高新区顺祥路大中修工程工程

招标控制价

招　标　人：常熟昆承建设管理有限公司

（单位盖章）

造价咨询人：诚信金泰建设管理（苏州）有限公司

（单位盖章）

2024年04月03日

新点网上招投标系统

高新区顺祥路大中修工程 工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写)：3470436.76

(大写)：叁佰肆拾柒万零肆佰叁拾陆元柒角陆分

招 标 人：常熟昆承建设管理有限公司
(单位盖章)

造价咨询人：诚信金泰建设管理（苏州）有限公司
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：袁明
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：夏明兴
(签字或盖章)

编 制 人：汤剑
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：叶青
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间:2024年04月03日

复核时间:2024年04月03日

高新区顺祥路大中修工程

编制说明

我公司接受委托，负责高新区顺祥路大中修工程工程量清单及标底的编制工作。该项目的编制工作目前已经完成，现将本项目有关的编制情况报告如下：

一、工程概况

1、编制内容、范围

高新区顺祥路大中修工程，位于常熟南部新城金湖路以西片区。本次施工范围北起青墩塘路，南至湖东路，全长约 417m，宽度为 6.0m，采用沥青砼路面。主要工作内容为:新建沥青砼路面约 2988 ㎡;新建雨水 De315UPVC 平壁管约 338m,铺设雨水 D600II 级承插式钢筋混凝土管约 224m；新建弱电 8φ110PVC-U 平壁管约 448.5m，水平导向钻进 8φ110PVC-U 平壁管约 36.8m；铺设草皮约 750 ㎡，移植行道树约 102 棵等。

二、编制依据、计价情况

1、工程量清单编制依据

（1）住房与城乡建设部发布的《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）

（2）江苏省建设厅颁发的《江苏省建设工程费用定额》（2014 年）营改增后内容

（3）江苏省建设厅颁发的《江苏省建筑与装饰工程计价表》（2014 年）

（4）江苏省建设厅颁发的《江苏省市政工程计价定额》（2014 版）

（5）江苏省建设厅颁发的《江苏园林定额》（2007 版）

（6）江苏省、苏州市现行相关造价文件规定

（7）建设单位提供的相关图纸

（8）相关的规范、标准图集和技术资料等

2、计价情况

（1）取费类别：大型土石方：市政大型土石方工程；道路、雨水、弱电工程：通用、道路、排水工程三类；绿化工程：园林工程三类。

（2）本工程计税方式采用增值税一般计税方法，本工程税金按 9%计取。

（3）现场安全文明施工措施费基本费为：

- 现场安全文明施工措施费为：市政大型土石方工程为1.55%；市政通用、道路、排水工程为1.55%；园林工程为1.05%。
- 扬尘污染防治增加费为：市政大型土石方工程为0.42%；市政通用、道路、排水工程为0.31%；园林工程为0.21%。
- 根据建设单位要求，本工程安全文明施工增加费暂不计取。

（4）措施项目费中除安全文明施工费外还计取了（夜间施工费、冬雨季施工费、已完工程及设备保护、临时设施、建筑工人实名制费用 、苏安码管理增加费、智慧工地费用）。

（5）暂列金额：无。

（6）专业工程暂估价：无。

（7）材料暂估价：无。

（8）甲供材料：弱电工程中电信、移动Φ110mmPVC-U 平壁管以及DN100mmHDPE 实壁管。

（9）风险费：不计，投标人投标报价时自行考虑风险系数。

（10）赶工措施费：无。

（11）根据苏工价（2019）5 号文规定，“环境保护税”在工程造价中不再计列。

三、清单工程量计算需说明的问题

1、清单工程量根据建设单位提供的施工图纸及计算规则计取，竣工结算工程量根据竣工图纸及建设单位确认的现场签证计取。

2、招标控制价中土方类别已按不同土质综合考虑，投标单位自主报价。

3、招标控制价中大型机械进退场由投标人在报价中自行考虑，自主报价。

4、砼均按商品砼考虑；模板按混凝土接触面积计算；砂浆按预拌砂浆考虑；脚手架按盘扣脚手架考虑。

5、各投标单位自行对施工区域进行现场踏勘，应充分考虑施工进出场、现场临设的摆布，可能发生的土方短驳、二次驳运等在各自的报价中自行考虑。灰土按就地焖灰考虑。

6、现场路基开挖土方工程量暂按 50%利用，50%外运弃置考虑。各投标单位在各自的报价中自行考虑，结算时不做调整。

7、缺方内运土源乙供，投标单位自主报价。挖填方均为压实方量。

8、现场永久围挡投标单位结合市政基础设施（含城市轨道交通）工程围挡设置示意图综合考虑报价。

9、各投标单位应提供龙胜地块污水压力管铺设必要的配合，必要时同沟处理，各投标单位在各自的报价中自行考虑。

10、各投标单位对龙胜以及隔壁厂房出入的便利措施费或者多次转换费等在各自的报价中自行考虑。

城信金泰建设管理（苏州）有限公司

2024 年 4 月

建设项目招标控制价表

工程名称：高新区顺祥路大中修工程

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	高新区顺祥路大中修工程	3470436.76		55698.55	68480.93
合计		3470436.76		55698.55	68480.93

新点网上招投标系统

单项工程招标控制价表

工程名称：高新区顺祥路大中修工程

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	大型土石方工程	877726.01		14971.63	12212.83
2	道路工程	1764006.17		28214.03	37003.6
3	雨水、弱电工程	684416.33		10946.75	14357.02
4	绿化工程	144288.25		1566.14	4907.48
合计		3470436.76		55698.55	68480.93

新点网上招投标系统

单位工程招标控制价表

工程名称：大型土石方工程(001)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	683394.96	
1.1	人工费	69923.56	
1.2	材料费	356142.61	
1.3	施工机具使用费	224934.21	
1.4	企业管理费	20647.16	
1.5	利润	11747.42	
2	措施项目费	109645.43	
2.1	单价措施项目费	76586.25	
2.2	总价措施项目费	33059.18	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	14971.63	
3	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	12212.83	
5	税金	72472.79	
6	工程造价	877726.01	

新点网上招投标系统

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大型土石方工程(001)

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
		道路土工程						
1	040101001001	挖一般土方	1、机械挖土方，装车外运 2、土壤类别、挖土深度：综合考虑（含表层杂质土、老路路基等） 3、运距：综合考虑	m3	1765	21.01	37082.65	
2	040101001003	挖一般土方	1、机械挖土方，装车外运 2、土壤类别、挖土深度：综合考虑（含老路面层等） 3、运距：综合考虑 4、挖除老路面层残值归投标人所有，单价由投标人自行报价	m3	575.28	17.17	9877.56	
3	040101001002	挖一般土方	1、机械挖路基土方 2、土壤类别、挖土深度：综合考虑 3、就近堆放	m3	806	4.71	3796.26	
4	040103001001	回填方	1、路肩素土回填 2、密实度满足设计要求 3、具体要求详见设计	m3	987	6.59	6504.33	
5	040103001007	回填方	1、绿化带种植土回填 2、含土方场内驳运 3、具体要求详见设计	m3	375	11.83	4436.25	
6	040103001002	回填方	1、6%石灰处治土 2、分层填筑，分层厚度、压实度满足设计要求 3、路基填筑 4、含消解生石灰 5、土源另计 6、具体要求详见设计	m3	2480	89.46	221860.8	
7	040201004001	掺石灰	1、6%原土掺灰处理 2、厚20cm 3、压实度满足设计要求 4、含消解生石灰 5、具体要求详见设计	m3	873	91.26	79669.98	
		分部小计					363227.83	
		管线土石方						
8	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑 2、挖土深度：2m内 3、开挖方式勘察现场后自行综合考虑，不装车，就近堆放	m3	1352.69	7.09	9590.57	
9	040101002002	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑 2、挖土深度：4m内 3、开挖方式勘察现场后自行综合考虑，不装车，就近堆放	m3	18.41	7.89	145.25	
10	040103001003	回填方	1、坑、槽再生碎石回填 2、密实度满足设计要求 3、具体做法详见设计图	m3	794.47	213.46	169587.57	

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	040103001008	回填方	1、坑、槽中、粗砂回填 2、密实度满足设计要求 3、具体做法详见设计图	m3	8.11	324.42	2631.05	
12	040103001004	回填方	1、坑、槽6%灰土回填 2、密实度满足设计要求 3、含消解生石灰 4、具体做法详见设计图	m3	0.38	109.37	41.56	
13	040103001005	回填方	1、坑、槽素土回填 2、密实度满足设计要求 3、具体做法详见设计图	m3	10.41	15.07	156.88	
		分部小计					182152.88	
		土方平衡						
14	040103001006	回填方	1、缺方内运，运至集中拌灰场或施工界面 2、运距综合考虑 3、土源乙供	m3	4207.08	26.01	109426.15	
15	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种：多余土方，含装车 2、运距：综合考虑	m3	1360.69	21.01	28588.1	
		分部小计					138014.25	
		分部分项合计					683394.96	
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1、大型机械设备进出场及安拆	项	1	5381.41	5381.41	
2	041103001001	围堰	1、素土围堰 2、就近取土 3、施工完毕后拆除外运，运距综合考虑	项	1	9491.72	9491.72	
3	041104001001	便道	1、10cm再生碎石临时便道，含拆除、外运	项	1	61713.12	61713.12	
		单价措施合计					76586.25	
合计							759981.21	

新点网上招投标系统

总价措施项目清单与计价表

工程名称：大型土石方工程(001)

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	安全文明施工费			14971.63			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.55	11779.71			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.42	3191.92			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.1	759.98			
3	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.25	1899.95			
4	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.02	152			
5	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.9	14439.64			
6	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.02	152			
7	041109501001	苏安码管理增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.05	379.99			
8	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.04	303.99			
合计					33059.18			

新点网上招投标系统

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：大型土石方工程(001)

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				

新点网上招投标系统

暂列金额明细表

工程名称：大型土石方工程(001)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

新点网上招投标系统

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：大型土石方工程(001)

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												

新点网上招投标系统

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：大型土石方工程(001)

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						

新点网上招投标系统

计日工表

工程名称：大型土石方工程(001)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	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						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

新点网上招投标系统

总承包服务费计价表

工程名称：大型土石方工程(001)

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	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

新点网上招投标系统

规费、税金项目计价表

工程名称：大型土石方工程(001)

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	环境保护税+社会保险费+住房公积金	12212.83		12212.83
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	793040.39	1.3	10309.53
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	793040.39	0.24	1903.3
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	793040.39		
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	805253.22	9	72472.79
合计					84685.62

新点网上招投标系统

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：大型土石方工程(001)

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									

新点网上招投标系统

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：大型土石方工程(001)

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

新点网上招投标系统

单位工程招标控制价表

工程名称：道路工程(002)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	1378674.41	
1.1	人工费	71239.3	
1.2	材料费	1207257.88	
1.3	施工机具使用费	60620.53	
1.4	企业管理费	26355.19	
1.5	利润	13201.51	
2	措施项目费	202676.27	
2.1	单价措施项目费	138208.74	
2.2	总价措施项目费	64467.53	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	28214.03	
3	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	37003.6	
5	税金	145651.89	
6	工程造价	1764006.17	

新点网上招投标系统

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程(002)

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
		拆除工程						
1	041001001001	拆除路面	1、拆除混凝土路面 2、拆除形式自行考虑 3、厚度综合考虑	m3	575.28	14.22	8180.48	
		分部小计					8180.48	
		车行道						
2	040203006001	沥青混凝土	1、SUP-13细粒式沥青混凝土 2、沥青采用SBS改性沥青 3、石料采用玄武岩 4、添加抗剥离剂，掺入量按沥青质量的0.3%~0.4% 5、厚度4cm 6、具体要求详见设计	m2	2988	80.59	240802.92	
3	040203006002	沥青混凝土	1、SUP-20中粒式沥青混凝土 2、沥青采用70号道路型石油沥青 3、石料采用石灰岩 4、厚度6cm 5、具体要求详见设计	m2	2988	77.51	231599.88	
4	040203003001	粘层	1、粘层油 2、采用改性乳化沥青，用量0.3~0.6kg/m2 3、具体要求详见设计	m2	2988	2.53	7559.64	
5	040203004001	封层	1、下封层 2、采用乳化沥青 3、沥青用量0.6-0.8kg/m2 4、撒布集料数量按5-6m3/1000m2 5、具体要求详见设计	m2	2988	8.43	25188.84	
6	040203003002	透层	1、透层油 2、采用乳化沥青，洒布量0.7~1.5L/m2 3、具体要求详见设计	m2	2988	4.53	13535.64	
7	040202015001	水泥稳定碎（砾）石	1、水泥稳定碎石 2、厚度32cm，分层铺设，压实度满足设计要求 3、水泥剂量4.0% 4、含养生 5、具体要求详见设计	m2	3418.75	180.31	616434.81	
8	040202002001	石灰稳定土	1、10%石灰土 2、厚度20cm 3、压实度满足设计要求 4、含消解生石灰、养生 5、土源另计 6、具体要求详见设计	m2	3700	31.7	117290	
9	040202001001	路床（槽）整形	1、路床(槽)整形 路床碾压检验	m2	4920	2.07	10184.4	
10	040701006001	土工合成材料	1、自粘式玻纤格栅 2、具体要求详见设计	m2	252	18.07	4553.64	
		分部小计					1267149.77	

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
		平侧石及其他						
11	040204004001	安砌侧石	1、甲型花岗岩侧石安砌，规格：125*300*990mm，含圆弧段 2、水泥砂浆勾缝，C20细石混凝土基础	m	382	147.72	56429.04	
12	040204004002	安砌平石	1、甲型C30砼预制平石安砌，规格：125*300*990mm，含圆弧段 2、水泥砂浆勾缝，C20细石混凝土基础	m	808	55.39	44755.12	
13	040205017001	防撞筒（墩）	1、塑料桩 2、具体要求详见设计	个	12	180	2160	
		分部小计					103344.16	
		分部分项合计					1378674.41	
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1、大型机械设备进出场及安拆	项	1	10208.74	10208.74	
2	041102019001	施工围挡	1、采用立柱固定式永久围挡 2、公益广告覆盖率不低于30% 3、底部设置黄色反光板 4、含仿真草皮 5、含围挡期间的维护 6、详见市政基础设施（含城市轨道交通）工程围挡设置示意图	m	320	400	128000	
		单价措施合计					138208.74	
合计							1516883.15	

新点网上招投标系统

总价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程(002)

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	安全文明施工费			28214.03			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.55	23511.69			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.31	4702.34			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.1	1516.88			
3	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.25	3792.21			
4	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.02	303.38			
5	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.9	28820.78			
6	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.03	455.06			
7	041109501001	苏安码管理增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.05	758.44			
8	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.04	606.75			
合计					64467.53			

新点网上招投标系统

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：道路工程(002)

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				

新点网上招投标系统

暂列金额明细表

工程名称：道路工程(002)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

新点网上招投标系统

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：道路工程(002)

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												

新点网上招投标系统

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：道路工程(002)

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						

新点网上招投标系统

计日工表

工程名称：道路工程(002)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	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						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

新点网上招投标系统

总承包服务费计价表

工程名称：道路工程(002)

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	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

新点网上招投标系统

规费、税金项目计价表

工程名称：道路工程(002)

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	环境保护税+社会保险费+住房公积金	37003.6		37003.6
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	1581350.68	2	31627.01
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	1581350.68	0.34	5376.59
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	1581350.68		
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	1618354.28	9	145651.89
合计					182655.49

新点网上招投标系统

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：道路工程(002)

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									

新点网上招投标系统

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：道路工程(002)

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

新点网上招投标系统

单位工程招标控制价表

工程名称：雨水、弱电工程(003)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	578211.54	
1.1	人工费	105963.1	
1.2	材料费	415845.99	
1.3	施工机具使用费	18930.09	
1.4	企业管理费	24979.28	
1.5	利润	12493.08	
2	措施项目费	35336.33	
2.1	单价措施项目费	10323.58	
2.2	总价措施项目费	25012.75	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	10946.75	
3	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	14357.02	
5	税金	56511.44	
6	工程造价	684416.33	

新点网上招投标系统

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨水、弱电工程(003)

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
		雨水工程						
1	040305001001	垫层	1、管道中粗砂基础 2、具体要求详见设计	m3	1.65	361.96	597.23	
2	040501004001	塑料管	1、De315UPVC平壁管，环刚度≥8KPa 2、承插式胶圈接口 3、具体要求详见设计	m	338	147.72	49929.36	
3	040501001001	混凝土管	1、D600II级承插式钢筋混凝土管 2、10cm厚碎石垫层 ，180° C25钢筋混凝土基础 3、承插式橡胶圈接口 4、含模板、钢筋制安 5、具体要求详见设计	m	224	682.12	152794.88	
4	040803004001	管道包封	1、C25混凝土管周包封、井周回填，土模 2、具体要求详见设计	m3	184.52	559.59	103255.55	
5	040504009001	雨水口	1、300*500砖砌单篦雨水口，高度1.4M内 2、10cm碎石垫层 3、15cm厚C25混凝土垫层 4、M10水泥砂浆砌筑MU15砼砖，1:2水泥砂浆抹灰 5、C25砼钢筋砼板预制安装，含模板、钢筋 6、D400级球墨铸铁篦盖座（单篦） 7、具体要求详见设计	座	33	723.66	23880.78	
6	040504001001	砌筑井	1、φ700砖砌雨水检查井（落底式），井均深1.506m 2、10cm厚C20混凝土垫层 3、15cm厚C30钢筋混凝土底板 4、M10水泥砂浆砌筑MU15砼砖井墙，1:2水泥砂浆内外抹灰 5、预制钢筋混凝土盖板预制、安装 6、井盖座、防坠网另计，详见苏S01-2021-160 7、含钢筋、模板制作安装	座	2	1547.53	3095.06	
7	040504001002	砌筑井	1、φ1000砖砌雨水检查井（落底式），井均深2.513m 2、10cm厚C20混凝土垫层 3、20cm厚C30钢筋混凝土底板 4、M10水泥砂浆砌筑MU15砼砖井墙，1:2水泥砂浆内外抹灰 5、预制钢筋混凝土盖板预制、安装 6、井盖座、防坠板另计，详见苏S01-2021-162 7、含钢筋、模板制作安装	座	6	3324.42	19946.52	

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	040504001003	砌筑井	1、φ1250砖砌雨水检查井（落底式），井均深2.535m 2、10cm厚C20混凝土垫层 3、20cm厚C30钢筋混凝土底板 4、M10水泥砂浆砌筑MU15砼砖井墙，1:2水泥砂浆内外抹灰 5、预制钢筋混凝土盖板预制、安装 6、井盖座、防坠板另计，详见苏S01-2021-165 7、含钢筋、模板制作安装	座	1	4623.97	4623.97	
9	040504001004	井盖座	1、φ700钢纤维井盖座 2、D400级，承载力应满足设计要求 3、具体要求详见设计	座	9	402.24	3620.16	
10	040504001005	防坠板	1、防坠板 2、承载力应满足设计要求 3、具体要求详见设计	座	9	180	1620	
11	040504006001	出水口	1、DN600挡墙式出水口 2、开挖、回填 3、砌筑拱圈，混凝土挡墙、压顶 4、具体要求详见设计	座	1	1571.26	1571.26	
12	040504006002	出水口	1、de315挡墙式出水口 2、开挖、回填 3、砌筑拱圈，混凝土挡墙、压顶 4、具体要求详见设计	座	2	1733.53	3467.06	
		分部小计					368401.83	
		弱电工程						
13	040303001001	混凝土垫层	1、C20混凝土垫层 2、具体要求详见设计	m3	33.64	549.87	18497.63	
14	040303001002	混凝土垫层	1、C25混凝土管道包封 2、土模 3、具体要求详见设计	m3	117.28	559.59	65628.72	
15	040205002001	电缆保护管	1、8φ110PVC-U平壁管 2、按实铺长度 3、含接头，接线口，管堵，管枕 4、移动、电信（管材甲供）；联通、广电（管材乙供） 5、具体要求详见设计	m	448.5	98.31	44092.04	
16	040205002002	电缆保护管	1、1根Φ40/33mmPE硅芯管 2、按实铺长度 3、含接头，接线口，管堵，管枕 4、具体要求详见设计	m	106	8.11	859.66	
17	040501008001	水平导向钻进	1、8φ110HDPE硬聚乙烯实壁管 2、钻导向孔、扩孔、回拖布管 3、土方及泥浆外运（外运距离由投标人自行报价） 4、移动、电信（管材甲供）；联通、广电（管材乙供） 5、具体要求详见设计	m	36.8	587.68	21626.62	

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	040205001001	人（手）孔井	1、600*900*1500mm弱电手孔井 2、10cm厚碎石垫层 3、15cm厚C25混凝土基础 4、M10水泥砂浆砌筑MU15砼砖井墙，1:2水泥砂浆内外抹灰 5、含钢筋、模板制作安装、井内支架安装 6、井盖、座另计 7、具体要求详见设计	座	24	2127.23	51053.52	
19	040504001006	井盖座	1、φ700钢纤维井盖座 2、 C250级，承载力应满足设计要求 3、具体要求详见设计	座	24	335.48	8051.52	
		分部小计					209809.71	
		分部分项合计					578211.54	
1	041107002001	排水、降水	1、沟槽排水 2、排水管道管径φ300～500	m	338	7.42	2507.96	
2	041107002002	排水、降水	1、沟槽排水 2、排水管道管径φ600~1000	m	224	15.57	3487.68	
3	041101005001	井字架	1、钢管井字架，井深2m以内	座	26	109.84	2855.84	
4	041101005002	井字架	1、钢管井字架，井深4m以内	座	7	210.3	1472.1	
		单价措施合计					10323.58	
合计							588535.12	

新点网上招投标系统

总价措施项目清单与计价表

工程名称：雨水、弱电工程(003)

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	安全文明施工费			10946.75			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.55	9122.29			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.31	1824.46			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.1	588.54			
3	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.25	1471.34			
4	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.02	117.71			
5	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.9	11182.17			
6	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.03	176.56			
7	041109501001	苏安码管理增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.05	294.27			
8	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.04	235.41			
合计					25012.75			

新点网上招投标系统

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：雨水、弱电工程(003)

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				

新点网上招投标系统

暂列金额明细表

工程名称：雨水、弱电工程(003)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

新点网上招投标系统

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：雨水、弱电工程(003)

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												

新点网上招投标系统

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：雨水、弱电工程(003)

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						

新点网上招投标系统

计日工表

工程名称：雨水、弱电工程(003)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	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						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

新点网上招投标系统

总承包服务费计价表

工程名称：雨水、弱电工程(003)

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	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

新点网上招投标系统

规费、税金项目计价表

工程名称：雨水、弱电工程(003)

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	环境保护税+社会保险费+住房公积金	14357.02		14357.02
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	613547.87	2	12270.96
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	613547.87	0.34	2086.06
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	613547.87		
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	627904.89	9	56511.44
合计					70868.46

新点网上招投标系统

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：雨水、弱电工程(003)

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									

新点网上招投标系统

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：雨水、弱电工程(003)

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

新点网上招投标系统

单位工程招标控制价表

工程名称：绿化工程(004)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	66621.18	
1.1	人工费	30298.56	
1.2	材料费	22476.72	
1.3	施工机具使用费	3840.48	
1.4	企业管理费	5760.78	
1.5	利润	4244.64	
2	措施项目费	60845.88	
2.1	单价措施项目费	57676.29	
2.2	总价措施项目费	3169.59	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	1566.14	
3	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	4907.48	
5	税金	11913.71	
6	工程造价	144288.25	

新点网上招投标系统

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程(004)

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	050101010001	整理绿化用地	整理绿化用地，机械整理、人工辅助	m2	750	1.96	1470	
2	050102012001	铺种草皮	1、百慕大，冬季追播黑麦草 2、铺种方式 ：满铺 3、三级养护、养护期一年	m2	750	17.7	13275	
3	050102001001	栽植乔木	1、名称：行道树 2、养护期一年、三级养护 3、甲供，具体树种由甲方确定 4、运距自行考虑	株	102	508.59	51876.18	
		分部分项合计					66621.18	
1	050403001001	树木支撑架	1、钢管支撑，金属支撑构件制作、安装	t	6.838	8256.12	56455.35	
2	050403002001	草绳绕树干	1、草绳绕树干胸径在15cm以内	株	102	11.97	1220.94	
		单价措施合计					57676.29	
合计							124297.47	

新点网上招投标系统

总价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程(004)

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	050405001001	安全文明施工费			1566.14			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.05	1305.12			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.21	261.02			
2	050405002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.08	99.44			
3	050405005001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.18	223.74			
4	050405008001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.1	124.3			
5	050405009001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.8	994.38			
6	050405012001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.04	49.72			
7	050405501001	苏安码管理增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.05	62.15			
8	050405015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.04	49.72			
合计					3169.59			

新点网上招投标系统

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：绿化工程(004)

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				

新点网上招投标系统

暂列金额明细表

工程名称：绿化工程(004)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

新点网上招投标系统

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：绿化工程(004)

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												

新点网上招投标系统

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：绿化工程(004)

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						

新点网上招投标系统

计日工表

工程名称：绿化工程(004)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	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						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

新点网上招投标系统

总承包服务费计价表

工程名称：绿化工程(004)

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	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

新点网上招投标系统

规费、税金项目计价表

工程名称：绿化工程(004)

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	环境保护税+社会保险费+住房公积金	4907.48		4907.48
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	127467.06	3.3	4206.41
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	127467.06	0.55	701.07
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	127467.06		
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	132374.54	9	11913.71
合计					16821.19

新点网上招投标系统

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：绿化工程(004)

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									

新点网上招投标系统

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：绿化工程(004)

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

新点网上招投标系统