盐南高新区市政道路等积水点改造工程 工程

招标工程量清单

招 标 人：	江苏省盐南高新技术产业开发区规划编研与城建服务中心 （单位盖章）	造价咨询人：	江苏恒业工程管理咨询有限公司 （单位资质专用章）
法定代表人或其授权人：	朱玉清 （签字或盖章）	法定代表人或其授权人：	陈斌 （签字或盖章）
编 制 人：	余志勇 （造价人员签字盖专用章）	复 核 人：	陈荣 （造价工程师签字盖专用章）
编 制 时 间：	2026年03月10日	复 核 时 间：	2026年03月10日

总说明

工程名称：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：聚亨路人民路积水点改造

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
		雨水管道						
1	040501004001	塑料管	1、管道材料名称:聚乙烯实壁管De315（1.0Mpa） 2、管材规格:De315 3、埋设深度:设计图纸 4、接口形式：热熔连接 5、垫层厚度、材料品种、强度:C25混凝土包封；具体要求及做法详见图纸中雨水口连接管开挖及回填大样，包封至道路结构面层，高度投标人勘察现场综合考虑 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	100			
2	040501001001	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d600钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型承插口管接口 5、铺设深度:1.5~3m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	200			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
3	030413004001	管道包封	1、部位：管道进出井加强 2、C20素混凝土 2、含模板等所有费用	m3	3.9			
4	040504002001	圆形雨水检查井（直线）	1、规格：φ1000预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S521-15/16/24/26/77及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	6			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第3页 共13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
5	040504002002	矩形雨水检查井（直线）	1、规格：1400*1200mm预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S515-33/36/38/40/46及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
6	040504002003	圆形雨水检查井（转弯、三通）	1、规格：φ1500mm现浇钢筋混凝土井，具体做法参照20S515-29及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	3			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
7	040504002004	圆形雨水检查井（转弯、三通）	1、规格：φ1800mm现浇钢筋混凝土井，具体做法参照20S515-29及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	3			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：聚亨路人民路积水点改造

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
8	04B001	井周加固	1、井规格综合考虑，具体做法详见井周加固大样图（一）、（二），投标人勘察现场综合考虑，不含井盖 2、包含C20细石、碎石回填、APP卷材、卸荷板、钢板、钢筋等所有费用，投标人根据现场实际情况结合图纸节点做法综合报价，结算时不调整 3、工程量按座计算	座	12			
9	040504009001	偏沟式单箅雨水口	1、规格：700*400*720预制混凝土装配式（D400防沉降铸铁箅子、盖座） 2、具体做法参照图集16S519-42/44~52	座	8			
10	040504009002	偏沟式双箅雨水口	1、规格1560*400*720预制混凝土装配式（D400防沉降铸铁箅子、盖座） 2、具体做法参照图集16S519-43/44~52	座	6			
		分部小计						
		道路、场地、绿化以及其他城市设施恢复工程						
11	050102012001	铺种草皮	1、现场绿化（草皮、地被）拆除及恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	m2	30			
12	041001004001	铣刨路面	1、材质:沥青路面 2、厚度:10cm 3、拆除的垃圾外运、残值等自行考虑报价	m2	1020			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：聚亨路人民路积水点改造

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
13	041001008001	拆除道路	1、道路基层类型综合考虑，拆除后的建筑垃圾外运费用及残值费用由投标人勘察现场综合考虑在综合单价中 2、含切缝费用，具体面积及部位详见图纸 3、厚度由投标人现场勘察，自行考虑	m3	417			
14	040203001001	粘油层	1、PC-2改性乳化沥青,1.0kg/m2 2、其余做法详见图纸	m2	2400			
15	040203001002	粘油层	1、粘层沥青采用PC-3改性乳化沥青，沥青用量0.3~0.6L/m2 2、其余做法详见图纸	m2	2400			
16	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-20C中粒式沥青混凝土 2、厚度:6cm 3、其余做法详见图纸	m2	2400			
17	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-13C SMA改性沥青混凝土 2、厚度:4cm 3、其余做法详见图纸	m2	2400			
18	040203007001	混凝土基层	1、部位：城市支路 2、厚度:25cm 3、C25商品混凝土	m2	600			
19	040203007002	混凝土基层	1、部位：非机动车道 2、厚度:20cm 3、C25商品混凝土	m2	420			
20	040202011001	碎石垫层	1、石料规格: 2、厚度:20cm级配碎石 3、其余做法及要求详见图纸	m2	600			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：聚亨路人民路积水点改造

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
21	040202011002	碎石垫层	1、石料规格: 2、厚度:15cm级配碎石 3、其余做法及要求详见图纸	m2	420			
22	060105006001	土工布铺设	1、1m聚酯玻纤布(各搭接50cm) 2、投标人勘察现场自行考虑	m2	100			
23	040204002001	人行道含盲道（荷兰砖）破除、恢复	1、人行道含盲道（荷兰砖）破除、恢复 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m2	300			
24	040204007001	树池拆除、恢复	1、拆除及原状恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	个	4			
25	040204004001	平石（机制混凝土）拆除、恢复	1、规格：平石（机制混凝土）100*30*10cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	400			
26	040204004002	侧石A（人行道）拆除、恢复	1、规格：侧石A 100*25*12cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	200			
27	040204004003	侧石B（侧分带）拆除、恢复	1、规格：侧石B 100*33*12cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	240			
28	040204004004	镶边石A拆除、恢复	1、规格：镶边石A 100*10*6cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	50			
		分部小计						
		泵站、闸槽井等构筑物设施						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
29	040501008001	泵站沉井（含集水坑）	1、泵站沉井规格:外径4300*5400，墙厚400，C30p6 2、具体做法高度满足施工图（报价需包含表面顶 板、内部梁、不锈钢爬梯、不锈钢花纹盖板）不含设备 3、沉井必须满足规范及使用、安全要求，具体做法详见设计图纸 4、沉井施工前需组织专家会审编制的专业施工方案及技术交底，专家、监理认可后才可实施 5、投标人报价应结合施工图纸综合考虑土方开挖、砂垫层、底、钢筋砼沉井制作安装、砼底板垫层铺筑、及相关辅材及相关措施及开洞等一切费用综合报价 工作内容： 1、混凝土工作坑制作 2、下沉、定位 3、模板制作、安装、拆除 4、钢筋制作、安装 5、混凝土运输、浇筑、养护 6、土方开挖、回填 8、场内运输 9、降水设备安装、使用、拆除 注：本清单为包干项，请投标人综合考虑各因素报价，结算时不再调整	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
30	050307008001	不锈钢护栏	1、高度1.2m 2、材质：304不锈钢 3、C20混凝土基础 4、含土方开挖，回填，弃土外运，运距投标人自行考虑 5、含安装到位等全部费用 6、具体做法详见设计图纸	m	30			
31	040501001002	混凝土管	1、管座材质:钢筋砼管 2、规格:D1200 3、含开槽施工,基础砼排水管道工程	m	10			
32	050102012002	铺种草皮	1、现场绿化（草皮、地被）拆除及恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	m2	50			
33	050102002001	栽植灌木	1、现场绿化（灌木）拆除及恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	m2	50			
34	050102001001	栽植乔木	1、现场苗木起挖后重新恢复原样 2、投标人勘察现场自行考虑报价	株	1			
35	010202006001	钢板桩	1、SPIII型,长6m 2、桩长:6m（Q235B） 3、SPIII型钢板桩打、拔及使用时间投标人自行考虑。	t	9			
36	040503002001	混凝土支墩	1、混凝土强度等级:C25	m3	1			
37	050202001001	驳岸拆除、恢复	1、河道驳岸拆除及恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	m	5			
38	040101002001	挖沟槽、基坑土方	1、土壤类别:综合土 2、挖土深度:详见图纸，综合考虑	m3	107.2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：聚亨路人民路积水点改造

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
39	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种:挖方不利用 2、运距:投标人自行考虑 3、挖掘机装车	m3	17.54			
40	040103001001	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	89.66			
		分部小计						
		其他附属、措施工程						
41	04B002	调水措施		项	1			
42	04B003	气囊封堵	1、规格：DN400及以下，具体方案做法投标人勘察现场自行考虑 2、包含封堵、拆除等所有费用，投标人勘察现场自行考虑报价 3、工程量按处结算。	处	4			
43	04B004	气囊封堵	1、规格：DN600，具体方案做法投标人勘察现场自行考虑 2、包含封堵、拆除等所有费用，投标人勘察现场自行考虑报价 3、工程量按处结算。	处	4			
44	04B005	管道交叉混凝土包封	1、C25商品混凝土，具体做法详见图纸 2、投标人勘察现场自行考虑报价 3、含模板 4、工程量按m3计算	m3	30			
45	04B006	管线、建筑物、构筑物保护、矛盾处理等	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第12页 共13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
46	04B007	其他管线井盖板维修、更换，设备基础拆除恢复等	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
47	04B008	道路交通标线恢复（按现状恢复）	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按平方米计算	m2	50			
		分部小计						
		土方工程						
48	040101002002	挖沟槽、基坑土方	1、土壤类别:综合土 2、挖土深度:详见图纸，综合考虑	m3	1629.75			
49	040103002002	余方弃置	1、废弃料品种:综合土 2、运距:投标人勘察现场自行考虑	m3	300			
50	040103001002	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:6%灰土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	1519.48			
51	040103001003	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	300			
		分部小计						
		分部分项工程清单合计						
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 1、机械设备名称:由投标人按照自行考虑	2、机械设备规格型号:由投标人自行考虑。	项	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第13页 共13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
2	041107002001	排水、降水	1、机械规格型号:由投标人自行考虑 2、降排水管规格:投标人自行考虑 3、具体排水、降水的实施方案由投标人结合现场自行考虑，结算时不再调整； 4、施工过程中可能产生的其他措施费； 5、具体见施工图纸及施工现场；	项	1			
		单价措施项目清单合计						
本页小计								
合　　计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　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）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
1	041109001001	现场安全文明施工						
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500				
1.2		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工						
4	041109003001	二次搬运						
5	041109004001	冬雨季施工						
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007001	已完工程及设备保护费						
8	041109008001	临时设施费						
9	041109009001	赶工措施费						
10	04B009	特殊条件下施工增加费						
11	041109005001	行车、行人干扰						
12	041109011001	建筑工人实名制费用						
13	011707015001	智慧工地费用						
合　计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：聚亨路人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合　计				

暂列金额明细表

工程名称：聚亨路人民路积水点改造　　　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　　　第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合　计				

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：聚亨路人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±(元)		备注
				投标	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

【金石工程计价软件V5.42】

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：聚亨路人民路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合 计						

计日工表

工程名称：聚亨路人民路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总　　计							

总承包服务费计价表

工程名称：聚亨路人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
	合　计					

【金石工程计价软件V5.42】

规费、税金项目计价表

工程名称：聚亨路人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费			100.000	
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		2.000	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.340	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.100	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-按规定不计税的工程设备金额		9.000	
合　计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：聚亨路人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合 计									

【金石工程计价软件V5.42】

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用造价信息差额调整法）

工程名称：聚亨路人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备注

【金石工程计价软件V5.42】

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
		雨水管道						
1	040501004001	塑料管	1、管道材料名称:聚乙烯实壁管De315（1.0Mpa） 2、管材规格:De315 3、埋设深度:设计图纸 4、接口形式：热熔连接 5、垫层厚度、材料品种、强度:C25混凝土包封；具体要求及做法详见图纸中雨水口连接管开挖及回填大样，包封至道路结构面层，高度投标人勘察现场综合考虑 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	100			
2	040501001001	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d1000钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型承插口管接口 5、铺设深度:1.5~3m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	24			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
3	040501001002	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d1200钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型承插口管接口 5、铺设深度:1.5~3m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	250			
4	030413004001	管道包封	1、部位：管道进出井加强 2、C20素混凝土 2、含模板等所有费用	m3	4.95			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
5	040504002001	矩形雨水检查井（直线）	1、规格：1800*1200mm预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S515-33/36/38/40/46及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
6	040504002002	矩形雨水检查井（三通）	1、规格：1800*1600mm预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S515-33/37/38/40/46及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
7	040504002003	圆形雨水检查井（转弯、三通）	1、规格：φ1800mm现浇钢筋混凝土井，具体做法参照20S515-29及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
8	040504002004	矩形雨水检查井（三通）	1、规格：2700*2700现浇钢筋混凝土井，具体做法参照20S515-59/60及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
9	040504002005	矩形雨水检查井（四通）	1、规格：2000*1700现浇钢筋混凝土井，具体做法参照20S515-80/81及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
10	040504002006	矩形雨水检查井（四通）	1、规格：2400*2100现浇钢筋混凝土井，具体做法参照20S515-80/81及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
11	040504002007	扇型雨水检查井（120°）	1、规格：A=1700.R=1500现浇钢筋混凝土井，具体做法参照20S515-189/190及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	3			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
12	04B001	井周加固	1、井规格综合考虑，具体做法详见井周加固大样图（一）、（二），投标人勘察现场综合考虑，不含井盖 2、包含C20细石、碎石回填、APP卷材、卸荷板、钢板、钢筋等所有费用，投标人根据现场实际情况结合图纸节点做法综合报价，结算时不调整 3、工程量按座计算	座	11			
13	040504009001	偏沟式双箅雨水口	1、规格1560*400*720预制混凝土装配式（D400防沉降铸铁箅子、盖座） 2、具体做法参照图集16S519-43/44~52	座	5			
14	04B002	钢筋砼驳岸破除、恢复		项	1			
		分部小计						
		道路、场地、绿化以及其他城市设施恢复工程						
15	050102001001	栽植乔木	1、现场乔木移植，施工完毕后原状恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	株	12			
16	050102002001	栽植灌木	1、现场灌木拆除及恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	m2	30			
17	041001004001	铣刨路面	1、材质:沥青路面 2、厚度:10cm 3、拆除的垃圾外运、残值等自行考虑报价	m2	600			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第11页 共16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
18	041001008001	拆除道路	1、道路基层类型综合考虑，拆除后的建筑垃圾外运费用及残值费用由投标人勘察现场综合考虑在综合单价中 2、含切缝费用，具体面积及部位详见图纸 3、厚度由投标人现场勘察，自行考虑	m3	210			
19	040203001001	粘油层	1、PC-2改性乳化沥青,1.0kg/m2 2、其余做法详见图纸	m2	600			
20	040203001002	粘油层	1、粘层沥青采用PC-3改性乳化沥青，沥青用量0.3~0.6L/m2 2、其余做法详见图纸	m2	600			
21	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-20C中粒式沥青混凝土 2、厚度:6cm 3、其余做法详见图纸	m2	600			
22	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-13C SMA改性沥青混凝土 2、厚度:4cm 3、其余做法详见图纸	m2	600			
23	040203007001	混凝土基层	1、部位：城市支路 2、厚度:25cm 3、C25商品混凝土	m2	600			
24	040202011001	碎石垫层	1、石料规格: 2、厚度:15cm级配碎石 3、其余做法及要求详见图纸	m2	600			
25	040204002001	人行道含盲道（石材）破除、恢复	1、人行道含盲道（石材）破除、恢复 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m2	300			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
26	040204002002	人行道含盲道（荷兰砖）破除、恢复	1、人行道含盲道（荷兰砖）破除、恢复 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m2	50			
27	040204002003	塑胶场地破除、恢复	1、塑胶场地破除、恢复 2、部位需拆除基层，面层整体恢复 3、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m2	500			
28	040204007001	树池拆除、恢复	1、拆除及原状恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	个	2			
29	040204007002	花池拆除、恢复	1、拆除及原状恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	个	2			
30	050307002001	止车石（石材）		个	2			
31	040204004001	平石（机制混凝土）拆除、恢复	1、规格：平石（机制混凝土）100*30*10cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	130			
32	040204004002	侧石A（人行道）拆除、恢复	1、规格：侧石A 100*25*12cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	130			
33	060105006001	土工布铺设	1、1m聚酯玻纤布(各搭接50cm) 2、投标人勘察现场自行考虑	m2	100			
		分部小计						
		其他附属、措施工程						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第13页 共16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
34	041001006001	拆除管道	1、现状废弃钢砼管挖除、外运（DN600-1200） 2、投标人勘察现场综合考虑各种规格管道的拆除，费用综合报价。 3、残值、切缝及外运费用自行考虑。	m	130			
35	041001009001	拆除井	1、现状废弃排水检查井挖除、外运 2、投标人勘察现场综合考虑各种规格井的拆除，费用综合报价 3、残值、切缝及外运费用自行考虑。	座	10			
36	04B003	调水措施		项	1			
37	04B004	气囊封堵	1、规格：DN600，具体方案做法投标人勘察现场自行考虑 2、包含封堵、拆除等所有费用，投标人勘察现场自行考虑报价 3、工程量按处结算。	处	2			
38	04B005	气囊封堵	1、规格：DN800，具体方案做法投标人勘察现场自行考虑 2、包含封堵、拆除等所有费用，投标人勘察现场自行考虑报价 3、工程量按处结算。	处	2			
39	04B006	气囊封堵	1、规格：DN1000，具体方案做法投标人勘察现场自行考虑 2、包含封堵、拆除等所有费用，投标人勘察现场自行考虑报价 3、工程量按处结算。	处	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

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
40	04B007	管道交叉混凝土包封	1、C25商品混凝土，具体做法详见图纸 2、投标人勘察现场自行考虑报价 3、含模板 4、工程量按m3计算	m3	20			
41	04B008	管线、建筑物、构筑物保护、矛盾处理等	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
42	04B009	其他管线井盖板维修、更换，设备基础拆除恢复等	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
43	04B010	道路交通标线恢复（按现状恢复）	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按平方米计算	m2	50			
44	04B011	交通隔离护栏拆除、恢复	1、规格综合考虑，投标人勘察现场自行考虑报价 2、按延长米计算	m	1			
45	04B012	交通标志牌移位、恢复（含基础）	1、规格综合考虑，投标人勘察现场自行考虑报价 2、按座计算	座	2			
46	04B013	路灯移位、恢复（含基础、含电缆）	1、规格综合考虑，投标人勘察现场自行考虑报价 2、按座计算	座	1			
47	04B014	桥梁护栏拆除、恢复	1、规格综合考虑，投标人勘察现场自行考虑报价 2、按延长米计算	m	10			
48	04B015	聚亨路桥梁挡土墙破损、恢复	1、增加桥梁挡土墙穿孔，投标人勘察现场自行考虑	项	1			
49	04B016	健身设施拆除、恢复	1、投标人勘察现场自行考虑	项	1			
		分部小计						
		土方工程						
50	040101002001	挖沟槽、基坑土方	1、土壤类别:综合土 2、挖土深度:详见图纸，综合考虑	m3	2445.63			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
51	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种:综合土 2、运距:投标人勘察现场自行考虑	m3	300			
52	040103001001	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:6%灰土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	2049.32			
53	040103001002	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	300			
		分部小计						
		分部分项工程清单合计						
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 1、机械设备名称:由投标人按照自行考虑	2、机械设备规格型号:由投标人自行考虑。	项	1			
2	041107002001	排水、降水	1、机械规格型号:由投标人自行考虑 2、降排水管规格:投标人自行考虑 3、具体排水、降水的实施方案由投标人结合现场自行考虑，结算时不再调整； 4、施工过程中可能产生的其他措施费； 5、具体见施工图纸及施工现场；	项	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
3	04B018	沟槽开挖支护	1、沟槽开挖支护投标人勘察现场自行考虑 2、现状其它各类管线支护的费用考虑在此清单中 3、具体方案结合图纸投标人自行深化，考虑现场情况自行考虑所有费用 4、工程量按项包干结算	项	1			
		单价措施项目清单合计						
本页小计								
合　　计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
1	041109001001	现场安全文明施工						
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500				
1.2		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工						
4	041109003001	二次搬运						
5	041109004001	冬雨季施工						
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007001	已完工程及设备保护费						
8	041109008001	临时设施费						
9	041109009001	赶工措施费						
10	04B017	特殊条件下施工增加费						
11	041109005001	行车、行人干扰						
12	041109011001	建筑工人实名制费用						
13	011707015001	智慧工地费用						
合　计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合　计				

暂列金额明细表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合　计				

【金石工程计价软件V5.42】

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±(元)		备注
				投标	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合 计						

计日工表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总　　计							

总承包服务费计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
	合　计					

规费、税金项目计价表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费			100.000	
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		2.000	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.340	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.100	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-按规定不计税的工程设备金额		9.000	
合　计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	交货方式	送达地点	备注
合 计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用造价信息差额调整法）

工程名称：聚亨路（戴庄路-串场河）积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备注

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：华夏绿城泵站出水管积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

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
		雨水管道						
1	040501001001	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d1000钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型承插口管接口 5、铺设深度:1.5~3m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	240			
2	030413004001	管道包封	1、部位：管道进出井加强 2、C20素混凝土 2、含模板等所有费用	m3	2.7			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：华夏绿城泵站出水管积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
3	040504002001	圆形雨水检查井（转弯、三通、四通）	1、规格：φ1800预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S521-19/22/25/29/77及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）0,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	6			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：华夏绿城泵站出水管积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

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
4	04B001	井周加固	1、井规格综合考虑，具体做法详见井周加固大样图（一）、（二），投标人勘察现场综合考虑，不含井盖 2、包含C20细石、碎石回填、APP卷材、卸荷板、钢板、钢筋等所有费用，投标人根据现场实际情况结合图纸节点做法综合报价，结算时不调整 3、工程量按座计算	座	6			
5	04B002	压力流管道节点支墩	1、C25商品混凝土，具体做法详见图纸 2、投标人勘察现场自行考虑报价	m3	10			
6	040504007001	八字式(钢筋混凝土)出水口	1、规格：DN1000 2、八字式(钢筋混凝土)出水口，具体做法参照图集苏S01-2021-390~393	座	2			
		分部小计						
		道路、场地、绿化以及其他城市设施恢复工程						
7	041001004001	铣刨路面	1、材质:沥青路面 2、厚度:10cm 3、拆除的垃圾外运、残值等自行考虑报价	m2	800			
8	041001008001	拆除道路	1、道路基层类型综合考虑(含混凝土车行道)，拆除后的建筑垃圾外运费用及残值费用由投标人勘察现场综合考虑在综合单价中 2、含切缝费用，具体面积及部位详见图纸 3、厚度由投标人现场勘察，自行考虑	m3	570			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：华夏绿城泵站出水管积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　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
9	040203001001	粘油层	1、PC-2改性乳化沥青,1.0kg/m2 2、其余做法详见图纸	m2	800			
10	040203001002	粘油层	1、粘层沥青采用PC-3改性乳化沥青，沥青用量0.3~0.6L/m2 2、其余做法详见图纸	m2	800			
11	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-20C中粒式沥青混凝土 2、厚度:6cm 3、其余做法详见图纸	m2	800			
12	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-13C SMA改性沥青混凝土 2、厚度:4cm 3、其余做法详见图纸	m2	800			
13	040203007001	混凝土基层	1、部位：城市支路 2、厚度:25cm 3、C25商品混凝土	m2	800			
14	040202011001	碎石垫层	1、石料规格: 2、厚度:20cm级配碎石 3、其余做法及要求详见图纸	m2	800			
15	040203007002	混凝土车行道恢复	1、部位：混凝土车行道 2、厚度:20cm 3、C30商品混凝土	m2	600			
16	040202011002	碎石垫层	1、石料规格: 2、厚度:15cm级配碎石 3、其余做法及要求详见图纸	m2	600			
17	040204002001	人行道含盲道（石材）破除、恢复	1、人行道含盲道（石材）破除、恢复 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m2	20			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：华夏绿城泵站出水管积水点改造

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
18	040204002002	人行道含盲道（荷兰砖）破除、恢复	1、人行道含盲道（荷兰砖）破除、恢复 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m2	100			
19	060105006001	土工布铺设	1、1m聚酯玻纤布(各搭接50cm) 2、投标人勘察现场自行考虑	m2	100			
20	040204007001	树池拆除、恢复	1、拆除及原状恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	个	4			
21	040204004001	平石（机制混凝土）拆除、恢复	1、规格：平石（机制混凝土）100*30*10cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	150			
22	040204004002	侧石A（人行道）拆除、恢复	1、规格：侧石A 100*25*12cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	150			
23	040204004003	镶边石A拆除、恢复	1、规格：镶边石A 100*10*6cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	50			
		分部小计						
		其他附属、措施工程						
24	04B003	调水措施		项	1			
25	04B004	管道交叉混凝土包封	1、C25商品混凝土，具体做法详见图纸 2、投标人勘察现场自行考虑报价 3、含模板 4、工程量按m3计算	m3	30			
26	04B005	管线、建筑物、构筑物保护、矛盾处理等	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：华夏绿城泵站出水管积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　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
27	04B006	其他管线井盖板维修、更换，设备基础拆除恢复等	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
28	04B007	道路交通标线恢复（按现状恢复）	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按平方米计算	m2	50			
29	04B008	交通隔离护栏拆除、恢复	1、规格综合考虑，投标人勘察现场自行考虑报价 2、按延长米计算	m	250			
30	04B009	围墙拆除、恢复	1、规格综合考虑，投标人勘察现场自行考虑报价 2、按延长米计算	m	10			
		分部小计						
		土方工程						
31	040101002001	挖沟槽、基坑土方	1、土壤类别:综合土 2、挖土深度:详见图纸，综合考虑	m3	1918.8			
32	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种:综合土 2、运距:投标人勘察现场自行考虑	m3	300			
33	040103001001	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:6%灰土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	1672.4			
34	040103001002	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	300			
		分部小计						
		分部分项工程清单合计						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：华夏绿城泵站出水管积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 1、机械设备名称:由投标人按照自行考虑	2、机械设备规格型号:由投标人自行考虑。	项	1			
2	041107002001	排水、降水	1、机械规格型号:由投标人自行考虑 2、降排水管规格:投标人自行考虑 3、具体排水、降水的实施方案由投标人结合现场自行考虑，结算时不再调整； 4、施工过程中可能产生的其他措施费； 5、具体见施工图纸及施工现场；	项	1			
3	04B011	沟槽开挖支护	1、沟槽开挖支护投标人勘察现场自行考虑 2、现状其它各类管线支护的费用考虑在此清单中 3、具体方案结合图纸投标人自行深化，考虑现场情况自行考虑所有费用 4、工程量按项包干结算	项	1			
		单价措施项目清单合计						
本页小计								
合　　计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：华夏绿城泵站出水管积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
1	041109001001	现场安全文明施工						
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500				
1.2		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工						
4	041109003001	二次搬运						
5	041109004001	冬雨季施工						
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007001	已完工程及设备保护费						
8	041109008001	临时设施费						
9	041109009001	赶工措施费						
10	04B010	特殊条件下施工增加费						
11	041109005001	行车、行人干扰						
12	041109011001	建筑工人实名制费用						
13	011707015001	智慧工地费用						
合　计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：华夏绿城泵站出水管积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合　计				

暂列金额明细表

工程名称：华夏绿城泵站出水管积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合 计			

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：华夏绿城泵站出水管积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±(元)		备注
				投标	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

【金石工程计价软件V5.42】

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：华夏绿城泵站出水管积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合　计						

计日工表

工程名称：华夏绿城泵站出水管积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总　　计							

总承包服务费计价表

工程名称：华夏绿城泵站出水管积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
	合　计					

规费、税金项目计价表

工程名称：华夏绿城泵站出水管积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费			100.000	
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		2.000	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.340	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.100	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-按规定不计税的工程设备金额		9.000	
合　计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：华夏绿城泵站出水管积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	交货方式	送达地点	备注
合 计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用造价信息差额调整法）

工程名称：华夏绿城泵站出水管积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备注

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共22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
		雨水管道						
1	040501004001	塑料管	1、管道材料名称:聚乙烯实壁管De315（1.0Mpa） 2、管材规格:De315 3、埋设深度:设计图纸 4、接口形式：热熔连接 5、垫层厚度、材料品种、强度:C25混凝土包封；具体要求及做法详见图纸中雨水口连接管开挖及回填大样，包封至道路结构面层，高度投标人勘察现场综合考虑 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	200			
2	040501001001	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d600钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型承插口管接口 5、铺设深度:1.5~3m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	20			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路积水点改造

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
3	040501001002	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d800钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型承插口管接口 5、铺设深度:1.5~3m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	20			
4	040501001003	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d1000钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型承插口管接口 5、铺设深度:1.5~3m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	260			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路积水点改造

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
5	040501001004	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d1200钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型承插口管接口 5、铺设深度:1.5~3m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	65			
6	030413004001	管道包封	1、部位：管道进出井加强 2、C20素混凝土 2、含模板等所有费用	m3	7.2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路积水点改造

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
7	040504002001	圆形雨水检查井（直线）	1、规格：φ1000预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S521-15/16/24/26/77及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
8	040504002002	矩形雨水检查井（直线）	1、规格：1600*1200mm预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S515-33/36/38/40/46及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	7			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路积水点改造

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
9	040504002003	矩形雨水检查井（三通）	1、规格：1800*1600mm预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S515-33/37/38/40/46及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	4			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
10	040504002004	矩形雨水检查井（三通）	1、规格：2700*2700现浇钢筋混凝土井，具体做法参照20S515-59/60及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
11	040504002005	矩形雨水检查井（四通）	1、规格：2000*1700现浇钢筋混凝土井，具体做法参照20S515-80/81及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路积水点改造

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
12	04B001	井周加固	1、井规格综合考虑，具体做法详见井周加固大样图（一）、（二），投标人勘察现场综合考虑，不含井盖 2、包含C20细石、碎石回填、APP卷材、卸荷板、钢板、钢筋等所有费用，投标人根据现场实际情况结合图纸节点做法综合报价，结算时不调整 3、工程量按座计算	座	16			
13	040504009001	偏沟式单箅雨水口	1、规格：700*400*720预制混凝土装配式（D400防沉降铸铁箅子、盖座） 2、具体做法参照图集16S519-42/44~52	座	20			
14	040504009002	偏沟式双箅雨水口	1、规格1560*400*720预制混凝土装配式（D400防沉降铸铁箅子、盖座） 2、具体做法参照图集16S519-43/44~52	座	2			
15	04B002	钢筋砼驳岸破除、恢复		项	1			
		分部小计						
		污水管道						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
16	040501003001	铸铁管	1、管道材料名称:DN500球墨铸铁管 2、管材规格:DN500 3、埋设深度:≤2.0m 4、接口形式：承插接口，弹性密封连接 5、垫层厚度、材料品种、强度:150mm厚砂垫层，具体要求及做法详见图纸中管道基础设计图 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原污水井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	270			
17	040501003002	铸铁管	1、管道材料名称:DN400球墨铸铁管 2、管材规格:DN400 3、埋设深度:≤2.0m 4、接口形式：承插接口，弹性密封连接 5、垫层厚度、材料品种、强度:150mm厚砂垫层，具体要求及做法详见图纸中管道基础设计图 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原污水井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	60			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
18	040504002006	圆形污水检查井（直线）	1、规格：φ800预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S521-16/77 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、污水井防腐措施详见图纸，投标人综合考虑报价 7、井深综合考虑	座	4			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
19	040504002007	圆形污水检查井（直线）	1、规格：φ1000预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S521-15/16/24/26/77及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、污水井防腐措施详见图纸，投标人综合考虑报价 7、井深综合考虑	座	7			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路积水点改造

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
20	040504002008	圆形污水检查井（转弯、三通、四通）	1、规格：φ1000预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S521-19/20/24/26/77及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、污水井防腐措施详见图纸，投标人综合考虑报价 7、井深综合考虑	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路积水点改造

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
21	04B003	井周加固	1、井规格综合考虑，具体做法详见井周加固大样图（一）、（二），投标人勘察现场综合考虑，不含井盖 2、包含C20细石、碎石回填、APP卷材、卸荷板、钢板、钢筋等所有费用，投标人根据现场实际情况结合图纸节点做法综合报价，结算时不调整 3、工程量按座计算	座	12			
22	030413004002	管道包封	1、部位：管道进出井加强 2、C20素混凝土 2、含模板等所有费用	m3	7.2			
		分部小计						
		道路、场地、绿化以及其他城市设施恢复工程						
23	050102001001	栽植乔木	1、现场乔木移植，施工完毕后原状恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	株	3			
24	050102002001	栽植灌木	1、现场灌木拆除及恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	m2	100			
25	050102012001	铺种草皮	1、现场绿化（草皮、地被）拆除及恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	m2	200			
26	041001004001	铣刨路面	1、材质:沥青路面 2、厚度:10cm 3、拆除的垃圾外运、残值等自行考虑报价	m2	2400			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
27	041001008001	拆除道路	1、道路基层类型综合考虑，拆除后的建筑垃圾外运费用及残值费用由投标人勘察现场综合考虑在综合单价中 2、含切缝费用，具体面积及部位详见图纸 3、厚度由投标人现场勘察，自行考虑	m3	1080			
28	040203001001	粘油层	1、PC-2改性乳化沥青,1.0kg/m2 2、其余做法详见图纸	m2	2400			
29	040203001002	粘油层	1、粘层沥青采用PC-3改性乳化沥青，沥青用量0.3~0.6L/m2 2、其余做法详见图纸	m2	2400			
30	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-20C中粒式沥青混凝土 2、厚度:6cm 3、其余做法详见图纸	m2	2400			
31	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-13C SMA改性沥青混凝土 2、厚度:4cm 3、其余做法详见图纸	m2	2400			
32	040203007001	混凝土基层	1、部位：城市支路 2、厚度:25cm 3、C25商品混凝土	m2	2400			
33	040202011001	碎石垫层	1、石料规格: 2、厚度:20cm级配碎石 3、其余做法及要求详见图纸	m2	2400			
34	040204002001	塑胶场地破除、恢复	1、塑胶场地破除、恢复 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m2	20			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路积水点改造

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
35	040204004001	平石（机制混凝土）拆除、恢复	1、规格：平石（机制混凝土）100*30*10cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	550			
36	040204004002	侧石A（人行道）拆除、恢复	1、规格：侧石A 100*25*12cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	550			
37	060105006001	土工布铺设	1、1m聚酯玻纤布(各搭接50cm) 2、投标人勘察现场自行考虑	m2	100			
		分部小计						
		泵站、闸槽井等构筑物设施						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
38	040501008001	泵站沉井（含集水坑）	1、泵站沉井规格:外径7000*6000，墙厚500，C30p6 2、具体做法高度满足施工图（报价需包含表面顶 板、内部梁、不锈钢爬梯、不锈钢花纹盖板），不含设备 3、沉井必须满足规范及使用、安全要求，具体做法详见设计图纸 4、沉井施工前需组织专家会审编制的专业施工方案及技术交底，专家、监理认可后才可实施 5、投标人报价应结合施工图纸综合考虑土方开挖、、砂垫层、底、钢筋砼沉井制作安装、砼底板垫层铺筑、及相关辅材及相关措施及开洞等一切费用综合报价 工作内容： 1、混凝土工作坑制作 2、下沉、定位 3、模板制作、安装、拆除 4、钢筋制作、安装 5、混凝土运输、浇筑、养护 6、土方开挖、回填 8、场内运输 9、降水设备安装、使用、拆除 注：本清单为包干项，请投标人综合考虑各因素报价，结算时不再调整	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

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
39	050307008001	不锈钢护栏	1、高度1.2m 2、材质：304不锈钢 3、C20混凝土基础 4、含土方开挖，回填，弃土外运，运距投标人自行考虑 5、含安装到位等全部费用 6、具体做法详见设计图纸	m	40			
40	011204001001	石材墙面	1、5cm石材+3cm水泥砂浆 2、具体满足甲方要求	m2	40			
41	050102012002	铺种草皮	1、现场绿化（草皮、地被）拆除及恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	m2	50			
42	050102002002	栽植灌木	1、现场绿化（灌木）拆除及恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	m2	30			
43	050102001002	栽植乔木	1、现场苗木起挖后重新恢复原样 2、投标人勘察现场自行考虑报价	株	3			
44	010202006001	钢板桩	1、SPIII型,长6m 2、桩长:6m（Q235B） 3、SPIII型钢板桩打、拔及使用时间投标人自行考虑。	t	5.4			
45	050202001001	驳岸拆除、恢复	1、河道驳岸拆除及恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	m	5			
46	040101002001	挖沟槽、基坑土方	1、土壤类别:综合土 2、挖土深度:详见图纸，综合考虑	m3	246.4			
47	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种:挖方不利用 2、运距:投标人自行考虑 3、挖掘机装车	m3	12.85			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
48	040103001001	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	233.55			
		分部小计						
		其他附属、措施工程						
49	041001006001	拆除管道	1、现状废弃钢砼管挖除、外运（DN600-1200） 2、投标人勘察现场综合考虑各种规格管道的拆除，费用综合报价。 3、残值、切缝及外运费用自行考虑。	m	285			
50	041001009001	拆除井	1、现状废弃排水检查井挖除、外运 2、投标人勘察现场综合考虑各种规格井的拆除，费用综合报价 3、残值、切缝及外运费用自行考虑。	座	10			
51	04B004	调水措施		项	1			
52	04B005	气囊封堵	1、规格：DN400及以下，具体方案做法投标人勘察现场自行考虑 2、包含封堵、拆除等所有费用，投标人勘察现场自行考虑报价 3、工程量按处结算。	处	4			
53	04B006	气囊封堵	1、规格：DN600，具体方案做法投标人勘察现场自行考虑 2、包含封堵、拆除等所有费用，投标人勘察现场自行考虑报价 3、工程量按处结算。	处	3			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路积水点改造

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
54	04B007	气囊封堵	1、规格：DN800，具体方案做法投标人勘察现场自行考虑 2、包含封堵、拆除等所有费用，投标人勘察现场自行考虑报价 3、工程量按处结算。	处	4			
55	04B008	管道交叉混凝土包封	1、C25商品混凝土，具体做法详见图纸 2、投标人勘察现场自行考虑报价 3、含模板 4、工程量按m3计算	m3	10			
56	04B009	管线、建筑物、构筑物保护、矛盾处理等	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
57	04B010	其他管线井盖板维修、更换，设备基础拆除恢复等	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
58	04B011	道路交通标线恢复（按现状恢复）	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按平方米计算	m2	100			
59	04B012	交通隔离护栏拆除、恢复	1、规格综合考虑，投标人勘察现场自行考虑报价 2、按延长米计算	m	280			
60	04B013	交通标志牌移位、恢复（含基础）	1、规格综合考虑，投标人勘察现场自行考虑报价 2、按座计算	座	1			
61	04B014	路灯移位、恢复（含基础、含电缆）	1、规格综合考虑，投标人勘察现场自行考虑报价 2、按座计算	座	1			
62	04B015	围墙拆除、恢复	1、规格综合考虑，投标人勘察现场自行考虑报价 2、按延长米计算	m	10			
		分部小计						
		土方工程						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

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
63	040101002002	挖沟槽、基坑土方	1、土壤类别:综合土 2、挖土深度:详见图纸，综合考虑	m3	4483.35			
64	040103002002	余方弃置	1、废弃料品种:综合土 2、运距:投标人勘察现场自行考虑	m3	1265.93			
65	040103001002	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:6%灰土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	3217.42			
66	040103001003	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	300			
		分部小计						
		分部分项工程清单合计						
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 1、机械设备名称:由投标人按照自行考虑	2、机械设备规格型号:由投标人自行考虑。	项	1			
2	041107002001	排水、降水	1、机械规格型号:由投标人自行考虑 2、降排水管规格:投标人自行考虑 3、具体排水、降水的实施方案由投标人结合现场自行考虑，结算时不再调整； 4、施工过程中可能产生的其他措施费； 5、具体见施工图纸及施工现场；	项	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
3	04B017	沟槽开挖支护	1、沟槽开挖支护投标人勘察现场自行考虑 2、现状其它各类管线支护的费用考虑在此清单中 3、具体方案结合图纸投标人自行深化，考虑现场情况自行考虑所有费用 4、工程量按项包干结算	项	1			
		单价措施项目清单合计						
本页小计								
合　　计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
1	041109001001	现场安全文明施工						
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500				
1.2		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工						
4	041109003001	二次搬运						
5	041109004001	冬雨季施工						
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007001	已完工程及设备保护费						
8	041109008001	临时设施费						
9	041109009001	赶工措施费						
10	04B016	特殊条件下施工增加费						
11	041109005001	行车、行人干扰						
12	041109011001	建筑工人实名制费用						
13	011707015001	智慧工地费用						
合　计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：阳光北路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合　计				

暂列金额明细表

工程名称：阳光北路积水点改造　　　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　　　第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合　计				

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：阳光北路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±(元)		备注
				投标	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：阳光北路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合 计						

计日工表

工程名称：阳光北路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总　　计							

总承包服务费计价表

工程名称：阳光北路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
	合　计					

【金石工程计价软件V5.42】

规费、税金项目计价表

工程名称：阳光北路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费			100.000	
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		2.000	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.340	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.100	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-按规定不计税的工程设备金额		9.000	
合　计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：阳光北路积水点改造　　　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	交货方式	送达地点	备注
合 计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用造价信息差额调整法）

工程名称：阳光北路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备注

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：戴庄路（新都路北）积水点改造项目　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
		雨水管道						
1	040504002001	圆形雨水检查井（直线）	1、规格：φ1000预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S521-15/16/24/26/77及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	7			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：戴庄路（新都路北）积水点改造项目　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
2	04B001	井周加固	1、井规格综合考虑，具体做法详见井周加固大样图（一）、（二），投标人勘察现场综合考虑，不含井盖 2、包含C20细石、碎石回填、APP卷材、卸荷板、钢板、钢筋等所有费用，投标人根据现场实际情况结合图纸节点做法综合报价，结算时不调整 3、工程量按座计算	座	7			
		分部小计						
		非开挖修复工程						
3	040501004001	裂管法短管置换修复	1、管道材料名称:PE实壁管（1.25MPA） 2、管材规格:De500 3、埋设深度:勘察现场综合考虑 4、接口形式：自行考虑 5、垫层厚度、材料品种、强度:原状恢复 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、拆除原有管道、更换新管道、原状恢复、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	180			
		分部小计						
		道路、场地、绿化以及其他城市设施恢复工程						
4	041001004001	铣刨路面	1、材质:沥青路面 2、厚度:10cm 3、拆除的垃圾外运、残值等自行考虑报价	m2	100			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：戴庄路（新都路北）积水点改造项目　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第3页 共6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
5	041001008001	拆除道路	1、道路基层类型综合考虑，拆除后的建筑垃圾外运费用及残值费用由投标人勘察现场综合考虑在综合单价中 2、含切缝费用，具体面积及部位详见图纸 3、厚度由投标人现场勘察，自行考虑	m3	45			
6	040203001001	粘油层	1、PC-2改性乳化沥青,1.0kg/m2 2、其余做法详见图纸	m2	100			
7	040203001002	粘油层	1、粘层沥青采用PC-3改性乳化沥青，沥青用量0.3~0.6L/m2 2、其余做法详见图纸	m2	100			
8	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-20C中粒式沥青混凝土 2、厚度:6cm 3、其余做法详见图纸	m2	100			
9	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-13C SMA改性沥青混凝土 2、厚度:4cm 3、其余做法详见图纸	m2	100			
10	040203007001	混凝土基层	1、部位：城市支路 2、厚度:25cm 3、C25商品混凝土	m2	100			
11	040202011001	碎石垫层	1、石料规格: 2、厚度:20cm级配碎石 3、其余做法及要求详见图纸	m2	100			
12	060105006001	土工布铺设	1、1m聚酯玻纤布(各搭接50cm) 2、投标人勘察现场自行考虑	m2	100			
		分部小计						
		其他附属、措施工程						
13	04B002	调水措施		项	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：戴庄路（新都路北）积水点改造项目　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
14	04B003	气囊封堵	1、规格：DN400及以下，具体方案做法投标人勘察现场自行考虑 2、包含封堵、拆除等所有费用，投标人勘察现场自行考虑报价 3、工程量按处结算。	处	1			
15	04B004	气囊封堵	1、规格：DN1000，具体方案做法投标人勘察现场自行考虑 2、包含封堵、拆除等所有费用，投标人勘察现场自行考虑报价 3、工程量按处结算。	处	1			
16	04B005	管道交叉混凝土包封	1、C25商品混凝土，具体做法详见图纸 2、投标人勘察现场自行考虑报价 3、含模板 4、工程量按m3计算	m3	20			
17	04B006	管线、建筑物、构筑物保护、矛盾处理等	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
18	04B007	其他管线井盖板维修、更换，设备基础拆除恢复等	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
		分部小计						
		土方工程						
19	040101002001	挖沟槽、基坑土方	1、土壤类别:综合土 2、挖土深度:详见图纸，综合考虑	m3	200			
20	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种:综合土 2、运距:投标人勘察现场自行考虑	m3	300			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：戴庄路（新都路北）积水点改造项目　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第5页 共6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
21	040103001001	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:6%灰土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	1519.48			
22	040103001002	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:6%水泥土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	200			
		分部小计						
		分部分项工程清单合计						
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 1、机械设备名称:由投标人按照自行考虑	2、机械设备规格型号:由投标人自行考虑。	项	1			
2	041107002001	排水、降水	1、机械规格型号:由投标人自行考虑 2、降排水管规格:投标人自行考虑 3、具体排水、降水的实施方案由投标人结合现场自行考虑，结算时不再调整； 4、施工过程中可能产生的其他措施费； 5、具体见施工图纸及施工现场；	项	1			
3	04B009	沟槽开挖支护	1、沟槽开挖支护投标人勘察现场自行考虑 2、现状其它各类管线支护的费用考虑在此清单中 3、具体方案结合图纸投标人自行深化，考虑现场情况自行考虑所有费用 4、工程量按项包干结算	项	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：戴庄路（新都路北）积水点改造项目　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第6页 共6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
		单价措施项目清单合计						
本页小计								
合　　计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：戴庄路（新都路北）积水点改造项目　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　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）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
1	041109001001	现场安全文明施工						
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500				
1.2		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工						
4	041109003001	二次搬运						
5	041109004001	冬雨季施工						
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007001	已完工程及设备保护费						
8	041109008001	临时设施费						
9	041109009001	赶工措施费						
10	04B008	特殊条件下施工增加费						
11	041109005001	行车、行人干扰						
12	041109011001	建筑工人实名制费用						
13	011707015001	智慧工地费用						
合　计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：戴庄路（新都路北）积水点改造项目

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合　计				

暂列金额明细表

工程名称：戴庄路（新都路北）积水点改造项目　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合　计			

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：戴庄路（新都路北）积水点改造项目　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±(元)		备注
				投标	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：戴庄路（新都路北）积水点改造项目

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合　计						

计日工表

工程名称：戴庄路（新都路北）积水点改造项目

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总　　计							

总承包服务费计价表

工程名称：戴庄路（新都路北）积水点改造项目　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
	合　计					

【金石工程计价软件V5.42】

规费、税金项目计价表

工程名称：戴庄路（新都路北）积水点改造项目　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费			100.000	
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		2.000	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.340	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.100	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-按规定不计税的工程设备金额		9.000	
合　计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：戴庄路（新都路北）积水点改造项目　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	交货方式	送达地点	备注
合 计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用造价信息差额调整法）

工程名称：戴庄路（新都路北）积水点改造项目　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备注

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
		雨水管道						
1	040501004001	塑料管	1、管道材料名称:聚乙烯实壁管De315（1.0Mpa） 2、管材规格:De315 3、埋设深度:设计图纸 4、接口形式：热熔连接 5、垫层厚度、材料品种、强度:C25混凝土包封；具体要求及做法详见图纸中雨水口连接管开挖及回填大样，包封至道路结构面层，高度投标人勘察现场综合考虑 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	260			
2	040501001001	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d600钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型承插口管接口 5、铺设深度:1.5~3m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	20			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
3	040501001002	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d1000钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型承插口管接口 5、铺设深度:1.5~3m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	16			
4	040501001003	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d1350钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型钢承插口管接口 5、铺设深度:1.5~3m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	220			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：新都路积水点改造

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
5	040501001004	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d1500钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型钢承插口管接口 5、铺设深度:3~4m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	500			
6	040501001005	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d1400钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型钢承插口管接口 5、铺设深度:≥3.0m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	50			
7	030413004001	管道包封	1、部位：管道进出井加强 2、C20素混凝土 2、含模板等所有费用	m3	9.9			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
8	040504002001	圆形雨水检查井（直线）	1、规格：φ1000预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S521-15/16/24/26/77及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
9	040504002002	矩形雨水检查井（直线）	1、规格：2200*1200mm预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S515-33/36/38/40/46及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	18			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
10	040504002003	矩形雨水检查井（四通）	1、规格：2400*2000mm预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S515-33/37/38/40/46及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
11	040504002004	矩形雨水检查井（三通）	1、规格：2700*2700现浇钢筋混凝土井，具体做法参照20S515-59/60及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
12	040504002005	矩形雨水检查井（四通）	1、规格：2400*2100现浇钢筋混凝土井，具体做法参照20S515-80/81及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
13	040504002006	扇型雨水检查井（120°）	1、规格：A=2200.R=1900现浇钢筋混凝土井，具体做法参照20S515-189/190及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
14	04B001	井周加固	1、井规格综合考虑，具体做法详见井周加固大样图（一）、（二），投标人勘察现场综合考虑，不含井盖 2、包含C20细石、碎石回填、APP卷材、卸荷板、钢板、钢筋等所有费用，投标人根据现场实际情况结合图纸节点做法综合报价，结算时不调整 3、工程量按座计算	座	22			
15	040504009001	偏沟式单箅雨水口	1、规格：700*400*720预制混凝土装配式（D400防沉降铸铁箅子、盖座） 2、具体做法参照图集16S519-42/44~52	座	24			
16	040504009002	偏沟式双箅雨水口	1、规格1560*400*720预制混凝土装配式（D400防沉降铸铁箅子、盖座） 2、具体做法参照图集16S519-43/44~52	座	12			
17	040504007001	八字式(钢筋混凝土)出水口	1、规格：DN1500 2、八字式(钢筋混凝土)出水口，具体做法参照图集苏S01-2021-390~393	座	1			
		分部小计						
		道路、场地、绿化以及其他城市设施恢复工程						
18	041001004001	铣刨路面	1、材质:沥青路面 2、厚度:10cm 3、拆除的垃圾外运、残值等自行考虑报价	m2	5000			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：新都路积水点改造

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
19	041001008001	拆除道路	1、道路基层类型综合考虑，拆除后的建筑垃圾外运费用及残值费用由投标人勘察现场综合考虑在综合单价中 2、含切缝费用，具体面积及部位详见图纸 3、厚度由投标人现场勘察，自行考虑	m3	1900			
20	040203001001	粘油层	1、PC-2改性乳化沥青,1.0kg/m2 2、其余做法详见图纸	m2	5000			
21	040203001002	粘油层	1、粘层沥青采用PC-3改性乳化沥青，沥青用量0.3~0.6L/m2 2、其余做法详见图纸	m2	5000			
22	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-20C中粒式沥青混凝土 2、厚度:6cm 3、其余做法详见图纸	m2	5000			
23	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-13C SMA改性沥青混凝土 2、厚度:4cm 3、其余做法详见图纸	m2	5000			
24	040203007001	混凝土基层	1、部位：主干道辅道 2、厚度:30cm 3、C25商品混凝土	m2	3800			
25	040202011001	碎石垫层	1、石料规格: 2、厚度:20cm级配碎石 3、其余做法及要求详见图纸	m2	3800			
26	060105006001	土工布铺设	1、1m聚酯玻纤布(各搭接50cm) 2、投标人勘察现场自行考虑	m2	100			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
27	040204002001	人行道含盲道（石材）破除、恢复	1、人行道含盲道（石材）破除、恢复 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m2	500			
28	040204002002	人行道含盲道（荷兰砖）破除、恢复	1、人行道含盲道（荷兰砖）破除、恢复 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m2	100			
29	040204002003	塑胶场地破除、恢复	1、塑胶场地破除、恢复 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m2	200			
30	050307002001	止车石（石材）		个	10			
31	040204004001	平石（机制混凝土）拆除、恢复	1、规格：平石（机制混凝土）100*30*10cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	500			
32	040204004002	侧石A（人行道）拆除、恢复	1、规格：侧石A 100*25*12cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	120			
33	040204004003	侧石B（侧分带）拆除、恢复	1、规格：侧石B 100*33*12cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	1000			
34	040204004004	镶边石B拆除、恢复	1、规格：镶边石B 100*12*10cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	50			
		分部小计						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
		泵站、闸槽井等构筑物设施						
35	04B002	紫薇花园南门泵站改造	1、拆除原泵站顶板 2、内部根据图纸要求增加内部横梁，顶板原状恢复，符合设备安装要求，具体改造方案投标人根据图纸结合现场综合考虑报价 3、结算时按项包干不调整	项	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
36	040501008001	泵站沉井（含集水坑）	1、泵站沉井规格:外径7500*5000，墙厚500，C30p6 2、具体做法高度满足施工图（报价需包含表面顶 板、内部梁，不锈钢爬梯、不锈钢花纹盖板），不含设备 3、沉井必须满足规范及使用、安全要求，具体做法详见设计图纸 4、沉井施工前需组织专家会审编制的专业施工方案及技术交底，专家、监理认可后才可实施 5、投标人报价应结合施工图纸综合考虑土方开挖、、砂垫层、底、钢筋砼沉井制作安装、砼底板垫层铺筑、及相关辅材及相关措施及开洞等一切费用综合报价 工作内容： 1、混凝土工作坑制作 2、下沉、定位 3、模板制作、安装、拆除 4、钢筋制作、安装 5、混凝土运输、浇筑、养护 6、土方开挖、回填 8、场内运输 9、降水设备安装、使用、拆除 注：本清单为包干项，请投标人综合考虑各因素报价，结算时不再调整	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
37	050307008001	不锈钢护栏	1、高度1.2m 2、材质：304不锈钢 3、C20混凝土基础 4、含土方开挖，回填，弃土外运，运距投标人自行考虑 5、含安装到位等全部费用 6、具体做法详见设计图纸	m	40			
38	050102012001	铺种草皮	1、现场绿化（草皮、地被）拆除及恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	m2	30			
39	050102002001	栽植灌木	1、现场绿化（灌木）拆除及恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	m2	10			
40	050102001001	栽植乔木	1、现场苗木起挖后重新恢复原样 2、投标人勘察现场自行考虑报价	株	3			
41	010202006001	钢板桩	1、SPIII型,长6m 2、桩长:6m（Q235B） 3、SPIII型钢板桩打、拔及使用时间投标人自行考虑。	t	5.4			
42	050202001001	驳岸拆除、恢复	1、河道驳岸拆除及恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	m	5			
43	041001008002	拆除道路	1、道路基层类型综合考虑，拆除后的建筑垃圾外运费用及残值费用由投标人勘察现场综合考虑在综合单价中 2、含切缝费用，具体面积及部位详见图纸 3、厚度由投标人现场勘察，自行考虑	m3	12.5			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：新都路积水点改造

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
44	040203001003	粘油层	1、PC-2改性乳化沥青,1.0kg/m2 2、其余做法详见图纸	m2	50			
45	040203001004	粘油层	1、粘层沥青采用PC-3改性乳化沥青，沥青用量0.3~0.6L/m2 2、其余做法详见图纸	m2	50			
46	040203006003	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-20C中粒式沥青混凝土 2、厚度:6cm 3、其余做法详见图纸	m2	50			
47	040203006004	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-13C SMA改性沥青混凝土 2、厚度:4cm 3、其余做法详见图纸	m2	50			
48	040204004005	侧石（道路）拆除、恢复	1、规格：侧石 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	20			
49	040101002001	挖沟槽、基坑土方	1、土壤类别:综合土 2、挖土深度:详见图纸，综合考虑	m3	267.6			
50	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种:挖方不利用 2、运距:15km 3、挖掘机装车	m3	18.7			
51	040103001001	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	248.9			
		分部小计						
		其他附属、措施工程						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

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
52	041001006001	拆除管道	1、现状废弃钢砼管挖除、外运（DN600-1200） 2、投标人勘察现场综合考虑各种规格管道的拆除，费用综合报价。 3、残值、切缝及外运费用自行考虑。	m	500			
53	041001009001	拆除井	1、现状废弃排水检查井挖除、外运 2、投标人勘察现场综合考虑各种规格井的拆除，费用综合报价 3、残值、切缝及外运费用自行考虑。	座	18			
54	04B003	调水措施		项	1			
55	04B004	封堵措施	1、规格：DN1200~1500，具体方案做法投标人勘察现场自行考虑 2、包含封堵、拆除等所有费用，投标人勘察现场自行考虑报价 3、工程量按处结算。	处	1			
56	04B005	管道交叉混凝土包封	1、C25商品混凝土，具体做法详见图纸 2、投标人勘察现场自行考虑报价 3、含模板 4、工程量按m3计算	m3	100			
57	04B006	管线、建筑物、构筑物保护、矛盾处理等	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
58	04B007	其他管线井盖板维修、更换，设备基础拆除恢复等	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
59	04B008	道路交通标线恢复（按现状恢复）	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按平方米计算	m2	100			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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	04B009	交通隔离护栏拆除、恢复	1、规格综合考虑，投标人勘察现场自行考虑报价 2、按延长米计算	m	30			
61	04B010	交通标志牌移位、恢复（含基础）	1、规格综合考虑，投标人勘察现场自行考虑报价 2、按座计算	座	2			
62	04B011	路灯移位、恢复（含基础、含电缆）	1、规格综合考虑，投标人勘察现场自行考虑报价 2、按座计算	座	2			
		分部小计						
		分部分项工程清单合计						
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 1、机械设备名称:由投标人按照自行考虑	2、机械设备规格型号:由投标人自行考虑。	项	1			
2	04B013	沟槽开挖支护	1、沟槽开挖支护投标人勘察现场自行考虑 2、现状其它各类管线支护的费用考虑在此清单中 3、具体方案结合图纸投标人自行深化，考虑现场情况自行考虑所有费用 4、工程量按项包干结算	项	1			
		单价措施项目清单合计						
本页小计								
合　　计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　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）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
1	041109001001	现场安全文明施工						
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500				
1.2		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工						
4	041109003001	二次搬运						
5	041109004001	冬雨季施工						
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007001	已完工程及设备保护费						
8	041109008001	临时设施费						
9	041109009001	赶工措施费						
10	04B012	特殊条件下施工增加费						
11	041109005001	行车、行人干扰						
12	041109011001	建筑工人实名制费用						
13	011707015001	智慧工地费用						
合　计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：新都路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合　计				

暂列金额明细表

工程名称：新都路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合 计			

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：新都路积水点改造　　　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　　　

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
				投标	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：新都路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合　计						

计日工表

工程名称：新都路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总　　计							

总承包服务费计价表

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
	合　计					

【金石工程计价软件V5.42】

规费、税金项目计价表

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费			100.000	
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		2.000	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.340	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.100	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-按规定不计税的工程设备金额		9.000	
合　计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	交货方式	送达地点	备注
合 计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用造价信息差额调整法）

工程名称：新都路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备注

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造大型土石方　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　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
								暂估价
		土方工程						
1	040101002001	挖沟槽、基坑土方	1、土壤类别:综合土 2、挖土深度:详见图纸，综合考虑	m3	8410.22			
2	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种:综合土 2、运距:投标人勘察现场自行考虑	m3	4009.91			
3	040103001001	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:6%灰土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	4400.31			
4	040103001002	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	400			
		分部小计						
		分部分项工程清单合计						
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 1、机械设备名称:由投标人按照自行考虑	2、机械设备规格型号:由投标人自行考虑。	项	1			
2	041107002001	排水、降水	1、机械规格型号:由投标人自行考虑 2、降排水管规格:投标人自行考虑 3、具体排水、降水的实施方案由投标人结合现场自行考虑，结算时不再调整； 4、施工过程中可能产生的其他措施费； 5、具体见施工图纸及施工现场；	项	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造大型土石方　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第2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
								暂估价
3	04B002	沟槽开挖支护	1、沟槽开挖支护投标人勘察现场自行考虑 2、现状其它各类管线支护的费用考虑在此清单中 3、具体方案结合图纸投标人自行深化，考虑现场情况自行考虑所有费用 4、工程量按项包干结算	项	1			
		单价措施项目清单合计						
本页小计								
合　　计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路积水点改造大型土石方　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　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）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
1	041109001001	现场安全文明施工						
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500				
1.2		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.420				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工						
4	041109003001	二次搬运						
5	041109004001	冬雨季施工						
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007001	已完工程及设备保护费						
8	041109008001	临时设施费						
9	041109009001	赶工措施费						
10	04B001	特殊条件下施工增加费						
11	041109005001	行车、行人干扰						
12	041109011001	建筑工人实名制费用						
13	011707015001	智慧工地费用						
合　计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：新都路积水点改造大型土石方　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合　计				

暂列金额明细表

工程名称：新都路积水点改造大型土石方　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合 计				

【金石工程计价软件V5.42】

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：新都路积水点改造大型土石方　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
				投标	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：新都路积水点改造大型土石方

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合　计						

计日工表

工程名称：新都路积水点改造大型土石方

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总　　计							

总承包服务费计价表

工程名称：新都路积水点改造大型土石方　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
	合　计					

【金石工程计价软件V5.42】

规费、税金项目计价表

工程名称：新都路积水点改造大型土石方　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费			100.000	
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		1.300	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.240	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.100	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-按规定不计税的工程设备金额		9.000	
合　计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：新都路积水点改造大型土石方　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	交货方式	送达地点	备注
合 计									

【金石工程计价软件V5.42】

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用造价信息差额调整法）

工程名称：新都路积水点改造大型土石方　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备注

【金石工程计价软件V5.42】

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
		雨水管道						
1	040501004001	塑料管	1、管道材料名称:聚乙烯实壁管De315（1.0Mpa） 2、管材规格:De315 3、埋设深度:设计图纸 4、接口形式：热熔连接 5、垫层厚度、材料品种、强度:C25混凝土包封；具体要求及做法详见图纸中雨水口连接管开挖及回填大样，包封至道路结构面层，高度投标人勘察现场综合考虑 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	200			
2	040501004002	塑料管	1、管道材料名称:聚乙烯实壁管De400（1.0Mpa） 2、管材规格:De400 3、埋设深度:设计图纸 4、接口形式：热熔连接 5、垫层厚度、材料品种、强度:200mm厚1:1级配碎石砂管底基础、180度1:1级配碎石砂回填；具体要求及做法详见图纸中柔性管(塑料管)沟槽开挖、回填土分区与压实度示意图一 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	40			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
3	040501001001	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d800钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型承插口管接口 5、铺设深度:1.5~3m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	260			
4	040501001002	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d1000钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型承插口管接口 5、铺设深度:1.5~3m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	286			
5	030413004001	管道包封	1、部位：管道进出井加强 2、C20素混凝土 2、含模板等所有费用	m3	9.45			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第3页 共14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
6	040504002001	圆形雨水检查井（直线）	1、规格：φ1200预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S521-15/17/24/27/77及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第4页 共14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
7	040504002002	矩形雨水检查井（直线）	1、规格：1400*1200mm预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S515-33/36/38/40/46及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	3			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第5页 共14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
8	040504002003	矩形雨水检查井（直线）	1、规格：1600*1200mm预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S515-33/36/38/40/46及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	8			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第6页 共14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
9	040504002004	矩形雨水检查井（三通）	1、规格：1800*1600mm预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S515-33/37/38/40/46及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	7			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
10	040504002005	矩形雨水检查井（三通）	1、规格：2100*2100现浇钢筋混凝土井，具体做法参照20S515-59/60及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造

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
11	04B001	井周加固	1、井规格综合考虑，具体做法详见井周加固大样图（一）、（二），投标人勘察现场综合考虑，不含井盖 2、包含C20细石、碎石回填、APP卷材、卸荷板、钢板、钢筋等所有费用，投标人根据现场实际情况结合图纸节点做法综合报价，结算时不调整 3、工程量按座计算	座	21			
12	040504009001	偏沟式单箅雨水口	1、规格：700*400*720预制混凝土装配式（D400防沉降铸铁箅子、盖座） 2、具体做法参照图集16S519-42/44~52	座	25			
13	040504009002	偏沟式双箅雨水口	1、规格1560*400*720预制混凝土装配式（D400防沉降铸铁箅子、盖座） 2、具体做法参照图集16S519-43/44~52	座	15			
14	010401014001	排水边沟	1、规格：钢筋砼边沟，宽500，深度700 2、具体详见JG-32排水沟结构图 3、含一体式排水沟铸铁篦子等所有费用	m	32			
15	040504007001	八字式(钢筋混凝土)出水口	1、规格：DN800 2、八字式(钢筋混凝土)出水口，具体做法参照图集苏S01-2021-390~393	座	1			
		分部小计						
		道路、场地、绿化以及其他城市设施恢复工程						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
16	041001004001	铣刨路面	1、材质:沥青路面 2、厚度:10cm 3、拆除的垃圾外运、残值等自行考虑报价	m2	3000			
17	041001008001	拆除道路	1、道路基层类型综合考虑，拆除后的建筑垃圾外运费用及残值费用由投标人勘察现场综合考虑在综合单价中 2、含切缝费用，具体面积及部位详见图纸 3、厚度由投标人现场勘察，自行考虑	m3	1470			
18	040203001001	粘油层	1、PC-2改性乳化沥青,1.0kg/m2 2、其余做法详见图纸	m2	3000			
19	040203001002	粘油层	1、粘层沥青采用PC-3改性乳化沥青，沥青用量0.3~0.6L/m2 2、其余做法详见图纸	m2	3000			
20	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-20C中粒式沥青混凝土 2、厚度:6cm 3、其余做法详见图纸	m2	3000			
21	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-13C SMA改性沥青混凝土 2、厚度:4cm 3、其余做法详见图纸	m2	3000			
22	040203007001	混凝土基层	1、部位：主干道辅道 2、厚度:30cm 3、C25商品混凝土	m2	2000			
23	040203007002	混凝土基层	1、部位：非机动车道 2、厚度:20cm 3、C25商品混凝土	m2	200			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

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
24	040203007003	混凝土车行道恢复	1、部位：混凝土车行道 2、厚度:20cm 3、C30商品混凝土	m2	200			
25	040202011001	碎石垫层	1、石料规格: 2、厚度:20cm级配碎石 3、其余做法及要求详见图纸	m2	2000			
26	040202011002	碎石垫层	1、石料规格: 2、厚度:15cm级配碎石 3、其余做法及要求详见图纸	m2	400			
27	040204002001	人行道含盲道（石材）破除、恢复	1、人行道含盲道（石材）破除、恢复 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m2	200			
28	040204002002	人行道含盲道（荷兰砖）破除、恢复	1、人行道含盲道（荷兰砖）破除、恢复 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m2	50			
29	040204004001	平石（机制混凝土）拆除、恢复	1、规格：平石（机制混凝土）100*30*10cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	900			
30	040204004002	侧石A（人行道）拆除、恢复	1、规格：侧石A 100*25*12cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	100			
31	040204004003	侧石B（侧分带）拆除、恢复	1、规格：侧石B 100*33*12cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	500			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造

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
32	040204004004	镶边石A拆除、恢复	1、规格：镶边石A 100*10*6cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	100			
		分部小计						
		其他附属、措施工程						
33	041001006001	拆除管道	1、现状废弃钢砼管挖除、外运（DN600-1200） 2、投标人勘察现场综合考虑各种规格管道的拆除，费用综合报价。 3、残值、切缝及外运费用自行考虑。	m	50			
34	041001009001	拆除井	1、现状废弃排水检查井挖除、外运 2、投标人勘察现场综合考虑各种规格井的拆除，费用综合报价 3、残值、切缝及外运费用自行考虑。	座	4			
35	04B002	调水措施		项	1			
36	04B003	气囊封堵	1、规格：DN400及以下，具体方案做法投标人勘察现场自行考虑 2、包含封堵、拆除等所有费用，投标人勘察现场自行考虑报价 3、工程量按处结算。	处	4			
37	04B004	气囊封堵	1、规格：DN600，具体方案做法投标人勘察现场自行考虑 2、包含封堵、拆除等所有费用，投标人勘察现场自行考虑报价 3、工程量按处结算。	处	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
38	04B005	气囊封堵	1、规格：DN800，具体方案做法投标人勘察现场自行考虑 2、包含封堵、拆除等所有费用，投标人勘察现场自行考虑报价 3、工程量按处结算。	处	2			
39	04B006	管道交叉混凝土包封	1、C25商品混凝土，具体做法详见图纸 2、投标人勘察现场自行考虑报价 3、含模板 4、工程量按m3计算	m3	30			
40	04B007	管线、建筑物、构筑物保护、矛盾处理等	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
41	04B008	其他管线井盖板维修、更换，设备基础拆除恢复等	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
42	04B009	道路交通标线恢复（按现状恢复）	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按平方米计算	m2	50			
43	04B010	交通标志牌移位、恢复（含基础）	1、规格综合考虑，投标人勘察现场自行考虑报价 2、按座计算	座	1			
44	04B011	路灯移位、恢复（含基础、含电缆）	1、规格综合考虑，投标人勘察现场自行考虑报价 2、按座计算	座	1			
		分部小计						
		土方工程						
45	040101002001	挖沟槽、基坑土方	1、土壤类别:综合土 2、挖土深度:详见图纸，综合考虑	m3	4555.5			
46	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种:综合土 2、运距:投标人勘察现场自行考虑	m3	1448.46			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
47	040103001001	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:6%灰土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	3107.04			
48	040103001002	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	500			
		分部小计						
		分部分项工程清单合计						
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 1、机械设备名称:由投标人按照自行考虑	2、机械设备规格型号:由投标人自行考虑。	项	1			
2	041107002001	排水、降水	1、机械规格型号:由投标人自行考虑 2、降排水管规格:投标人自行考虑 3、具体排水、降水的实施方案由投标人结合现场自行考虑，结算时不再调整； 4、施工过程中可能产生的其他措施费； 5、具体见施工图纸及施工现场；	项	1			
3	04B013	沟槽开挖支护	1、沟槽开挖支护投标人勘察现场自行考虑 2、现状其它各类管线支护的费用考虑在此清单中 3、具体方案结合图纸投标人自行深化，考虑现场情况自行考虑所有费用 4、工程量按项包干结算	项	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
		单价措施项目清单合计						
本页小计								
合　　计								

【金石工程计价软件V5.42】

总价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　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）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
1	041109001001	现场安全文明施工						
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500				
1.2		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工						
4	041109003001	二次搬运						
5	041109004001	冬雨季施工						
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007001	已完工程及设备保护费						
8	041109008001	临时设施费						
9	041109009001	赶工措施费						
10	04B012	特殊条件下施工增加费						
11	041109005001	行车、行人干扰						
12	041109011001	建筑工人实名制费用						
13	011707015001	智慧工地费用						
合　计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合　计				

暂列金额明细表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合　计				

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
				投标	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合　计						

计日工表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总　　计							

总承包服务费计价表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
	合　计					

【金石工程计价软件V5.42】

规费、税金项目计价表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费			100.000	
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		2.000	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.340	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.100	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-按规定不计税的工程设备金额		9.000	
合　计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	交货方式	送达地点	备注
合 计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用造价信息差额调整法）

工程名称：盐渎路与解放路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备注

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
		雨水管道						
1	040501004001	塑料管	1、管道材料名称:聚乙烯实壁管De315（1.0Mpa） 2、管材规格:De315 3、埋设深度:设计图纸 4、接口形式：热熔连接 5、垫层厚度、材料品种、强度:C25混凝土包封；具体要求及做法详见图纸中雨水口连接管开挖及回填大样，包封至道路结构面层，高度投标人勘察现场综合考虑 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	100			
2	040501004002	塑料管	1、管道材料名称:聚乙烯实壁管De500（1.0Mpa） 2、管材规格:De500 3、埋设深度:设计图纸 4、接口形式：热熔连接 5、垫层厚度、材料品种、强度:200mm厚1:1级配碎石砂管底基础、180度1:1级配碎石砂回填；具体要求及做法详见图纸中柔性管(塑料管)沟槽开挖、回填土分区与压实度示意图一 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	36			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
3	040501001001	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d600钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型承插口管接口 5、铺设深度:1.5~3m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	240			
4	040501001002	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d1000钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型承插口管接口 5、铺设深度:1.5~3m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	10			
5	030413004001	管道包封	1、部位：管道进出井加强 2、C20素混凝土 2、含模板等所有费用	m3	9.75			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第3页 共10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
6	040504002001	圆形雨水检查井（直线）	1、规格：φ800预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S521-15/16/24/26/77及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	3			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造

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
7	040504002002	圆形雨水检查井（直线）	1、规格：φ1000预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S521-15/16/24/26/77及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	10			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第5页 共10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
8	040504002003	矩形雨水检查井（直线）	1、规格：1600*1200mm预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S515-33/36/38/40/46及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造

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
9	04B001	井周加固	1、井规格综合考虑，具体做法详见井周加固大样图（一）、（二），投标人勘察现场综合考虑，不含井盖 2、包含C20细石、碎石回填、APP卷材、卸荷板、钢板、钢筋等所有费用，投标人根据现场实际情况结合图纸节点做法综合报价，结算时不调整 3、工程量按座计算	座	15			
10	040504009001	偏沟式单箅雨水口	1、规格：700*400*720预制混凝土装配式（D400防沉降铸铁箅子、盖座） 2、具体做法参照图集16S519-42/44~52	座	16			
11	040504009002	偏沟式双箅雨水口	1、规格1560*400*720预制混凝土装配式（D400防沉降铸铁箅子、盖座） 2、具体做法参照图集16S519-43/44~52	座	8			
12	040504007001	八字式(钢筋混凝土)出水口	1、规格：DN600 2、八字式(钢筋混凝土)出水口，具体做法参照图集苏S01-2021-390~393	座	1			
13	040504007002	八字式(钢筋混凝土)出水口	1、规格：DN1000 2、八字式(钢筋混凝土)出水口，具体做法参照图集苏S01-2021-390~393	座	1			
		分部小计						
		道路、场地、绿化以及其他城市设施恢复工程						
14	050102012001	铺种草皮	1、现场绿化（草皮、地被）拆除及恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	m2	100			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造

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
15	050102002001	栽植灌木	1、现场灌木拆除及恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	m2	100			
16	041001004001	铣刨路面	1、材质:沥青路面 2、厚度:10cm 3、拆除的垃圾外运、残值等自行考虑报价	m2	1300			
17	041001008001	拆除道路	1、道路基层类型综合考虑，拆除后的建筑垃圾外运费用及残值费用由投标人勘察现场综合考虑在综合单价中 2、含切缝费用，具体面积及部位详见图纸 3、厚度由投标人现场勘察，自行考虑	m3	480			
18	040203001001	粘油层	1、PC-2改性乳化沥青,1.0kg/m2 2、其余做法详见图纸	m2	1300			
19	040203001002	粘油层	1、粘层沥青采用PC-3改性乳化沥青，沥青用量0.3~0.6L/m2 2、其余做法详见图纸	m2	1300			
20	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-20C中粒式沥青混凝土 2、厚度:6cm 3、其余做法详见图纸	m2	1300			
21	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-13C SMA改性沥青混凝土 2、厚度:4cm 3、其余做法详见图纸	m2	1300			
22	040203007001	混凝土基层	1、部位：非机动车道 2、厚度:20cm 3、C25商品混凝土	m2	1200			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造

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
23	040202011001	碎石垫层	1、石料规格: 2、厚度:20cm级配碎石 3、其余做法及要求详见图纸	m2	1200			
24	060105006001	土工布铺设	1、1m聚酯玻纤布(各搭接50cm) 2、投标人勘察现场自行考虑	m2	100			
25	040204002001	人行道含盲道（石材）破除、恢复	1、人行道含盲道（石材）破除、恢复 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m2	100			
26	040204002002	人行道含盲道（荷兰砖）破除、恢复	1、人行道含盲道（荷兰砖）破除、恢复 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m2	100			
27	040204007001	树池拆除、恢复	1、拆除及原状恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	个	2			
28	050307002001	止车石（石材）		个	2			
29	040204004001	平石（机制混凝土）拆除、恢复	1、规格：平石（机制混凝土）100*30*10cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	500			
30	040204004002	侧石A（人行道）拆除、恢复	1、规格：侧石A 100*25*12cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	240			
31	040204004003	侧石B（侧分带）拆除、恢复	1、规格：侧石B 100*33*12cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	150			
		分部小计						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造

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
		其他附属、措施工程						
32	04B002	调水措施		项	1			
33	04B003	管道交叉混凝土包封	1、C25商品混凝土，具体做法详见图纸 2、投标人勘察现场自行考虑报价 3、含模板 4、工程量按m3计算	m3	30			
34	04B004	管线、建筑物、构筑物保护、矛盾处理等	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
35	04B005	其他管线井盖板维修、更换，设备基础拆除恢复等	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
		分部小计						
		土方工程						
36	040101002001	挖沟槽、基坑土方	1、土壤类别:综合土 2、挖土深度:详见图纸，综合考虑	m3	1924.95			
37	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种:综合土 2、运距:投标人勘察现场自行考虑	m3	422.95			
38	040103001001	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:6%灰土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	1502.56			
39	040103001002	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	300			
		分部小计						
		分部分项工程清单合计						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 1、机械设备名称:由投标人按照自行考虑	2、机械设备规格型号:由投标人自行考虑。	项	1			
2	041107002001	排水、降水	1、机械规格型号:由投标人自行考虑 2、降排水管规格:投标人自行考虑 3、具体排水、降水的实施方案由投标人结合现场自行考虑，结算时不再调整； 4、施工过程中可能产生的其他措施费； 5、具体见施工图纸及施工现场；	项	1			
3	04B007	沟槽开挖支护	1、沟槽开挖支护投标人勘察现场自行考虑 2、现状其它各类管线支护的费用考虑在此清单中 3、具体方案结合图纸投标人自行深化，考虑现场情况自行考虑所有费用 4、工程量按项包干结算	项	1			
		单价措施项目清单合计						
本页小计								
合　　计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　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）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
1	041109001001	现场安全文明施工						
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500				
1.2		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工						
4	041109003001	二次搬运						
5	041109004001	冬雨季施工						
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007001	已完工程及设备保护费						
8	041109008001	临时设施费						
9	041109009001	赶工措施费						
10	04B006	特殊条件下施工增加费						
11	041109005001	行车、行人干扰						
12	041109011001	建筑工人实名制费用						
13	011707015001	智慧工地费用						
合　计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合　计				

暂列金额明细表

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造　　　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　　　

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合　计				

【金石工程计价软件V5.42】

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±(元)		备注
				投标	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合　计						

计日工表

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总　　计							

总承包服务费计价表

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
	合　计					

规费、税金项目计价表

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费			100.000	
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		2.000	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.340	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.100	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-按规定不计税的工程设备金额		9.000	
合　计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造　　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合 计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用造价信息差额调整法）

工程名称：盐渎路与人民路积水点改造 | 标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程 |

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备注

【金石工程计价软件V5.42】

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东进路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
		雨水管道						
1	040501004001	塑料管	1、管道材料名称:聚乙烯实壁管De315（1.0Mpa） 2、管材规格:De315 3、埋设深度:设计图纸 4、接口形式：热熔连接 5、垫层厚度、材料品种、强度:C25混凝土包封；具体要求及做法详见图纸中雨水口连接管开挖及回填大样，包封至道路结构面层，高度投标人勘察现场综合考虑 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	250			
2	040501001001	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d600钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型承插口管接口 5、铺设深度:1.5~3m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	250			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东进路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
3	040501001002	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度:100mm厚级配碎石 2、管座材质:C20混凝土基础、180度1:1级配碎石砂回填 3、规格:d800钢筋混凝土II级管 4、接口方式:柔性接口A型承插口管接口 5、铺设深度:1.5~3m 6、管道检验及试验要求:闭水试验 7、新建管道与原有管道井连接时在原井上开洞及修复等费用自行考虑在报价中	m	390			
4	030413004001	管道包封	1、部位：管道进出井加强 2、C20素混凝土 2、含模板等所有费用	m3	17.55			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东进路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
5	040504002001	圆形雨水检查井（直线）	1、规格：φ1000预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S521-15/16/24/26/77及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	12			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：东进路积水点改造

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
6	040504002002	圆形雨水检查井（直线）	1、规格：φ1200预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S521-15/17/24/27/77及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东进路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
7	040504002003	矩形雨水检查井（直线）	1、规格：1400*1200mm预制钢筋混凝土井，具体做法参照22S515-33/36/38/40/46及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	12			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东进路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
8	040504002004	圆形雨水检查井（转弯、三通）	1、规格：φ1800mm现浇钢筋混凝土井，具体做法参照20S515-29及关联页 2、不锈钢铭牌根据图纸要求设置，综合考虑 3、井盖：车行道下:检查井井盖及井座采用“五防”双层球墨铸铁井盖(座),井盖承载力等级为φ700，D400（带泄水孔）,成品质量需符合《铸铁检查井盖(CJ/T511-2017)的要求,井盖必须防响、防跳、防位移、防坠落、防盗并需取得甲方的认可;人行道下及绿化带内:采用钢纤维混凝土检查井盖,井盖承载力等级为C250,成品质量需符合《钢纤维混凝土检查井盖》(GB26537-2011)的要求。井盖上的字样应注明“污”及“雨”字样。两种井盖综合考虑报价 4、防坠网根据图纸要求综合考虑布置 5、踏步:检查井内设置球墨铸铁踏步,且应符合相关产品要求。踏步、脚窝安装参照22S512-81。 6、井深综合考虑	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：东进路积水点改造

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
9	04B001	井周加固	1、井规格综合考虑，具体做法详见井周加固大样图（一）、（二），投标人勘察现场综合考虑，不含井盖 2、包含C20细石、碎石回填、APP卷材、卸荷板、钢板、钢筋等所有费用，投标人根据现场实际情况结合图纸节点做法综合报价，结算时不调整 3、工程量按座计算	座	26			
10	040504009001	偏沟式单箅雨水口	1、规格：700*400*720预制混凝土装配式（D400防沉降铸铁箅子、盖座） 2、具体做法参照图集16S519-42/44~52	座	25			
11	040504009002	偏沟式双箅雨水口	1、规格1560*400*720预制混凝土装配式（D400防沉降铸铁箅子、盖座） 2、具体做法参照图集16S519-43/44~52	座	4			
12	040504007001	八字式(钢筋混凝土)出水口	1、规格：DN800 2、八字式(钢筋混凝土)出水口，具体做法参照图集苏S01-2021-390~393	座	1			
13	04B002	钢筋砼驳岸破除、恢复		项	1			
		分部小计						
		道路、场地、绿化以及其他城市设施恢复工程						
14	041001004001	铣刨路面	1、材质:沥青路面 2、厚度:10cm 3、拆除的垃圾外运、残值等自行考虑报价	m2	3000			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：东进路积水点改造

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
15	041001008001	拆除道路	1、道路基层类型综合考虑，拆除后的建筑垃圾外运费用及残值费用由投标人勘察现场综合考虑在综合单价中 2、含切缝费用，具体面积及部位详见图纸 3、厚度由投标人现场勘察，自行考虑	m3	920			
16	040203001001	粘油层	1、PC-2改性乳化沥青,1.0kg/m2 2、其余做法详见图纸	m2	3000			
17	040203001002	粘油层	1、粘层沥青采用PC-3改性乳化沥青，沥青用量0.3~0.6L/m2 2、其余做法详见图纸	m2	3000			
18	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-20C中粒式沥青混凝土 2、厚度:6cm 3、其余做法详见图纸	m2	3000			
19	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种:AC-13C SMA改性沥青混凝土 2、厚度:4cm 3、其余做法详见图纸	m2	3000			
20	040203007001	混凝土基层	1、部位：非机动车道 2、厚度:20cm 3、C25商品混凝土	m2	2300			
21	040202011001	碎石垫层	1、石料规格: 2、厚度:15cm级配碎石 3、其余做法及要求详见图纸	m2	2300			
22	060105006001	土工布铺设	1、1m聚酯玻纤布(各搭接50cm) 2、投标人勘察现场自行考虑	m2	100			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：东进路积水点改造

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
23	040204002001	人行道含盲道（荷兰砖）破除、恢复	1、人行道含盲道（荷兰砖）破除、恢复 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m2	50			
24	040204007001	树池拆除、恢复	1、拆除及原状恢复 2、投标人勘察现场自行考虑报价	个	4			
25	050307002001	止车石（石材）		个	6			
26	040204004001	平石（机制混凝土）拆除、恢复	1、规格：平石（机制混凝土）100*30*10cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	1200			
27	040204004002	侧石A（人行道）拆除、恢复	1、规格：侧石A 100*25*12cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	580			
28	040204004003	侧石B（侧分带）拆除、恢复	1、规格：侧石B 100*33*12cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	580			
29	040204004004	镶边石A拆除、恢复	1、规格：镶边石A 100*10*6cm 2、投标人勘察现场自行考虑拆除、恢复、垃圾外运、残值等所有费用	m	50			
		分部小计						
		其他附属、措施工程						
30	041001006001	拆除管道	1、现状废弃钢砼管挖除、外运（DN600-1200） 2、投标人勘察现场综合考虑各种规格管道的拆除，费用综合报价。 3、残值、切缝及外运费用自行考虑。	m	400			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东进路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
31	041001009001	拆除井	1、现状废弃排水检查井挖除、外运 2、投标人勘察现场综合考虑各种规格井的拆除，费用综合报价 3、残值、切缝及外运费用自行考虑。	座	16			
32	04B003	调水措施		项	1			
33	04B004	气囊封堵	1、规格：DN400及以下，具体方案做法投标人勘察现场自行考虑 2、包含封堵、拆除等所有费用，投标人勘察现场自行考虑报价 3、工程量按处结算。	处	1			
34	04B005	气囊封堵	1、规格：DN600，具体方案做法投标人勘察现场自行考虑 2、包含封堵、拆除等所有费用，投标人勘察现场自行考虑报价 3、工程量按处结算。	处	2			
35	04B006	气囊封堵	1、规格：DN1000，具体方案做法投标人勘察现场自行考虑 2、包含封堵、拆除等所有费用，投标人勘察现场自行考虑报价 3、工程量按处结算。	处	1			
36	04B007	管道交叉混凝土包封	1、C25商品混凝土，具体做法详见图纸 2、投标人勘察现场自行考虑报价 3、含模板 4、工程量按m3计算	m3	50			
37	04B008	管线、建筑物、构筑物保护、矛盾处理等	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：东进路积水点改造

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
38	04B009	其他管线井盖板维修、更换，设备基础拆除恢复等	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
39	04B010	管道交汇保护、迁改措施	1、投标人勘察现场自行考虑报价 2、按项包干	项	1			
		分部小计						
		土方工程						
40	040101002001	挖沟槽、基坑土方	1、土壤类别:综合土 2、挖土深度:详见图纸，综合考虑	m3	4953.83			
41	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种:综合土 2、运距:投标人勘察现场自行考虑	m3	1191			
42	040103001001	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:6%灰土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	3762.58			
43	040103001002	回填方	1、密实度要求:符合设计要求，综合考虑 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:由投标人自行考虑	m3	500			
		分部小计						
		分部分项工程清单合计						
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆 1、机械设备名称:由投标人按照自行考虑	2、机械设备规格型号:由投标人自行考虑。	项	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东进路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
2	041107002001	排水、降水	1、机械规格型号:由投标人自行考虑 2、降排水管规格:投标人自行考虑 3、具体排水、降水的实施方案由投标人结合现场自行考虑，结算时不再调整； 4、施工过程中可能产生的其他措施费； 5、具体见施工图纸及施工现场；	项	1			
3	04B012	沟槽开挖支护	1、沟槽开挖支护投标人勘察现场自行考虑 2、现状其它各类管线支护的费用考虑在此清单中 3、具体方案结合图纸投标人自行深化，考虑现场情况自行考虑所有费用 4、工程量按项包干结算	项	1			
		单价措施项目清单合计						
本页小计								
合　　计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：东进路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　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）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
1	041109001001	现场安全文明施工						
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.500				
1.2		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.310				
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工						
4	041109003001	二次搬运						
5	041109004001	冬雨季施工						
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	041109007001	已完工程及设备保护费						
8	041109008001	临时设施费						
9	041109009001	赶工措施费						
10	04B011	特殊条件下施工增加费						
11	041109005001	行车、行人干扰						
12	041109011001	建筑工人实名制费用						
13	011707015001	智慧工地费用						
合　计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东进路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合　计				

暂列金额明细表

工程名称：东进路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合 计			

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：东进路积水点改造　　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±(元)		备注
				投标	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：东进路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合　计						

计日工表

工程名称：东进路积水点改造

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总　　计							

总承包服务费计价表

工程名称：东进路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
	合　计					

【金石工程计价软件V5.42】

规费、税金项目计价表

工程名称：东进路积水点改造　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费			100.000	
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		2.000	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.340	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-工程设备费		0.100	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-按规定不计税的工程设备金额		9.000	
合　计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：东进路积水点改造　　　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	交货方式	送达地点	备注
合 计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用造价信息差额调整法）

工程名称：东进路积水点改造　　　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　　　第1页 共1页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备注

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：管道安装工程

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
1	040501002001	钢管	1、名称:钢管 2、材质及规格:D630*12 3、接口方式:焊接 4、管道检验及试验要求:试压、消毒冲洗并符合设计规范及验收要求 5、备注:含管件等	m	40			
2	040501002002	钢管	1、名称:钢管 2、材质及规格:D529*12 3、接口方式:焊接 4、管道检验及试验要求:试压、消毒冲洗并符合设计规范及验收要求 5、备注:含管件等	m	8			
3	040501003001	铸铁管	1、名称:球墨铸铁管 2、材质及规格:DN600 3、接口方式:胶圈接口 4、管道检验及试验要求:试压、消毒冲洗并符合设计规范及验收要求 5、备注:含管件等	m	260			
4	040502006001	法兰	1、名称:钢制法兰 2、规格:DN600 3、连接方式:焊接	个	8			
5	040502006002	法兰	1、名称:钢制法兰 2、规格:DN600 3、连接方式:焊接	个	4			
6	040502007001	盲堵板制作、安装	1、材质:钢制 2、规格:DN600 3、连接方式:焊接	个	2			
7	040502001001	铸铁管管件	1、种类:铸铁盘插 2、材质:球墨铸铁 3、规格:DN600 4、接口形式:胶圈接口	个	2			
8	040502005001	阀门	1、名称:液压阀 2、材质及规格:不锈钢 DN1000 3、连接方式:法兰连接	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：管道安装工程

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
9	040502005002	阀门	1、名称:阀门 2、材质及规格:不锈钢 DN600 3、连接方式:法兰连接 4、备注:配手电两用启闭机、控制柜等	个	3			
		分部分项工程清单合计						
		单价措施项目清单合计						
本页小计								
合　　计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：管道安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　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）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
1	031302001001	现场安全文明施工						
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.200				
1.2		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.210				
2	031302010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	031302002001	夜间施工						
4	031302004001	二次搬运						
5	031302005001	冬雨季施工						
6	03B001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	031302006001	已完工程及设备保护费						
8	031302008001	临时设施费						
9	031302009001	赶工措施费						
10	03B002	特殊条件下施工增加费						
11	031302003001	非夜间施工照明						
12	031302011001	住宅工程分户验收						
13	031302012001	建筑工人实名制费用						
合　计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：管道安装工程

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合　计				

暂列金额明细表

工程名称：管道安装工程　　　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　　　第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合 计				

【金石工程计价软件V5.42】

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：管道安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
				投标	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

【金石工程计价软件V5.42】

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：管道安装工程　　　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　　　

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合　计						

计日工表

工程名称：管道安装工程

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总　　计							

总承包服务费计价表

工程名称：管道安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
	合　计					

【金石工程计价软件V5.42】

规费、税金项目计价表

工程名称：管道安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费			100.000	
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		2.100	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.370	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.100	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01		9.000	
合　计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：管道安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合 计									

【金石工程计价软件V5.42】

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用造价信息差额调整法）

工程名称：管道安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
		电气部分						
1	030404004001	低压开关柜（屏）	1、名称:控制柜 2、编号:AC 3、型号:XL21(改)非标 IP65 4、材质:不锈钢 5、规格:详见设计图纸，按图定制 6、参考尺寸:1800*600*800mm 7、内部配置:含箱内各种元器件等，具体配置按设计图纸要求实施并满足供电验收要求 8、安装方式:落地安装 9、基础型钢形式、规格:含基础槽钢及刷漆等 10、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
2	030404004002	低压开关柜（屏）	1、名称:水泵室外控制柜 2、型号:防雨、防雷击等 3、材质:不锈钢 4、规格:详见设计图纸，按图定制 5、内部配置:含箱内各种元器件等，具体配置按设计图纸要求实施并满足供电验收要求 6、安装方式:落地安装 7、基础型钢形式、规格:含基础槽钢及刷漆等 8、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
3	030409008001	等电位端子箱、测试板	1、名称:总等电位联结箱 2、规格、型号:参见图集15D502 P28 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
4	030408001001	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV22-3*95+1*50 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	100			
5	030408006001	电力电缆头	1、名称:电力电缆头 2、规格、型号:YJV22-3*95+1*50 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	4			
6	030408001002	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV-5*2.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程

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
7	030408006002	电力电缆头	1、名称:电力电缆头或无端子外部接线 2、规格、型号:YJV-5*2.5 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
8	030408001003	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV-3*6 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
9	030408006003	电力电缆头	1、名称:电力电缆头或无端子外部接线 2、规格、型号:YJV-3*6 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第4页 共21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
10	030408001004	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV-3*2.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
11	030408006004	电力电缆头	1、名称:电力电缆头或无端子外部接线 2、规格、型号:YJV-3*2.5 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
12	030408002001	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:KVV-4*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
13	030408007001	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:KVV-4*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第5页 共21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
14	030411001001	配管	1、名称:电气配管 2、材质:SC管 3、规格:DN100 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	100			
15	030411001002	配管	1、名称:电气配管 2、材质:PC管 3、规格:DN40 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	8			
16	030411001003	配管	1、名称:电气配管 2、材质:PC管 3、规格:DN25 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	29			
17	030409002001	接地母线	1、名称:接地母线 2、材质:热镀锌扁钢 3、规格、型号:-40*4 4、安装部位:户内 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	20			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程

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
18	030409001001	接地极	1、名称:接地极 2、材质:热镀锌角钢 3、规格、型号:L50*5*2500 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	根	3			
19	030414002001	送配电装置系统	1、名称:送配电装置系统 2、电压等级（kV）:1kV以下交流 3、备注:包括与本系统相关的所有调试,最终结算时需出具相关试验报告 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	系统	1			
20	030414011001	接地装置	1、名称:接地系统调试 2、类别:接地网 3、备注:包括与本系统相关的所有调试,最终结算时需出具相关试验报告 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	系统	1			
		分部小计						
		自控部分						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程

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
21	030610001001	盘、箱、柜	1、名称:PLC控制箱 2、型号:定制 3、规格:详见设计图纸，按图定制 4、参考尺寸:2000*800*600mm 5、内部配置:含除单列清单外的直流电源、信号防雷器、断路器、浪涌、UPS供电、出线、FU1、FU1-1～5、风扇及过滤器、端子、卡轨、安装附件、柜内连接导线、机柜辅料、其他附件、路由器等相关元器件及箱内线缆费用，详见设计图纸 6、基础型钢形式、规格:含基础槽钢及刷漆等 7、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
22	030608003001	组件（卡件）	1、名称:CPU模块 2、规格、型号:LE5109L 3、备注:带以太网接口和MODBUS接口 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	1			
23	030610002001	盘柜附件、元件	1、名称:32DI模块 2、规格、型号:LE5212 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

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
24	030610002002	盘柜附件、元件	1、名称:16DO模块 2、规格、型号:LE5223 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	1			
25	030610002003	盘柜附件、元件	1、名称:8AI模块 2、规格、型号:LE5311 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	1			
26	030501012001	交换机	1、名称:工业交换机 2、规格:GM010-ISW-8L-A-A01-20 2光6电 3、功能:支持环网单模 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
27	030404031001	小电器	1、名称:中间继电器 2、规格、型号:MY-2J24DC 配底座 3、备注:带指示灯 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	10			
28	080608003001	UPS不间断电源设备	1、名称:UPS不间断电源 2、规格、型号:3KVA/60min 220V 在线式 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第9页 共21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
29	030608002001	工业计算机外部设备	1、名称:触摸屏 2、规格、型号:HT8A01TE 10寸以太网接口 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
30	030501017001	软件	1、名称:SCADA控制系统 2、参数:精度0.1mm 3、备注:含全套硬件及软件系统、调试等 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	套	1			
31	030601005001	物位检测仪表	1、名称:一体化超声波液位计 2、参考型号:LT-01（技术要求不低于此型号） 3、规格:量程:0～5m 液位变送器 4、调试要求:满足厂家要求 5、支架形式、材质:详见设计要求 6、备注:含配套附件等 7、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第10页 共21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
32	030601005002	物位检测仪表	1、名称:雨量计 2、参考型号:YT-01（技术要求不低于此型号） 3、规格:详见设计图纸 4、调试要求:满足厂家要求 5、支架形式、材质:详见设计要求 6、备注:含配套附件等 7、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
33	030408002002	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:KVV-16*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
34	030408007002	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:KVV-16*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

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
35	030408002003	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:KVV-3*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
36	030408007003	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:KVV-3*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
37	030408002004	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:KVV-7*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
38	030408007004	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:KVV-7*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第12页 共21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
39	030408002005	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:DJYPV-1*3*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
40	030408007005	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:DJYPV-1*3*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
41	030411001004	配管	1、名称:电气配管 2、材质:PC管 3、规格:DN40 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	13			
42	030411001005	配管	1、名称:电气配管 2、材质:PC管 3、规格:DN25 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	39			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第13页 共21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
43	030411004001	配线	1、名称:电气配线 2、配线形式:管内穿线 3、型号、规格:RVV-2*1.0 4、材质:铜芯 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
44	030408001005	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV-5*2.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
45	030408006005	电力电缆头	1、名称:电力电缆头或无端子外部接线 2、规格、型号:YJV-5*2.5 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
46	030608009001	现场调试	1、名称:自控系统调试 2、备注:包含与本系统相关所有调试，最终出具相关调试报告 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	套	1			
		分部小计						
		视频监控部分						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程

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
47	030501001001	输入设备	1、名称:管理电脑 2、参数:CPU:i5,内存:8G,存储:4T,显卡:2G 3、备注:需满足现场及甲方要求	台	1			
48	030507008001	监控摄像设备	1、名称:高清球形摄像机 2、规格、型号:DS-2DF72200IW 像素200万以上 3、备注:含摄像机安装支架等 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
49	030507013001	录像设备	1、名称:硬盘录像机 2、规格、型号:DS7608N-E2 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
50	030501004001	存储设备	1、名称:硬盘 2、规格、型号:16T监控专用 实时存储数据并保存30天以上 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
51	030904012001	报警主机	1、名称:报警主机 2、规格、型号:DS-19A16 BN 3、安装方式:壁挂安装 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
52	030411004002	配线	1、名称:电气配线 2、配线形式:管内穿线 3、型号、规格:RVV-2*1.0 4、材质:铜芯 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	20			
53	030502005001	双绞线缆	1、名称:网线 2、规格、型号:CAT5E 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	20			
		分部小计						
		给排水部分						
54	030109001001	离心式泵	1、名称:轴流潜水泵 2、规格、型号:500ZQB-70 3、技术参数:Q=2010m3/h,H=6.43m,N=55kW 4、材质:详见设计要求 5、安装方式:井筒式安装,含预埋件等 6、减振装置形式:含厂家配套减震装置 7、配置附件:配套配电、自控等 8、备注:含井筒等，详见设计图纸 9、备注:含配套防水电缆、检查、接线、试运转等 10、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第16页 共21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
55	040502011001	防拉脱橡胶接头	1、名称:防拉脱橡胶接头 2、规格、型号:DN600，KXT-10 3、材质:橡胶、304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
56	040502005001	阀门	1、名称:手动蝶阀 2、规格、型号:DN600，D341-10 3、材质:304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
57	040502011002	防拉脱橡胶接头	1、名称:双法兰伸缩接头 2、规格、型号:DN600，PN1.0Mpa 3、材质:304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
58	040502005002	阀门	1、名称:橡胶板止回阀 2、规格、型号:DN600，H44X-10 3、材质:304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第17页 共21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
59	040502006001	法兰	1、名称:法兰片 2、规格、型号:DN600，PN1.0Mpa 3、材质:不锈钢 4、连接方式:焊接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	10			
60	040502008001	套管制作、安装	1、名称:柔性防水套管B型 2、规格、型号:DN600 L=500mm成品 3、管内填料材质:满足设计及规范要求 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
61	040502008002	套管制作、安装	1、名称:柔性防水套管B型 2、规格、型号:DN600 L=250mm成品 3、管内填料材质:满足设计及规范要求 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	4			
62	040502008003	套管制作、安装	1、名称:柔性防水套管B型 2、规格、型号:DN100 L=500mm成品 3、管内填料材质:满足设计及规范要求 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第18页 共21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
63	040502008004	套管制作、安装	1、名称:刚性防水套管A型 2、规格、型号:DN800 成品 3、管内填料材质:满足设计及规范要求 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
64	030503006001	传感器	1、名称:超声波液位计传感器 2、规格、型号:FDU81 量程0-20米,精度3mm,分辨率0.5mm,24V 4-20 mA 3、材质:304不锈钢 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	套	3			
65	030601003001	变送单元仪表	1、名称:超声波液位计变送器 2、规格、型号:FMU861 量线制24V 4-20mA 3、材质:304不锈钢 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	3			
66	030109011001	潜水泵	1、名称:切碎式潜污泵 2、规格、型号:Q=50m3/h,H=10m,N=3KW 3、备注:含耦合底座等 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

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
67	040502005003	阀门	1、名称:闸阀 2、规格、型号:DN100，PN1.0MPa 3、材质:304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
68	040502005004	阀门	1、名称:橡胶板止回阀 2、规格、型号:DN100，PN1.0MPa 3、材质:304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
69	040502002001	钢管管件制作、安装	1、名称:同心异径管(双盘) 2、规格、型号:DN50*DN100 3、材质:304不锈钢 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
70	040502002002	钢管管件制作、安装	1、名称:90°弯头(双盘) 2、规格、型号:DN100 3、材质:304不锈钢 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
71	040502002003	钢管管件制作、安装	1、名称:同径三通(三盘) 2、规格、型号:DN100*DN100 3、材质:304不锈钢 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第20页 共21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
72	040502007001	盲堵板制作、安装	1、名称:管堵 2、规格、型号:DN100，PN1.0MPa 3、材质:304不锈钢 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
73	040502002004	钢管管件制作、安装	1、名称:管箍 2、规格、型号:DN100 3、材质:304不锈钢 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
74	040501002001	钢管	1、名称:钢管 2、规格、型号:D108*4 3、材质:304不锈钢 4、接口方式:法兰连接 5、管道检验及试验要求:试压、消毒冲洗并符合设计规范及验收要求 6、备注:含管道防腐，具体做法详见设计图纸 7、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	4			
75	040501004001	塑料管	1、名称:PE管 2、规格、型号:De110 3、材质:PE 4、连接形式:熔接 5、管道检验及试验要求:试压、消毒冲洗并符合设计规范及验收要求 6、备注:含管件等 7、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	30			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程

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
76	040501002002	钢管	1、名称:钢管 2、规格、型号:D630*12 3、材质:钢质 4、接口方式:焊接 5、管道检验及试验要求:满足设计及相关验收规范要求 6、备注:含管道除锈防腐，具体做法详见设计图纸 7、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	60			
		分部小计						
		分部分项工程清单合计						
		单价措施项目清单合计						
本页小计								
合　　计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
1	031302001001	现场安全文明施工						
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.200				
1.2		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.210				
2	031302010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	031302002001	夜间施工						
4	031302004001	二次搬运						
5	031302005001	冬雨季施工						
6	03B001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	031302006001	已完工程及设备保护费						
8	031302008001	临时设施费						
9	031302009001	赶工措施费						
10	03B002	特殊条件下施工增加费						
11	031302003001	非夜间施工照明						
12	031302011001	住宅工程分户验收						
13	031302012001	建筑工人实名制费用						

总价措施项目清单与计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
14	031302015001	智慧工地费用						现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合　计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合　计				

暂列金额明细表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合　计				

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±（元）		备注
				投标	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合 计						

计日工表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总　　计							

总承包服务费计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
	合　计					

【金石工程计价软件V5.42】

规费、税金项目计价表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费			100.000	
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		2.400	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.420	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.100	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01		9.000	
合　计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	交货方式	送达地点	备注
合 计									

【金石工程计价软件V5.42】

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用造价信息差额调整法）

工程名称：紫薇花园西区泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备注

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
		电气部分						
1	030404004001	低压开关柜（屏）	1、名称:控制柜 2、编号:AC 3、型号:XL21(改)非标 IP65 4、材质:不锈钢 5、规格:详见设计图纸，按图定制 6、参考尺寸:1800*600*800mm 7、内部配置:含箱内各种元器件等，具体配置按设计图纸要求实施并满足供电验收要求 8、安装方式:落地安装 9、基础型钢形式、规格:含基础槽钢及刷漆等 10、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
2	030404004002	低压开关柜（屏）	1、名称:水泵室外控制柜 2、型号:防雨、防雷击等 3、材质:不锈钢 4、规格:详见设计图纸，按图定制 5、内部配置:含箱内各种元器件等，具体配置按设计图纸要求实施并满足供电验收要求 6、安装方式:落地安装 7、基础型钢形式、规格:含基础槽钢及刷漆等 8、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
3	030409008001	等电位端子箱、测试板	1、名称:总等电位联结箱 2、规格、型号:参见图集15D502 P28 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
4	030408001001	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV22-3*120+1*70 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	100			
5	030408006001	电力电缆头	1、名称:电力电缆头 2、规格、型号:YJV22-3*120+1*70 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	4			
6	030408001002	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV-5*2.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路泵站安装工程

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
7	030408006002	电力电缆头	1、名称:电力电缆头或无端子外部接线 2、规格、型号:YJV-5*2.5 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
8	030408001003	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV-3*6 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	20			
9	030408006003	电力电缆头	1、名称:电力电缆头或无端子外部接线 2、规格、型号:YJV-3*6 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路泵站安装工程

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
10	030408001004	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV-3*2.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
11	030408006004	电力电缆头	1、名称:电力电缆头或无端子外部接线 2、规格、型号:YJV-3*2.5 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
12	030408002001	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:KVV-4*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
13	030408007001	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:KVV-4*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路泵站安装工程

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
14	030411001001	配管	1、名称:电气配管 2、材质:SC管 3、规格:DN100 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	100			
15	030411001002	配管	1、名称:电气配管 2、材质:PC管 3、规格:DN40 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	8			
16	030411001003	配管	1、名称:电气配管 2、材质:PC管 3、规格:DN25 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	29			
17	030409002001	接地母线	1、名称:接地母线 2、材质:热镀锌扁钢 3、规格、型号:-40*4 4、安装部位:户内 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	20			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路泵站安装工程

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
18	030409001001	接地极	1、名称:接地极 2、材质:热镀锌角钢 3、规格、型号:L50*5*2500 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	根	3			
19	030414002001	送配电装置系统	1、名称:送配电装置系统 2、电压等级（kV）:1kV以下交流 3、备注:包括与本系统相关的所有调试,最终结算时需出具相关试验报告 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	系统	1			
20	030414011001	接地装置	1、名称:接地系统调试 2、类别:接地网 3、备注:包括与本系统相关的所有调试,最终结算时需出具相关试验报告 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	系统	1			
		分部小计						
		自控部分						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路泵站安装工程

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
21	030610001001	盘、箱、柜	1、名称:PLC控制箱 2、型号:定制 3、规格:详见设计图纸，按图定制 4、参考尺寸:2000*800*600mm 5、内部配置:含除单列清单外的直流电源、信号防雷器、断路器、浪涌、UPS供电、出线、FU1、FU1-1～5、风扇及过滤器、端子、卡轨、安装附件、柜内连接导线、机柜辅料、其他附件、路由器等相关元器件及箱内线缆费用，详见设计图纸 6、基础型钢形式、规格:含基础槽钢及刷漆等 7、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
22	030608003001	组件（卡件）	1、名称:CPU模块 2、规格、型号:LE5109L 3、备注:带以太网接口和MODBUS接口 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	1			
23	030610002001	盘柜附件、元件	1、名称:32DI模块 2、规格、型号:LE5212 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
24	030610002002	盘柜附件、元件	1、名称:16DO模块 2、规格、型号:LE5223 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	1			
25	030610002003	盘柜附件、元件	1、名称:8AI模块 2、规格、型号:LE5311 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	1			
26	030501012001	交换机	1、名称:工业交换机 2、规格:GM010-ISW-8L-A-A01-20 2光6电 3、功能:支持环网单模 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
27	030404031001	小电器	1、名称:中间继电器 2、规格、型号:MY-2J24DC 配底座 3、备注:带指示灯 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	10			
28	080608003001	UPS不间断电源设备	1、名称:UPS不间断电源 2、规格、型号:3KVA/60min 220V 在线式 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路泵站安装工程

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
29	030608002001	工业计算机外部设备	1、名称:触摸屏 2、规格、型号:HT8A01TE 10寸以太网接口 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
30	030501017001	软件	1、名称:SCADA控制系统 2、参数:精度0.1mm 3、备注:含全套硬件及软件系统、调试等 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	套	1			
31	030601005001	物位检测仪表	1、名称:一体化超声波液位计 2、参考型号:LT-01（技术要求不低于此型号） 3、规格:量程:0～5m 液位变送器 4、调试要求:满足厂家要求 5、支架形式、材质:详见设计要求 6、备注:含配套附件等 7、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第10页 共22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
32	030601005002	物位检测仪表	1、名称:雨量计 2、参考型号:YT-01（技术要求不低于此型号） 3、规格:详见设计图纸 4、调试要求:满足厂家要求 5、支架形式、材质:详见设计要求 6、备注:含配套附件等 7、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
33	030408002002	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:KVV-16*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
34	030408007002	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:KVV-16*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路泵站安装工程

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
35	030408002003	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:KVV-3*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
36	030408007003	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:KVV-3*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
37	030408002004	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:KVV-7*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
38	030408007004	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:KVV-7*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第12页 共22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
39	030408002005	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:DJYPV-1*3*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
40	030408007005	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:DJYPV-1*3*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
41	030411001004	配管	1、名称:电气配管 2、材质:PC管 3、规格:DN40 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	13			
42	030411001005	配管	1、名称:电气配管 2、材质:PC管 3、规格:DN25 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	39			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
43	030411004001	配线	1、名称:电气配线 2、配线形式:管内穿线 3、型号、规格:RVV-2*1.0 4、材质:铜芯 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
44	030408001005	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV-5*2.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
45	030408006005	电力电缆头	1、名称:电力电缆头或无端子外部接线 2、规格、型号:YJV-5*2.5 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
46	030608009001	现场调试	1、名称:自控系统调试 2、备注:包含与本系统相关所有调试，最终出具相关调试报告 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	套	1			
		分部小计						
		视频监控部分						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路泵站安装工程

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
47	030507008001	监控摄像设备	1、名称:高清球形摄像机 2、规格、型号:DS-2DF72200IW 像素200万以上 3、备注:含摄像机安装支架等 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
48	030507013001	录像设备	1、名称:硬盘录像机 2、规格、型号:DS7608N-E2 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
49	030501004001	存储设备	1、名称:硬盘 2、规格、型号:16T监控专用 实时存储数据并保存30天以上 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
50	030904012001	报警主机	1、名称:报警主机 2、规格、型号:DS-19A16 BN 3、安装方式:壁挂安装 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
51	030411004002	配线	1、名称:电气配线 2、配线形式:管内穿线 3、型号、规格:RVV-2*1.0 4、材质:铜芯 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	20			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路泵站安装工程

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
52	030502005001	双绞线缆	1、名称:网线 2、规格、型号:CAT5E 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	20			
		分部小计						
		给排水部分						
53	030109001001	离心式泵	1、名称:轴流潜水泵 2、规格、型号:500ZQB-70 3、技术参数:Q=2560m3/h,H=6m,N=65kW 4、材质:详见设计要求 5、安装方式:井筒式安装,含预埋件等 6、减振装置形式:含厂家配套减震装置 7、配置附件:配套配电、自控等 8、备注:含井筒等，详见设计图纸 9、备注:含配套防水电缆、检查、接线、试运转等 10、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	2			
54	040502011001	防拉脱橡胶接头	1、名称:防拉脱橡胶接头 2、规格、型号:DN600，KXT-10 3、材质:橡胶、304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
55	040502005001	阀门	1、名称:手动蝶阀 2、规格、型号:DN600，D341-10 3、材质:304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
56	040502011002	防拉脱橡胶接头	1、名称:双法兰伸缩接头 2、规格、型号:DN600，PN1.0Mpa 3、材质:304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
57	040502005002	阀门	1、名称:橡胶板止回阀 2、规格、型号:DN600，H44X-10 3、材质:304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
58	040502006001	法兰	1、名称:法兰片 2、规格、型号:DN600，PN1.0Mpa 3、材质:不锈钢 4、连接方式:焊接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	10			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路泵站安装工程

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
59	040602034001	拍门	1、名称:防倒灌拍门 2、规格、型号:DN600 3、材质:304不锈钢 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
60	040502008001	套管制作、安装	1、名称:柔性防水套管B型 2、规格、型号:DN600 L=500mm成品 3、管内填料材质:满足设计及规范要求 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
61	040502008002	套管制作、安装	1、名称:柔性防水套管B型 2、规格、型号:DN600 L=250mm成品 3、管内填料材质:满足设计及规范要求 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	4			
62	040502008003	套管制作、安装	1、名称:柔性防水套管B型 2、规格、型号:DN100 L=500mm成品 3、管内填料材质:满足设计及规范要求 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
63	040502008004	套管制作、安装	1、名称:刚性防水套管A型 2、规格、型号:DN1200 成品 3、管内填料材质:满足设计及规范要求 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
64	030503006001	传感器	1、名称:超声波液位计传感器 2、规格、型号:FDU81 量程0-20米,精度3mm,分辨率0.5mm,24V 4-20 mA 3、材质:304不锈钢 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	套	3			
65	030601003001	变送单元仪表	1、名称:超声波液位计变送器 2、规格、型号:FMU861 量线制24V 4-20mA 3、材质:304不锈钢 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	3			
66	040602031001	闸门	1、类型:方形镶铜铸铁方形闸门 2、规格、型号:ZM(A)QF-1200/闸门HT200 丝杠2CR13 3、材质:铸铁 4、其他:配LQD型手电两用启闭机,N=3kw,配控制柜 5、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	座	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：阳光北路泵站安装工程

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
67	040602001001	格栅	1、名称:平板格栅 2、规格、型号:B*H=2500*3500,栅条净距20mm 3、材质:304不锈钢 4、备注:宽度B含槽钢,栅条宽度10mm 5、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	套	1			
68	030109011001	潜水泵	1、名称:切碎式潜污泵 2、规格、型号:Q=50m3/h,H=10m,N=3KW 3、备注:含耦合底座等 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	2			
69	040502005003	阀门	1、名称:闸阀 2、规格、型号:DN100，PN1.0MPa 3、材质:304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
70	040502005004	阀门	1、名称:橡胶板止回阀 2、规格、型号:DN100，PN1.0MPa 3、材质:304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路泵站安装工程

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

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
71	040502002001	钢管管件制作、安装	1、名称:同心异径管(双盘) 2、规格、型号:DN50*DN100 3、材质:304不锈钢 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
72	040502002002	钢管管件制作、安装	1、名称:90°弯头(双盘) 2、规格、型号:DN100 3、材质:304不锈钢 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
73	040502002003	钢管管件制作、安装	1、名称:同径三通(三盘) 2、规格、型号:DN100*DN100 3、材质:304不锈钢 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
74	040502007001	盲堵板制作、安装	1、名称:管堵 2、规格、型号:DN100，PN1.0MPa 3、材质:304不锈钢 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
75	040502002004	钢管管件制作、安装	1、名称:管箍 2、规格、型号:DN100 3、材质:304不锈钢 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
76	040501002001	钢管	1、名称:钢管 2、规格、型号:D108*4 3、材质:304不锈钢 4、接口方式:法兰连接 5、管道检验及试验要求:试压、消毒冲洗并符合设计规范及验收要求 6、备注:含管道防腐，具体做法详见设计图纸 7、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
77	040501004001	塑料管	1、名称:PE管 2、规格、型号:De110 3、材质:PE 4、连接形式:熔接 5、管道检验及试验要求:试压、消毒冲洗并符合设计规范及验收要求 6、备注:含管件等 7、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	40			
78	040501002002	钢管	1、名称:钢管 2、规格、型号:D630*12 3、材质:钢质 4、接口方式:焊接 5、管道检验及试验要求:满足设计及相关验收规范要求 6、备注:含管道除锈防腐，具体做法详见设计图纸 7、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	40			
		分部小计						
		分部分项工程清单合计						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
		单价措施项目清单合计						
本页小计								
合　　计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路泵站安装工程

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
1	031302001001	现场安全文明施工						
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.200				
1.2		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.210				
2	031302010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	031302002001	夜间施工						
4	031302004001	二次搬运						
5	031302005001	冬雨季施工						
6	03B001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	031302006001	已完工程及设备保护费						
8	031302008001	临时设施费						
9	031302009001	赶工措施费						
10	03B002	特殊条件下施工增加费						
11	031302003001	非夜间施工照明						
12	031302011001	住宅工程分户验收						
13	031302012001	建筑工人实名制费用						

总价措施项目清单与计价表

工程名称：阳光北路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
14	031302015001	智慧工地费用						现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合　计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：阳光北路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合　计				

【金石工程计价软件V5.42】

暂列金额明细表

工程名称：阳光北路泵站安装工程　　　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　　　

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合　计				

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：阳光北路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±(元)		备注
				投标	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：阳光北路泵站安装工程

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合　计						

计日工表

工程名称：阳光北路泵站安装工程

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总　　计							

总承包服务费计价表

工程名称：阳光北路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
	合　计					

【金石工程计价软件V5.42】

规费、税金项目计价表

工程名称：阳光北路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费			100.000	
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		2.400	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.420	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.100	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01		9.000	
合　计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：阳光北路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	交货方式	送达地点	备注
合 计									

【金石工程计价软件V5.42】

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用造价信息差额调整法）

工程名称：阳光北路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备注

【金石工程计价软件V5.42】

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
		电气部分						
1	030404004001	低压开关柜（屏）	1、名称:控制柜 2、编号:AC 3、型号:XL21(改)非标 IP65 4、材质:不锈钢 5、规格:详见设计图纸，按图定制 6、参考尺寸:1800*600*800mm 7、内部配置:含箱内各种元器件等，具体配置按设计图纸要求实施并满足供电验收要求 8、安装方式:落地安装 9、基础型钢形式、规格:含基础槽钢及刷漆等 10、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
2	030404004002	低压开关柜（屏）	1、名称:水泵室外控制柜 2、型号:防雨、防雷击等 3、材质:不锈钢 4、规格:详见设计图纸，按图定制 5、内部配置:含箱内各种元器件等，具体配置按设计图纸要求实施并满足供电验收要求 6、安装方式:落地安装 7、基础型钢形式、规格:含基础槽钢及刷漆等 8、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
3	030409008001	等电位端子箱、测试板	1、名称:总等电位联结箱 2、规格、型号:参见图集15D502 P28 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
4	030408001001	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV22-3*120+1*70 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	100			
5	030408006001	电力电缆头	1、名称:电力电缆头 2、规格、型号:YJV22-3*120+1*70 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	4			
6	030408001002	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV-5*2.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第3页 共18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
7	030408006002	电力电缆头	1、名称:电力电缆头或无端子外部接线 2、规格、型号:YJV-5*2.5 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
8	030408001003	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV-3*6 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	20			
9	030408006003	电力电缆头	1、名称:电力电缆头或无端子外部接线 2、规格、型号:YJV-3*6 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：新都路泵站安装工程

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
10	030408001004	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV-3*2.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
11	030408006004	电力电缆头	1、名称:电力电缆头或无端子外部接线 2、规格、型号:YJV-3*2.5 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
12	030408002001	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:KVV-4*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
13	030408007001	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:KVV-4*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
14	030411001001	配管	1、名称:电气配管 2、材质:SC管 3、规格:DN100 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	100			
15	030411001002	配管	1、名称:电气配管 2、材质:PC管 3、规格:DN40 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	8			
16	030411001003	配管	1、名称:电气配管 2、材质:PC管 3、规格:DN25 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	29			
17	030409002001	接地母线	1、名称:接地母线 2、材质:热镀锌扁钢 3、规格、型号:-40*4 4、安装部位:户内 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	30			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：新都路泵站安装工程

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
18	030409001001	接地极	1、名称:接地极 2、材质:热镀锌角钢 3、规格、型号:L50*5*2500 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	根	3			
19	030414002001	送配电装置系统	1、名称:送配电装置系统 2、电压等级（kV）:1kV以下交流 3、备注:包括与本系统相关的所有调试,最终结算时需出具相关试验报告 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	系统	1			
20	030414011001	接地装置	1、名称:接地系统调试 2、类别:接地网 3、备注:包括与本系统相关的所有调试,最终结算时需出具相关试验报告 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	系统	1			
		分部小计						
		自控部分						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：新都路泵站安装工程

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
21	030610001001	盘、箱、柜	1、名称:PLC控制箱 2、型号:定制 3、规格:详见设计图纸，按图定制 4、参考尺寸:2000*800*600mm 5、内部配置:含除单列清单外的直流电源、信号防雷器、断路器、浪涌、UPS供电、出线、FU1、FU1-1～5、风扇及过滤器、端子、卡轨、安装附件、柜内连接导线、机柜辅料、其他附件、路由器等相关元器件及箱内线缆费用，详见设计图纸 6、基础型钢形式、规格:含基础槽钢及刷漆等 7、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
22	030608003001	组件（卡件）	1、名称:CPU模块 2、规格、型号:LE5109L 3、备注:带以太网接口和MODBUS接口 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	1			
23	030610002001	盘柜附件、元件	1、名称:32DI模块 2、规格、型号:LE5212 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第8页 共18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
24	030610002002	盘柜附件、元件	1、名称:16DO模块 2、规格、型号:LE5223 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	1			
25	030610002003	盘柜附件、元件	1、名称:8AI模块 2、规格、型号:LE5311 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	1			
26	030501012001	交换机	1、名称:工业交换机 2、规格:GM010-ISW-8L-A-A01-20 2光6电 3、功能:支持环网单模 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
27	030404031001	小电器	1、名称:中间继电器 2、规格、型号:MY-2J24DC 配底座 3、备注:带指示灯 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	10			
28	080608003001	UPS不间断电源设备	1、名称:UPS不间断电源 2、规格、型号:3KVA/60min 220V 在线式 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：新都路泵站安装工程

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
29	030608002001	工业计算机外部设备	1、名称:触摸屏 2、规格、型号:HT8A01TE 10寸以太网接口 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
30	030501017001	软件	1、名称:SCADA控制系统 2、参数:精度0.1mm 3、备注:含全套硬件及软件系统、调试等 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	套	1			
31	030601005001	物位检测仪表	1、名称:一体化超声波液位计 2、参考型号:LT-01（技术要求不低于此型号） 3、规格:量程:0～5m 液位变送器 4、调试要求:满足厂家要求 5、支架形式、材质:详见设计要求 6、备注:含配套附件等 7、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：新都路泵站安装工程

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
32	030601005002	物位检测仪表	1、名称:雨量计 2、参考型号:YT-01（技术要求不低于此型号） 3、规格:详见设计图纸 4、调试要求:满足厂家要求 5、支架形式、材质:详见设计要求 6、备注:含配套附件等 7、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
33	030408002002	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:KVV-16*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
34	030408007002	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:KVV-16*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：新都路泵站安装工程

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
35	030408002003	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:KVV-3*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
36	030408007003	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:KVV-3*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
37	030408002004	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:KVV-7*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
38	030408007004	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:KVV-7*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路泵站安装工程

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

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
39	030408002005	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:DJYPV-1*3*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
40	030408007005	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:DJYPV-1*3*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
41	030411001004	配管	1、名称:电气配管 2、材质:PC管 3、规格:DN40 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	13			
42	030411001005	配管	1、名称:电气配管 2、材质:PC管 3、规格:DN25 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	39			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第13页 共18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
43	030411004001	配线	1、名称:电气配线 2、配线形式:管内穿线 3、型号、规格:RVV-2*1.0 4、材质:铜芯 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
44	030408001005	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV-5*2.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
45	030408006005	电力电缆头	1、名称:电力电缆头或无端子外部接线 2、规格、型号:YJV-5*2.5 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
46	030608009001	现场调试	1、名称:自控系统调试 2、备注:包含与本系统相关所有调试，最终出具相关调试报告 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	套	1			
		分部小计						
		视频监控部分						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：新都路泵站安装工程

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
47	030507008001	监控摄像设备	1、名称:高清球形摄像机 2、规格、型号:DS-2DF72200IW 像素200万以上 3、备注:含摄像机安装支架等 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
48	030507013001	录像设备	1、名称:硬盘录像机 2、规格、型号:DS7608N-E2 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
49	030501004001	存储设备	1、名称:硬盘 2、规格、型号:16T监控专用 实时存储数据并保存30天以上 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
50	030904012001	报警主机	1、名称:报警主机 2、规格、型号:DS-19A16 BN 3、安装方式:壁挂安装 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
51	030411004002	配线	1、名称:电气配线 2、配线形式:管内穿线 3、型号、规格:RVV-2*1.0 4、材质:铜芯 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	20			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：新都路泵站安装工程

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
52	030502005001	双绞线缆	1、名称:网线 2、规格、型号:CAT5E 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	20			
		分部小计						
		给排水部分						
53	030109001001	离心式泵	1、名称:轴流潜水泵 2、规格、型号:500ZQB-70 3、技术参数:Q=2995m3/h,H=5m,N=65kW 4、材质:详见设计要求 5、安装方式:井筒式安装,含预埋件等 6、减振装置形式:含厂家配套减震装置 7、配置附件:配套配电、自控等 8、备注:含井筒等，详见设计图纸 9、备注:含配套防水电缆、检查、接线、试运转等 10、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	3			
54	040502011001	防拉脱橡胶接头	1、名称:防拉脱橡胶接头 2、规格、型号:DN600，KXT-10 3、材质:橡胶、304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	3			
			本页小计					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：新都路泵站安装工程

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
55	040502005001	阀门	1、名称:手动蝶阀 2、规格、型号:DN600，D341-10 3、材质:304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	3			
56	040502011002	防拉脱橡胶接头	1、名称:双法兰伸缩接头 2、规格、型号:DN600，PN1.0Mpa 3、材质:304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	3			
57	040502005002	阀门	1、名称:橡胶板止回阀 2、规格、型号:DN600，H44X-10 3、材质:304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	3			
58	040502006001	法兰	1、名称:法兰片 2、规格、型号:DN600，PN1.0Mpa 3、材质:不锈钢 4、连接方式:焊接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	15			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：新都路泵站安装工程

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
59	040602034001	拍门	1、名称:防倒灌拍门 2、规格、型号:DN600 3、材质:304不锈钢 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	3			
60	040502008001	套管制作、安装	1、名称:柔性防水套管B型 2、规格、型号:DN700 L=500mm成品 3、管内填料材质:满足设计及规范要求 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	3			
61	040502008002	套管制作、安装	1、名称:刚性防水套管A型 2、规格、型号:DN1500 成品 3、管内填料材质:满足设计及规范要求 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
62	030503006001	传感器	1、名称:超声波液位计传感器 2、规格、型号:FDU81 量程0-20米,精度3mm,分辨率0.5mm,24V 4-20 mA 3、材质:304不锈钢 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	套	3			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：新都路泵站安装工程

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
63	030601003001	变送单元仪表	1、名称:超声波液位计变送器 2、规格、型号:FMU861 量线制 24V 4-20mA 3、材质:304不锈钢 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	3			
64	040602001001	格栅	1、名称:平板格栅 2、规格、型号:B*H=2500*4000,栅条净距20mm 3、材质:304不锈钢 4、备注:宽度B含槽钢,栅条宽度10mm 5、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	套	1			
65	040501002001	钢管	1、名称:钢管 2、规格、型号:D720*12 3、材质:钢质 4、接口方式:焊接 5、管道检验及试验要求:满足设计及相关验收规范要求 6、备注:含管道除锈防腐，具体做法详见设计图纸 7、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	90			
		分部小计						
		分部分项工程清单合计						
		单价措施项目清单合计						
本页小计								
合　　计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路泵站安装工程

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
1	031302001001	现场安全文明施工						
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.200				
1.2		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.210				
2	031302010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	031302002001	夜间施工						
4	031302004001	二次搬运						
5	031302005001	冬雨季施工						
6	03B001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	031302006001	已完工程及设备保护费						
8	031302008001	临时设施费						
9	031302009001	赶工措施费						
10	03B002	特殊条件下施工增加费						
11	031302003001	非夜间施工照明						
12	031302011001	住宅工程分户验收						
13	031302012001	建筑工人实名制费用						

总价措施项目清单与计价表

工程名称：新都路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
14	031302015001	智慧工地费用						现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合　计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：新都路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合　计				

【金石工程计价软件V5.42】

暂列金额明细表

工程名称：新都路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合　计				

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：新都路泵站安装工程 　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程 　　

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±(元)		备注
				投标	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：新都路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合　计						

【金石工程计价软件V5.42】

计日工表

工程名称：新都路泵站安装工程

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总　　计							

总承包服务费计价表

工程名称：新都路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
	合　计					

【金石工程计价软件V5.42】

规费、税金项目计价表

工程名称：新都路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费			100.000	
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		2.400	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.420	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.100	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01		9.000	
合　计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：新都路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合 计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用造价信息差额调整法）

工程名称：新都路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备注

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人民路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
		电气部分						
1	030404004001	低压开关柜（屏）	1、名称:控制柜 2、编号:AC 3、型号:XL21(改)非标 IP65 4、材质:不锈钢 5、规格:详见设计图纸，按图定制 6、参考尺寸:1800*600*800mm 7、内部配置:含箱内各种元器件等，具体配置按设计图纸要求实施并满足供电验收要求 8、安装方式:落地安装 9、基础型钢形式、规格:含基础槽钢及刷漆等 10、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
2	030404004002	低压开关柜（屏）	1、名称:水泵室外控制柜 2、型号:防雨、防雷击等 3、材质:不锈钢 4、规格:详见设计图纸，按图定制 5、内部配置:含箱内各种元器件等，具体配置按设计图纸要求实施并满足供电验收要求 6、安装方式:落地安装 7、基础型钢形式、规格:含基础槽钢及刷漆等 8、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人民路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
3	030409008001	等电位端子箱、测试板	1、名称:总等电位联结箱 2、规格、型号:参见图集15D502 P28 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
4	030408001001	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV22-3*70+1*35 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	100			
5	030408006001	电力电缆头	1、名称:电力电缆头 2、规格、型号:YJV22-3*70+1*35 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	4			
6	030408001002	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV-5*2.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：人民路泵站安装工程

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
7	030408006002	电力电缆头	1、名称:电力电缆头或无端子外部接线 2、规格、型号:YJV-5*2.5 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
8	030408001003	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV-3*6 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
9	030408006003	电力电缆头	1、名称:电力电缆头或无端子外部接线 2、规格、型号:YJV-3*6 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：人民路泵站安装工程

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
10	030408001004	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV-3*2.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
11	030408006004	电力电缆头	1、名称:电力电缆头或无端子外部接线 2、规格、型号:YJV-3*2.5 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
12	030408002001	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:KVV-4*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
13	030408007001	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:KVV-4*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：人民路泵站安装工程

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
14	030411001001	配管	1、名称:电气配管 2、材质:SC管 3、规格:DN100 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	100			
15	030411001002	配管	1、名称:电气配管 2、材质:PC管 3、规格:DN40 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	8			
16	030411001003	配管	1、名称:电气配管 2、材质:PC管 3、规格:DN25 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	29			
17	030409002001	接地母线	1、名称:接地母线 2、材质:热镀锌扁钢 3、规格、型号:-40*4 4、安装部位:户内 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	20			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：人民路泵站安装工程

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
18	030409001001	接地极	1、名称:接地极 2、材质:热镀锌角钢 3、规格、型号:L50*5*2500 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	根	3			
19	030414002001	送配电装置系统	1、名称:送配电装置系统 2、电压等级（kV）:1kV以下交流 3、备注:包括与本系统相关的所有调试,最终结算时需出具相关试验报告 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	系统	1			
20	030414011001	接地装置	1、名称:接地系统调试 2、类别:接地网 3、备注:包括与本系统相关的所有调试,最终结算时需出具相关试验报告 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	系统	1			
		分部小计						
		自控部分						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：人民路泵站安装工程

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
21	030610001001	盘、箱、柜	1、名称:PLC控制箱 2、型号:定制 3、规格:详见设计图纸，按图定制 4、参考尺寸:2000*800*600mm 5、内部配置:含除单列清单外的直流电源、信号防雷器、断路器、浪涌、UPS供电、出线、FU1、FU1-1～5、风扇及过滤器、端子、卡轨、安装附件、柜内连接导线、机柜辅料、其他附件、路由器等相关元器件及箱内线缆费用，详见设计图纸 6、基础型钢形式、规格:含基础槽钢及刷漆等 7、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
22	030608003001	组件（卡件）	1、名称:CPU模块 2、规格、型号:LE5109L 3、备注:带以太网接口和MODBUS接口 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	1			
23	030610002001	盘柜附件、元件	1、名称:32DI模块 2、规格、型号:LE5212 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：人民路泵站安装工程

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
24	030610002002	盘柜附件、元件	1、名称:16DO模块 2、规格、型号:LE5223 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	1			
25	030610002003	盘柜附件、元件	1、名称:8AI模块 2、规格、型号:LE5311 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	1			
26	030501012001	交换机	1、名称:工业交换机 2、规格:GM010-ISW-8L-A-A01-20 2光6电 3、功能:支持环网单模 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
27	030404031001	小电器	1、名称:中间继电器 2、规格、型号:MY-2J24DC 配底座 3、备注:带指示灯 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	个	10			
28	080608003001	UPS不间断电源设备	1、名称:UPS不间断电源 2、规格、型号:3KVA/60min 220V 在线式 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：人民路泵站安装工程

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
29	030608002001	工业计算机外部设备	1、名称:触摸屏 2、规格、型号:HT8A01TE 10寸以太网接口 3、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
30	030501017001	软件	1、名称:SCADA控制系统 2、参数:精度0.1mm 3、备注:含全套硬件及软件系统、调试等 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	套	1			
31	030601005001	物位检测仪表	1、名称:一体化超声波液位计 2、参考型号:LT-01（技术要求不低于此型号） 3、规格:量程:0～5m 液位变送器 4、调试要求:满足厂家要求 5、支架形式、材质:详见设计要求 6、备注:含配套附件等 7、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：人民路泵站安装工程

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
32	030601005002	物位检测仪表	1、名称:雨量计 2、参考型号:YT-01（技术要求不低于此型号） 3、规格:详见设计图纸 4、调试要求:满足厂家要求 5、支架形式、材质:详见设计要求 6、备注:含配套附件等 7、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	1			
33	030408002002	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:KVV-16*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
34	030408007002	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:KVV-16*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：人民路泵站安装工程

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
35	030408002003	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:KVV-3*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
36	030408007003	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:KVV-3*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
37	030408002004	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:KVV-7*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	10			
38	030408007004	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:KVV-7*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：人民路泵站安装工程

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
39	030408002005	控制电缆	1、名称:控制电缆 2、规格、型号:DJYPV-1*3*1.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备 注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
40	030408007005	控制电缆头	1、名称:控制电缆头 2、规格、型号:DJYPV-1*3*1.5 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
41	030411001004	配管	1、名称:电气配管 2、材质:PC管 3、规格:DN40 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	13			
42	030411001005	配管	1、名称:电气配管 2、材质:PC管 3、规格:DN25 4、配置形式:砖、混凝土结构暗配、明配，具体根据现场要求 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	39			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人民路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
43	030411004001	配线	1、名称:电气配线 2、配线形式:管内穿线 3、型号、规格:RVV-2*1.0 4、材质:铜芯 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
44	030408001005	电力电缆	1、名称:铜芯电力电缆 2、规格、型号:YJV-5*2.5 3、材质:铜芯 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体数量施工单位需根据现场测量为准 6、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	15			
45	030408006005	电力电缆头	1、名称:电力电缆头或无端子外部接线 2、规格、型号:YJV-5*2.5 3、材质、类型:铜芯、终端头 4、电压等级（kV）:0.6/1KV 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
46	030608009001	现场调试	1、名称:自控系统调试 2、备注:包含与本系统相关所有调试，最终出具相关调试报告 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	套	1			
		分部小计						
		视频监控部分						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：人民路泵站安装工程

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
47	030507008001	监控摄像设备	1、名称:高清球形摄像机 2、规格、型号:DS-2DF72200IW 像素200万以上 3、备注:含摄像机安装支架等 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
48	030507013001	录像设备	1、名称:硬盘录像机 2、规格、型号:DS7608N-E2 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
49	030501004001	存储设备	1、名称:硬盘 2、规格、型号:16T监控专用 实时存储数据并保存30天以上 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
50	030904012001	报警主机	1、名称:报警主机 2、规格、型号:DS-19A16 BN 3、安装方式:壁挂安装 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
51	030411004002	配线	1、名称:电气配线 2、配线形式:管内穿线 3、型号、规格:RVV-2*1.0 4、材质:铜芯 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	20			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：人民路泵站安装工程

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
52	030502005001	双绞线缆	1、名称:网线 2、规格、型号:CAT5E 3、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	20			
		分部小计						
		给排水部分						
53	030109001001	离心式泵	1、名称:轴流潜水泵 2、规格、型号:350ZQB-70 3、技术参数:Q=1540m3/h,H=5.8m,N=40kW 4、材质:详见设计要求 5、安装方式:井筒式安装,含预埋件等 6、减振装置形式:含厂家配套减震装置 7、配置附件:配套配电、自控等 8、备注:含井筒等，详见设计图纸 9、备注:含配套防水电缆、检查、接线、试运转等 10、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	2			
54	040502011001	防拉脱橡胶接头	1、名称:防拉脱橡胶接头 2、规格、型号:DN500，KXT-10 3、材质:橡胶、304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
			本页小计					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：人民路泵站安装工程

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
55	040502005001	阀门	1、名称:手动蝶阀 2、规格、型号:DN500，D341-10 3、材质:304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
56	040502011002	防拉脱橡胶接头	1、名称:双法兰伸缩接头 2、规格、型号:DN500，PN1.0Mpa 3、材质:304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
57	040502005002	阀门	1、名称:橡胶板止回阀 2、规格、型号:DN500，H44X-10 3、材质:304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
58	040502006001	法兰	1、名称:法兰片 2、规格、型号:DN500，PN1.0Mpa 3、材质:不锈钢 4、连接方式:焊接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	10			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：人民路泵站安装工程

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
59	040602034001	拍门	1、名称:防倒灌拍门 2、规格、型号:DN500 3、材质:304不锈钢 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
60	040502008001	套管制作、安装	1、名称:柔性防水套管B型 2、规格、型号:DN600 L=500mm成品 3、管内填料材质:满足设计及规范要求 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
61	040502008002	套管制作、安装	1、名称:柔性防水套管B型 2、规格、型号:DN100 L=500mm成品 3、管内填料材质:满足设计及规范要求 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
62	040502008003	套管制作、安装	1、名称:刚性防水套管A型 2、规格、型号:DN1200 成品 3、管内填料材质:满足设计及规范要求 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人民路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第18页 共22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
63	030503006001	传感器	1、名称:超声波液位计传感器 2、规格、型号:FDU81 量程0-20米,精度3mm,分辨率0.5mm,24V 4-20mA 3、材质:304不锈钢 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	套	3			
64	030601003001	变送单元仪表	1、名称:超声波液位计变送器 2、规格、型号:FMU861 量线制24V 4-20mA 3、材质:304不锈钢 4、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	台	3			
65	040602031001	闸门	1、类型:方形镶铜铸铁方形闸门 2、规格、型号:ZM(A)QF-1200/闸门HT200 丝杠2CR13 3、材质:铸铁 4、其他:配LQD型手电两用启闭机,N=3kw,配控制柜 5、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	座	1			
66	040602001001	格栅	1、名称:平板格栅 2、规格、型号:B*H=1500*3500,栅条净距20mm 3、材质:304不锈钢 4、备注:宽度B含槽钢,栅条宽度10mm 5、备注:其余具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和相关规范验收要求	套	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：人民路泵站安装工程

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
67	030109011001	潜水泵	1、名称:切碎式潜污泵 2、规格、型号:Q=50m3/h,H=10m,N=3KW 3、备注:含耦合底座等 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	台	1			
68	040502005003	阀门	1、名称:闸阀 2、规格、型号:DN100，PN1.0MPa 3、材质:304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
69	040502005004	阀门	1、名称:橡胶板止回阀 2、规格、型号:DN100，PN1.0MPa 3、材质:304不锈钢 4、连接方式:法兰连接 5、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
70	040502002001	钢管管件制作、安装	1、名称:同心异径管(双盘) 2、规格、型号:DN50*DN100 3、材质:304不锈钢 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

工程名称：人民路泵站安装工程

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
71	040502002002	钢管管件制作、安装	1、名称:90°弯头(双盘) 2、规格、型号:DN100 3、材质:304不锈钢 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
72	040502002003	钢管管件制作、安装	1、名称:同径三通(三盘) 2、规格、型号:DN100*DN100 3、材质:304不锈钢 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
73	040502007001	盲堵板制作、安装	1、名称:管堵 2、规格、型号:DN100，PN1.0MPa 3、材质:304不锈钢 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
74	040502002004	钢管管件制作、安装	1、名称:管箍 2、规格、型号:DN100 3、材质:304不锈钢 4、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	个	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人民路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

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
75	040501002001	钢管	1、名称:钢管 2、规格、型号:D108*4 3、材质:304不锈钢 4、接口方式:法兰连接 5、管道检验及试验要求:试压、消毒冲洗并符合设计规范及验收要求 6、备注:含管道防腐，具体做法详见设计图纸 7、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	4			
76	040501004001	塑料管	1、名称:PE管 2、规格、型号:De110 3、材质:PE 4、连接形式:熔接 5、管道检验及试验要求:试压、消毒冲洗并符合设计规范及验收要求 6、备注:含管件等 7、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	30			
77	040501002002	钢管	1、名称:钢管 2、规格、型号:D529*10 3、材质:钢质 4、接口方式:焊接 5、管道检验及试验要求:满足设计及相关验收规范要求 6、备注:含管道除锈防腐，具体做法详见设计图纸 7、备注:具体要求详见招标文件、设计图纸、施工技术标准和规范要求	m	20			
		分部小计						
		分部分项工程清单合计						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：人民路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第22页 共22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
		单价措施项目清单合计						
本页小计								
合　　计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：人民路泵站安装工程

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
1	031302001001	现场安全文明施工						
1.1		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.200				
1.2		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.210				
2	031302010001	工程按质论价	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	031302002001	夜间施工						
4	031302004001	二次搬运						
5	031302005001	冬雨季施工						
6	03B001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	031302006001	已完工程及设备保护费						
8	031302008001	临时设施费						
9	031302009001	赶工措施费						
10	03B002	特殊条件下施工增加费						
11	031302003001	非夜间施工照明						
12	031302011001	住宅工程分户验收						
13	031302012001	建筑工人实名制费用						

总价措施项目清单与计价表

工程名称：人民路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
14	031302015001	智慧工地费用						现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合　计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：人民路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合　计				

【金石工程计价软件V5.42】

暂列金额明细表

工程名称：人民路泵站安装工程

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合 计				

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：人民路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估（元）		确认（元）		差额±(元)		备注
				投标	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计												

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：人民路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
合　计						

【金石工程计价软件V5.42】

计日工表

工程名称：人民路泵站安装工程

标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
总　　计							

总承包服务费计价表

工程名称：人民路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
	合　计					

【金石工程计价软件V5.42】

规费、税金项目计价表

工程名称：人民路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费			100.000	
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		2.400	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.420	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.100	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01		9.000	
合　计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：人民路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　

序号	材料编码	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合 计									

【金石工程计价软件V5.42】

承包人提供主要材料和工程设备一览表
（适用造价信息差额调整法）

工程名称：人民路泵站安装工程　　标段：盐南高新区市政道路等积水点改造工程　　第1页 共1页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数（%）	基准单价（元）	投标单价（元）	发承包人确认单价（元）	备注

【金石工程计价软件V5.42】