

招标控制价

招 标 人： 扬州市邗江城建集团有限公司

(单位盖章)

造价咨询人： 扬州诺浩工程咨询有限公司

(单位盖章)

2018年02月09日

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 8602560.81

(大写): 捌佰陆拾万贰仟伍佰陆拾元捌角壹

分

扬州市邗江城建集团有
招 标 人: 限 公 司
(单位盖章)

扬州诺浩工程咨询有限
造 价 咨 询 人: 公 司
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人: 田松
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: 张淑莲
(签字或盖章)

编 制 人: 陈黎
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: 陈冬梅
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间:2018年02月07日

复核时间:2018年02月09日

建设项目招标控制价表

工程名称：沿山河截污整治工程

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	沿山河截污整治工程	8602560.81	500000	120988.77	176167.6
	合计	8602560.81	500000	120988.77	176167.6

单项工程招标控制价表

工程名称：沿山河截污整治工程

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	沿山河截污整治工程（排水）	6718919	500000	89950.84	144177.23
2	沿山河截污整治工程（土方工程）	1637107.44		23997.87	23797.61
3	沿山河截污整治工程-化粪池	246534.37		7040.06	8192.76
	合计	8602560.81	500000	120988.77	176167.6

单位工程招标控制价表

工程名称：沿山河截污整治工程（排水）（001）

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	4398294.05	
1.1	人工费	391573.79	
1.2	材料费	3787006.62	
1.3	施工机具使用费	78060.77	
1.4	企业管理费	94551.45	
1.5	利润	47101.45	
2	措施项目费	570779.49	
2.1	单价措施项目费	335960.46	
2.2	总价措施项目费	234819.03	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	89950.84	
3	其他项目费	939829.41	
3.1	其中:暂列金额	439829.41	
3.2	其中:专业工程暂估	500000	
3.3	其中:计日工		
3.4	其中:总承包服务费		
4	规费	144177.23	
5	税金	665838.82	
6	工程造价	6718919	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沿山河截污整治工程（排水）（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--雨水管道						
1	040501001034	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层+7cmC10砼 2、管座材质：C25钢筋砼 3、规格：DN600钢筋砼II级管 4、接口方式：承插胶圈接口 5、铺设深度：见设计图纸 6、管道检验及试验要求：闭水试验 7、基础做法图集编号：详见苏S01-2012-82（180°）	m	77.1	514.44	39663.32	
2	040501001037	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层+7cmC10砼钢筋混凝土管基础采用180°钢筋混凝土基础，做法详见苏S01-2012-82，钢筋混凝土基础中B扩大1.5倍，C1厚度增加100mm，横向直径6钢筋改为直径12 2、管座材质：C25钢筋砼 3、规格：DN600钢筋砼II级管 4、接口方式：承插胶圈接口 5、铺设深度：见设计图纸 6、管道检验及试验要求：闭水试验 7、基础做法图集编号：详见苏S01-2012-82（180°）	m	20	829.68	16593.6	
3	040501001035	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层+7cmC10砼 2、管座材质：C25钢筋砼 3、规格：DN800钢筋砼II级管 4、接口方式：承插胶圈接口 5、铺设深度：见设计图纸 6、管道检验及试验要求：闭水试验 7、基础做法图集编号：详见苏S01-2012-82（180°）	m	60	772.55	46353	

序号	项目编码	项目名称	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	040501001038	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层+7cmC10砼钢筋混凝 土管基础采用180°钢筋 混凝土基础，做法详见苏 S01-2012-82，钢筋混凝土 基础中B扩大1.5倍，C1厚 度增加100mm，横向直径 6钢筋改为 直径12 2、管座材质：C25钢筋砼 3、规格：DN800钢筋砼 II级管 4、接口方式：承插胶圈 接口 5、铺设深度：见设计图 纸 6、管道检验及试验要求 ：闭水试验 7、基础做法图集编号 ：详见苏S01-2012- 82（180°）	m	13	1267.31	16475.03	
5	040504001025	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚 度：砖砌井筒，砼基础及 井圈，详见图纸说明（包 襟300mm） 2、砌筑材料品种、规格 、强度等级 ：1000*1000矩形井，苏 S01-2012-153，平均井深 3.11m 3、混凝土强度等级：底 板混凝土为C30、P6抗渗 混凝土 4、井盖、井圈材质及规 格：D700球墨铸铁井座井 盖（防盗，含防坠井篦）	座	3	6385.33	19155.99	
6	040504001031	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚 度：砖砌井筒，砼基础及 井圈，详见图纸说明（包 襟300mm） 2、砌筑材料品种、规格 、强度等级 ：1200*1200矩形井，苏 S01-2012-102，平均井深 3.29m 3、混凝土强度等级：底 板混凝土为C30、P6抗渗 混凝土 4、井盖、井圈材质及规 格：D700球墨铸铁井座井 盖（防盗，含防坠井篦）	座	5	10124.69	50623.45	
7	040504001036	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚 度：砖砌井筒，砼基础及 井圈，详见图纸说明（包 襟300mm） 2、砌筑材料品种、规格 、强度等级 ：1200*1200矩形井，苏 S01-2012-102，平均井深 2.4m 3、混凝土强度等级：底 板混凝土为C30、P6抗渗 混凝土 4、井盖、井圈材质及规 格：D700球墨铸铁井座井 盖（防盗，含防坠井篦）	座	3	9493.43	28480.29	
		分部小计					217344.68	
		管网工程（污水管道）						

序号	项目编码	项目名称	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	040501004008	塑料管	1、材质及规格：HDPE实壁排水管；DN250（拖拉管）壁厚14.8mm 2、连接形式：热熔焊接，PE100级 SDR17系列，公称压力1.0MPa 3、铺设深度：详见设计图纸	m	230	774.47	178128.1	
9	040501004010	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层，苏S01-2012-96 2、材质及规格：HDPE实壁排水管；压力管，DN250，壁厚14.8mm 3、连接形式：热熔焊接，PE100级 SDR17系列，环刚度 $\geq 16.0\text{KN/m}^2$ 4、铺设深度：详见设计图纸	m	135	308.61	41662.35	
10	040501004009	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层，苏S01-2012-96 2、材质及规格：HDPE实壁排水管；DN355，壁厚21.1mm 3、连接形式：热熔焊接，PE100级 SDR17系列，环刚度 $\geq 16.0\text{KN/m}^2$ 4、铺设深度：详见设计图纸	m	304.5	516.68	157329.06	
11	040501004011	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层，苏S01-2012-96 2、材质及规格：HDPE实壁排水管；DN450，壁厚26.7mm 3、连接形式：热熔焊接，PE100级 SDR17系列，环刚度 $\geq 16.0\text{KN/m}^2$ 4、铺设深度：详见设计图纸	m	1390.5	732.22	1018151.91	
12	040501004007	塑料管——倒虹管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石，20cm厚C20砼，侧面25cm厚侧墙，内填粗砂稳管，管顶20cm以上30cm厚碎石 2、材质及规格：DN560 HDPE 实壁排水管 3、铺设深度：详见设计图纸 4、管道检验及试验要求：闭水试验	m	45	1515.98	68219.1	

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
13	040504001037	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：砖砌井筒，碎石垫层，包襟300mm 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌MU15砖 3、勾缝、抹面要求：内外壁采用1：2防水砂浆抹面 4、混凝土强度等级：底板混凝土为C30、P6抗渗混凝土 5、井盖、井圈材质及规格：D700球墨铸铁井座井盖（防盗，含防坠井篦） 6、踏步材质、规格：采用包塑铁爬梯，详见苏S01-2012-259 7、Φ700污水检查井，H=1.88m 8、见苏S01-2012-198	座	20	2879.19	57583.8	
14	040504001038	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：砖砌井筒，碎石垫层，包襟300mm 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌MU15砖 3、勾缝、抹面要求：内外壁采用1：2防水砂浆抹面 4、混凝土强度等级：底板混凝土为C30、P6抗渗混凝土 5、井盖、井圈材质及规格：D700球墨铸铁井座井盖（防盗，含防坠井篦） 6、踏步材质、规格：采用包塑铁爬梯，详见苏S01-2012-259 7、Φ700污水检查井，H=2.28m 8、见苏S01-2012-198	座	1	3140.71	3140.71	
15	040504001039	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：砖砌井筒，碎石垫层，包襟300mm 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌MU15砖 3、勾缝、抹面要求：内外壁采用1：2防水砂浆抹面 4、混凝土强度等级：底板混凝土为C30、P6抗渗混凝土 5、井盖、井圈材质及规格：D700球墨铸铁井座井盖（防盗，含防坠井篦） 6、踏步材质、规格：采用包塑铁爬梯，详见苏S01-2012-259 7、见苏S01-2012-198 8、Φ700污水检查井，H=2.54m	座	1	3278.73	3278.73	

序号	项目编码	项目名称	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	040504001040	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：砖砌井筒，碎石垫层，包襟300mm，底板为250mm厚C30、P6抗渗混凝土 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌MU15砖 3、勾缝、抹面要求：内外壁采用1：2防水砂浆抹面 4、井盖、井圈材质及规格：D700球墨铸铁井座井盖（防盗，含防坠井篦） 5、踏步材质、规格：采用包塑铁爬梯，详见苏S01-2012-259 6、Φ1000污水检查井，H=1.45m 7、见苏S01-2012-199	座	5	3415.72	17078.6	
17	040504001041	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：砖砌井筒，碎石垫层，包襟300mm，底板为250mm厚C30、P6抗渗混凝土 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌MU15砖 3、勾缝、抹面要求：内外壁采用1：2防水砂浆抹面 4、混凝土强度等级：底板混凝土为P6抗渗混凝土 5、井盖、井圈材质及规格：D700球墨铸铁井座井盖（防盗，含防坠井篦） 6、踏步材质、规格：采用包塑铁爬梯，详见苏S01-2012-259 7、Φ1000污水检查井，H=2.0m 8、见苏S01-2012-199	座	24	3847.51	92340.24	
18	040504001042	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：砖砌井筒，碎石垫层，包襟300mm，底板为250mm厚C30、P6抗渗混凝土 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌MU15砖 3、勾缝、抹面要求：内外壁采用1：2防水砂浆抹面 4、混凝土强度等级：底板混凝土为P6抗渗混凝土 5、井盖、井圈材质及规格：D700球墨铸铁井座井盖（防盗，含防坠井篦） 6、踏步材质、规格：采用包塑铁爬梯，详见苏S01-2012-259 7、Φ1000污水检查井，H=2.5m 8、见苏S01-2012-199	座	18	4262.2	76719.6	

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
19	040504001043	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：砖砌井筒，碎石垫层，包襟300mm，底板厚250mm 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌MU15砖 3、勾缝、抹面要求：内外壁采用1：2防水砂浆抹面 4、混凝土强度等级：底板混凝土为C30、P6抗渗混凝土 5、井盖、井圈材质及规格：D700球墨铸铁井座井盖（防盗，含防坠井篦） 6、踏步材质、规格：采用包塑铁爬梯，详见苏S01-2012-259 7、Φ1000污水检查井，H=2.85m 8、见苏S01-2012-199	座	8	4559.76	36478.08	
20	040504001044	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：砖砌井筒，碎石垫层，包襟300mm，底板厚250mm 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌MU15砖 3、勾缝、抹面要求：内外壁采用1：2防水砂浆抹面 4、混凝土强度等级：底板混凝土为C30、P6抗渗混凝土 5、井盖、井圈材质及规格：D700球墨铸铁井座井盖（防盗，含防坠井篦） 6、踏步材质、规格：采用包塑铁爬梯，详见苏S01-2012-259 7、Φ1000污水检查井，H=3.35m 8、见苏S01-2012-199	座	1	4990.99	4990.99	
21	040504001045	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：碎石垫层，包襟300mm 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌MU15砖 3、勾缝、抹面要求：内壁采用20mm厚1：2防水砂浆抹面，外壁采用20mm厚聚合物水泥砂浆抹面 4、混凝土强度等级：底板混凝土为C30、P6抗渗混凝土 5、井盖、井圈材质及规格：D700球墨铸铁井座井盖（防盗，含防坠井篦） 6、Φ1250污水检查井，H=2.02m 7、见苏S01-2012-201	座	1	5281.75	5281.75	

序号	项目编码	项目名称	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	040504001047	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：碎石垫层，包襟300mm 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌MU15砖 3、勾缝、抹面要求：内壁采用20mm厚1：2防水砂浆抹面，外壁采用20mm厚聚合物水泥砂浆抹面 4、混凝土强度等级：底板混凝土为C30、P6抗渗混凝土 5、井盖、井圈材质及规格：D700球墨铸铁井座井盖（防盗，含防坠井篦） 6、Φ1250污水检查井，H=3.35m 7、见苏S01-2012-201	座	1	6553.27	6553.27	
23	040504001046	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，包襟300mm 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌MU15砖 3、勾缝、抹面要求：内壁采用20mm厚1：2防水砂浆抹面，外壁采用20mm厚聚合物水泥砂浆抹面 4、混凝土强度等级：底板混凝土为C30、P6抗渗混凝土 5、井盖、井圈材质及规格：D700球墨铸铁井座井盖（防盗，含防坠井篦） 6、Φ1250污水检查井，H=5.8m 7、见苏S01-2012-201	座	2	12469.4	24938.8	
24	040504006007	砌体出水口	1、砌筑材料品种、规格：石砌，八字式 2、备注：详见苏S01-2012-266，出水管径D600	座	6	2352.77	14116.62	
25	040303024001	混凝土其他构件	1、名称、部位：管道进出井处素混凝土加固 2、混凝土强度等级：C15	m3	5.22	923.42	4820.25	
26	040504001021	砌筑井	1、检查井名称、图集号：消能井，图集号 参见国标06MS201-3-37 2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚碎石垫层，300mm厚C25钢筋砼底板 3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU15砼砖，M10水泥砂浆砌筑 4、勾缝、抹面要求：按内外墙均抹灰考虑 5、砂浆强度等级、配合比：20厚1：2防水水泥砂浆内外抹灰 6、盖板材质、规格：C25钢筋砼盖板，盖板配筋参照 06MS201-3-43盖板 7、井盖、井圈材质及规格：检查井盖等级D400，重型防盗、防沉降、防坠落球墨铸铁井盖座 8、踏步材质、规格：包塑铁爬梯 9、钢筋：06MS201-3 国标中钢筋的等级由HRB335调整为HRB400 10、井深：h=2.0m	座	3	6726.66	20179.98	

序号	项目编码	项目名称	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	040504001048	砌筑井	1、检查井名称、图集号：溢流井 2、垫层、基础材质及厚度：10cm厚c20素砼垫层，c30（抗渗等级P6）钢筋砼底板400mm 3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU15砼砖，M10水泥砂浆砌筑 4、勾缝、抹面要求：按内外墙均抹灰考虑 5、砂浆强度等级、配合比：20厚1：2防水水泥砂浆内外抹灰 6、墙体：C30 p6 混凝土墙体 7、盖板材质、规格：C30钢筋砼盖板，盖板配筋参照苏S01-2012-188 8、井盖、井圈材质及规格：检查井盖等级D400,重型防盗、防沉降、防坠落球墨铸铁井盖座 9、踏步材质、规格：包塑铁爬梯 10、钢筋：开洞口处补强钢筋详见水施-08 11、井深：平均h=1.7m	座	4	16155.46	64621.84	
28	040504001049	砌筑井	1、检查井名称、图集号：溢流井 2、垫层、基础材质及厚度：10cm厚c20素砼垫层，c30（抗渗等级P6）钢筋砼底板400mm 3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU15砼砖，M10水泥砂浆砌筑 4、勾缝、抹面要求：按内外墙均抹灰考虑 5、砂浆强度等级、配合比：20厚1：2防水水泥砂浆内外抹灰 6、墙体：C30 p6 混凝土墙体 7、盖板材质、规格：C30钢筋砼盖板，盖板配筋参照苏S01-2012-188 8、井盖、井圈材质及规格：检查井盖等级D400,重型防盗、防沉降、防坠落球墨铸铁井盖座 9、踏步材质、规格：包塑铁爬梯 10、钢筋：开洞口处补强钢筋详见水施-08 11、井深：平均h=3.42m	座	9	26314.55	236830.95	
29	040504002003	混凝土井	1、规格及井深：小型溢流提升井，详见图集08S305-40，井深4.5m，潜水泵型号为80JYWQ29-8-1600-2.2 2、垫层、基础材质及厚度：10cm卵石垫层、10cmC10砼垫层、30cmC30钢筋砼底板 3、混凝土强度等级：C30P6 4、井盖、井圈材质及规格：详见图集要求 5、踏步材质、规格：详见图集要求 6、其他：含防坠落井算，详见图纸要求，井内设置溢流堰墙一道	座	3	18048.33	54144.99	

序号	项目编码	项目名称	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	030109011001	潜水泵	1、名称：潜污泵（电源电缆、液位自控装置，由厂家配套设计；自耦装置、控制柜均与潜水排污泵配套供给） 2、型号：80JYWQ29-8-1600-2.2，详见08S305-35 3、规格：JYWQ系列自动搅匀潜水排污泵 4、备注：一用一备，小型潜污泵检查井供电及自控由厂家配套设计	台	6	21460.22	128761.32	
31	040504001024	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：C20砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：闸门井 砖砌井2.0m*1.5m 3、勾缝、抹面要求：1：2水泥砂浆抹面 4、砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆	座	3	9617.3	28851.9	
32	040502005001	阀门	1、种类：铸铁镶铜圆闸门，闸门需双向承压，并配置手电两用暗杆式启闭机（QDA型螺杆式） 2、试验要求：闭水实验	个	11	8045.31	88498.41	
33	040501001036	混凝土管	1、管道疏通 2、规格：投标人自行考虑 3、地点：邗江路、润扬路等交叉路口 4、工程量暂定，以现场实际发生为准	m	1000	90.67	90670	
34	040602002001	格栅除污机	1、类型：提篮式格栅 2、规格、型号：现场制作	台	6	5389.87	32339.22	
35	040602028001	一体化污水处理设备	1、类型：一体化污水处理设备 2、规格、型号：厂家设计 3、型号由厂家二次设计，具体以现场实施为准	台	4	250000	1000000	
36	040501016001	砌筑方沟	1、断面规格：地沟净宽0.4m，深度0.6m，坡度0.002 2、做法详见02J331-9	m	1637	347.49	568841.13	
37	040504001050	砌筑井【净化池】	1、垫层、基础材质及厚度：C10砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：砖砌 3、勾缝、抹面要求：1：2水泥砂浆抹面 4、砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆 5、井深：0.46m	座	4	3146.97	12587.88	
38	050102009002	栽植水生植物	1、植物种类：水生植物（投标人自行考虑） 2、养护期：按三级养护考虑	m2	3.23	87.86	283.79	
39	031101024001	外电接入设备费	1、名称、类别：供电电源接入设备（包含管线、配电箱）	处	4	2000	8000	
		分部小计					4145423.37	
		重型、防沉降井盖增加费用						

序号	项目编码	项目名称	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	04B002	重型、防沉降井盖增加费用	1、部位：车行道内（含慢车道） 2、原井盖规格、材质：D700球墨铸铁井座井盖（防盗，含防坠井篦） 3、现井盖规格、材质：D700球墨铸铁井座井盖（重型防盗、防沉降，含防坠井篦）	个	93	382	35526	
		分部小计					35526	
		分部分项合计					4398294.05	
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	6932.62	6932.62	
2	041108001002	地下管线交叉处理	1、现场情况及实施方案：管道与外网接口封堵、接口、临时排水等管网改造综合措施费，投标人考察现场自行确定，费用包干使用	项	1	15600.75	15600.75	
3	041101005003	井字架	1、井深：2m以内	座	59	86.48	5102.32	
4	041101005001	井字架	1、井深：4m以内	座	51	165.56	8443.56	
5	041101005002	井字架	1、井深：6m以内	座	9	247.06	2223.54	
6	041107002005	排水、降水	1、井点降水	项	1	80808.92	80808.92	
7	041107002006	排水、降水	1、沟槽排水	项	1	13265.84	13265.84	
8	041105003001	临时水电接入	1、临时接水接电（费用包干，如建设单位接通，此部分费用扣除）	项	1	20000	20000	
9	041104003002	部分施工涉及的绿化、栏杆、驳岸等拆除及恢复（不在甲方管辖范围内）		项	1	60000	60000	
10	041104003001	施工护栏	1、护栏高度：不低于2m（表面铺设仿真草皮、张贴公益广告）	项	1	35064.6	35064.6	
11	041104002001	管道上方原道路拆除及恢复		项	1	30000	30000	
12	04B014	道路施工安排协管员组织和疏散道路交通	1、雨污水管道施工安排协管员组织和疏散道路交通（符合交警队的要求），此部分费用包干；	项	1	10000	10000	
13	041103001001	围堰	1、河边施工围堰	项	1	48518.31	48518.31	
		单价措施合计					335960.46	
合计							4734254.51	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沿山河截污整治工程（排水）（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			89950.84			
		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	71013.82			
		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	18937.02			
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	4734.25			
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	1.1	52076.8			
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	0.2	9468.51			
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	0.01	473.43			
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	78115.2			
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					234819.03			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：沿山河截污整治工程（排水）(001)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	439829.41		
2	暂估价	500000		
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价	500000		
3	计日工			
4	总承包服务费			
	合计	939829.41		

暂列金额明细表

工程名称：沿山河截污整治工程（排水）(001)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	439829.41	
	合计		439829.41	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：沿山河截污整治工程（排水）(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	改造错点、漏接节点	平山堂路与邗江路交叉口 改造错点、漏接节点	500000			
合计			500000			

计日工表

工程名称：沿山河截污整治工程（排水）（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：沿山河截污整治工程（排水）（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：沿山河截污整治工程（排水）（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	144177.23		144177.23
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	5908902.95	2	118178.06
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	5908902.95	0.34	20090.27
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	5908902.95	0.1	5908.9
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	6053080.18	11	665838.82
合计					810016.05

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：沿山河截污整治工程（排水）（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									

单位工程招标控制价表

工程名称：沿山河截污整治工程（土方工程）（002）

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	1253810.54	
1.1	人工费	282271.33	
1.2	材料费	782157.94	
1.3	施工机具使用费	142487.75	
1.4	企业管理费	29876.49	
1.5	利润	17017.07	
2	措施项目费	71882.37	
2.1	单价措施项目费	9235.3	
2.2	总价措施项目费	62647.07	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	23997.87	
3	其他项目费	125381.05	
3.1	其中：暂列金额	125381.05	
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	23797.61	
5	税金	162235.87	
6	工程造价	1637107.44	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沿山河截污整治工程（土方工程）（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	041001006001	拆除管道	1、材质：混凝土管道 2、管径：d600 3、长度为设计院提供，以现场实际发生为准	m	65	27.15	1764.75	
2	040601017001	其他现浇混凝土构件	1、构件名称、规格：600排水管道灌注混凝土封堵 2、混凝土强度等级：C20 3、砖砌堵头厚24cm，混凝土灌注深度 1m 4、数量为设计院提供，以现场实际发生为准	m3	8.48	682.41	5786.84	
		分部小计					7551.59	
		土石方工程（排水工程）						
3	040101002002	挖沟槽土方	1、土壤类别：一、二类土 2、挖土深度：2M内 3、运距：投标单位自行考虑	m3	1516.38	7.69	11660.96	
4	040101002006	挖沟槽土方	1、土壤类别：一、二类土 2、挖土深度：4M内 3、运距：投标单位自行考虑	m3	12098	8.93	108035.14	
5	040103001004	回填方	1、密实度要求：见设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	3528.66	227.07	801252.83	
6	040103001015	回填方	1、密实度要求：见设计要求 2、填方材料品种：6%石灰土 3、填方粒径要求：利用方	m3	1642.5	80.33	131942.03	
7	040103001003	回填方	1、密实度要求：按设计要求 2、填方材料品种：素土 3、填方来源、运距：利用方	m3	7462.69	12.18	90895.56	
8	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种：弃土 2、运距：投标人自行考虑	m3	4520.07	19.64	88774.17	
9	040103002002	余方弃置	1、废弃料品种：废弃管道 2、运距：投标人自行考虑	m3	3.86	39.95	154.21	
10	040201021001	基础超挖处理	1、dn250 2、管道底部下方超挖50cm,横向宽度超出基础两侧各40cm,夯实平整后铺土工布,其上换填50cm砂石（中粗砂与碎石1:1）	m2	16.5	131.75	2173.88	

序号	项目编码	项目名称	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	040201021002	基础超挖处理	1、dn355 2、管道底部下方超挖50cm,横向宽度超出基础两侧各40cm,夯实平整后铺土工布,其上换填50cm砂石(中粗砂与碎石1:1)	m2	18.5	130.84	2420.54		
12	040201021003	基础超挖处理	1、dn450 2、管道底部下方超挖50cm,横向宽度超出基础两侧各40cm,夯实平整后铺土工布,其上换填50cm砂石(中粗砂与碎石1:1)	m2	20	130.28	2605.6		
13	040201021004	基础超挖处理	1、dn600 2、管道底部下方超挖50cm,横向宽度超出基础两侧各40cm,夯实平整后铺土工布,其上换填50cm砂石(中粗砂与碎石1:1)	m2	17.6	131.22	2309.47		
14	040201021005	基础超挖处理	1、dn800 2、管道底部下方超挖50cm,横向宽度超出基础两侧各40cm,夯实平整后铺土工布,其上换填50cm砂石(中粗砂与碎石1:1)	m2	20.5	130.11	2667.26		
15	040201021006	基础超挖处理	1、检查井 2、检查井底部下方超挖80cm,四周超出底板60cm,夯实平整后铺土工布,其上换填80cm砂石(中粗砂与碎石1:1)	m2	6.51	210.03	1367.3		
		分部小计					1246258.95		
		分部分项合计					1253810.54		
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		台·次	1	9235.3	9235.3		
		单价措施合计					9235.3		
合计								1263045.84	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沿山河截污整治工程（土方工程）（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			23997.87			
		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	18945.69			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.4	5052.18			
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	1263.05			
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	1.1	13893.5			
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	0.2	2526.09			
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	0.01	126.3			
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	20840.26			
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					62647.07			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：沿山河截污整治工程（土方工程）（002）

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	125381.05		
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	125381.05		

暂列金额明细表

工程名称：沿山河截污整治工程（土方工程）(002)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	125381.05	
	合计		125381.05	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：沿山河截污整治工程（土方工程）（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：沿山河截污整治工程（土方工程）（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：沿山河截污整治工程（土方工程）（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：沿山河截污整治工程（土方工程）（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	23797.61		23797.61
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	1451073.96	1.3	18863.96
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	1451073.96	0.24	3482.58
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	1451073.96	0.1	1451.07
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	1474871.57	11	162235.87
合计					186033.48

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：沿山河截污整治工程（土方工程）（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									

单位工程招标控制价表

工程名称：沿山河截污整治工程-化粪池(003)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	161400.8	
1.1	人工费	31368.28	
1.2	材料费	116170.2	
1.3	施工机具使用费	1407.84	
1.4	企业管理费	8521.6	
1.5	利润	3932.88	
2	措施项目费	36369.4	
2.1	单价措施项目费	23864.03	
2.2	总价措施项目费	12505.37	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	7040.06	
3	其他项目费	16140.08	
3.1	其中:暂列金额	16140.08	
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	8192.76	
5	税金	24431.33	
6	工程造价	246534.37	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沿山河截污整治工程-化粪池(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	010507006001	化粪池、检查井	1、国标02S701-112, Z6-16SF 2、按设计图纸说明	座	4	40350.2	161400.8		
		分部分项合计					161400.8		
1	011701002001	外脚手架		m2	232.8	14.35	3340.68		
2	011701003001	里脚手架		m2	232.8	1.71	398.09		
3	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		台次	1	4617.65	4617.65		
4	01B001	补充清单	1、国标02S701-112, Z6-16SF	m2	1.93	73.56	141.97		
5	01B002	补充清单	1、国标02S701-112, Z6-16SF	m2	9.15	52.37	479.19		
6	01B003	补充清单	1、国标02S701-112, Z6-16SF	m2	83.63	58.2	4867.27		
7	01B004	补充清单	1、国标02S701-112, Z6-16SF	m2	136.22	58.95	8030.17		
8	01B005	补充清单	1、国标02S701-112, Z6-16SF	m2	39.98	49.75	1989.01		
		单价措施合计					23864.03		
合计								185264.83	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沿山河截污整治工程-化粪池(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	011707001001	安全文明施工费			7040.06			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	3.1	5743.21			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.7	1296.85			
2	011707002001	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	0.05	92.63			
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	011707004001	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	1.1	2037.91			
5	011707005001	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	0.125	231.58			
6	011707006001	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	011707007001	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	0.025	46.32			
8	011707008001	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	3056.87			
9	011707009001	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	011707010001	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	011707011001	住宅分户验收	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
12	011707012001	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					12505.37			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：沿山河截污整治工程-化粪池(003)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	16140.08		
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	16140.08		

暂列金额明细表

工程名称：沿山河截污整治工程-化粪池(003)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	16140.08	
	合计		16140.08	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：沿山河截污整治工程-化粪池(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：沿山河截污整治工程-化粪池(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：沿山河截污整治工程-化粪池(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：沿山河截污整治工程-化粪池(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	8192.76		8192.76
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	213910.28	3.2	6845.13
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	213910.28	0.53	1133.72
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	213910.28	0.1	213.91
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	222103.04	11	24431.33
合计					32624.09

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：沿山河截污整治工程-化粪池(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									

