

江阴市南闸街道2017年村庄生活污水

治理工程（一标段）工程

招标控制价

招 标 人： 江阴市人民政府南闸街道办事处

(单位盖章)

造价咨询人： 无锡中天造价师事务所有限公司

(单位盖章)

2017年06月22日

江阴市南闸街道2017年村庄生活污水

治理工程（一标段）工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 7522321.17

(大写): 柒佰伍拾贰万贰仟叁佰贰拾壹元壹
角柒分

江阴市人民政府南闸街
招 标 人: 道办事处
(单位盖章)

无锡中天造价师事务所
造价咨询人: 有限公司
(单位资质专用章)

法定代表人

或其授权人: 李志浩
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: 周益明
(签字或盖章)

编 制 人: 李伟
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: 张成东
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 2017年06月22日

复核时间: 2017年06月22日

江阴市南闸街道2017年村庄生活污水治理工程 工程
(一标段)

招标控制价

招标控制价(小写): 7522321.17 元

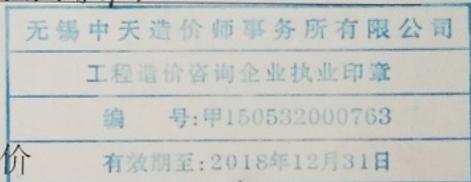
(大写): 柒佰伍拾贰万贰仟叁佰贰拾壹元壹角柒分

招标人:



(单位盖章)

工程造价
咨询人:



(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

编制人:



(造价工程师签字盖专用章)

复核人:



(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 2017. 7. 22

复核时间: 2017. 7. 25



建设项目招标控制价表

工程名称：江阴市南闸街道2017年村庄生活污水治理工程（一标段）

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	江阴市南闸街道2017年村庄生活污水治理工程（一标段）	7522321.17		115096.63	155852.51
	合计	7522321.17		115096.63	155852.51

单项工程招标控制价表

工程名称：江阴市南闸街道2017年村庄生活污水治理工程（一标段）

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	南闸街道阚家村生活污水治理工程--大型土石方	963682.29		9803.79	14008.45
2	南闸街道阚家村生活污水治理工程	1254709.95		23670.73	31629.34
3	南闸街道南谭村生活污水治理工程--大型土石方	1457854.34		15155.46	21191.92
4	南闸街道南谭村生活污水治理工程	1575784.92		30980.91	41397.34
5	南闸街道中山村生活污水治理工程--大型土石方	1007160.04		10800.45	14640.46
6	南闸街道中山村生活污水治理工程	1263129.63		24685.29	32985
合计		7522321.17		115096.63	155852.51

单位工程招标控制价表

工程名称：南闸街道阚家村生活污水治理工程—大型土石方(001)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	643712.09	
1.1	人工费	95257.75	
1.2	材料费	417781.35	
1.3	施工机具使用费	108254.84	
1.4	企业管理费	14272.79	
1.5	利润	8145.37	
2	措施项目费	30461.7	
2.1	单价措施项目费	9873.74	
2.2	总价措施项目费	20587.96	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	9803.79	
3	其他项目费	180000	
3.1	其中:暂列金额	180000	
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	14008.45	
5	税金	95500.05	
6	工程造价	963682.29	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南闸街道阡家村生活污水治理工程—大型土石方(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
1	041001001001	拆除路面	1、材质：水泥砼或沥青砼 2、厚度：含基层30CM以内综合考虑 3、拆除物外运，运距及堆场投标人自行考虑 3、含路面切缝 4、考虑特种垃圾处理费	m2	2090.34	31.77	66410.1	
2	040101002002	人工挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑各类土2、挖土深度：按设计标高 3、就近堆放，用于沟槽回填	m3	231.1	63.73	14728	
3	040101002004	机械挖沟槽土方	1、土壤类别：综合各类土2、挖土深度：按设计标高 3、就近堆放，用于沟槽回填	m3	2951.11	9.95	29363.54	
4	040101002003	挖沟槽土方	1、土壤类别：沟槽软基2、挖土深度：沟槽底向下80CM 3、运距及堆场投标人自行考虑，含特种垃圾处理费	m3	108	26.05	2813.4	
5	040103001003	回填方	1、密实度要求：满足规范要求2、填方材料品种：50CM厚块石	m3	67.5	264.23	17835.53	
6	040103001004	回填方	1、密实度要求：满足规范要求2、填方材料品种：30CM厚砂石（粗砂：碎石=7：3）3、填方粒径要求：最大粒径不大于50mm	m3	40.5	259.37	10504.49	
7	040103001001	回填方	1、密实度要求：满足规范要求2、填方材料品种：中粗砂	m3	1601.15	242.84	388823.27	
8	040103001006	回填方	1、密实度要求：满足规范要求 2、填方材料品种：素土	m3	747.79	15.43	11538.4	
9	040103002002	余方弃置	1、废弃料品种：多余土方2、运距：运距及堆场投标人自行考虑，含特种垃圾处理费	m3	2195.53	24.17	53065.96	
10	040103001007	原化粪池填埋	1、密实度要求：满足规范要求2、填方材料品种：砂石 3、清掏干净，清除物外运，运距及堆场投标人自行考虑，含特种垃圾处理费	座	66	696.9	45995.4	
11	040101005001	挖淤泥、流砂	1、挖掘深度：满足挡墙施工要求2、运距：运距及堆场投标人自行考虑，含特种垃圾处理费	m3	100	26.34	2634	
		分部分项合计					643712.09	
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	4524.8	4524.8	
2	041103001001	施工用接电接水：满足施工要求		项	1	5000	5000	

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	041107002001	河塘排水：满足驳岸施工要求		项	1	348.94	348.94		
		单价措施合计					9873.74		
合计								653585.83	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：南闸街道阡家村生活污水治理工程—大型土石方(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			9803.79			
		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	9803.79			
		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	1.65	10784.17			
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					
合计					20587.96			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：南闸街道阡家村生活污水治理工程—大型土石方(001)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	180000		
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	180000		

暂列金额明细表

工程名称：南闸街道阡家村生活污水治理工程—大型土石方(001)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金	项	180000	
	合计		180000	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：南闸街道阡家村生活污水治理工程—大型土石方(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					

计日工表

工程名称：南闸街道阡家村生活污水治理工程—大型土石方(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：南闸街道阡家村生活污水治理工程—大型土石方(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：南闸街道阡家村生活污水治理工程—大型土石方(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	14008.45		14008.45
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	854173.79	1.3	11104.26
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	854173.79	0.24	2050.02
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	854173.79	0.1	854.17
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	868182.24	11	95500.05
合计					109508.5

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：南闸街道阡家村生活污水治理工程—大型土石方(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									

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：南闸街道阡家村生活污水治理工程—大型土石方(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
1	04030107	中(粗)砂	t	3155.557	10	113.59	113.59		
2	04050217	碎石 40	t	186.648	10	91.52	91.52		
3	04110201	毛石	t	137.835	10	94.97	94.97		
4	34020901	木枕	m3	0.08	5	1809.94	1809.94		
5	04050709	砾石 40	t	22.976	10	91.52	91.52		

单位工程招标控制价表

工程名称：南闸街道阡家村生活污水治理工程(002)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	1232200.45	
1.1	人工费	233999.57	
1.2	材料费	899511.83	
1.3	施工机具使用费	21921.91	
1.4	企业管理费	51190.04	
1.5	利润	25577.11	
2	措施项目费	64083.81	
2.1	单价措施项目费	13627.77	
2.2	总价措施项目费	50456.04	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	23670.73	
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	31629.34	
5	税金	124340.63	
6	工程造价	1254709.95	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南闸街道阡家村生活污水治理工程(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
1	040501004003	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15CM中粗砂垫层2、材质及规格：DN75 U-PVC，环刚度≥8000N/M2；3、连接形式：承插式胶水粘结4、铺设深度：按设计标高	m	267	27.18	7257.06	
2	040501004004	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15CM中粗砂垫层2、材质及规格：DN160 U-PVC，环刚度≥8000N/M2；3、连接形式：承插式胶水粘结4、铺设深度：按设计标高	m	244	49.81	12153.64	
3	040501004006	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15CM中粗砂垫层2、材质及规格：DN110 PE100管，承压1.0Mpa3、连接形式：热熔连接4、铺设深度：详见设计标高5、管道检验及试验要求：水压试验	m	17	66.94	1137.98	
4	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15CM中粗砂垫层2、材质及规格：HPDE管，D225，环刚度≥8000N/M2；3、连接形式：承插式橡胶圈柔性接口；4、铺设深度：详见设计图；5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	1251	85.82	107360.82	
5	040501004002	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15CM中粗砂垫层2、材质及规格：HPDE管，D300，环刚度≥8000N/M23、连接形式：承插式胶圈接口4、铺设深度：详见设计图示5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	1006	91.72	92270.32	
6	040504003034	塑料检查井（流槽井）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格：Φ315成品塑料检查井安装，井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接，井深1~1.5米，井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格：B级钢纤维砼井盖座，防护井盖座基础做法详见08SS523-25，C30成品井圈，C20细石砼防护盖基础，碎石垫层	座	89	867.17	77178.13	

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	040504003001	塑料检查井（流槽井）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格：Φ315成品塑料检查井安装，井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接，井深1~1.5米，井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格：中级型聚合物基复合材料井盖座，防护井盖座基础做法详见08SS523-25，C30成品井圈，C20细石砼防护盖基础，碎石垫层	座	88	791.04	69611.52	
8	040504003025	塑料检查井（流槽井）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格：Φ450成品塑料检查井安装，井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接，井深1.0~1.5米，井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格：B级钢纤维砼井盖座，防护井盖座基础做法详见08SS523-25，C30成品井圈，C20细石砼防护盖基础，碎石垫层	座	25	1026.09	25652.25	
9	040504003035	塑料检查井（流槽井）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格：Φ450成品塑料检查井安装，井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接，井深1.0~1.5米，井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格：中级型聚合物基复合材料井盖座，防护井盖座基础做法详见08SS523-25，C30成品井圈，C20细石砼防护盖基础，碎石垫层	座	3	950.11	2850.33	
10	040504003038	塑料检查井（流槽井）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格：Φ450成品塑料检查井购置及安装，井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接，井深1.5~2米，井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格：中型级聚合物基复合材料井盖座，防护井盖座基础做法详见08SS523-25，C30成品井圈，C20细石砼防护盖基础，碎石垫层	座	2	1013.58	2027.16	

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	040504003036	塑料检查井（流槽井）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格：Φ450成品塑料检查井安装，井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接，井深1.52米，井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格：B级钢纤维砼井盖座，防护井盖座基础做法详见08SS523-25，C30成品井圈，C20细石砼防护盖基础，碎石垫层	1	23	1089.8	25065.4	
12	040504003026	塑料检查井（流槽井）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格：Φ630成品塑料检查井及安装，井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接，井深2.02.5米，井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格：B级钢纤维砼井盖座，防护井盖座基础做法详见08SS523-25，C30成品井圈，C20细石砼防护盖基础，碎石垫层	座	11	1333.51	14668.61	
13	040504003039	塑料检查井（流槽井）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格：Φ630成品塑料检查井购置及安装，井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接，井深2.02.5米，井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格：中型级聚合物基复合材料井盖座，防护井盖座基础做法详见08SS523-25，C30成品井圈，C20细石砼防护盖基础，碎石垫层	座	1	1125.85	1125.85	
14	040504003031	塑料检查井（沉泥井）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格：Φ630成品塑料检查井购置及安装，井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接，井深2.02.5米，井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格：中级型聚合物基复合材料井盖座，防护井盖座基础做法详见08SS523-25，C30成品井圈，C20细石砼防护盖基础，碎石垫层	座	2	1133.24	2266.48	

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	040504003032	塑料检查井（油污分离井）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格：Φ315成品塑料检查安装，井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接，井深1~1.5米，井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格：中级型聚合物基复合材料井盖座，防护井盖座基础做法详见08SS523-25，C30成品井圈，C20细石砼防护盖基础，碎石垫层	座	95	791.05	75149.75	
16	040504002010	混凝土井（Φ1500落底式钢筋砼交叉井）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C10素砼垫层，220mm厚C25 S4 钢筋砼底板2、混凝土强度等级：C25、S4钢筋砼井墙3、盖板材质、规格：Φ800铸铁井盖座4、踏步材质、规格：塑钢爬梯5、防渗、防水要求：1、2防水砂浆 6、预制钢筋砼盖板 7、钢筋制作安装 8、模板制作安装及拆除 9、做法详见06MS201-3 -17落底式钢筋砼雨水检查井 10、井深2.5米以内 11、设置防坠网	座	1	6971.69	6971.69	
17	031003005001	存水湾	1、U-PVC P型存水湾2、DN160	个	95	35	3325	
18	031003005002	存水湾	1、U-PVC P型存水湾2、DN75	个	190	30	5700	
19	040504008001	整体化粪池	1、0#成品玻璃钢化粪池安装 2、做法详见S12-2016，含地基处理，基础、人孔检查井、试验等全部工作内容	座	85	1885.96	160306.6	
20	040504008002	整体化粪池	1、1#成品玻璃钢化粪池安装 2、做法详见S12-2016，含地基处理，基础、人孔检查井、试验等全部工作内容	座	6	3344.8	20068.8	
21	040504002008	混凝土井	1、提升泵站，1.5*2M，深度按设计标高2、垫层、基础材质及厚度：100厚卵石垫层，100厚C10砼垫层，25CM厚C30钢筋砼底板3、混凝土强度等级：C30钢筋砼，壁厚25CM，顶板厚15CM，抗渗等级为P6，内刷防腐涂料4、井盖、井圈材质及规格：700*700非密闭铸铁井盖座5、D300、D80防水钢套管6、其他：做法详见08S305-3、4、5、40、417、钢筋制作及安装8、模板制作安装及拆除9、基坑土方开挖，自行考虑基坑支护和基坑排水等费用	座	1	21398.95	21398.95	

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
22	040504002009	混凝土井	1、阀门井, 2*1.5M, 深1.5M 2、垫层、基础材质及厚度: 15CM素砼垫层(C15), 25CM钢筋砼底板(C30) 3、混凝土强度等级: C30钢筋砼, 壁厚20CM, 抗渗等级为P6 4、井盖、井圈材质及规格: 15CM厚钢筋砼盖板 5、D65防水钢套管 6、其他: 详见08S305-35~48	座	1	8261.41	8261.41	
23	030109011001	潜水泵	1、名称: 自动搅匀潜水排污泵(50JYWQ10-10-0.75), 设计流量为10M ³ /H, 扬程为10M 2、配套: 自耦装置及内部电源电缆、液位自动控制装置(设置开泵、停泵、报警共3个水位) 3、详见设计图	台	2	8717.71	17435.42	
24	040502002001	钢管管件制作、安装	1、种类: 异径管(含法兰) 2、材质及规格: DN65*DN50	个	2	168.35	336.7	
25	040502006001	法兰	DN65 PN1.0MPa	个	6	114.83	688.98	
26	040502009001	压力表	1、规格: 压力表, YTP-100 PNO-0.6MPa 2、安装方式: 包括压力表弯管及旋塞	个	2	237.61	475.22	
27	040502005001	阀门	污水止回阀, HQ41X-1.0, DN65, 详见设计图	个	2	1063.32	2126.64	
28	040502005002	阀门	D65闸阀, 详见设计图	个	2	1563.32	3126.64	
29	040501004005	塑料管	1、材质及规格: 总排出水管, PE100级, 承压1.0MPa的直壁聚烯管DN65	m	16	55.19	883.04	
30	040503003001	金属支架制作、安装	钢制爬梯, 喷塑防腐, 详见设计图	Kg	210	13.98	2935.8	
31	040503003002	金属支架制作、安装	角钢, L75*8, 用于固定自耦装置倒轨, 详见设计图	Kg	18.06	13.98	252.48	
32	040801005001	低压成套控制柜	与潜水排污泵配套供给(户外型), 外加不锈钢外壳, 砖砌基础, 详见设计图	台	1	5604.27	5604.27	
33	040803001001	电缆	水泵至电箱接线: 电缆管为镀锌钢管D50MM, 埋深地下0.8M, 电缆规格为YJV3*16+1*10	m	200	90.08	18016	
34	040202011001	碎石	1、石料规格: 级配碎石 2、厚度: 10CM	m ²	437.85	22.47	9838.49	
35	040202011002	碎石	1、石料规格: 级配碎石 2、厚度: 15CM	m ²	769.41	32.54	25036.6	
36	040202006001	石灰、粉煤灰、碎(砾)石	1、配合比: 石灰: 粉煤灰: 碎石=5: 15: 802、碎(砾)石规格: 成品二灰结石3、厚度: 按实际	m ³	484.03	275.64	133418.03	

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	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C30商品砼2、厚度：15CM	m2	769.41	84.51	65022.84	
38	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C25商品砼2、厚度：10CM	m2	437.85	53.6	23468.76	
39	040203007003	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C30商品砼2、厚度：22CM	m2	883.08	120.74	106623.08	
40	04B001	砼包管	20cmC25砼包管	m3	30.46	486.57	14820.92	
41	010202003001	圆木桩	1、地层情况：综合考虑各类土层，插入河塘底部硬土层大于2米2、桩长：4米3、材质：杉木桩，保留表皮4、尾径：梢径大于120mm	根	100	200	20000	
42	010403004001	石挡土墙	1、石料种类、规格：边长大于300mm的块石2、勾缝要求：M10水泥砂浆勾凸缝3、砂浆强度等级、配合比：水泥M10	m3	47.83	440.86	21086.33	
43	040303016001	混凝土挡墙压顶	1、混凝土强度等级：C25商品砼 2、模板制作、安装及拆除	m3	0.64	1296.04	829.47	
44	010515001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格：三级钢，直径8和10	t	0.063	5120.45	322.59	
45	010401003001	实心砖墙	1、花坛、挡墙等砖砌体原样恢复	m3	20	635.12	12702.4	
46	011201001001	墙面一般抹灰	20厚水泥砂浆粉刷	m2	200	26.71	5342	
		分部分项合计					1232200.45	
1	041107002001	沟槽排水	1、施工期沟槽排水，含基坑	项	1	13627.77	13627.77	
		单价措施合计					13627.77	
合计							1245828.22	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：南闸街道阡家村生活污水治理工程(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			23670.73			
		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	18687.42			
		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	4983.31			
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	0.5	6229.14			
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	1.65	20556.17			
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					
合计					50456.04			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：南闸街道阡家村生活污水治理工程(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			

暂列金额明细表

工程名称：南闸街道阡家村生活污水治理工程(002)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：南闸街道阡家村生活污水治理工程(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					

计日工表

工程名称：南闸街道阡家村生活污水治理工程(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							

总承包服务费计价表

工程名称：南闸街道阡家村生活污水治理工程(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						

规费、税金项目计价表

工程名称：南闸街道阡家村生活污水治理工程(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	工程排污费+社会保险费+住房公积金	31629.34		31629.34
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	1296284.26	2	25925.69
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	1296284.26	0.34	4407.37
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	1296284.26	0.1	1296.28
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	1130369.32	11	124340.63
合计					155969.97

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：南闸街道阡家村生活污水治理工程(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
1	N00001~1	玻璃钢化粪池 0号	个	85	643.16	54668.6			
2	TB000012~1	排水检查井井座 ϕ 315	座	177	120.74	21370.98			
3	TB000012~2	排水检查井井座 ϕ 450	座	53	221.25	11726.25			
4	TB000012~3	排水检查井井座 ϕ 630	座	14	282.99	3961.86			
5	14310905~1	HPDE管 DN225	m	1219.155	27.44	33453.61			
6	14310906~1	HPDE管 DN300	m	992.797	46.31	45976.41			
7	14313511~1	塑料螺旋管 DN75	m	269.67	7	1887.69			
8	14313511~2	塑料螺旋管 DN160	m	246.44	25.62	6313.79			
9	TB000012~4	排水检查井井座 油污分离井	座	95	120.74	11470.3			
10	N00001~4	玻璃钢化粪池 1号	个	6	1372.08	8232.48			
11	14313511~4	塑料螺旋管 PE110 DN110	m	17.17	26.66	457.75			
合计						199519.72			

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：南闸街道阡家村生活污水治理工程(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
1	80212117	非泵送商品混凝土 C30	m3	315.883	10	378.35	378.35		
2	80212116	非泵送商品混凝土 C25	m3	76.383	10	358.92	358.92		
3	80212115	非泵送商品混凝土 C20	m3	38.207	10	344.36	344.36		
4	04010611	复合硅酸盐水泥 32.5级	kg	6036.018	10	0.293	0.293		
5	04010611~1	水泥 32.5级	kg	5091.744	10	0.293	0.293		
6	04030107	中(粗)砂	t	1327.875	10	113.59	113.59		
7	04030107~1	中砂	t	32.976	10	113.59	113.59		
8	04050219	碎石 60	t	341.527	10	91.52	91.52		
9	04110200	毛石	t	93.268	10	94.97	94.97		
10	05030600	普通木成材	m3	0.04	5	1809.94	1809.94		
11	05030600~1	普通成材	m3	0.144	5	1809.94	1809.94		
12	01090158	钢筋 φ10以内	t	0.452	5	3145.16	3145.16		
13	80212105	泵送商品混凝土 C30	m3	1.714	10	378.35	378.35		
14	01010111	钢筋 φ10以外	t	1.522	5	3371.82	3371.82		
15	04030102	黄砂	m3	0.176	10	180	180		
16	04050201	碎石	m3	0.192	10	140	140		
17	04051400	卵石 杂色	t	1.281	10	91.52	91.52		
18	05030700	木板材	m3	0.012	5	1809.94	1809.94		

单位工程招标控制价表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程—大型土石方(003)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	999966.76	
1.1	人工费	171773.81	
1.2	材料费	655764.04	
1.3	施工机具使用费	138310.23	
1.4	企业管理费	21724.99	
1.5	利润	12393.71	
2	措施项目费	42223.61	
2.1	单价措施项目费	10397.15	
2.2	总价措施项目费	31826.46	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	15155.46	
3	其他项目费	250000	
3.1	其中:暂列金额	250000	
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	21191.92	
5	税金	144472.05	
6	工程造价	1457854.34	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程—大型土石方(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
1	041001001001	拆除路面	1、材质：水泥砼或沥青砼 2、厚度：含基层30CM以内综合考虑 3、拆除物外运，运距及堆场投标人自行考虑 3、含路面切缝 4、考虑特种垃圾处理费	m2	1428.62	34.46	49230.25	
2	040101002002	人工挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑各类土2、挖土深度：按设计标高 3、就近堆放，用于沟槽回填	m3	477	63.73	30399.21	
3	040101002004	机械挖沟槽土方	1、土壤类别：综合各类土2、挖土深度：按设计标高 3、就近堆放，用于沟槽回填	m3	5113.19	9.95	50876.24	
4	040101002003	挖沟槽土方	1、土壤类别：沟槽软基2、挖土深度：沟槽底向下80CM 3、运距及堆场投标人自行考虑，含特种垃圾处理费	m3	324	26.05	8440.2	
5	040103001003	回填方	1、密实度要求：满足规范要求2、填方材料品种：50CM厚块石	m3	202.5	264.23	53506.58	
6	040103001004	回填方	1、密实度要求：满足规范要求2、填方材料品种：30CM厚砂石（粗砂：碎石=7：3）3、填方粒径要求：最大粒径不大于50mm	m3	121.5	259.37	31513.46	
7	040103001001	回填方	1、密实度要求：满足规范要求2、填方材料品种：中粗砂	m3	2353.37	242.84	571492.37	
8	040103001006	回填方	1、密实度要求：满足规范要求 2、填方材料品种：素土	m3	2373.3	15.43	36620.02	
9	040103002002	余方弃置	1、废弃料品种：多余土方2、运距：运距及堆场投标人自行考虑，含特种垃圾处理费	m3	3216.89	24.17	77752.23	
10	040103001007	原化粪池填埋	1、密实度要求：满足规范要求2、填方材料品种：砂石 3、清掏干净，清除物外运，运距及堆场投标人自行考虑，含特种垃圾处理费	座	118	696.9	82234.2	
11	040101005001	挖淤泥、流砂	1、挖掘深度：满足挡墙施工要求2、运距：运距及堆场投标人自行考虑，含特种垃圾处理费	m3	300	26.34	7902	
		分部分项合计					999966.76	
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	4524.8	4524.8	
2	041103001001	施工用接电接水：满足施工要求		项	1	5000	5000	

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	041107002001	河塘排水：满足驳岸施工要求		项	1	872.35	872.35		
		单价措施合计					10397.15		
合计								1010363.91	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程—大型土石方(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			15155.46			
		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	15155.46			
		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	1.65	16671			
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					
合计					31826.46			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程—大型土石方(003)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	250000		
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	250000		

暂列金额明细表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程—大型土石方(003)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金	项	250000	
	合计		250000	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程—大型土石方(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					

计日工表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程—大型土石方(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							

总承包服务费计价表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程—大型土石方(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						

规费、税金项目计价表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程—大型土石方(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	工程排污费+社会保险费+住房公积金	21191.92		21191.92
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	1292190.37	1.3	16798.47
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	1292190.37	0.24	3101.26
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	1292190.37	0.1	1292.19
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	1313382.29	11	144472.05
合计					165663.97

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程—大型土石方(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									

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：南闸街道南谭村生活污水治理工程—大型土石方(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
1	04030107	中(粗)砂	t	4740.098	10	113.59	113.59		
2	04050217	碎石 40	t	333.704	10	91.52	91.52		
3	04110201	毛石	t	413.505	10	94.97	94.97		
4	34020901	木枕	m3	0.08	5	1809.94	1809.94		
5	04050709	砾石 40	t	68.927	10	91.52	91.52		

单位工程招标控制价表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程(004)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	1609694.85	
1.1	人工费	325112.2	
1.2	材料费	1143639.06	
1.3	施工机具使用费	33406.44	
1.4	企业管理费	71720.92	
1.5	利润	35816.24	
2	措施项目费	86917.67	
2.1	单价措施项目费	20879.41	
2.2	总价措施项目费	66038.26	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	30980.91	
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	41397.34	
5	税金	156158.87	
6	工程造价	1575784.92	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程(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	040501004003	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15CM中粗砂垫层2、材质及规格：DN75 U-PVC，环刚度≥8000N/M2；3、连接形式：承插式胶水粘结4、铺设深度：按设计标高	m	430	27.18	11687.4	
2	040501004004	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15CM中粗砂垫层2、材质及规格：DN160 U-PVC，环刚度≥8000N/M2；3、连接形式：承插式胶水粘结4、铺设深度：按设计标高	m	610	49.81	30384.1	
3	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15CM中粗砂垫层2、材质及规格：HPDE管，D225，环刚度≥8000N/M2；3、连接形式：承插式橡胶圈柔性接口；4、铺设深度：详见设计图；5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	2264	60.88	137832.32	
4	040501004002	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15CM中粗砂垫层2、材质及规格：HPDE管，D300，环刚度≥8000N/M23、连接形式：承插式胶圈接口4、铺设深度：详见设计图示5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	1194	91.75	109549.5	
5	040501004006	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15CM中粗砂垫层2、材质及规格：DN110 PE100管，承压1.0Mpa3、连接形式：热熔连接4、铺设深度：详见设计标高5、管道检验及试验要求：水压试验	m	166	66.94	11112.04	
6	040504003034	塑料检查井（流槽井）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格：Φ315成品塑料检查井安装，井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接，井深1~1.5米，井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格：B级钢纤维砼井盖座，防护井盖座基础做法详见08SS523-25，C30成品井圈，C20细石砼防护盖基础，碎石垫层	座	145	867.66	125810.7	

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	040504003001	塑料检查井(流槽井)	1、垫层、基础材质及厚度:100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格:Φ315成品塑料检查井安装,井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接,井深1~1.5米,井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格:中级型聚合物基复合材料井盖座,防护井盖座基础做法详见08SS523-25,C30成品井圈,C20细石砼防护盖基础,碎石垫层	座	144	791.53	113980.32	
8	040504003025	塑料检查井(流槽井)	1、垫层、基础材质及厚度:100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格:Φ450成品塑料检查井安装,井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接,井深1.0~1.5米,井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格:B级钢纤维砼井盖座,防护井盖座基础做法详见08SS523-25,C30成品井圈,C20细石砼防护盖基础,碎石垫层	座	6	1026.7	6160.2	
9	040504003035	塑料检查井(流槽井)	1、垫层、基础材质及厚度:100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格:Φ450成品塑料检查井安装,井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接,井深1.0~1.5米,井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格:中级型聚合物基复合材料井盖座,防护井盖座基础做法详见08SS523-25,C30成品井圈,C20细石砼防护盖基础,碎石垫层	座	8	950.54	7604.32	
10	040504003038	塑料检查井(流槽井)	1、垫层、基础材质及厚度:100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格:Φ450成品塑料检查井购置及安装,井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接,井深1.5~2米,井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格:中型级聚合物基复合材料井盖座,防护井盖座基础做法详见08SS523-25,C30成品井圈,C20细石砼防护盖基础,碎石垫层	座	30	1014.27	30428.1	

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	040504003036	塑料检查井(流槽井)	1、垫层、基础材质及厚度:100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格:Φ450成品塑料检查井安装,井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接,井深1.52米,井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格:B级钢纤维砼井盖座,防护井盖座基础做法详见08SS523-25,C30成品井圈,C20细石砼防护盖基础,碎石垫层	1	15	1090.37	16355.55	
12	040504003026	塑料检查井(流槽井)	1、垫层、基础材质及厚度:100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格:Φ630成品塑料检查井及安装,井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接,井深2.02.5米,井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格:B级钢纤维砼井盖座,防护井盖座基础做法详见08SS523-25,C30成品井圈,C20细石砼防护盖基础,碎石垫层	座	14	1334.17	18678.38	
13	040504003039	塑料检查井(流槽井)	1、垫层、基础材质及厚度:100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格:Φ630成品塑料检查井购置及安装,井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接,井深2.02.5米,井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格:中型级聚合物基复合材料井盖座,防护井盖座基础做法详见08SS523-25,C30成品井圈,C20细石砼防护盖基础,碎石垫层	座	5	1126.67	5633.35	
14	040504003031	塑料检查井(沉泥井)	1、垫层、基础材质及厚度:100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格:Φ630成品塑料检查井购置及安装,井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接,井深2.02.5米,井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格:中级型聚合物基复合材料井盖座,防护井盖座基础做法详见08SS523-25,C30成品井圈,C20细石砼防护盖基础,碎石垫层	座	3	1133.97	3401.91	

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	040504003032	塑料检查井(油污分离井)	1、垫层、基础材质及厚度:100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格:Φ315成品塑料检查安装,井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接,井深1~1.5米,井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格:中级型聚合物基复合材料井盖座,防护井盖座基础做法详见08SS523-25,C30成品井圈,C20细石砼防护盖基础,碎石垫层	座	168	791.53	132977.04	
16	031003005001	存水湾	1、U-PVC P型存水湾2、DN160	个	168	35	5880	
17	031003005002	存水湾	1、U-PVC P型存水湾2、DN75	个	336	30	10080	
18	040504008001	整体化粪池	1、0#成品玻璃钢化粪池安装2、做法详见S12-2016,含地基处理,基础、人孔检查井、试验等全部工作内容	座	150	1893.06	283959	
19	040504008002	整体化粪池	1、2#成品玻璃钢化粪池安装2、做法详见S12-2016,含地基处理,基础、人孔检查井、试验等全部工作内容	座	8	4353.94	34831.52	
20	040202011001	碎石	1、石料规格:级配碎石2、厚度:10CM	m ²	792.4	22.47	17805.23	
21	040202011002	碎石	1、石料规格:级配碎石2、厚度:15CM	m ²	310.2	32.54	10093.91	
22	040202006001	石灰、粉煤灰、碎(砾)石	1、配合比:石灰:粉煤灰:碎石=5:15:802、碎(砾)石规格:成品二灰结石3、厚度:按实际	m ³	231.07	275.64	63692.13	
23	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C30商品砼2、厚度:15CM	m ²	310.2	84.51	26215	
24	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C25商品砼2、厚度:10CM	m ²	792.4	53.6	42472.64	
25	040203007003	水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C30商品砼2、厚度:22CM	m ²	326.03	120.74	39364.86	
26	04B001	砼包管	20cmC25砼包管	m ³	30.46	486.57	14820.92	
27	010202003001	圆木桩	1、地层情况:综合考虑各类土层,插入河塘底部硬土层大于2米2、桩长:4米3、材质:杉木桩,保留表皮4、尾径:梢径大于120mm	根	300	200	60000	
28	010403004001	石挡土墙	1、石料种类、规格:边长大于300mm的块石2、勾缝要求:M10水泥砂浆勾凸缝3、砂浆强度等级、配合比:水泥M10	m ³	191.3	440.86	84336.52	
29	040303016001	混凝土挡墙压顶	1、混凝土强度等级:C25商品砼2、模板制作、安装及拆除	m ³	2.54	749.22	1903.02	

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	010515001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格：三级钢，直径8和10	t	0.25	5120.45	1280.11	
31	010401003001	实心砖墙	1、花坛、挡墙等砖砌体原样恢复	m3	30	635.12	19053.6	
32	011201001001	墙面一般抹灰	20厚水泥砂浆粉刷	m2	200	26.71	5342	
33	040504002010	混凝土井（污水泵房）	1、提升泵站，3.5*2.5M，深度按设计标高 2、垫层、基础材质及厚度：100厚卵石垫层，100厚C10砼垫层，30CM厚C30钢筋砼底板 3、混凝土强度等级：C30钢筋砼，壁厚30CM，顶板厚18CM，抗渗等级为P6，内刷防腐涂料 4、井盖、井圈材质及规格：700*700非密闭铸铁井盖座 5、D300、D80防水钢套管 6、其他：做法详见08S305-3、4、5、40、41 7、钢筋制作及安装 8、模板制作安装及拆除 9、基坑土方开挖，自行考虑基坑支护和基坑排水等费用	座	1	40088.2	40088.2	
34	040504002009	混凝土井	1、阀门井，2*1.5M，深1.5M 2、垫层、基础材质及厚度：15CM素砼垫层（C15），25CM钢筋砼底板（C30） 3、混凝土强度等级：C30钢筋砼，壁厚20CM，抗渗等级为P6 4、井盖、井圈材质及规格：15CM厚钢筋砼盖板 5、D300防水钢套管 6、其他：详见08S305-35~48	座	2	9846.04	19692.08	
35	030109011002	潜水泵	1、名称：自动搅匀潜水排污泵（50JYWQ10-10-0.75），设计流量为10M3/H，扬程为10M 2、配套：自耦装置及内部电源电缆、液位自动控制装置（设置开泵、停泵、报警共3个水位） 3、详见设计图	台	2	16717.71	33435.42	
36	040502002002	钢管管件制作、安装	1、种类：异径管（含法兰） 2、材质及规格：DN65*DN50	个	2	168.35	336.7	
37	040502006002	法兰	DN65 PN1.0MPa	个	6	109.83	658.98	
38	040501002001	塑料管	单泵出水管PE管，DN65，试压，详见设计图	m	16	43.8	700.8	
39	040502009001	压力表	1、规格：压力表，YTP-100 PNO-0.6MPa 2、安装方式：包括压力表弯管及旋塞	个	2	237.61	475.22	
40	040502005003	阀门	污水止回阀，DN65，1.0MPa，详见设计图	个	2	1513.32	3026.64	

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	
41	040502005004	阀门	D65闸阀, 详见设计图	个	2	1363.32	2726.64		
42	040503003001	金属支架制作、安装	钢制爬梯, 喷塑防腐, 详见设计图	Kg	128	14.78	1891.84		
43	040503003002	金属支架制作、安装	角钢, L75*8, 用于固定自藕装置倒轨, 详见设计图	Kg	18.06	14.78	266.93		
44	040801005001	低压成套控制柜	与潜水排污泵配套供给(户外型), 外加不锈钢外壳, 砖砌基础, 详见设计图	台	1	5657.71	5657.71		
45	040803001001	电缆	水泵至电箱接线: 电缆管为镀锌钢管D50MM, 埋深地下0.8M, 电缆规格为YJV3*16+1*10	m	200	90.06	18012		
		分部分项合计					1609694.85		
1	041107002001	沟槽排水	1、施工期沟槽排水, 含基坑	项	1	20879.41	20879.41		
		单价措施合计					20879.41		
合计								1630574.26	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程(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	041109001001	安全文明施工费			30980.91			
		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	24458.61			
		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	6522.3			
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	0.5	8152.87			
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	1.65	26904.48			
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					
合计					66038.26			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程(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			

暂列金额明细表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程(004)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程(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					

计日工表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程(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							

总承包服务费计价表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程(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						

规费、税金项目计价表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程(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	工程排污费+社会保险费+住房公积金	41397.34		41397.34
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	1696612.52	2	33932.25
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	1696612.52	0.34	5768.48
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	1696612.52	0.1	1696.61
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	1419626.05	11	156158.87
合计					197556.21

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：南闸街道南谭村生活污水治理工程(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
1	N00001~1	玻璃钢化粪池 0号	个	150	643.16	96474			
2	TB000012~1	排水检查井井座 ϕ 315	座	289	120.74	34893.86			
3	TB000012~2	排水检查井井座 ϕ 450	座	59	221.25	13053.75			
4	TB000012~3	排水检查井井座 ϕ 630	座	22	282.99	6225.78			
5	14310905~1	HPDE管 DN225	m	2214.502	27.44	60765.92			
6	14310906~1	HPDE管 DN300	m	1178.59	46.31	54580.48			
7	14313511~1	塑料螺旋管 DN75	m	434.3	7	3040.1			
8	14313511~2	塑料螺旋管 DN160	m	616.1	25.62	15784.48			
9	TB000012~4	排水检查井井座 油污分离井	座	168	120.74	20284.32			
10	N00001~4	玻璃钢化粪池 2号	个	8	2058.12	16464.96			
合计						321567.65			

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：南闸街道南谭村生活污水治理工程(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
1	80212117	非泵送商品混凝土 C30	m3	120.622	10	378.35	378.35		
2	80212116	非泵送商品混凝土 C25	m3	114.485	10	358.92	358.92		
3	80212115	非泵送商品混凝土 C20	m3	61.445	10	344.36	344.36		
4	04010611	复合硅酸盐水泥 32.5级	kg	36258.412	10	0.293	0.293		
5	04010611~1	水泥 32.5级	kg	17850.816	10	0.293	0.293		
6	04030107	中(粗)砂	t	1830.531	10	113.59	113.59		
7	04030107~1	中砂	t	114.909	10	113.59	113.59		
8	04050203	碎石 5~16	t	15.797	10	88.99	88.99		
9	04050207	碎石 5~40	t	92.503	10	91.52	91.52		
10	04050219	碎石 60	t	290.131	10	91.52	91.52		
11	04110200	毛石	t	373.035	10	94.97	94.97		
12	05030600	普通木成材	m3	0.041	5	1809.94	1809.94		
13	05030600~1	普通成材	m3	0.144	5	1809.94	1809.94		
14	01090158	钢筋 φ10以内	t	0.998	5	3145.16	3145.16		
15	80212105	泵送商品混凝土 C30	m3	4.211	10	378.35	378.35		
16	01010111	钢筋 φ10以外	t	2.401	5	3371.82	3371.82		
17	04030102	黄砂	m3	0.176	10	180	180		
18	04050201	碎石	m3	0.192	10	140	140		
19	04051400	卵石 杂色	t	2.822	10	91.52	91.52		
20	05030700	木板材	m3	0.012	5	1809.94	1809.94		

单位工程招标控制价表

工程名称：南闸街道中山村生活污水治理工程—大型土石方(005)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	710156.25	
1.1	人工费	108283.9	
1.2	材料费	467291.43	
1.3	施工机具使用费	110465.18	
1.4	企业管理费	15353.01	
1.5	利润	8762.75	
2	措施项目费	32554.68	
2.1	单价措施项目费	9873.74	
2.2	总价措施项目费	22680.94	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	10800.45	
3	其他项目费	150000	
3.1	其中:暂列金额	150000	
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	14640.46	
5	税金	99808.65	
6	工程造价	1007160.04	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南闸街道中山村生活污水治理工程—大型土石方(005)

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	041001001001	拆除路面	1、材质：水泥砼或沥青砼 2、厚度：含基层30CM以内综合考虑 3、拆除物外运，运距及堆场投标人自行考虑 3、含路面切缝 4、考虑特种垃圾处理费	m2	2070.22	31.64	65501.76	
2	040101002002	人工挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑各类土2、挖土深度：按设计标高 3、就近堆放，用于沟槽回填	m3	334.8	63.73	21336.8	
3	040101002004	机械挖沟槽土方	1、土壤类别：综合各类土2、挖土深度：按设计标高 3、就近堆放，用于沟槽回填	m3	3073.18	9.95	30578.14	
4	040101002003	挖沟槽土方	1、土壤类别：沟槽软基2、挖土深度：沟槽底向下80CM 3、运距及堆场投标人自行考虑，含特种垃圾处理费	m3	108	26.05	2813.4	
5	040103001003	回填方	1、密实度要求：满足规范要求2、填方材料品种：50CM厚块石	m3	67.5	264.23	17835.53	
6	040103001004	回填方	1、密实度要求：满足规范要求2、填方材料品种：30CM厚砂石（粗砂：碎石=7：3）3、填方粒径要求：最大粒径不大于50mm	m3	40.5	259.37	10504.49	
7	040103001001	回填方	1、密实度要求：满足规范要求2、填方材料品种：中粗砂	m3	1761	242.84	427641.24	
8	040103001006	回填方	1、密实度要求：满足规范要求 2、填方材料品种：素土	m3	761.26	15.43	11746.24	
9	040103002002	余方弃置	1、废弃料品种：多余土方2、运距：运距及堆场投标人自行考虑，含特种垃圾处理费	m3	2294.16	24.17	55449.85	
10	040103001007	原化粪池填埋	1、密实度要求：满足规范要求2、填方材料品种：砂石 3、清掏干净，清除物外运，运距及堆场投标人自行考虑，含特种垃圾处理费	座	92	696.9	64114.8	
11	040101005001	挖淤泥、流砂	1、挖掘深度：满足挡墙施工要求2、运距：运距及堆场投标人自行考虑，含特种垃圾处理费	m3	100	26.34	2634	
		分部分项合计					710156.25	
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	4524.8	4524.8	
2	041103001001	施工用接电接水：满足施工要求		项	1	5000	5000	

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	041107002001	河塘排水：满足驳岸施工要求		项	1	348.94	348.94		
		单价措施合计					9873.74		
合计								720029.99	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：南闸街道中山村生活污水治理工程—大型土石方(005)

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			10800.45			
		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	10800.45			
		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	1.65	11880.49			
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					
合计					22680.94			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：南闸街道中山村生活污水治理工程—大型土石方(005)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	150000		
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	150000		

暂列金额明细表

工程名称：南闸街道中山村生活污水治理工程—大型土石方(005)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金	项	150000	
	合计		150000	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：南闸街道中山村生活污水治理工程—大型土石方(005)

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：南闸街道中山村生活污水治理工程—大型土石方(005)

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：南闸街道中山村生活污水治理工程—大型土石方(005)

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：南闸街道中山村生活污水治理工程—大型土石方(005)

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	14640.46		14640.46
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	892710.93	1.3	11605.24
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	892710.93	0.24	2142.51
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	892710.93	0.1	892.71
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	907351.39	11	99808.65
合计					114449.11

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：南闸街道中山村生活污水治理工程—大型土石方(005)

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：南闸街道中山村生活污水治理工程—大型土石方(005)

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
1	04030107	中(粗)砂	t	3483.756	10	113.59	113.59		
2	04050217	碎石 40	t	260.176	10	91.52	91.52		
3	04110201	毛石	t	137.835	10	94.97	94.97		
4	34020901	木枕	m3	0.08	5	1809.94	1809.94		
5	04050709	砾石 40	t	22.976	10	91.52	91.52		

单位工程招标控制价表

工程名称：南闸街道中山村生活污水治理工程(006)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	1284619.99	
1.1	人工费	260154.37	
1.2	材料费	912095.66	
1.3	施工机具使用费	26413	
1.4	企业管理费	57306.49	
1.5	利润	28650.48	
2	措施项目费	67224.58	
2.1	单价措施项目费	14605.93	
2.2	总价措施项目费	52618.65	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	24685.29	
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	32985	
5	税金	125175.01	
6	工程造价	1263129.63	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南闸街道中山村生活污水治理工程(006)

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	040501004003	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15CM中粗砂垫层2、材质及规格：DN75 U-PVC，环刚度≥8000N/M2；3、连接形式：承插式胶水粘结4、铺设深度：按设计标高	m	382	27.18	10382.76	
2	040501004004	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15CM中粗砂垫层2、材质及规格：DN160 U-PVC，环刚度≥8000N/M2；3、连接形式：承插式胶水粘结4、铺设深度：按设计标高	m	364	49.81	18130.84	
3	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15CM中粗砂垫层2、材质及规格：HPDE管，D225，环刚度≥8000N/M2；3、连接形式：承插式橡胶圈柔性接口；4、铺设深度：详见设计图；5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	1405	60.62	85171.1	
4	040501004002	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15CM中粗砂垫层2、材质及规格：HPDE管，D300，环刚度≥8000N/M23、连接形式：承插式橡胶圈接口4、铺设深度：详见设计图示5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	1014	89.77	91026.78	
5	040504003034	塑料检查井（流槽井）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格：Φ315成品塑料检查井安装，井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接，井深1.5米，井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格：B级钢纤维砼井盖座，防护井盖座基础做法详见08SS523-25，C30成品井圈，C20细石砼防护盖基础，碎石垫层	座	102	867.66	88501.32	
6	040504003001	塑料检查井（流槽井）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格：Φ315成品塑料检查井安装，井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接，井深1.5米，井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格：中高级型聚合物基复合材料井盖座，防护井盖座基础做法详见08SS523-25，C30成品井圈，C20细石砼防护盖基础，碎石垫层	座	101	791.53	79944.53	

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	040504003025	塑料检查井(流槽井)	1、垫层、基础材质及厚度:100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格:Φ450成品塑料检查井安装,井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接,井深1.0~1.5米,井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格:B级钢纤维砼井盖座,防护井盖座基础做法详见08SS523-25,C30成品井圈,C20细石砼防护盖基础,碎石垫层	座	60	1026.68	61600.8	
8	040504003035	塑料检查井(流槽井)	1、垫层、基础材质及厚度:100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格:Φ450成品塑料检查井安装,井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接,井深1.0~1.5米,井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格:中型聚合物基复合材料井盖座,防护井盖座基础做法详见08SS523-25,C30成品井圈,C20细石砼防护盖基础,碎石垫层	座	3	950.72	2852.16	
9	040504003038	塑料检查井(流槽井)	1、垫层、基础材质及厚度:100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格:Φ450成品塑料检查井购置及安装,井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接,井深1.5~2米,井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格:中型聚合物基复合材料井盖座,防护井盖座基础做法详见08SS523-25,C30成品井圈,C20细石砼防护盖基础,碎石垫层	座	50	1014.26	50713	
10	040504003036	塑料检查井(流槽井)	1、垫层、基础材质及厚度:100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格:Φ450成品塑料检查井安装,井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接,井深1.5~2米,井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格:B级钢纤维砼井盖座,防护井盖座基础做法详见08SS523-25,C30成品井圈,C20细石砼防护盖基础,碎石垫层	1	5	1090.45	5452.25	

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	040504003026	塑料检查井(流槽井)	1、垫层、基础材质及厚度:100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格:Φ630成品塑料检查井及安装,井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接,井深2.0~2.5米,井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格:B级钢纤维砼井盖座,防护井盖座基础做法详见08SS523-25,C30成品井圈,C20细石砼防护盖基础,碎石垫层	座	1	1333.92	1333.92	
12	040504003039	塑料检查井(流槽井)	1、垫层、基础材质及厚度:100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格:Φ630成品塑料检查井购置及安装,井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接,井深2.0~2.5米,井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格:中型级聚合物基复合材料井盖座,防护井盖座基础做法详见08SS523-25,C30成品井圈,C20细石砼防护盖基础,碎石垫层	座	1	1126.5	1126.5	
13	040504003031	塑料检查井(沉泥井)	1、垫层、基础材质及厚度:100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格:Φ630成品塑料检查井购置及安装,井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接,井深2.0~2.5米,井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格:中型级聚合物基复合材料井盖座,防护井盖座基础做法详见08SS523-25,C30成品井圈,C20细石砼防护盖基础,碎石垫层	座	1	1133.89	1133.89	
14	040504003032	塑料检查井(油污分离井)	1、垫层、基础材质及厚度:100mm中粗砂垫层2、检查井材质、规格:Φ315成品塑料检查井安装,井座与井筒或井座与管道的连接处用橡胶圈柔性连接,井深1~1.5米,井周中粗砂回填3、井筒、井盖、井圈材质及规格:中型级聚合物基复合材料井盖座,防护井盖座基础做法详见08SS523-25,C30成品井圈,C20细石砼防护盖基础,碎石垫层	座	132	791.53	104481.96	
15	031003005001	存水湾	1、U-PVC P型存水湾2、DN160	个	132	35	4620	
16	031003005002	存水湾	1、U-PVC P型存水湾2、DN75	个	264	30	7920	
17	040504008001	整体化粪池	1、0#成品玻璃钢化粪池安装2、做法详见S12-2016,含地基处理,基础、人孔检查井、试验等全部工作内容	座	132	1893.05	249882.6	

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	040504008002	整体化粪池	1、2#成品玻璃钢化粪池安装 2、做法详见S12-2016, 含地基处理, 基础、人孔检查井、试验等全部工作内容	座	1	5079.03	5079.03		
19	040202011001	碎石	1、石料规格: 级配碎石 2、厚度: 10CM	m2	491.75	22.47	11049.62		
20	040202011002	碎石	1、石料规格: 级配碎石 2、厚度: 15CM	m2	780.81	32.54	25407.56		
21	040202006001	石灰、粉煤灰、碎(砾)石	1、配合比: 石灰: 粉煤灰: 碎石=5: 15: 802、碎(砾)石规格: 成品二灰结石3、厚度: 按实际	m3	417.4	275.64	115052.14		
22	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级: C30商品砼2、厚度: 15CM	m2	780.81	84.51	65986.25		
23	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级: C25商品砼2、厚度: 10CM	m2	491.75	53.6	26357.8		
24	040203007003	水泥混凝土	1、混凝土强度等级: C30商品砼2、厚度: 22CM	m2	797.66	120.74	96309.47		
25	04B001	砼包管	20cmC25砼包管	m3	30.46	486.57	14820.92		
26	010202003001	圆木桩	1、地层情况: 综合考虑各类土层, 插入河塘底部硬土层大于2米2、桩长: 4米3、材质: 杉木桩, 保留表皮4、尾径: 梢径大于120mm	根	100	200	20000		
27	010403004001	石挡土墙	1、石料种类、规格: 边长大于300mm的块石2、勾缝要求: M10水泥砂浆勾凸缝3、砂浆强度等级、配合比: 水泥M10	m3	47.83	440.86	21086.33		
28	040303016001	混凝土挡墙压顶	1、混凝土强度等级: C25商品砼 2、模板制作、安装及拆除	m3	0.64	1296.04	829.47		
29	010515001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类、规格: 三级钢, 直径8和10	t	0.063	5120.45	322.59		
30	010401003001	实心砖墙	1、花坛、挡墙等砖砌体原样恢复	m3	20	635.12	12702.4		
31	011201001001	墙面一般抹灰	20厚水泥砂浆粉刷	m2	200	26.71	5342		
		分部分项合计					1284619.99		
1	041107002001	沟槽排水	1、施工期沟槽排水, 含基坑	项	1	14605.93	14605.93		
		单价措施合计					14605.93		
合计							1299225.92		

总价措施项目清单与计价表

工程名称：南闸街道中山村生活污水治理工程(006)

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			24685.29			
		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	19488.39			
		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	5196.9			
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	0.5	6496.13			
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	1.65	21437.23			
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					
合计					52618.65			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：南闸街道中山村生活污水治理工程(006)

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：南闸街道中山村生活污水治理工程(006)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：南闸街道中山村生活污水治理工程(006)

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：南闸街道中山村生活污水治理工程(006)

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：南闸街道中山村生活污水治理工程(006)

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：南闸街道中山村生活污水治理工程(006)

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	32985		32985
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	1351844.57	2	27036.89
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	1351844.57	0.34	4596.27
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	1351844.57	0.1	1351.84
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	1137954.62	11	125175.01
合计					158160.01

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：南闸街道中山村生活污水治理工程(006)

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	N00001~1	玻璃钢化粪池 0号	个	132	643.16	84897.12			
2	TB000012~1	排水检查井井座 ϕ 315	座	203	120.74	24510.22			
3	TB000012~2	排水检查井井座 ϕ 450	座	118	221.25	26107.5			
4	TB000012~3	排水检查井井座 ϕ 630	座	3	282.99	848.97			
5	14310905~1	HPDE管 DN225	m	1367.881	27.44	37534.66			
6	14310906~1	HPDE管 DN300	m	978.833	46.31	45329.75			
7	14313511~1	塑料螺旋管 DN75	m	385.82	7	2700.74			
8	14313511~2	塑料螺旋管 DN160	m	367.64	25.62	9418.94			
9	TB000012~4	排水检查井井座 油污分离井	座	132	120.74	15937.68			
10	N00001~4	玻璃钢化粪池 2号	个	1	2058.12	2058.12			
合计						249343.7			

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：南闸街道中山村生活污水治理工程(006)

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
1	80212117	非泵送商品混凝土 C30	m3	298.459	10	378.35	378.35		
2	80212116	非泵送商品混凝土 C25	m3	81.88	10	358.92	358.92		
3	80212115	非泵送商品混凝土 C20	m3	52.123	10	344.36	344.36		
4	04010611	复合硅酸盐水泥 32.5级	kg	28622.909	10	0.293	0.293		
5	04010611~1	水泥 32.5级	kg	4966.777	10	0.293	0.293		
6	04030107	中(粗)砂	t	1410.346	10	113.59	113.59		
7	04030107~1	中砂	t	32.976	10	113.59	113.59		
8	04050203	碎石 5~16	t	13.505	10	88.99	88.99		
9	04050207	碎石 5~40	t	69.505	10	91.52	91.52		
10	04050219	碎石 60	t	364.699	10	91.52	91.52		
11	04110200	毛石	t	93.268	10	94.97	94.97		
12	05030600	普通木成材	m3	0.04	5	1809.94	1809.94		
13	05030600~1	普通成材	m3	0.144	5	1809.94	1809.94		
14	01090158	钢筋 Φ 10以内	t	0.064	5	3145.16	3145.16		