

丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程

程丹东路污水管网工程二标段工程

招标工程量清单

招 标 人： 1

(单位盖章)

造价咨询人： 1

(单位盖章)

2017年07月03日

丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程

程丹东路污水管网工程二标段工程

招标工程量清单

招 标 人：1_____(单位盖章) 造价咨询人：1_____(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：1_____(签字或盖章) 法定代表人
或其授权人：1_____(签字或盖章)

编 制 人：1_____(造价人员签字盖专用章) 复 核 人：1_____(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：2017年07月03日

复 核 时 间：2017年07月03日

总 说 明

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段

一、工程概况：

本工程名称为：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段

1、工程类别：(市)通用项目、道路、排水工程二类
(市)大型土石方工程不分类；

2.工期：见招标文件。

二、招标范围：

施工图范围内所有的工作内容

三、工程量清单编制依据：

- 1.《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)
《市政工程工程量清单计价规范》(GB50857-2013)
- 2.江苏文博建筑设计有限公司设计的“丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段施工图设计”

3.规费： (市)通用项目、道路、排水工程 (市)大型土石方工程

工程排污费费率	0.1%	0.1%
社会保障费费率	2%	1.3%
住房公积金费率	0.34%	0.24%

4.税金费率： 11% 11%

5.现场安全文明施工措施费费率：

基本费率

1.5%

1.5%

四、工程质量：合格。

五、建筑材料说明：

材料由施工单位自行采购供应，价格自主报价，必须符合技术规范和设计图纸要求。**球墨铸铁管及 ZMYF600 铸铁镶铜闸门为甲供材。**

六、考虑到发包人在施工合同协议签订时，尚未确定或者不可预见的在施工过程中所需材料、设备、服务的采购，以及施工过程中合同约定的各种工程价款调整因素出现时的工程价款调整以及索赔、现场签证确认的费用，工程暂列金额按分部分项工程的 10%计取。

七、工程量清单计价格式及填写的内容应符合《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）的要求和苏建价〔2014〕448 号文件规定。同时，**此工程属 2016 年 5 月 1 日后开工建设的工程，各投标人商务报价应符合《江苏省建筑业实施营改增后建设工程计价依据调整的通知》（苏建价〔2016〕154 号）及税务部门的相关规定。**

八、投标单位应根据现场情况充分考虑运距及设备、施工材料（**含甲供材**）场内二次搬运的风险，自主报价，结算时不再调整运费及场内二次搬运费用（甲方原因除外）。

九、根据镇政建〔2016〕67 号文件的要求，甲供材已在税前计取 1%的管理费后扣除。

十、供电设施由各投标单位认真踏勘现场，结合各自施工组织方案，在投标报价中自行确定供电模式（网电或者自发电）并及时办理相关手续和缴纳相关费用，结算时不因实际采用供电方式不同而调整中标综合单价。

十一、工程量清单计价格式及填写的内容应符合《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）的要求和苏建价〔2009〕40 号文件规定。

十二、投标单位应根据现场情况充分考虑运距风险，自主报价，结算时不再调整运费单价。

十三、投标单位应充分考虑施工过程中产生的各项费用，投标报价时不应局限于招标人明确的各项施工措施费，中标后施工措施费不再增列新的项目，并且施工措施总费用不做调整。**施工单位施工时应作好沿线现状道路的保护，如施工过程中造成损坏应承担修复费用。**

十四、（各投标人仔细查看施工图纸、地勘报告、踏勘现场，认真编制施工组织计划，充分考虑施工报价）

十五、施工单位需严格执行《丹阳市城市建筑垃圾管理办法》，并按要求安装监控。

十六、土源及弃土场由中标单位自行解决并及时办理相关手续和缴纳相关规费。

十七、供电设施由各投标单位仔细踏勘现场,自行考虑网电还是自发电并及时办理相关手续和缴纳相关费用。

总 说 明

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段

一、工程概况：

本工程名称为：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段

1、工程类别：(市)通用项目、道路、排水工程二类
(市)大型土石方工程不分类；

2.工期：见招标文件。

二、招标范围：

施工图范围内所有的工作内容

三、工程量清单编制依据：

- 1.《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)
《市政工程工程量清单计价规范》(GB50857-2013)
- 2.江苏文博建筑设计有限公司设计的“丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段施工图设计”

3.规费： (市)通用项目、道路、排水工程 (市)大型土石方工程

工程排污费费率	0.1%	0.1%
社会保障费费率	2%	1.3%
住房公积金费率	0.34%	0.24%

4.税金费率： 11% 11%

5.现场安全文明施工措施费费率：

基本费率

1.5%

1.5%

四、工程质量：合格。

五、建筑材料说明：

材料由施工单位自行采购供应，价格自主报价，必须符合技术规范和设计图纸要求。**球墨铸铁管及 ZMYF600 铸铁镶铜闸门为甲供材。**

六、考虑到发包人在施工合同协议签订时，尚未确定或者不可预见的在施工过程中所需材料、设备、服务的采购，以及施工过程中合同约定的各种工程价款调整因素出现时的工程价款调整以及索赔、现场签证确认的费用，工程暂列金额按分部分项工程的 10%计取。

七、工程量清单计价格式及填写的内容应符合《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）的要求和苏建价〔2014〕448 号文件规定。同时，**此工程属 2016 年 5 月 1 日后开工建设的工程，各投标人商务报价应符合《江苏省建筑业实施营改增后建设工程计价依据调整的通知》（苏建价〔2016〕154 号）及税务部门的相关规定。**

八、投标单位应根据现场情况充分考虑运距及设备、施工材料（**含甲供材**）场内二次搬运的风险，自主报价，结算时不再调整运费及场内二次搬运费用（甲方原因除外）。

九、根据镇政建〔2016〕67 号文件的要求，甲供材已在税前计取 1%的管理费后扣除。

十、供电设施由各投标单位认真踏勘现场，结合各自施工组织方案，在投标报价中自行确定供电模式（网电或者自发电）并及时办理相关手续和缴纳相关费用，结算时不因实际采用供电方式不同而调整中标综合单价。

十一、工程量清单计价格式及填写的内容应符合《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）的要求和苏建价〔2009〕40 号文件规定。

十二、投标单位应根据现场情况充分考虑运距风险，自主报价，结算时不再调整运费单价。

十三、投标单位应充分考虑施工过程中产生的各项费用，投标报价时不应局限于招标人明确的各项施工措施费，中标后施工措施费不再增列新的项目，并且施工措施总费用不做调整。**施工单位施工时应作好沿线现状道路的保护，如施工过程中造成损坏应承担修复费用。**

十四、（各投标人仔细查看施工图纸、地勘报告、踏勘现场，认真编制施工组织计划，充分考虑施工报价）

十五、施工单位需严格执行《丹阳市城市建筑垃圾管理办法》，并按要求安装监控。

十六、土源及弃土场由中标单位自行解决并及时办理相关手续和缴纳相关规费。

十七、供电设施由各投标单位仔细踏勘现场,自行考虑网电还是自发电并及时办理相关手续和缴纳相关费用。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（管网）（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
		管网工程						
1	040504002002	污水检查井	1、材料:混凝土 2、井深、尺寸: $\phi 1000\text{mm}$ 3、垫层、基础: 厚度、材料品种、强度:做法详见06MS201-3, 页21 4、备注:各投标单位根据设计图纸结合现场实际情况考虑各检查井的平均开挖深度和放坡系数, 充分考虑报价风险自主确定报价 5、备注: 井盖均采用球墨铸铁三防井盖 (轻型)	座	34			
2	040504002004	污水检查井	1、材料:混凝土 2、井深、尺寸: $2100*1000$ 3、垫层、基础: 厚度、材料品种、强度:做法详见06MS201-3, 页104 4、备注:各投标单位根据设计图纸结合现场实际情况考虑各检查井的平均开挖深度和放坡系数, 充分考虑报价风险自主确定报价 5、备注: 井盖均采用球墨铸铁三防井盖 (轻型)	座	1			
3	040504002096	闸门井	1、材料:混凝土 2、井深、尺寸: $1.5*1.5\text{m}$ 3、垫层、基础: 厚度、材料品种、强度:做法详见施工图设计 4、备注:各投标单位根据设计图纸结合现场实际情况考虑各检查井的平均开挖深度和放坡系数, 充分考虑报价风险自主确定报价 5、备注: 井盖均采用球墨铸铁三防井盖 (轻型) 6、备注: 报价包含钢筋的制作、安装 7、备注: 包含安装铸铁镶铜闸门, 型号为ZMYF600 (包含手自一体电机)	座	1			
4	040504002105	顶管内井中井	1、材料:混凝土 2、井深、尺寸: $\phi 1000\text{mm}$ 3、垫层、基础: 厚度、材料品种、强度:做法详见06MS201-3, 页21 4、备注:各投标单位根据设计图纸结合现场实际情况考虑各检查井的平均开挖深度和放坡系数, 充分考虑报价风险自主确定报价 5、备注: 井盖均采用球墨铸铁三防井盖 (轻型)	座	4			

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	040504002103	微顶管接收井	1、名称:微顶管接收井 2、井深、尺寸:Φ2500 3、垫层、基础材质及厚度:详见施工图设计 4、备注:各投标单位根据设计图纸结合现场实际情况考虑各检查井的平均开挖深度和放坡系数,充分考虑报价风险自主确定报价 5、备注:做法详见施工图设计 6、运距:各投标单位根据勘察现场的实际情况,充分考虑报价风险自主考虑确定弃土运距报价 7、备注:报价包含钢筋、模板的制作、安装及土方开挖、外运等工作内容	座	2			
6	040504002104	微顶管工作井	1、名称:微顶管工作井 2、井深、尺寸:Φ4500 3、垫层、基础材质及厚度:详见施工图设计 4、备注:各投标单位根据设计图纸结合现场实际情况考虑各检查井的平均开挖深度和放坡系数,充分考虑报价风险自主确定报价 5、备注:做法详见施工图设计 6、运距:各投标单位根据勘察现场的实际情况,充分考虑报价风险自主考虑确定弃土运距报价 7、备注:报价包含钢筋、模板的制作、安装及土方开挖、外运等工作内容	座	2			
7	040504002094	拉管工作井	1、名称:拉管工作井 2、井深、尺寸:2m*2m 3、垫层、基础材质及厚度:详见施工图设计 4、备注:各投标单位根据设计图纸结合现场实际情况考虑各检查井的平均开挖深度和放坡系数,充分考虑报价风险自主确定报价 5、备注:做法详见施工图设计 6、运距:各投标单位根据勘察现场的实际情况,充分考虑报价风险自主考虑确定弃土运距报价 7、备注:报价包含钢筋、模板的制作、安装及土方开挖、外运等工作内容	座	2			

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	040504002095	骑马井	1、名称：拉管骑马井 2、井深、尺寸：Φ1250mm 3、垫层、基础材质及厚度：详见施工图设计 4、备注：各投标单位根据设计图纸结合现场实际情况考虑各检查井的平均开挖深度和放坡系数，充分考虑报价风险自主确定报价 5、备注：做法详见施工图设计 6、运距：各投标单位根据勘踏现场的实际情况，充分考虑报价风险自主考虑确定弃土运距报价 7、备注：报价包含钢筋的制作、安装 8、备注：井盖均采用三防球墨铸铁井盖（轻型） 9、备注：报价包含钢筋、模板的制作、安装及土方开挖、外运等工作内容	座	2			
9	040201015004	高压水泥旋喷桩	1、桩截面：Φ600 2、旋喷类型、方法：高压旋喷桩双重管施工 3、水泥强度等级、掺量：42.5级水泥 30%水泥掺量 4、各投标单位认真踏勘现场自主确定泥浆处理方式，结算时综合单价不作调整 5、各投标单位认真踏勘现场结合施工图设计自主确定施工方案，空搅部位综合考虑入综合单价中，结算时综合单价不作调整	m	7011.32			
10	040504002102	一体化提升泵井基础	1、垫层、基础材质及厚度：200mm厚级配砂碎石垫层 2、混凝土强度等级：300mmC30混凝土基础 3、备注：详见施工图设计	座	1			
11	040501012008	顶管	1、土壤类别：现状土 2、管道材质及规格：DN400F型顶管 3、做法详见钢筋混凝土顶管施工设计说明 4、管道检验及试验要求：满足图纸及规范要求 5、各投标单位认真踏勘现场自主确定泥浆处理方式，结算时综合单价不作调整 6、备注：顶管管口需包含膨胀止水条，结算时不另增加费用 7、备注：包含遇水膨胀橡胶止水圈，微膨胀细石混凝土填充及顶管管周按图纸要求压密注浆加固，结算时综合单价不做调整	m	115			

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	040501008002	牵引管	1、材质及规格：DN400HDPE（1.0Mpa）、SDR17、满足环刚度12kn/m2（管材性能符合图纸设计及规范要求） 2、接口方式：热熔接口 3、做法详见施工图设计 4、管道检验及试验要求：满足图纸及规范要求	m	136			
13	040501003023	铸铁管	1、管材：DN400 球墨铸铁管 2、垫层、基础材质及厚度：管基06MS201-2，页54，180°中粗砂半包，10cm中粗砂垫层 3、连接形式：橡胶圈接口 4、备注：管道闭水试验符合设计要求	m	780			
14	040501003024	铸铁管	1、管材：DN600 球墨铸铁管 2、垫层、基础材质及厚度：管基06MS201-2，页54，180°中粗砂半包，10cm中粗砂垫层 3、连接形式：橡胶圈接口 4、备注：管道闭水试验符合设计要求	m	430			
15	040501004001	压力管	1、管道材料名称:HDPE给水管（1.0Mpa） 2、管材规格:DN300 3、埋设深度:详见图纸 4、接口形式:接口采用热熔接口 5、基础断面形式、混凝土强度等级、石粒最大粒径:管道基础10cm砂垫层 6、备注：综合单价包含三通及弯头，结算时综合单价不做调整	m	1191			
16	040501008006	压力管（牵引管）	1、材质及规格：HDPE给水管（1.0Mpa）DN300 2、做法详见施工图设计 3、管道检验及试验要求：满足图纸及规范要求 5、各投标单位认真踏勘现场自主确定泥浆处理方式，结算时综合单价不作调整	m	290			
17	040501002001	钢管	1、材质：DN300钢管	m	80			
		分部小计						
		道路拆除修复及附属工程						
18	041001001006	拆除路面	1、材质：原道路面层及基层 2、厚度：原路面面层及基层厚度 3、工作内容：拆除、装车及外运 4、各投标单位根据勘察现场的实际情况，充分考虑报价风险自主考虑确定弃土运距报价	m2	1512			

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	040202002001	石灰稳定土（砼路面）	1、含灰量：10%石灰土 2、厚度：15cm 3、密实度：符合设计要求 4、各投标单位根据勘测现场的实际情况，充分考虑报价风险自主考虑确定购土运距，结算时不因运距不同而调整综合单价	m2	630			
20	040202002002	石灰稳定土（砼路面）	1、含灰量：10%石灰土 2、厚度：15cm 3、密实度：符合设计要求 4、各投标单位根据勘测现场的实际情况，充分考虑报价风险自主考虑确定购土运距，结算时不因运距不同而调整综合单价	m2	630			
21	040202003001	水泥稳定碎石（砼路面）	1、水泥含量：5%水泥稳定碎石 2、厚度：18cm	m2	630			
22	040203004001	封层（砼路面）	1、材料品种：沥青 2、厚度：0.5cm	m2	630			
23	040203007001	水泥混凝土（砼路面）	1、混凝土强度等级：4.5MPAC30水泥混凝土 2、厚度：22cm	m2	630			
24	040202002003	石灰稳定土（沥青路面）	1、含灰量：10%石灰土 2、厚度：20cm 3、密实度：符合设计要求 4、各投标单位根据勘测现场的实际情况，充分考虑报价风险自主考虑确定购土运距，结算时不因运距不同而调整综合单价	m2	882			
25	040202002004	石灰稳定土（沥青路面）	1、含灰量：10%石灰土 2、厚度：20cm 3、密实度：符合设计要求 4、各投标单位根据勘测现场的实际情况，充分考虑报价风险自主考虑确定购土运距，结算时不因运距不同而调整综合单价	m2	882			
26	040202015001	水泥稳定碎（砾）石（沥青路面）	1、水泥含量：5%水泥稳定碎石 2、厚度：36cm（分两层，每层18cm）	m2	882			
27	040203004002	封层（沥青路面）	1、厚度：0.5cm沥青下封	m2	882			
28	040203006001	沥青混凝土（沥青路面）	1、沥青品种：SUP-20 2、厚度：6cm	m2	882			
29	040203006002	沥青混凝土（沥青路面）	1、沥青品种：AC-13（改性沥青） 2、厚度：4cm	m2	882			
30	040203003001	粘层（沥青路面）	1、厚度：一层粘层油	m2	882			
31	040305003002	浆砌块料	1、部位：渠道修复 2、M10浆砌块石	m3	200			
32	040303002002	管道砼包封	1、部位：管道砼包封及管道支墩 2、混凝土强度等级：C20	m3	200			
33	040201007002	抛石挤淤（软基处理）	1、材料品种、规格：符合图纸及规范要求 2、做法详见施工图设计	m3	500			

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	040202008004	临时便道	1、表土清理及软弱地基处地基处理，钢板临时搭设便道 2、施工单位自主踏勘现场结合现场情况确定施工方案，结算时综合单价不作调整	m	800			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1			
2	041104003001	彩钢瓦施工围挡		项	1			
3	060301001001	电线杆保护措施	1、部位：施工沿线电线杆支护措施及开挖施工中必要的支护措施 2、各投标单位自主踏勘现场确定开挖支护方案，此项费用包干使用，结算时综合单价不作调整	项	1			
4	041107002002	施工排水	1、河塘排水，施工单位自主踏勘现场考虑降水方案，此项费用包干使用，结算时综合单价不作调整	项	1			
5	041107002004	井点降水	1、管道井点降水，施工单位自主踏勘现场确定施工方案，结算时综合单价不做调整	项	1			
6	041105003001	临时供电	1、施工单位自主踏勘现场确定供电方案，结算时综合单价不作调整	项	1			
7	041101005001	井字架支撑	1、井深：各投标单位根据设计图纸结合现场实际情况考虑各检查井的平均井深，充分考虑报价风险自主确定报价	座	40			
8	041104001001	施工材料二次搬运费(含甲供材)	1、部位：施工范围内材料二次搬运费 2、施工单位自主踏勘现场考虑二次搬运方案，此项费用包干使用，结算时综合单价不作调整	项	1			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（管网）（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						
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.5				
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.4				
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					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	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					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	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					
8	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					
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（管网）(001)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	364664.39		
2	暂估价	100000		
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价	100000		
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		464664.39		

暂列金额明细表

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（管网）(001)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		364664.39	
合计			364664.39	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（管网）(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
1	一体化泵站周围零星工程		100000			
合计			100000			

计日工表

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（管网）(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							

总承包服务费计价表

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（管网）(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						

规费、税金项目计价表

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（管网）(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	工程排污费+社会保险费+住房公积金			
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	
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		0.34	
1.3	工程排污费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
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		11	
合计					

发 包 人 提 供 材 料 和 工 程 设 备 一 览 表

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（管网）(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
1	14091303~1	球墨铸铁管 DN600	m		466.51				
2	14091303~7	球墨铸铁管 DN400	m		276.19				
3	ZC0002	ZMYF600铸铁镶铜闸门（手自一体含电机）	座		12000				
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：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（管网）（001）

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（土方）（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
		土石方工程						
1	040101002001	挖沟槽土方	1、部位：沟槽土方开挖 2、土壤类别：现状土 3、挖土深度：开挖深度详见图纸 4、部位：污水管 5、备注：各投标单位认真踏勘施工现场并结合现场施工条件，自主考虑开挖方式，结算时不因开挖方式不同而调整综合单价 6、备注：各投标单位认真踏勘施工现场并结合现场施工条件，优先考虑场内临时堆放，结算时综合单价不作调整	m3	13781.83			
2	040101005001	挖淤泥、流砂	1、土壤类别：淤泥及河塘垃圾 2、挖掘深度：各投标单位根据现场实际情况确定平均挖土深度 3、备注：各投标单位认真踏勘施工现场并结合现场施工条件，自主考虑采用人工开挖还是机械开挖，结算时不因开挖方式不同而调整综合单价 4、工作内容：土方开挖、装车	m3	2000			
3	040103001001	回填方	1、部位：沟槽回填 2、填方材料品种：素土回填（原土利用） 3、密实度：符合设计要求 4、各投标单位根据勘察现场的实际情况，充分考虑报价风险自主考虑确定购土运距，结算时不因运距不同而调整综合单价	m3	11020.94			
4	040103001002	回填方	1、部位：道路下沟槽回填 2、填方材料品种：6%灰土购土回填 3、密实度：符合设计要求 4、各投标单位根据勘察现场的实际情况，充分考虑报价风险自主考虑确定购土运距，结算时不因运距不同而调整综合单价	m3	2293.32			
5	040103001004	回填方	1、部位：微顶管工作井、接收井内回填 2、填方材料品种：10%水泥石土 3、密实度：符合设计要求 4、各投标单位根据勘察现场的实际情况，充分考虑报价风险自主考虑确定购土运距，结算时不因运距不同而调整综合单价	m3	118.83			

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	040103002001	余方弃置	1、废弃物品种：建筑垃圾、道路土方及管道土方 2、运距：各投标单位根据勘察现场的实际情况，充分考虑报价风险自主考虑确定弃土运距报价	m3	4760.89			
7	040202002003	石灰稳定土	1、含灰量：6%石灰土 2、厚度：原地面掺灰20cm	m2	1512			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1			
2	041107002001	施工排水	1、管道及工作井施工降水，施工单位自主踏勘现场考虑降水方案，此项费用包干使用，结算时综合单价不作调整	项	1			
3	041103001001	围堰（含拆）	1、围堰类型：筑土围堰 2、施工单位自主踏勘现场考虑施工方案，优先考虑场内土方利用，结算时综合单价不作调整 3、综合单价应包含围堰填筑、拆除等工作内容，结算时综合单价不作调整	m3	2000			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（土方）（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						
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.5				
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
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					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	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					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	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					
8	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					
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（土方）(002)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	71737.22		
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		71737.22		

暂列金额明细表

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（土方）(002)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		71737.22	
合计			71737.22	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（土方）(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					

计日工表

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（土方）(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							

总承包服务费计价表

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（土方）(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						

规费、税金项目计价表

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（土方）(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	工程排污费+社会保险费+住房公积金			
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		1.3	
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		0.24	
1.3	工程排污费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
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		11	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（土方）(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									

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：丹阳市城镇污水处理系统配套管网一期工程丹东路污水管网工程二标段（土方）（002）

[illegible]