

内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程

初步设计概算书

编制单位：_____
(单位盖章)

编制人：_____
(造价人员签字盖专用章)

复核人：_____
(签字或盖章)

日期：_____

内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程

工程

概 算 总 价

概算总价(小写):

40005700.00

概算总价(大写):

肆仟万零伍仟柒佰元整

建 设 单 位: _____
(单位盖章)

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: _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: _____

复 核 时 间: _____

设备购置费汇总

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程

[illegible]

编制说明

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程

第1页 共2页

一、工程概况：

内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程位于内江市。

二、清单编制范围：

内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程主要编制内容：按初步设计图计算(具体项目见相关工程量清单)，本工程子项中包含排水等专业。

三、编制原则及依据：

1. 项目任务书；

2. 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程可行性研究报告的批复

3. 编制依据：

3.1. 《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500—2013)及相应专业工程的计算规范、2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》及现行相关计价文件；

3.2. 根据2024年12月“中科华创国际工程设计顾问集团有限公司”设计的“内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程”的初步设计图纸；

3.3. 四川省建设工程造价管理总站关于对各市、州2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》人工费调整的批复（川建价发〔2024〕14号文）执行；

3.4. 材料价格按内江市市建设工程造价管理站发布的2024年第10期以及市场价计入；

3.5. 税金按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》相关文件要求执行；

3.6. 施工现场实际情况、工程特点；

3.7. 工程相关的施工和验收规范；

3.8. 规费按I档计取；

3.9. 销项增值税额费率按9%计算，附加税按0.313%计算；

四、工程建设其他费用及预备费

1. 项目建设管理费按照财建〔2016〕504号计取；

2. 施工监理费：结合发改价格〔2015〕299号文件并参照国家发改价格【2007】670号文件计取；

3. 编制可行性研究报告：结合发改价格〔2015〕299号文件、计价格〔1999〕1283号计取；

4. 工程招标代理费：按照计价格〔2002〕1980号文件计取；

5. 设计概算评审费：不计取；

6. 招标清单及控制价编制费：参照川价发【2008】141号文件计取；

7. 招标清单及控制价审查费：不计取；

8. 施工阶段全过程造价控制：结合川发改价格〔2015〕769号，参照川价发【2008】141号计取；

编制说明

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程

第2页 共2页

9. 竣工结算审核费:结合川发改价格[2015]769号,参照川价发【2008】141号计取;
10. 工程勘察费:按照基本工程费用0.8%计算;
11. 基本设计费:按照计价格[2002]10号文计取;
12. 施工图设计审查费:按照基本工程费用0.25%计算;
13. 环境影响咨询服务费:按照发改价格[2015]299号文件计取;
14. 特大城市市政基础设施配套费:不计取
15. 文物勘探发掘费:不计取;
16. 场地准备及临时设施费:按照基本工程费用0.5%计算;
17. 工程保险费:按照基本工程费用0.3%计算;
18. 工程安全评价费:川职安评(2010)42号;
19. 职业病危害评价费:不计取
20. 工程质量检测费:按照基本工程费用0.5%计算;
21. 水土保持方案编制费:不计取
22. 水土保持补偿费:按照土石方外运方量1.3元/m³计取;
23. 环境评价验收费:不计取
24. 水保验收费:不计取
25. 水电气等外线接入费:不计取
26. 预备费:基本预备费以建安工程费、设备费和工程建设其他费之和的5%计列。

五、工程概算

本项目概算总投资4000.57万元,其中工程费3403.59万元,工程建设其他费用406.48万元,预备费190.50万元。

建设项目总概算表

第1页 共5页

序号	工程费用及名称	概算价值(万元)				建设指标	概算指标	备注
		土建	设备	其它	小计			
		工程	安装工程	费用		[m2]	[元/m2]	
1	工程费用（I类）				3403.59			建筑安装工程费+设备购置费+零星工程费
1.1	建筑安装工程费	3241.51			3241.51			建筑安装工程费
	翡翠国际社区				449.24			
	安装工程	449.24			449.24			
	邦泰国际社区				460.22			
	安装工程	460.22			460.22			
	邦泰国际公馆				180.63			
	安装工程	180.63			180.63			
	汇宇一品				80.67			
	安装工程	80.67			80.67			
	兰桂一号				101			
	安装工程	101			101			
	金色夏威夷				43.21			
	安装工程	43.21			43.21			
	汉安天地小区				234.74			
	安装工程	234.74			234.74			
	绿岛银座小区				62.32			
	安装工程	62.32			62.32			
	万达中央华城				139.36			
	安装工程	139.36			139.36			
	江与城				195.92			
	安装工程	195.92			195.92			
	香颂湖小区				43.11			
	安装工程	43.11			43.11			
	欧城映象一期				121.34			
	安装工程	121.34			121.34			
	家和嘉苑				120.4			
	安装工程	120.4			120.4			
	邦泰铂仕公馆				231.3			
	安装工程	231.3			231.3			
	和都国际				225.6			
	安装工程	225.6			225.6			
	鸿琛·尚华名城				234.67			
	安装工程	234.67			234.67			
	一体化分流泵站				222.53			
	安装工程	222.53			222.53			
	兰桂大道、东桐路				95.26			
	排水工程	95.26			95.26			

建设项目总概算表

第2页 共5页

序号	工程费用及名称	概算价值(万元)				建设指标	概算指标	备注
		土建	设备	其它	小计			
		工程	安装工程	费用		[m2]	[元/m2]	
1.2	设备购置费							设备购置费
1.3	零星工程费			162.08	162.08			建筑安装工程费+设备购置费
2	工程建设其他费用				406.48			工程建设其他费用
1	建设用地费							
1.1	土地征用租用费							
1.1.1	土地征用及迁移补偿费							
1.1.2	租地费用							
1.1.3	被征地农民社会保障补贴							
1.1.4	管线搬迁及补偿费							
2	建设管理费			122.97	122.97			
2.1	项目建设管理费			38.64	38.64			
2.2	建设工程监理与相关服务费			84.33	84.33			
2.2.1	施工监理费			84.33	84.33			
2.2.2	勘察、设计、保修等其他阶段的相关服务费							
3	建设工程前期工作咨询费			10.86	10.86			
3.1	编制项目建议书			3.49	3.49			
3.2	编制可行性研究报告			7.37	7.37			
3.3	评估项目建议书							
3.4	评估可行性研究报告							
3.5	其他与建设项目前期工作有关的咨询服务收费							
4	招标代理服务费			11.97	11.97			
4.1	工程招标			11.97	11.97			
4.2	货物招标							
4.3	服务招标							
4.3.1	勘察招标							
4.3.2	设计招标							
4.3.3	监理招标							
4.3.4	造价招标							
4.3.5	项管招标							
4.3.6	其他服务招标							

建设项目总概算表

第3页 共5页

序号	工程费用及名称	概算价值(万元)				建设指标	概算指标	备注
		土建	设备	其它	小计			
		工程	安装工程	费用		[m2]	[元/m2]	
5	工程造价咨询服务费			55.33	55.33			
5.1	编制工程设计概算			2.21	2.21			
5.2	设计概算评审费							
5.3	招标清单及控制价编制费			9.32	9.32			
5.4	招标清单及控制价审查费							
5.5	施工阶段全过程造价控制			28.5	28.5			
5.5.1	设计变更经济分析			2.43	2.43			
5.5.2	合同造价条款变更、管理			2.98	2.98			
5.5.3	预付款、进度款、变更款、索赔款审核			19.17	19.17			
5.5.4	材料、设备价咨询			3.92	3.92			
5.6	竣工结算审核费			15.3	15.3			
6	工程勘察设计费			111.51	111.51			
6.1	工程勘察费			27.23	27.23			基本工程费用
6.2	工程设计费			76.51	76.51			
6.2.1	基本设计费			76.51	76.51			
6.2.2	其他设计费							基本设计费
6.3	施工图设计审查费			7.77	7.77			
7	环境影响咨询服务费			6.2	6.2			
7.1	编制环境影响报告书(含大纲)			4.97	4.97			
7.2	编制环境影响报告表			1.23	1.23			
7.3	评估环境影响报告书(含大纲)							
7.4	评估环境影响报告表							
8	建设项目一站式收费							
8.1	建设项目报建费							
8.1.1	特大城市市政基础设施配套费							
8.1.2	文物勘探发掘费							

建设项目总概算表

第4页 共5页

序号	工程费用及名称	概算价值(万元)				建设指标	概算指标	备注
		土建	设备	其它	小计			
		工程	安装工程	费用		[m2]	[元/m2]	
8.2	防空地下室易地建设费							
9	与建设项目相关的其他费用			60.22	60.22			
9.1	场地准备及临时设施费			17.02	17.02			基本工程费用
9.2	工程保险费			10.21	10.21			基本工程费用
9.3	劳动安全卫生评审费							基本工程费用
9.4	研究试验费							
9.5	特殊设备安全监督检验费							
9.6	引进技术和进口设备项目的其他费用							
9.7	工程安全评价费			22.14	22.14			
9.7.1	安全预评价			6.72	6.72			
9.7.2	安全验收评价			9.87	9.87			
9.7.3	安全专篇			5.55	5.55			
9.8	地震安全性评价费							
9.9	地质灾害危险性评价费							
9.10	职业病危害评价费			10.85	10.85			
9.10.1	预评价			3.67	3.67			
9.10.2	控制效果评价			7.18	7.18			
10	与项目运营有关的费用							
10.1	联合试运转费							
10.2	生产准备费及开办费							
10.2.1	生产准备费							
10.2.2	办公和生活家具购置费							
10.2.3	工器具及生产家具购置费							设备购置费
10.3	专利及专有技术使用费							
11	专项费用			27.42	27.42			
11.1	工程质量检测费			17.02	17.02			建安工程费
11.2	工程监测服务费							
11.3	民用建筑天然气包干安装费							

建设项目总概算表

第5页 共5页

序号	工程费用及名称	概算价值(万元)				建设指标	概算指标	备注
		土建	设备	其它	小计			
		工程	安装工程	费用		[m2]	[元/m2]	
11.4	房屋结构安全鉴定费							
11.5	水土保持费							
11.6	水土保持补偿费			10.4	10.4			
3	预备费用（Ⅱ类）				190.5			基本预备费+价差预备费
3.1	基本预备费				190.5			基本工程费用+工程建设其他费用
3.2	价差预备费							
4	建设期贷款利息（Ⅱ类）							
4.1	建设期利息							
4.2	其他融资费用							
4.3	铺底流动资金							
5	建设投资				4000.57			工程费+其他费+预备费，不含建设用地费
6	概算投资				4000.57			建设投资+利息，不含建设用地费
7	项目总投资				4000.57			概算投资+用地费
技术经济指标 (专业工程费)	计量指标	3241.51		162.08	4000.57			
	单位	平方米	平方米	平方米	平方米			
	数量							
	单位造价(元)							
费用比重	占工程费(%)	95.24%		4.76%	117.54%			
	占投资额(%)	81.03%		4.05%	100%			

工程建设其他费用表

第1页 共5页

序号	工程费用及名称	概算价值(万元)				建设指标	概算指标	备注
		土建	设备	其他	小计	[m2]	[元/m2]	
		工程	安装工程费	费用				
1	建设用地费							
1.1	土地征用租用费							
1.1.1	土地征用及迁移补偿费							
1.1.2	租地费用							
1.1.3	被征地农民社会保障补贴							
1.1.4	管线搬迁及补偿费							
2	建设管理费				122.97			
2.1	项目建设管理费				38.64			
2.2	建设工程监理与相关服务费				84.33			
2.2.1	施工监理费				84.33			
2.2.2	勘察、设计、保修等其他阶段的相关服务费							
3	建设工程前期工作咨询费				10.86			
3.1	编制项目建议书				3.49			
3.2	编制可行性研究报告				7.37			
3.3	评估项目建议书							
3.4	评估可行性研究报告							
3.5	其他与建设项目前期工作有关的咨询服务收费							
4	招标代理服务费				11.97			

工程建设其他费用表

第2页 共5页

序号	工程费用及名称	概算价值(万元)				建设指标	概算指标	备注
		土建	设备	其他	小计	[m2]	[元/m2]	
		工程	安装工程费	费用				
4.1	工程招标				11.97			
4.2	货物招标							
4.3	服务招标							
4.3.1	勘察招标							
4.3.2	设计招标							
4.3.3	监理招标							
4.3.4	造价招标							
4.3.5	项管招标							
4.3.6	其他服务招标							
5	工程造价咨询服务费				55.33			
5.1	编制工程设计概算				2.21			
5.2	设计概算评审费							
5.3	招标清单及控制价编制费				9.32			
5.4	招标清单及控制价审查费							
5.5	施工阶段全过程造价控制				28.5			
5.5.1	设计变更经济分析				2.43			
5.5.2	合同造价条款变更、管理				2.98			
5.5.3	预付款、进度款、变更款、索赔款审核				19.17			

工程建设其他费用表

第3页 共5页

序号	工程费用及名称	概算价值(万元)				建设指标	概算指标	备注
		土建	设备	其他	小计	[m2]	[元/m2]	
		工程	安装工程费	费用				
5.5.4	材料、设备价咨询				3.92			
5.6	竣工结算审核费				15.3			
6	工程勘察设计费				111.51			
6.1	工程勘察费				27.23			基本工程费用
6.2	工程设计费				76.51			
6.2.1	基本设计费				76.51			
6.2.2	其他设计费							基本设计费
6.3	施工图设计审查费				7.77			
7	环境影响咨询服务费				6.2			
7.1	编制环境影响报告书(含大纲)				4.97			
7.2	编制环境影响报告表				1.23			
7.3	评估环境影响报告书(含大纲)							
7.4	评估环境影响报告表							
8	建设项目一站式收费							
8.1	建设项目报建费							
8.1.1	特大城市市政基础设施配套费							
8.1.2	文物勘探发掘费							
8.2	防空地下室易地建设费							

工程建设其他费用表

第4页 共5页

序号	工程费用及名称	概算价值(万元)				建设指标	概算指标	备注
		土建	设备	其他	小计	[m2]	[元/m2]	
		工程	安装工程费	费用				
9	与建设项目相关的其他费用				60.22			
9.1	场地准备及临时设施费				17.02			基本工程费用
9.2	工程保险费				10.21			基本工程费用
9.3	劳动安全卫生评审费							基本工程费用
9.4	研究试验费							
9.5	特种设备安全监督检验费							
9.6	引进技术和进口设备项目的其他费用							
9.7	工程安全评价费				22.14			
9.7.1	安全预评价				6.72			
9.7.2	安全验收评价				9.87			
9.7.3	安全专篇				5.55			
9.8	地震安全性评价费							
9.9	地质灾害危险性评价费							
9.10	职业病危害评价费				10.85			
9.10.1	预评价				3.67			
9.10.2	控制效果评价				7.18			
10	与项目运营有关的费用							
10.1	联合试运转费							

工程建设其他费用表

第5页 共5页

序号	工程费用及名称	概算价值(万元)				建设指标	概算指标	备注
		土建	设备	其他	小计	[m2]	[元/m2]	
		工程	安装工程费	费用				
10.2	生产准备费及开办费							
10.2.1	生产准备费							
10.2.2	办公和生活家具购置费							
10.2.3	工器具及生产家具购置费							设备购置费
10.3	专利及专有技术使用费							
11	专项费用				27.42			
11.1	工程质量检测费				17.02			建安工程费
11.2	工程监测服务费							
11.3	民用建筑天然气包干安装费							
11.4	房屋结构安全鉴定费							
11.5	水土保持费							
11.6	水土保持补偿费				10.4			
	合计				406.48			

项目概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程

第1页 共3页

序号	单项工程名称	概算金额（元）	工程规模	单位概算(元)
	翡翠国际社区	4492355.38		
	安装工程	4492355.38		
	邦泰国际社区	4602214.09		
	安装工程	4602214.09		
	邦泰国际公馆	1806331.29		
	安装工程	1806331.29		
	汇宇一品	806669.38		
	安装工程	806669.38		
	兰桂一号	1009961.43		
	安装工程	1009961.43		
	金色夏威夷	432138.50		
	安装工程	432138.50		
	汉安天地小区	2347360.08		
	安装工程	2347360.08		
	绿岛银座小区	623182.99		
	安装工程	623182.99		
	万达中央华城	1393577.30		
	安装工程	1393577.30		

项目概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程

第2页 共3页

序号	单项工程名称	概算金额（元）	工程规模	单位概算(元)
	江与城	1959179.21		
	安装工程	1959179.21		
	香颂湖小区	431123.70		
	安装工程	431123.70		
	欧城映象一期	1213434.42		
	安装工程	1213434.42		
	家和嘉苑	1203970.98		
	安装工程	1203970.98		
	邦泰铂仕公馆	2313008.52		
	安装工程	2313008.52		
	和都国际	2256016.07		
	安装工程	2256016.07		
	鸿琛·尚华名城	2346654.14		
	安装工程	2346654.14		
	一体化分流泵站	2225320.19		
	安装工程	2225320.19		
	兰桂大道、东桐路	952565.82		

项目概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程

序号	单项工程名称	概算金额（元）	工程规模	单位概算(元)
	排水工程	952565.82		
-	合计	32415063.49	-	-

综合概算表

序号	工程或费用名称	建筑与装饰工程费	安装工程费	金额 (万元)	技术经济指标				费用比重	
					计量属性	单位	数量	单位造价 (元)	占工程费	占投资额
	翡翠国际社区		449.24	449.24	工程规模	平方米			13.2%	11.23%
	安装工程		449.24	449.24	工程规模	平方米			13.2%	11.23%
	邦泰国际社区		460.22	460.22	工程规模	平方米			13.52%	11.5%
	安装工程		460.22	460.22	工程规模	平方米			13.52%	11.5%
	邦泰国际公馆		180.63	180.63	工程规模	平方米			5.31%	4.52%
	安装工程		180.63	180.63	工程规模	平方米			5.31%	4.52%
	汇宇一品		80.67	80.67	工程规模	平方米			2.37%	2.02%
	安装工程		80.67	80.67	工程规模	平方米			2.37%	2.02%
	兰桂一号		101	101	工程规模	平方米			2.97%	2.52%
	安装工程		101	101	工程规模	平方米			2.97%	2.52%
	金色夏威夷		43.21	43.21	工程规模	平方米			1.27%	1.08%
	安装工程		43.21	43.21	工程规模	平方米			1.27%	1.08%
	汉安天地小区		234.74	234.74	工程规模	平方米			6.9%	5.87%
	安装工程		234.74	234.74	工程规模	平方米			6.9%	5.87%
	绿岛银座小区		62.32	62.32	工程规模	平方米			1.83%	1.56%
	安装工程		62.32	62.32	工程规模	平方米			1.83%	1.56%
	万达中央华城		139.36	139.36	工程规模	平方米			4.09%	3.48%
	安装工程		139.36	139.36	工程规模	平方米			4.09%	3.48%
	江与城		195.92	195.92	工程规模	平方米			5.76%	4.9%
	安装工程		195.92	195.92	工程规模	平方米			5.76%	4.9%
	香颂湖小区		43.11	43.11	工程规模	平方米			1.27%	1.08%
	安装工程		43.11	43.11	工程规模	平方米			1.27%	1.08%
	欧城映象一期		121.34	121.34	工程规模	平方米			3.57%	3.03%
	安装工程		121.34	121.34	工程规模	平方米			3.57%	3.03%
	家和嘉苑		120.4	120.4	工程规模	平方米			3.54%	3.01%
	安装工程		120.4	120.4	工程规模	平方米			3.54%	3.01%

综合概算表

第2页 共2页

[illegible]

国内设备购置费

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程

[illegible]

国外设备购置费

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程

[illegible]

单项工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	安装工程	4492355.38	元/平方米
	合 计	4492355.38	0 元/平方米

单项工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	安装工程	4602214.09	元/平方米
	合 计	4602214.09	0 元/平方米

单项工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	安装工程	1806331.29	元/平方米
	合 计	1806331.29	0 元/平方米

单项工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇宇一品

第1页 共1页

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	安装工程	806669.38	元/平方米
	合 计	806669.38	0 元/平方米

单项工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	安装工程	1009961.43	元/平方米
	合 计	1009961.43	0 元/平方米

单项工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	安装工程	432138.50	元/平方米
	合 计	432138.5	0 元/平方米

单项工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	安装工程	2347360.08	元/平方米
	合 计	2347360.08	0 元/平方米

单项工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	安装工程	623182.99	元/平方米
	合 计	623182.99	0 元/平方米

单项工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	安装工程	1393577.30	元/平方米
	合 计	1393577.3	0 元/平方米

单项工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	安装工程	1959179.21	元/平方米
	合 计	1959179.21	0 元/平方米

单项工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区
 第1页 共1页

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	安装工程	431123.70	元/平方米
	合 计	431123.7	0 元/平方米

单项工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期

第1页 共1页

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	安装工程	1213434.42	元/平方米
	合 计	1213434.42	0 元/平方米

单项工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	安装工程	1203970.98	元/平方米
	合 计	1203970.98	0 元/平方米

单项工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	安装工程	2313008.52	元/平方米
	合 计	2313008.52	0 元/平方米

单项工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	安装工程	2256016.07	元/平方米
	合 计	2256016.07	0 元/平方米

单项工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	安装工程	2346654.14	元/平方米
	合 计	2346654.14	0 元/平方米

单项工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\一体化分流泵站

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	安装工程	2225320.19	元/平方米
	合 计	2225320.19	0 元/平方米

单项工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路

第1页 共1页

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	排水工程	952565.82	元/平方米
	合 计	952565.82	0 元/平方米

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】

第1页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
	雨污改造															
CK0495	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110	10m	1850	261.55	483867.50	100.51	89.97	185943.50	166444.50	140.44	259814.00	0.07	129.50	20.53	37980.50	
CK0496	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 160	10m	12.9	403.11	5200.12	140.69	125.94	1814.90	1624.63	202.89	2617.28	25.10	323.79	34.43	444.15	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 轻型高分子井盖井座 φ700 干混砂浆	10套	12.4	2428.81	30117.24	283.86	258.57	3519.86	3206.27	2036.20	25248.88	0.43	5.33	108.32	1343.17	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 球墨铸铁井盖井座 φ700 干混砂浆	10套	6.2	2428.81	15058.62	283.86	258.57	1759.93	1603.13	2036.20	12624.44	0.43	2.67	108.32	671.58	
DE1200 换	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土 [人*1.2]	10m³	3.162	4664.04	14747.69	359.96	327.89	1138.19	1036.79	4186.77	13238.57	2.14	6.77	115.17	364.17	
DE1200	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土	10m³	5.766	4604.04	26546.89	299.96	273.24	1729.57	1575.50	4186.77	24140.92	2.14	12.34	115.17	664.07	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】

第2页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1238 换	非定型井钢筋混凝土配件安装 井内梁板、拼接人孔板干混砂浆	10m³	14.093	12114.13	170724.43	1130.26	1029.57	15928.75	14509.73	10552.13	148711.17	0.83	11.70	430.91	6072.81	
DE1249 换	井底 现浇混凝土(C20) 商品混凝土	10m³	9.3	5008.75	46581.38	387.17	352.68	3600.68	3279.92	4470.14	41572.30	2.78	25.85	148.66	1382.54	
DE1280 换	预制混凝土井筒安装 Φ700 干混砂浆	10m	7.44	3839.35	28564.76	150.64	137.22	1120.76	1020.92	3415.64	25412.36	154.96	1152.90	118.11	878.74	
DL0152	排水 现浇钢筋混凝土窰井 井底 复合模板	10m²	20.792	396.13	8236.33	201.49	183.54	4189.38	3816.16	146.94	3055.18	3.61	75.06	44.09	916.72	
DL0156	排水 现浇钢筋混凝土窰井 圆形井壁 复合模板	10m²	156.523	553.65	86658.96	356.48	324.72	55797.32	50826.15	110.03	17222.23	8.63	1350.79	78.51	12288.62	
DL0009	垫层 复合模板	10m²	11.564	326.22	3772.41	186.31	169.71	2154.49	1962.53	96.38	1114.54	2.82	32.61	40.71	470.77	
CK0495 换	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110 [单价*0.5, 材*0, 管理费*0.5, 利润*0.5]	10m	119.6	60.57	7244.17	50.26	44.99	6011.10	5380.80			0.04	4.78	10.27	1228.29	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】

第3页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE0393 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 600 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	2.8	47908.3 2	134143. 30	1853.90	1688.74	5190.92	4728.47	45246.3 8	126689. 86	138.69	388.33	669.35	1874.1 8	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	11.76	4604.04	54143.5 1	299.96	273.24	3527.53	3213.30	4186.77	49236.4 2	2.14	25.17	115.17	1354.4 0	
DE0391 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 400 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	38.94	19074.0 5	742743. 51	1172.24	1067.81	45647.0 3	41580.5 2	17384.2 1	676941. 14	92.46	3600.3 9	425.14	16554. 95	
DE0389 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 200	100m	13.85	5963.21	82590.4 6	806.59	734.73	11171.2 7	10176.0 1	4818.90	66741.7 7	21.48	297.50	316.24	4379.9 2	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	1.476	4604.04	6795.56	299.96	273.24	442.74	403.30	4186.77	6179.67	2.14	3.16	115.17	169.99	
DE1210 换	非定型井砌筑 砖 砌矩形井(M7.5) 干混砂浆	10m³	9.016	5987.06	53979.3 3	1593.15	1451.22	14363.8 4	13084.2 0	3782.54	34103.3 8	3.15	28.40	608.22	5483.7 1	
DE1219 换	水泥砂浆勾缝 砖 井 干混砂浆	100m²	2.586	658.42	1702.67	371.17	338.10	959.85	874.33	145.49	376.24	0.26	0.67	141.50	365.92	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】

第4页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1225 换	水泥砂浆抹面（1：2水泥砂浆）干混砂浆	100m ²	2.901	3037.42	8811.56	1029.12	937.44	2985.48	2719.51	1612.23	4677.08	2.84	8.24	393.23	1140.76	
DE1283 换	非定型井金属配件安装 铸铁井篦 干混砂浆	10套	12.2	1088.66	13281.65	208.64	190.05	2545.41	2318.61	799.91	9758.90	0.44	5.37	79.67	971.97	
DA0019	机械挖沟槽、基坑土方	1000m ³	6.493	7929.52	51486.37	1594.53	1452.48	10353.28	9430.95			4916.27	31921.34	1418.72	9211.75	
DE0001 换	钢筋混凝土管道砂石基础 砂	10m ³	162.33	2903.86	471383.59	306.15	278.88	49697.33	45270.59	2456.22	398718.19	17.53	2845.64	123.96	20122.43	
DA0162 换	机械装运土 全程运距≤15km 运距≤1000m [+DA0163*4]	1000m ³	1.624	12746.73	20700.69	2181.15	1986.84	3542.19	3226.63	42.23	68.58	8257.95	13410.91	2265.40	3679.01	
DA0137	机械回填碾压 土	1000m ³	4.87	6698.05	32619.50	1287.72	1173.00	6271.20	5712.51	19.55	95.21	4205.36	20480.10	1185.42	5773.00	
DK0024	手持式风镐拆除人行道砖	100m ²	16.233	195.66	3176.15	143.46	130.68	2328.79	2121.33	13.08	212.33	21.41	347.55	17.71	287.49	
DK0036	机械拆除各类道路基层	100m ³	2.435	1840.67	4482.03	518.25	472.08	1261.94	1149.51			1145.91	2790.29	176.51	429.80	
DA0172 换	机械装运石碴 全程运距≤15km 运距≤1000m [+DA0173*4]	1000m ³	0.406	14582.66	5920.56	2487.04	2265.48	1009.74	919.78	29.56	12.00	9473.46	3846.22	2592.60	1052.60	
EA0061 换	清除草皮 运距1km以内 [+EA0062*4]	100m ²	43.288	429.21	18579.64	235.15	214.20	10179.17	9272.29			75.84	3282.96	118.22	5117.51	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】

第5页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
EA0005 换	砍伐乔木 胸径≤ 28cm 运距1km以 内 [+EA0006*4]	100株	1	10954.1 9	10954.1 9	4181.43	3808.92	4181.43	3808.92	164.82	164.82	3588.5 1	3588.5 1	3019.4 3	3019.4 3	
DK0039	拆除路沿石	100m	3	229.50	688.50	207.48	189.00	622.44	567.00					22.02	66.06	
AR0019	混凝土地面及散水 拆除	m³	0.6	244.69	146.81	221.22	201.51	132.73	120.91					23.47	14.08	
AA0012	挖掘机挖一般淤泥 流砂	100m³	12.24	1440.86	17636.1 3	479.52	436.80	5869.32	5346.43			777.94	9521.9 9	183.40	2244.8 2	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	1.224	12746.7 3	15602.0 0	2181.15	1986.84	2669.73	2431.89	42.23	51.69	8257.9 5	10107. 73	2265.4 0	2772.8 5	
AR0082	天棚拆除 金属骨 架及石膏板面	10m²	188.82 5	76.83	14507.4 2	69.46	63.27	13115.7 8	11946.9 6					7.37	1391.6 4	
AR0123	钢支撑、钢墙架拆 除	t	1.78	562.80	1001.78	452.88	412.53	806.13	734.30	27.46	48.88	30.98	55.14	51.48	91.63	
DB0213 换	M7.5砂浆垫层 厚 度(mm) 干混砂 浆 每增加5 [单价 *3,管理费*3,利润 *3]	100m²	0.45	1658.75	746.44	267.65	243.81	120.44	109.71	1285.83	578.62	2.34	1.05	102.93	46.32	
DB0256 换	安砌混凝土路沿石 (L≤50cm) 规格 (cm) ≤15×35 干混砂浆 [人 *1.2]	100m	3	3150.45	9451.35	797.06	726.05	2391.18	2178.15	2100.13	6300.39	0.17	0.51	253.09	759.27	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】

第6页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
AL0072 换	楼地面找平层 干 混砂浆 砂浆厚度 每增减厚度5mm [单价*3, 人*0.8, 机*0.8, 管理费 *3, 利润*3]	100m ²	18.856	1585.00	29886.7 6	366.91	334.22	6918.45	6302.05	1157.03	21816.9 6	1.87	35.26	59.19	1116.0 9	
AL0087 换	石材楼地面 花岗 石 ≤ 800mm×800mm 干 混砂浆 [人*0.8, 机*0.8]	100m ²	18.856	14892.2 0	280807. 32	3184.59	2900.88	60048.6 3	54698.9 9	10898.8 1	205507. 96	1.84	34.70	806.96	15216. 04	
AE0005 换	垫层 商品混凝土 C15 [人*0.9]	10m ³	28.284	5053.45	142931. 78	405.99	369.82	11483.0 2	10459.9 9	4493.24	127086. 80	2.50	70.71	151.72	4291.2 5	
EA0066	片植种植土 机械 回填	10m ³	150.85	359.42	54218.5 1	21.74	19.80	3279.48	2986.83	262.50	39598.1 3	48.33	7290.5 8	26.85	4050.3 2	
EA0144	整理绿化用地	10m ²		57.03		41.30	37.62							15.73		
EA0278	草皮铺种 满铺	100m ²	50.283	2225.01	111880. 18	739.24	673.38	37171.2 0	33859.5 7	1204.30	60555.8 2			281.47	14153. 16	
EA0397 换	暖地型草坪成活养 护 满铺 [单价 *5.1, 管理费 *5.1, 利润*5.1]	100m ² • 月	50.283	1029.19	51750.7 6	604.67	550.80	30404.6 2	27695.8 8	61.21	3077.82	94.18	4735.6 5	269.13	13532. 66	
EA0156	栽植带土球乔木 胸径≤20cm	10株	10	15623.9 4	156239. 40	3479.31	3169.35	34793.1 0	31693.5 0	10029.3 3	100293. 30	566.69	5666.9 0	1548.6 1	15486. 10	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】

第7页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
EA0331 换	常绿乔木养护 胸 径≤16cm [单价 *5.4, 管理费 *5.4, 利润*5.4]	10株/ 月	10	427.36	4273.60	215.37	196.18	2153.70	1961.80	24.49	244.90	74.86	748.60	112.64	1126.4 0	
AN0049	天棚吊顶 装配式T 形铝合金(烤漆)龙 骨 不上人型 面 层规格 600×600 平面	100m ²	18.883	3036.28	57334.0 8	1525.11	1389.24	28798.6 5	26233.0 2	1197.22	22607.1 1	4.07	76.85	309.88	5851.4 6	
AN0085	天棚吊顶 天棚基 层 纸面石膏板 平 面	100m ²	18.883	2681.32	50631.3 7	1110.47	1011.54	20969.0 1	19100.9 1	1317.56	24879.4 9	23.17	437.52	230.12	4345.3 6	
AH0154 换	塑钢百叶窗	100m ²	4.453	17942.3 3	79897.2 0	3103.96	2827.44	13821.9 3	12590.5 9	13588.8 4	60511.1 0	144.11	641.72	1105.4 2	4922.4 4	
AE0098 换	现浇混凝土 散水 、坡道 商品混凝 土 C20	10m ³	0.36	4800.34	1728.12	455.67	415.08	164.04	149.43	4183.58	1506.09	6.40	2.30	154.69	55.69	
AD0237 换	楼地面垫层 砾石 灌水泥砂浆 [人 *1.2]	10m ³	0.9	3501.08	3150.97	622.92	567.43	560.63	510.69	2693.26	2423.93	28.87	25.98	156.03	140.43	
AJ0151 换	墙面变形缝 沥青 砂浆	10m	11	209.38	2303.18	77.59	70.68	853.49	777.48	98.42	1082.62	11.31	124.41	22.06	242.66	
AE0156 换	预制构件钢筋 综 合 制作安装	t	2.247	5056.45	11361.8 4	1138.92	1037.46	2559.15	2331.17	3437.67	7724.44	114.65	257.62	365.21	820.63	
AD0110	砖沟 含盖	10m	53.37	2121.18	113207. 38	978.21	891.06	52207.0 7	47555.8 7	861.63	45985.1 9	3.22	171.85	278.12	14843. 26	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】

第8页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】

第9页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】

第10页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】

第11页 共12页

[illegible]

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】 标段：

第1页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
		雨污改造							
1	031001006001	加厚型PVC塑料排水管 DN100	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水、空调水、废水 3. 材质、规格:阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC, DN100 4. 连接形式:承插式粘接, 具有防紫外线功能 5. 灌水试验、通球试验:符合设计和规范要求 6. 其它:含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	18500	26.16	483960.00	166500.00	
2	031001006001	加厚型PVC塑料排水管 DN150	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC, DN150 4. 连接形式:承插式粘接 5. 灌水试验、通球试验:符合设计和规范要求 6. 其它:含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	129	40.31	5199.99	1624.11	
3	040504002001	混凝土雨污水检查井 Φ1000	1. 名称:混凝土污水水检查井 Φ1000 2. 混凝土强度等级:详见设计 3. 井盖、井圈材质及规格 :详见设计 4. 模板费用综合考虑在内 5. 其他:做法详见02S515, 满	座	186	2317.22	431002.92	82836.96	
本页小计							920162.91	250961.07	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】 标段：

第2页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			足设计级规范要求						
4	011612001001	UPVC/DN100管道拆除	1. 管道拆除	m	1196	6.11	7307.56	5382.00	
5	040501004001	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	280	672.45	188286.00	7940.80	
6	040501004002	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	3894	190.74	742741.56	41587.92	
7	040501004003	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$	m	1385	59.63	82587.55	10179.75	
本页小计							1020922.67	65090.47	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】 标段：

第3页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准						
8	040504009001	雨水口	1. 做法:无道牙的路面、广场、停车场用平算式雨水口,有道牙的路面用偏沟或立算式雨水口,雨水口管顶覆土厚度不宜小于0.7m,雨水口算盖采用铸铁算子,雨水口的底和侧墙采用砖或混凝土材料 2. 其他: 满足设计、规范及招标人使用功能要求	座	122	693.21	84571.62	19400.44	
9	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 综合考虑 2. 沟平均深度: 综合考虑 3. 土深度: 人工、机械由投标人综合考虑 4. 场及场内运输由投标人自行考虑在综合单价中	m ³	6493.2	7.93	51491.08	9415.14	
10	040305001001	中粗砂回填	1. 密实度要求: 满足设计说明各区压实度要求; 2. 填方材料品种: 中粗砂 3. 压实系数: 满足设计管沟槽回填土要求 4. 填方来源、运距: 投标人自行考虑, 结算不作调整。	m ³	1623.3	290.39	471390.09	45273.84	
11	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 综合 2. 运距: 投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 弃土场及堆场费(含堆场补贴)由投标人自行考虑计入综合单价	m ³	1623.3	12.75	20697.08	3230.37	
本页小计							628149.87	77319.79	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】 标段：

第4页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
12	010103001001	回填方	1. 填方材料品种：符合设计和规范要求 2. 填方来源，运距：填方来源综合考虑。	m ³	4869.9	6.70	32628.33	5697.78	
13	041001002001	拆除人行道	1. 结构形式：拆除人行道	m ²	1623.3	1.96	3181.67	2126.52	
14	041001003001	拆除基层	1. 拆除的基层类型：原有人行道基层 2. 厚度：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ³	243.5	18.41	4482.84	1149.32	
15	040103002001	建渣外运	1. 废弃料品种：建渣 2. 弃置运距：投标人自行踏勘现场自行考虑，在本清单项中综合报价 3. 综合单价含堆场费用、倒场费用、运输补贴、垃圾处置、场内人工转运等费用，装车方式综合，实际施工中无论倒场是否发生变更综合单价均不作调整 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	405.83	14.58	5917.00	921.23	
16	050101006001	清除原绿地草坪	1. 名称：原绿地草坪 2. 拆除草皮的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	4328.8	4.29	18570.55	9263.63	
17	050101001001	清除原乔木 胸径20cm	1. 名称：原乔木 2. 拆除原乔木规格尺寸：胸径20cm 3. 拆除方式：投标人综合考虑	株	100	109.54	10954.00	3809.00	
本页小计							75734.39	22967.48	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】 标段：

第5页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
18	041001005001	拆除路缘石	1. 构件名称：路缘石（综合） 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m	300	2.30	690.00	567.00	
19	041001008001	拆除混凝土散水	1. 构件名称：混凝土散水 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	60	2.45	147.00	121.20	
20	040101005001	清淤、疏通（含外运）	1. 挖淤泥深度：深度综合考虑 2. 淤泥开挖方式由投标人自行考虑，，不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 3. 淤泥场内运输、外弃及处置等由投标人自行考虑综合计入报价 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	1224	27.16	33243.84	7772.40	
21	011606003001	吊顶拆除	1. 拆除的基层类型：石膏板拆除 2. 龙骨及饰面种类：轻钢龙骨	m ²	1888.25	7.88	14879.41	11952.62	
22	011611004001	钢构架拆除	1. 构件名称：钢构架 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	t	1.78	562.80	1001.78	734.30	
23	040204004001	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	1. 材料品种：芝麻白花岗石路缘石 15X32X100(50)cm 2. 规格：15X33X100(50)cm 3. 基础、垫层：3cm厚M10水泥砂浆，并采用M10水泥砂浆作嵌缝、勾缝处理。	m	300	33.99	10197.00	2289.00	
本页小计							60159.03	23436.52	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】 标段：

第6页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			4. 其他：满足设计及施工验收规范要求						
24	011102001001	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	1. 块料品种、规格：30厚芝麻灰荔枝面花岗石板 300X600 2. 基础、垫层材料品种、厚度：30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 尺寸及样式：详设计综合 4. 其余满足设计及规范要求	m ²	1885.63	164.77	310695.26	61000.13	
25	010501001001	15cm厚垫层 商品砼C25	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 混凝土拌合料要求：符合设计和规范要求 4. 混凝土的所有外加剂费用、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	282.84	505.35	142933.19	10459.42	
26	050101009001	种植土回（换）填	1. 土质要求：种植土 2. 运输距离：投标人自行考虑 3. 天然密实体积 4. 土方堆坡造型部分所需土源及运距由投标人自行考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	1508.5	35.94	54215.49	2986.83	
27	050101010001	整理绿化用地	1. 回填土质要求：综合考虑 2. 取土运距：综合考虑	m ²	0				
本页小计							507843.94	74446.38	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】 标段：

第7页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			3. 回填厚度：综合考虑 4. 找平找坡要求：综合考虑 5. 弃渣运距：综合考虑 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
28	050102012001	铺种草皮	1. 草皮种类：综合考虑 2. 铺种方式：满铺 3. 养护期：1个月成活养护，保证成活，保存养护1年 4. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	m ²	5028.33	32.54	163621.86	61546.76	
29	050102001001	栽植乔木 胸径Φ20cm	1. 乔木种类：综合考虑 2. 乔木胸径：栽植乔木 胸径Φ20cm 3. 树形要求：树形优美，四级分枝以上，二级分枝粗壮，全冠移植。 4. 起挖方式：带土球起挖 5. 综合单价包含机械吊装费的费用，包含反季节施工、支撑、草绳绕树干等费用 6. 养护期：1年 7. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	株	100	1605.13	160513.00	33655.00	
30	011302001001	石膏板吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：9.5mm厚石膏板吊顶	m ²	1888.25	57.91	109348.56	45336.88	
本页小计							433483.42	140538.64	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】 标段：

第8页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			2. 龙骨材料种类、规格、中距 ;38卡式龙骨						
31	010807003001	钢制防雨百叶	1. 深灰色钢制防雨百叶 2. 具体做法详西南18J516-45	m ²	445	180.40	80278.00	12589.05	
32	010507001001	散水	1. 垫层材料种类、厚度:150厚 5-32卵石灌M2.5混合砂浆 2. 面层厚度: 60mm商品混凝土 3. 混凝土强度等级: C15 4. 250厚滤水性强种植土（绿化中另列清单） 5. 填塞材料种类: 沥青砂浆 6. 其他: 满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ²	60	119.70	7182.00	1437.60	
33	010401014001	散水沟	1. 沟截面尺寸: 300mm宽 2. 作法: 西南地区建筑标准设计通用图, 18J812-2a/4、18a/5 3. 其他: 满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m	533.7	233.41	124570.92	49884.94	
		分部小计					3858487.15	718671.94	
本页小计							212030.92	63911.59	
合 计							3858487.15	718671.94	

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	JX000003	柴油(机械)	L	9702.653	6.90	66948.31
2	05030012	二等锯材	m³	0.897	1678.00	1505.17
3	35010101	复合模板	m²	466.154	32.00	14916.93
4	AR000007	干混地面砂浆M10	t	1.945	437.00	849.97
5	80051005	干混砌筑砂浆M7.5	t	67.565	432.00	29188.08
6	36010003	钢筋混凝土井内梁板、拼接人孔板	m³	142.339	1000.00	142339.00
7	AR000056	钢制防雨百叶	m²	427.488	140.00	59848.32
8	04090109	滑石粉	kg	262.9	0.69	181.40
9	AR000141	加厚型PVC塑料排水管DN100	m	18370.5	13.14	241388.37
10	AR000142	加厚型PVC塑料排水管件DN100	个	1073	13.68	14678.64
11	04050041	砾石20~50mm	m³	10.008	164.00	1641.31
12	03010201	膨胀螺栓(金属胀锚螺栓)M8×80	套	2529.304	0.26	657.62
13	QTCLF	其他材料费	元	9870.479	1.00	9870.48
14	JX000002	汽油(机械)	L	708.425	6.70	4746.45
15	AR000139	球墨铸铁井盖井座Φ700, 含防坠网	套	186	180.00	33480.00
16	80211014	商品混凝土C15	m³	227.493	413.00	93954.61
17	80211001	商品混凝土C25	m³	379.133	443.00	167955.92
18	13310012	石油沥青30#	kg	141.482	3.20	452.74
19	34150117	水	m³	883.295	3.91	3453.68
20	04010131	水泥32.5	kg	25019.556	0.36	9007.04
21	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	995.991	4.15	4133.36
22	04030157	特细砂	m³	0.649	201.00	130.45
23	14390115	氧气	m³	5.37	6.00	32.22
24	14390143	乙炔气	m³	1.894	8.80	16.67
25	AR000137	预制混凝土井筒Φ700	m	74.4	270.00	20088.00
26	13370010	遇水膨胀止水带30×20	m	235.922	16.60	3916.31
27	UR000001	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	m	300.007	20.00	6000.14
28	04030012	中粗砂	m³	1983.673	201.00	398718.27

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
29	04030147	中砂	m ³	58.963	201.00	11851.56
30	05030205	枕木	m ³	0.08	2000.00	160.00
31	03210022	镀锌铁丝8#	kg	5	4.00	20.00
32	02330006	草袋子	m ²	6.38	1.20	7.66
33	AR000011	干混地面砂浆M15	t	109.176	397.00	43342.87
34	AR000010	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	m ²	1923.312	95.00	182714.64
35	04010107	白水泥	kg	188.56	0.69	130.11
36	05250001	风镐凿子	根	34.089	6.23	212.37
37	32290030	种植土	m ³	1583.925	25.00	39598.13
38	AR000149	铺种草皮	m ²	5028.288	12.00	60339.46
39	32270010	肥料	kg	941.856	1.80	1695.34
40	14350013	杀虫剂	kg	16.737	8.30	138.92
41	AR000007	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	m	281.4	450.00	126630.00
42	AR000005	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	m	3913.47	172.80	676247.62
43	04130003	标准砖	千匹	79.205	375.00	29701.88
44	80051008	干混抹灰砂浆M20	t	11.115	450.00	5001.75
45	33050004	铸铁井篦	套	123.22	55.00	6777.10
46	AR000151	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	m	1391.925	47.772	66495.04
47	AR000002	园钢 $\Phi \leq 10$	t	2.292	3330.00	7632.36
48	04030151	细砂	m ³	13.876	201.00	2789.08
49	04050039	砾石5~10mm	m ³	13.876	177.00	2456.05
50	04050135	砾石5~40mm	m ³	30.955	175.00	5417.13
51	AR000152	加厚型PVC塑料排水管DN150	m	128.097	18.90	2421.03
52	AR000153	加厚型PVC塑料排水管件DN150	个	6.837	23.40	159.99
53	10030002	装配式T形铝合金龙骨	m ²	1926.066	8.30	15986.35

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】

第3页 共3页

[illegible]

单位工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			3906492.46
B 总价措施项目			133037.01
B.1 其中：安全文明施工费			122789.81
C 其他项目			
C.1 其中：暂列金额			
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	70096.45
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			4109625.92
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	369866.33
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	12863.13
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			4492355.38

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
1	011701008001	外脚手架吊篮		m²	3560	5.64	20078.40	6372.40	
2	031302007001	高层施工增加费		项	1	24282.99	24282.99	24282.99	
3	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		台次	1	3643.92	3643.92	1170.00	
本页小计							48005.31	31825.39	
合 计							48005.31	31825.39	

概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】 标段： 第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			122789.81			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	9717.18			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	2.5	22084.50			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.9	34451.82			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6.4	56536.31			
2	031302002001	夜间施工增加费			4240.22			
3	031302003001	非夜间施工增加						
4	031302004001	二次搬运费			2031.77			
5	031302005001	冬雨季施工增加费			3180.17			
6	031302006001	已完工程及设备保护费						
7	031302008001	工程定位复测费			795.04			
合计					133037.01			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】 标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

概算规费、税金项目计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\翡翠国际社区【安装工程】

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额（元）
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	750497.33	9.34	70096.45
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	4109625.92	9	369866.33
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	4109625.92	0.313	12863.13
合 计					452825.91

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】

第1页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
	雨污改造															
CK0495	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110	10m	1627.5	261.55	425672.63	100.51	89.97	163580.03	146426.18	140.44	228566.10	0.07	113.93	20.53	33412.58	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 轻型高分子井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	18.067	2428.81	43881.31	283.86	258.57	5128.50	4671.58	2036.20	36788.03	0.43	7.77	108.32	1957.02	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 球墨铸铁井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	9.033	2428.81	21939.44	283.86	258.57	2564.11	2335.66	2036.20	18392.99	0.43	3.88	108.32	978.45	
DE1200 换	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土 [人*1.2]	10m³	4.607	4664.04	21487.23	359.96	327.89	1658.34	1510.59	4186.77	19288.45	2.14	9.86	115.17	530.59	
DE1200	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土	10m³	8.401	4604.04	38678.54	299.96	273.24	2519.96	2295.49	4186.77	35173.05	2.14	17.98	115.17	967.54	
DE1238 换	非定型井钢筋混凝土配件安装 井内梁板、拼接人孔板 干混砂浆	10m³	20.533	12114.13	248739.43	1130.26	1029.57	23207.63	21140.16	10552.13	216666.89	0.83	17.04	430.91	8847.88	
DE1249 换	井底 现浇混凝土(C20) 商品混凝土	10m³	13.55	5008.75	67868.56	387.17	352.68	5246.15	4778.81	4470.14	60570.40	2.78	37.67	148.66	2014.34	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】

第2页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1280 换	预制混凝土井筒安 装 Φ700 干混砂 浆	10m	10.84	3839.35	41618.5 5	150.64	137.22	1632.94	1487.46	3415.64	37025.5 4	154.96	1679.7 7	118.11	1280.3 1	
DL0152	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 井底 复 合模板	10m ²	30.294	396.13	12000.3 6	201.49	183.54	6103.94	5560.16	146.94	4451.40	3.61	109.36	44.09	1335.6 6	
DL0156	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 圆形井 壁 复合模板	10m ²	228.05 2	553.65	126260. 99	356.48	324.72	81295.9 8	74053.0 5	110.03	25092.5 6	8.63	1968.0 9	78.51	17904. 36	
DL0009	垫层 复合模板	10m ²	16.848	326.22	5496.15	186.31	169.71	3138.95	2859.27	96.38	1623.81	2.82	47.51	40.71	685.88	
CK0495 换	给排水管道 室外 塑料排水管（粘 接）公称外径 （mm以内）110 [单价*0.5, 材*0, 管理费*0.5, 利润 *0.5]	10m	507	60.57	30708.9 9	50.26	44.99	25481.8 2	22809.9 3			0.04	20.28	10.27	5206.8 9	
DE0393 换	塑料排水管道安装 （热熔接口）高 密度聚乙烯缠绕管 （管径mm）600 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	0.72	47908.3 2	34493.9 9	1853.90	1688.74	1334.81	1215.89	45246.3 8	32577.3 9	138.69	99.86	669.35	481.93	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m ³	3.024	4604.04	13922.6 2	299.96	273.24	907.08	826.28	4186.77	12660.7 9	2.14	6.47	115.17	348.27	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】

第3页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE0391 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 400 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	38.01	19074.0 5	725004. 64	1172.24	1067.81	44556.8 4	40587.4 6	17384.2 1	660773. 82	92.46	3514.4 0	425.14	16159. 57	
DE0389 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 200	100m	29.41	5963.21	175378. 01	806.59	734.73	23721.8 1	21608.4 1	4818.90	141723. 85	21.48	631.73	316.24	9300.6 2	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	1.283	4604.04	5906.98	299.96	273.24	384.85	350.57	4186.77	5371.63	2.14	2.75	115.17	147.76	
DE1210 换	非定型井砌筑 砖 砌矩形井(M7.5) 干混砂浆	10m³	7.833	5987.06	46896.6 4	1593.15	1451.22	12479.1 4	11367.4 1	3782.54	29628.6 4	3.15	24.67	608.22	4764.1 9	
DE1219 换	水泥砂浆勾缝 砖 井 干混砂浆	100m²	2.247	658.42	1479.47	371.17	338.10	834.02	759.71	145.49	326.92	0.26	0.58	141.50	317.95	
DE1225 换	水泥砂浆抹面(1 :2水泥砂浆) 干 混砂浆	100m²	2.521	3037.42	7657.34	1029.12	937.44	2594.41	2363.29	1612.23	4064.43	2.84	7.16	393.23	991.33	
DE1283 换	非定型井金属配件 安装 铸铁井篦 干 混砂浆	10套	10.6	1088.66	11539.8 0	208.64	190.05	2211.58	2014.53	799.91	8479.05	0.44	4.66	79.67	844.50	
DA0019	机械挖沟槽、基坑 土方	1000m³	5.944	7929.52	47133.0 7	1594.53	1452.48	9477.89	8633.54			4916.2 7	29222. 31	1418.7 2	8432.8 7	
DE0001 换	钢筋混凝土管道砂 石基础 砂	10m³	148.59 3	2903.86	431493. 27	306.15	278.88	45491.7 5	41439.6 2	2456.22	364977. 10	17.53	2604.8 4	123.96	18419. 59	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】

第4页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	2.077	12746.7 3	26474.9 6	2181.15	1986.84	4530.25	4126.67	42.23	87.71	8257.9 5	17151. 76	2265.4 0	4705.2 4	
DA0137	机械回填碾压 土	1000m³	3.868	6698.05	25908.0 6	1287.72	1173.00	4980.90	4537.16	19.55	75.62	4205.3 6	16266. 33	1185.4 2	4585.2 0	
DK0024	手持式风镐拆除人 行道砖	100m²	22.133	195.66	4330.54	143.46	130.68	3175.20	2892.34	13.08	289.50	21.41	473.87	17.71	391.98	
DK0036	机械拆除各类道路 基层	100m³	3.32	1840.67	6111.02	518.25	472.08	1720.59	1567.31			1145.9 1	3804.4 2	176.51	586.01	
DA0172 换	机械装运石碴 全 程运距≤15km 运 距≤1000m [+DA0173*4]	1000m³	0.553	14582.6 6	8064.21	2487.04	2265.48	1375.33	1252.81	29.56	16.35	9473.4 6	5238.8 2	2592.6 0	1433.7 1	
EA0061 换	清除草皮 运距1km 以内 [+EA0062*4]	100m²	48.717	429.21	20909.8 2	235.15	214.20	11455.8 0	10435.1 8			75.84	3694.7 0	118.22	5759.3 2	
EA0005 换	砍伐乔木 胸径≤ 28cm 运距1km以 内 [+EA0006*4]	100株	1.05	10954.1 9	11501.9 0	4181.43	3808.92	4390.50	3999.37	164.82	173.06	3588.5 1	3767.9 4	3019.4 3	3170.4 0	
DK0039	拆除路沿石	100m	3.15	229.50	722.93	207.48	189.00	653.56	595.35					22.02	69.36	
AR0019	混凝土地面及散水 拆除	m³	0.63	244.69	154.15	221.22	201.51	139.37	126.95					23.47	14.79	
AA0012	挖掘机挖一般淤泥 流砂	100m³	9.87	1440.86	14221.2 9	479.52	436.80	4732.86	4311.22			777.94	7678.2 7	183.40	1810.1 6	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】

第5页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.987	12746.7 3	12581.0 2	2181.15	1986.84	2152.80	1961.01	42.23	41.68	8257.9 5	8150.6 0	2265.4 0	2235.9 5	
AR0082	天棚拆除 金属骨 架及石膏板面	10m²	198.26 6	76.83	15232.7 8	69.46	63.27	13771.5 6	12544.2 9					7.37	1461.2 2	
AR0123	钢支撑、钢墙架拆 除	t	1.046	562.80	588.69	452.88	412.53	473.71	431.51	27.46	28.72	30.98	32.41	51.48	53.85	
DB0213 换	M7.5砂浆垫层 厚 度(mm) 干混砂 浆 每增加5 [单价 *3,管理费*3,利润 *3]	100m²	0.473	1658.75	784.59	267.65	243.81	126.60	115.32	1285.83	608.20	2.34	1.11	102.93	48.69	
DB0256 换	安砌混凝土路沿石 (L≤50cm) 规格 (cm) ≤15×35 干混砂浆 [人 *1.2]	100m	3.15	3150.45	9923.92	797.06	726.05	2510.74	2287.06	2100.13	6615.41	0.17	0.54	253.09	797.23	
AL0072 换	楼地面找平层 干 混砂浆 砂浆厚度 每增减厚度5mm [单价*3,人*0.8, 机*0.8,管理费 *3,利润*3]	100m²	22.133	1585.00	35080.8 1	366.91	334.22	8120.82	7397.29	1157.03	25608.5 4	1.87	41.39	59.19	1310.0 5	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】

第6页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
AL0087 换	石材楼地面 花岗 石 ≤ 800mm×800mm 干 混砂浆 [人*0.8, 机*0.8]	100m ²	22.133	14892.2 0	329609. 06	3184.59	2900.88	70484.5 3	64205.1 8	10898.8 1	241223. 36	1.84	40.72	806.96	17860. 45	
AE0005 换	垫层 商品混凝土 C15 [人*0.9]	10m ³	33.2	5053.45	167774. 54	405.99	369.82	13478.8 7	12278.0 2	4493.24	149175. 57	2.50	83.00	151.72	5037.1 0	
EA0066	片植种植土 机械 回填	10m ³	146.15 1	359.42	52529.5 9	21.74	19.80	3177.32	2893.79	262.50	38364.6 4	48.33	7063.4 8	26.85	3924.1 5	
EA0144	整理绿化用地	10m ²		57.03		41.30	37.62							15.73		
EA0278	草皮铺种 满铺	100m ²	48.717	2225.01	108395. 81	739.24	673.38	36013.5 6	32805.0 5	1204.30	58669.8 8			281.47	13712. 37	
EA0397 换	暖地型草坪成活养 护 满铺 [单价 *5.1, 管理费 *5.1, 利润*5.1]	100m ² • 月	48.717	1029.19	50139.0 5	604.67	550.80	29457.7 1	26833.3 2	61.21	2981.97	94.18	4588.1 7	269.13	13111. 21	
EA0156	栽植带土球乔木 胸径≤20cm	10株	10.5	15623.9 4	164051. 37	3479.31	3169.35	36532.7 6	33278.1 8	10029.3 3	105307. 97	566.69	5950.2 5	1548.6 1	16260. 41	
EA0331 换	常绿乔木养护 胸 径≤16cm [单价 *5.4, 管理费 *5.4, 利润*5.4]	10株/ 月	10.5	427.36	4487.28	215.37	196.18	2261.39	2059.89	24.49	257.15	74.86	786.03	112.64	1182.7 2	
AN0049	天棚吊顶 装配式T 形铝合金(烤漆)龙 骨 不上人型 面 层规格 600×600 平面	100m ²	19.827	3036.28	60200.3 2	1525.11	1389.24	30238.3 6	27544.4 6	1197.22	23737.2 8	4.07	80.70	309.88	6143.9 9	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】

第7页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】

第8页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】

第9页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】

第10页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】

第12页 共12页

[illegible]

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】 标段：第1页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
		雨污改造							
1	031001006002	加厚型PVC塑料排水管 DN100	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水、空调水、废水 3. 材质、规格:阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC，DN100 4. 连接形式:承插式粘接，具有防紫外线功能 5. 灌水试验、通球试验:符合设计和规范要求 6. 其它:含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	16275	26.16	425754.00	146475.00	
2	040504002002	混凝土雨污水检查井 Φ1000	1. 名称: 混凝土污水水检查井 Φ1000 2. 混凝土强度等级: 详见设计 3. 井盖、井圈材质及规格 : 详见设计 4. 模板费用综合考虑在内 5. 其他: 做法详见02S515，满足设计级规范要求	座	271	2317.22	627966.62	120692.56	
3	011612001002	UPVC/DN100管道拆除	1. 管道拆除	m	5070	6.11	30977.70	22815.00	
4	040501004004	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度≥8.0kn/m	m	72	672.45	48416.40	2041.92	
本页小计							1133114.72	292024.48	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】 标段：

第2页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准						
5	040501004005	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	3801	190.74	725002.74	40594.68	
6	040501004006	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	2941	59.63	175371.83	21616.35	
7	040504009002	雨水口	1. 做法:无道牙的路面、广场、停车场用平算式雨水口,有道牙的路面用偏沟或立算式雨水口,雨水口管顶覆土厚度不宜小于0.7m,雨水口箅盖采用铸铁箅子,雨水口的底和侧墙采用砖或混凝土材料 2. 其他:满足设计、规范及招	座	106	693.21	73480.26	16856.12	
本页小计							973854.83	79067.15	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】 标段：

第3页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			标人使用功能要求						
8	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 沟平均深度：综合考虑 3. 土深度：人工、机械由投标人综合考虑 4. 场及场内运输由投标人自行考虑在综合单价中	m ³	5943.7	7.93	47133.54	8618.37	
9	040305001002	中粗砂回填	1. 密实度要求：满足设计说明各区压实度要求； 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 压实系数：满足设计管沟槽回填土要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑，结算不作调整。	m ³	1485.93	290.39	431499.21	41442.59	
10	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 弃土场及堆场费（含堆场补贴）由投标人自行考虑计入综合单价	m ³	2076.03	12.75	26469.38	4131.30	
11	010103001002	回填方	1. 填方材料品种：符合设计和规范要求 2. 填方来源，运距：填方来源综合考虑。	m ³	3867.67	6.70	25913.39	4525.17	
12	041001002002	拆除人行道	1. 结构形式：拆除人行道	m ²	2213.3	1.96	4338.07	2899.42	
13	041001003002	拆除基层	1. 拆除的基层类型：原有人行道基层 2. 厚度：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ³	332	18.41	6112.12	1567.04	
本页小计							541465.71	63183.89	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】 标段：

第4页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
14	040103002002	建渣外运	1. 废弃料品种：建渣 2. 弃置运距：投标人自行踏勘现场自行考虑，在本清单项中综合报价 3. 综合单价含堆场费用、倒场费用、运输补贴、垃圾处置、场内人工转运等费用，装车方式综合，实际施工中无论倒场是否发生变更综合单价均不作调整 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	553.33	14.58	8067.55	1256.06	
15	050101006002	清除原绿地草坪	1. 名称：原绿地草坪 2. 拆除草皮的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	4871.7	4.29	20899.59	10425.44	
16	050101001002	清除原乔木 胸径20cm	1. 名称：原乔木 2. 拆除原乔木规格尺寸：胸径20cm 3. 拆除方式：投标人综合考虑	株	105	109.54	11501.70	3999.45	
17	041001005002	拆除路缘石	1. 构件名称：路缘石（综合） 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m	315	2.30	724.50	595.35	
18	041001008002	拆除混凝土散水	1. 构件名称：混凝土散水 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	63	2.45	154.35	127.26	
19	040101005002	清淤、疏通（含外运）	1. 挖淤泥深度：深度综合考虑 2. 淤泥开挖方式由投标人自行	m ³	987	27.16	26806.92	6267.45	
本页小计							68154.61	22671.01	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】 标段：

第5页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			考虑,,不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 3.淤泥场内运输、外弃及处置等由投标人自行考虑综合计入报价 4.其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
20	011606003002	吊顶拆除	1.拆除的基层类型：石膏板拆除 2.龙骨及饰面种类：轻钢龙骨	m ²	1982.66	7.88	15623.36	12550.24	
21	011611004002	钢构架拆除	1.构件名称：钢构架 2.拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3.拆除方式：投标人综合考虑	t	1.046	562.80	588.69	431.51	
22	040204004002	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	1.材料品种：芝麻白花岗石路缘石 15X32X100(50)cm 2.规格：15X33X100(50)cm 3.基础、垫层：3cm厚M10水泥砂浆，并采用M10水泥砂浆作嵌缝、勾缝处理。 4.其他：满足设计及施工验收规范要求	m	315	33.99	10706.85	2403.45	
23	011102001002	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	1.块料品种、规格：30厚芝麻灰荔枝面花岗石板 300X600 2.基础、垫层材料品种、厚度：30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.尺寸及样式：详设计综合 4.其余满足设计及规范要求	m ²	2213.3	164.77	364685.44	71600.26	
24	010501001002	15cm厚垫层 商品砼C25	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25	m ³	332	505.35	167776.20	12277.36	
本页小计							559380.54	99262.82	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】 标段：

第6页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			3. 混凝土拌合料要求：符合设计和规范要求 4. 混凝土的所有外加剂费用、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
25	050101009002	种植土回（换）填	1. 土质要求：种植土 2. 运输距离：投标人自行考虑 3. 天然密实体积 4. 土方堆坡造型部分所需土源及运距由投标人自行考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	1461.51	35.94	52526.67	2893.79	
26	050101010002	整理绿化用地	1. 回填土质要求：综合考虑 2. 取土运距：综合考虑 3. 回填厚度：综合考虑 4. 找平找坡要求：综合考虑 5. 弃渣运距：综合考虑 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ²	0				
27	050102012002	铺种草皮	1. 草皮种类：综合考虑 2. 铺种方式：满铺 3. 养护期：1个月成活养护，保证成活，保存养护1年 4. 其他：满足施工验收及规范	m ²	4871.7	32.54	158525.12	59629.61	
本页小计							211051.79	62523.40	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】 标段：

第7页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑						
28	050102001002	栽植乔木 胸径Φ20cm	1. 乔木种类：综合考虑 2. 乔木胸径：栽植乔木 胸径Φ20cm 3. 树形要求：树形优美，四级分枝以上，二级分枝粗壮，全冠移植。 4. 起挖方式：带土球起挖 5. 综合单价包含机械吊装费的费用，包含反季节施工、支撑、草绳绕树干等费用 6. 养护期：1年 7. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	株	105	1605.13	168538.65	35337.75	
29	011302001002	石膏板吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：9.5mm厚石膏板吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距：38卡式龙骨	m ²	1982.66	57.91	114815.84	47603.67	
30	010807003002	钢制防雨百叶	1. 深灰色钢制防雨百叶 2. 具体做法详西南18J516-45	m ²	261.5	180.40	47174.60	7397.84	
31	010507001002	散水	1. 垫层材料种类、厚度：150厚5-32卵石灌M2.5混合砂浆 2. 面层厚度：60mm商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C15 4. 250厚滤水性强种植土（绿化中另列清单）	m ²	126	119.70	15082.20	3018.96	
本页小计							345611.29	93358.22	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】 标段:

第8页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			5. 填塞材料种类：沥青砂浆 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
32	010401014002	散水沟	1. 沟截面尺寸：300mm宽 2. 作法：西南地区建筑标准设计通用图, 18J812-2a/4、18a/5 3. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m	488.35	233.41	113985.77	45646.07	
		分部小计					3946619.26	757737.04	
本页小计							113985.77	45646.07	
合 计							3946619.26	757737.04	

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	JX000003	柴油(机械)	L	9478.152	6.90	65399.25
2	05030012	二等锯材	m³	1.305	1678.00	2189.79
3	35010101	复合模板	m²	679.179	32.00	21733.73
4	AR000007	干混地面砂浆M10	t	2.044	437.00	893.23
5	80051005	干混砌筑砂浆M7.5	t	73.571	432.00	31782.67
6	36010003	钢筋混凝土井内梁板、拼接人孔板	m³	207.383	1000.00	207383.00
7	AR000056	钢制防雨百叶	m²	251.232	140.00	35172.48
8	04090109	滑石粉	kg	552.09	0.69	380.94
9	AR000141	加厚型PVC塑料排水管DN100	m	16161.075	13.14	212356.53
10	AR000142	加厚型PVC塑料排水管件DN100	个	943.95	13.68	12913.24
11	04050041	砾石20~50mm	m³	21.017	164.00	3446.79
12	03010201	膨胀螺栓(金属胀锚螺栓)M8×80	套	1486.456	0.26	386.48
13	QTCLF	其他材料费	元	11232.592	1.00	11232.59
14	JX000002	汽油(机械)	L	698.865	6.70	4682.40
15	AR000139	球墨铸铁井盖井座Φ700, 含防坠网	套	271	180.00	48780.00
16	80211014	商品混凝土C15	m³	182.517	413.00	75379.52
17	80211001	商品混凝土C25	m³	471.498	443.00	208873.61
18	13310012	石油沥青30#	kg	297.112	3.20	950.76
19	34150117	水	m³	903.369	3.91	3532.17
20	04010131	水泥32.5	kg	23513.623	0.36	8464.90
21	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	1451.149	4.15	6022.27
22	04030157	特细砂	m³	1.363	201.00	273.96
23	14390115	氧气	m³	3.156	6.00	18.94
24	14390143	乙炔气	m³	1.113	8.80	9.79
25	AR000137	预制混凝土井筒Φ700	m	108.4	270.00	29268.00
26	13370010	遇水膨胀止水带30×20	m	343.736	16.60	5706.02
27	UR000001	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	m	315.008	20.00	6300.16
28	04030012	中粗砂	m³	1815.806	201.00	364977.01

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
29	04030147	中砂	m³	57.418	201.00	11541.02
30	05030205	枕木	m³	0.08	2000.00	160.00
31	03210022	镀锌铁丝8#	kg	5	4.00	20.00
32	02330006	草袋子	m²	6.38	1.20	7.66
33	05250001	风镐凿子	根	46.479	6.23	289.56
34	AR000011	干混地面砂浆M15	t	128.15	397.00	50875.55
35	AR000010	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	m²	2257.566	95.00	214468.77
36	04010107	白水泥	kg	221.33	0.69	152.72
37	32290030	种植土	m³	1534.586	25.00	38364.65
38	AR000149	铺种草皮	m²	4871.688	12.00	58460.26
39	32270010	肥料	kg	915.077	1.80	1647.14
40	14350013	杀虫剂	kg	16.409	8.30	136.19
41	AR000007	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	m	72.36	450.00	32562.00
42	AR000005	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	m	3820.005	172.80	660096.86
43	AR000151	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	m	2955.705	47.772	141199.94
44	04130003	标准砖	千匹	70.195	375.00	26323.13
45	80051008	干混抹灰砂浆M20	t	9.658	450.00	4346.10
46	33050004	铸铁井篦	套	107.06	55.00	5888.30
47	AR000002	园钢 $\Phi \leq 10$	t	2.097	3330.00	6983.01
48	04030151	细砂	m³	12.697	201.00	2552.10
49	04050039	砾石5~10mm	m³	12.697	177.00	2247.37
50	04050135	砾石5~40mm	m³	28.324	175.00	4956.70
51	10030002	装配式T形铝合金龙骨	m²	2022.354	8.30	16785.54
52	03210665	预埋铁件	kg	793.08	4.15	3291.28
53	03210030	加工铁件	kg	628.516	4.217	2650.45

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】

第3页 共3页

[illegible]

单位工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			3997554.00
B 总价措施项目			138776.78
B.1 其中：安全文明施工费			128087.48
C 其他项目			
C.1 其中：暂列金额			
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	73794.36
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			4210125.14
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	378911.26
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	13177.69
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			4602214.09

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】 标段： 第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
1	011701008002	外脚手架吊篮		m²	4184	5.64	23597.76	7489.36	
2	031302007002	高层施工增加费		项	1	23693.06	23693.06	23693.06	
3	041106001002	大型机械设备进出场及安拆		台次	1	3643.92	3643.92	1170.00	
本页小计							50934.74	32352.42	
合 计							50934.74	32352.42	

概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001002	安全文明施工费			128087.48			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	10136.42			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	2.5	23037.32			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.9	35938.21			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6.4	58975.53			
2	031302002002	夜间施工增加费			4423.16			
3	031302003002	非夜间施工增加						
4	031302004002	二次搬运费			2119.43			
5	031302005002	冬雨季施工增加费			3317.37			
6	031302006002	已完工程及设备保护费						
7	031302008002	工程定位复测费			829.34			
合计					138776.78			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】 标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

概算规费、税金项目计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际社区【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	790089.46	9.34	73794.36
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	4210125.14	9	378911.26
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	4210125.14	0.313	13177.69
合 计					465883.31

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】

第1页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
	雨污改造															
CK0495	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110	10m	1154.4	261.55	301933.32	100.51	89.97	116028.74	103861.37	140.44	162123.94	0.07	80.81	20.53	23699.83	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 轻型高分子井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	5.467	2428.81	13278.30	283.86	258.57	1551.86	1413.60	2036.20	11131.91	0.43	2.35	108.32	592.19	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 球墨铸铁井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	2.733	2428.81	6637.94	283.86	258.57	775.79	706.67	2036.20	5564.93	0.43	1.18	108.32	296.04	
DE1200 换	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土 [人*1.2]	10m³	1.394	4664.04	6501.67	359.96	327.89	501.78	457.08	4186.77	5836.36	2.14	2.98	115.17	160.55	
DE1200	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土	10m³	2.542	4604.04	11703.47	299.96	273.24	762.50	694.58	4186.77	10642.77	2.14	5.44	115.17	292.76	
DE1238 换	非定型井钢筋混凝土配件安装 井内梁板、拼接人孔板 干混砂浆	10m³	6.213	12114.13	75265.09	1130.26	1029.57	7022.31	6396.72	10552.13	65560.38	0.83	5.16	430.91	2677.24	
DE1249 换	井底 现浇混凝土(C20) 商品混凝土	10m³	4.1	5008.75	20535.88	387.17	352.68	1587.40	1445.99	4470.14	18327.57	2.78	11.40	148.66	609.51	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】

第2页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1280 换	预制混凝土井筒安 装 Φ700 干混砂 浆	10m	3.28	3839.35	12593.0 7	150.64	137.22	494.10	450.08	3415.64	11203.3 0	154.96	508.27	118.11	387.40	
DL0152	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 井底 复 合模板	10m ²	9.166	396.13	3630.93	201.49	183.54	1846.86	1682.33	146.94	1346.85	3.61	33.09	44.09	404.13	
DL0156	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 圆形井 壁 复合模板	10m ²	69.005	553.65	38204.6 2	356.48	324.72	24598.9 0	22407.3 0	110.03	7592.62	8.63	595.51	78.51	5417.5 8	
DL0009	垫层 复合模板	10m ²	5.098	326.22	1663.07	186.31	169.71	949.81	865.18	96.38	491.35	2.82	14.38	40.71	207.54	
CK0495 换	给排水管道 室外 塑料排水管（粘 接） 公称外径 （mm以内） 110 [单价*0.5, 材*0, 管理费*0.5, 利润 *0.5]	10m	19.4	60.57	1175.06	50.26	44.99	975.04	872.81			0.04	0.78	10.27	199.24	
DE0393 换	塑料排水管道安装 （热熔接口） 高 密度聚乙烯缠绕管 （管径mm） 600 [人*1.15, 机 *1.05]	100m		47908.3 2		1853.90	1688.74			45246.3 8		138.69		669.35		
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m ³		4604.04		299.96	273.24			4186.77		2.14		115.17		

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】

第3页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE0391 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 400 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	13.23	19074.0 5	252349. 68	1172.24	1067.81	15508.7 4	14127.1 3	17384.2 1	229993. 10	92.46	1223.2 5	425.14	5624.6 0	
DE0389 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 200	100m	3.23	5963.21	19261.1 7	806.59	734.73	2605.29	2373.18	4818.90	15565.0 5	21.48	69.38	316.24	1021.4 6	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	0.992	4604.04	4567.21	299.96	273.24	297.56	271.05	4186.77	4153.28	2.14	2.12	115.17	114.25	
DE1210 换	非定型井砌筑 砖 砌矩形井(M7.5) 干混砂浆	10m³	6.06	5987.06	36281.5 8	1593.15	1451.22	9654.49	8794.39	3782.54	22922.1 9	3.15	19.09	608.22	3685.8 1	
DE1219 换	水泥砂浆勾缝 砖 井 干混砂浆	100m²	1.738	658.42	1144.33	371.17	338.10	645.09	587.62	145.49	252.86	0.26	0.45	141.50	245.93	
DE1225 换	水泥砂浆抹面(1 :2水泥砂浆) 干 混砂浆	100m²	1.95	3037.42	5922.97	1029.12	937.44	2006.78	1828.01	1612.23	3143.85	2.84	5.54	393.23	766.80	
DE1283 换	非定型井金属配件 安装 铸铁井篦 干 混砂浆	10套	8.2	1088.66	8927.01	208.64	190.05	1710.85	1558.41	799.91	6559.26	0.44	3.61	79.67	653.29	
DA0019	机械挖沟槽、基坑 土方	1000m³	1.56	7929.52	12370.0 5	1594.53	1452.48	2487.47	2265.87			4916.2 7	7669.3 8	1418.7 2	2213.2 0	
DE0001 换	钢筋混凝土管道砂 石基础 砂	10m³	38.99	2903.86	113221. 50	306.15	278.88	11936.7 9	10873.5 3	2456.22	95768.0 2	17.53	683.49	123.96	4833.2 0	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】

第4页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.39	12746.7 3	4971.22	2181.15	1986.84	850.65	774.87	42.23	16.47	8257.9 5	3220.6 0	2265.4 0	883.51	
DA0137	机械回填碾压 土	1000m³	1.17	6698.05	7836.72	1287.72	1173.00	1506.63	1372.41	19.55	22.87	4205.3 6	4920.2 7	1185.4 2	1386.9 4	
DK0024	手持式风镐拆除人 行道砖	100m²	3.899	195.66	762.88	143.46	130.68	559.35	509.52	13.08	51.00	21.41	83.48	17.71	69.05	
DK0036	机械拆除各类道路 基层	100m³	0.585	1840.67	1076.79	518.25	472.08	303.18	276.17			1145.9 1	670.36	176.51	103.26	
DA0172 换	机械装运石碴 全 程运距≤15km 运 距≤1000m [+DA0173*4]	1000m³	0.097	14582.6 6	1414.52	2487.04	2265.48	241.24	219.75	29.56	2.87	9473.4 6	918.93	2592.6 0	251.48	
EA0061 换	清除草皮 运距1km 以内 [+EA0062*4]	100m²	10.397	429.21	4462.50	235.15	214.20	2444.85	2227.04			75.84	788.51	118.22	1229.1 3	
EA0005 换	砍伐乔木 胸径≤ 28cm 运距1km以 内 [+EA0006*4]	100株	0.4	10954.1 9	4381.68	4181.43	3808.92	1672.57	1523.57	164.82	65.93	3588.5 1	1435.4 0	3019.4 3	1207.7 7	
DK0039	拆除路沿石	100m	1.2	229.50	275.40	207.48	189.00	248.98	226.80					22.02	26.42	
AR0019	混凝土地面及散水 拆除	m³	0.24	244.69	58.73	221.22	201.51	53.09	48.36					23.47	5.63	
AA0012	挖掘机挖一般淤泥 流砂	100m³	4.32	1440.86	6224.52	479.52	436.80	2071.53	1886.98			777.94	3360.7 0	183.40	792.29	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】

第5页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.432	12746.7 3	5506.59	2181.15	1986.84	942.26	858.31	42.23	18.24	8257.9 5	3567.4 3	2265.4 0	978.65	
AR0082	天棚拆除 金属骨 架及石膏板面	10m²	75.53	76.83	5802.97	69.46	63.27	5246.31	4778.78					7.37	556.66	
AR0123	钢支撑、钢墙架拆 除	t	1.194	562.80	671.98	452.88	412.53	540.74	492.56	27.46	32.79	30.98	36.99	51.48	61.47	
DB0213 换	M7.5砂浆垫层 厚 度(mm) 干混砂 浆 每增加5 [单价 *3,管理费*3,利润 *3]	100m²	0.18	1658.75	298.58	267.65	243.81	48.18	43.89	1285.83	231.45	2.34	0.42	102.93	18.53	
DB0256 换	安砌混凝土路沿石 (L≤50cm) 规格 (cm) ≤15×35 干混砂浆 [人 *1.2]	100m	1.2	3150.45	3780.54	797.06	726.05	956.47	871.26	2100.13	2520.16	0.17	0.20	253.09	303.71	
AL0072 换	楼地面找平层 干 混砂浆 砂浆厚度 每增减厚度5mm [单价*3,人*0.8, 机*0.8,管理费 *3,利润*3]	100m²	9.695	1585.00	15366.5 8	366.91	334.22	3557.19	3240.26	1157.03	11217.4 1	1.87	18.13	59.19	573.85	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】

第6页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
AL0087 换	石材楼地面 花岗 石 ≤ 800mm×800mm 干 混砂浆 [人*0.8, 机*0.8]	100m ²	9.695	14892.2 0	144379. 88	3184.59	2900.88	30874.6 0	28124.0 3	10898.8 1	105663. 96	1.84	17.84	806.96	7823.4 8	
AE0005 换	垫层 商品混凝土 C15 [人*0.9]	10m ³	14.542	5053.45	73487.2 7	405.99	369.82	5903.91	5377.92	4493.24	65340.7 0	2.50	36.36	151.72	2206.3 1	
EA0066	片植种植土 机械 回填	10m ³	77.557	359.42	27875.5 4	21.74	19.80	1686.09	1535.63	262.50	20358.7 1	48.33	3748.3 3	26.85	2082.4 1	
EA0144	整理绿化用地	10m ²		57.03		41.30	37.62							15.73		
EA0278	草皮铺种 满铺	100m ²	25.852	2225.01	57520.9 6	739.24	673.38	19110.8 3	17408.2 2	1204.30	31133.5 6			281.47	7276.5 6	
EA0397 换	暖地型草坪成活养 护 满铺 [单价 *5.1, 管理费 *5.1, 利润*5.1]	100m ² • 月	25.852	1029.19	26606.6 2	604.67	550.80	15631.9 3	14239.2 8	61.21	1582.40	94.18	2434.7 4	269.13	6957.5 5	
EA0156	栽植带土球乔木 胸径≤20cm	10株	4	15623.9 4	62495.7 6	3479.31	3169.35	13917.2 4	12677.4 0	10029.3 3	40117.3 2	566.69	2266.7 6	1548.6 1	6194.4 4	
EA0331 换	常绿乔木养护 胸 径≤16cm [单价 *5.4, 管理费 *5.4, 利润*5.4]	10株/ 月	4	427.36	1709.44	215.37	196.18	861.48	784.72	24.49	97.96	74.86	299.44	112.64	450.56	
AN0049	天棚吊顶 装配式T 形铝合金(烤漆)龙 骨 不上人型 面 层规格 600×600 平面	100m ²	7.553	3036.28	22933.0 2	1525.11	1389.24	11519.1 6	10492.9 3	1197.22	9042.60	4.07	30.74	309.88	2340.5 2	

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】

第7页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】

第8页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】

第10页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】

第12页 共12页

[illegible]

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】 标段：

第1页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
		雨污改造							
1	031001006003	加厚型PVC塑料排水管 DN100	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水、空调水、废水 3. 材质、规格:阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC, DN100 4. 连接形式:承插式粘接, 具有防紫外线功能 5. 灌水试验、通球试验:符合设计和规范要求 6. 其它:含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	11544	26.16	301991.04	103896.00	
2	040504002003	混凝土雨污水检查井 Φ1000	1. 名称：混凝土污水水检查井 Φ1000 2. 混凝土强度等级：详见设计 3. 井盖、井圈材质及规格：详见设计 4. 模板费用综合考虑在内 5. 其他：做法详见02S515，满足设计级规范要求	座	82	2317.22	190012.04	36519.52	
3	011612001003	UPVC/DN100管道拆除	1. 管道拆除	m	194	6.11	1185.34	873.00	
4	040501004007	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度≥8.0kn/m	m	0				
本页小计							493188.42	141288.52	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】 标段:

第2页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
			7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准						
5	040501004008	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	1323	190.74	252349.02	14129.64	
6	040501004009	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	323	59.63	19260.49	2374.05	
7	040504009003	雨水口	1. 做法:无道牙的路面、广场、停车场用平算式雨水口,有道牙的路面用偏沟或立算式雨水口,雨水口管顶覆土厚度不宜小于0.7m,雨水口箅盖采用铸铁箅子,雨水口的底和侧墙采用砖或混凝土材料 2. 其他:满足设计、规范及招	座	82	693.21	56843.22	13039.64	
本页小计							328452.73	29543.33	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】 标段：

第3页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			标人使用功能要求						
8	010101003003	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 沟平均深度：综合考虑 3. 土深度：人工、机械由投标人综合考虑 4. 场及场内运输由投标人自行考虑在综合单价中	m ³	1559.6	7.93	12367.63	2261.42	
9	040305001003	中粗砂回填	1. 密实度要求：满足设计说明各区压实度要求； 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 压实系数：满足设计管沟槽回填土要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑，结算不作调整。	m ³	389.9	290.39	113223.06	10874.31	
10	010103002003	余方弃置	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 弃土场及堆场费（含堆场补贴）由投标人自行考虑计入综合单价	m ³	389.9	12.75	4971.23	775.90	
11	010103001003	回填方	1. 填方材料品种：符合设计和规范要求 2. 填方来源，运距：填方来源综合考虑。	m ³	1169.7	6.70	7836.99	1368.55	
12	041001002003	拆除人行道	1. 结构形式：拆除人行道	m ²	389.9	1.96	764.20	510.77	
13	041001003003	拆除基层	1. 拆除的基层类型：原有人行道基层 2. 厚度：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ³	58.49	18.41	1076.80	276.07	
本页小计							140239.91	16067.02	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】 标段：

第4页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
14	040103002003	建渣外运	1. 废弃料品种：建渣 2. 弃置运距：投标人自行踏勘现场自行考虑，在本清单项中综合报价 3. 综合单价含堆场费用、倒场费用、运输补贴、垃圾处置、场内人工转运等费用，装车方式综合，实际施工中无论倒场是否发生变更综合单价均不作调整 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	97.48	14.58	1421.26	221.28	
15	050101006003	清除原绿地草坪	1. 名称：原绿地草坪 2. 拆除草皮的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	1039.73	4.29	4460.44	2225.02	
16	050101001003	清除原乔木 胸径20cm	1. 名称：原乔木 2. 拆除原乔木规格尺寸：胸径20cm 3. 拆除方式：投标人综合考虑	株	40	109.54	4381.60	1523.60	
17	041001005003	拆除路缘石	1. 构件名称：路缘石（综合） 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m	120	2.30	276.00	226.80	
18	041001008003	拆除混凝土散水	1. 构件名称：混凝土散水 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	24	2.45	58.80	48.48	
19	040101005003	清淤、疏通（含外运）	1. 挖淤泥深度：深度综合考虑 2. 淤泥开挖方式由投标人自行	m ³	432	27.16	11733.12	2743.20	
本页小计							22331.22	6988.38	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】 标段：

第5页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			考虑,,不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 3.淤泥场内运输、外弃及处置等由投标人自行考虑综合计入报价 4.其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
20	011606003003	吊顶拆除	1.拆除的基层类型：石膏板拆除 2.龙骨及饰面种类：轻钢龙骨	m ²	755.3	7.88	5951.76	4781.05	
21	011611004003	钢构架拆除	1.构件名称：钢构架 2.拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3.拆除方式：投标人综合考虑	t	1.194	562.80	671.98	492.56	
22	040204004003	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	1.材料品种：芝麻白花岗石路缘石 15X32X100(50)cm 2.规格：15X33X100(50)cm 3.基础、垫层：3cm厚M10水泥砂浆，并采用M10水泥砂浆作嵌缝、勾缝处理。 4.其他：满足设计及施工验收规范要求	m	120	33.99	4078.80	915.60	
23	011102001003	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	1.块料品种、规格：30厚芝麻灰荔枝面花岗石板 300X600 2.基础、垫层材料品种、厚度：30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.尺寸及样式：详设计综合 4.其余满足设计及规范要求	m ²	969.47	164.77	159739.57	31362.35	
24	010501001003	15cm厚垫层 商品砼C25	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25	m ³	145.42	505.35	73488.00	5377.63	
本页小计							243930.11	42929.19	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】 标段：

第6页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			3. 混凝土拌合料要求：符合设计和规范要求 4. 混凝土的所有外加剂费用、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
25	050101009003	种植土回（换）填	1. 土质要求：种植土 2. 运输距离：投标人自行考虑 3. 天然密实体积 4. 土方堆坡造型部分所需土源及运距由投标人自行考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	775.57	35.94	27873.99	1535.63	
26	050101010003	整理绿化用地	1. 回填土质要求：综合考虑 2. 取土运距：综合考虑 3. 回填厚度：综合考虑 4. 找平找坡要求：综合考虑 5. 弃渣运距：综合考虑 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ²	0				
27	050102012003	铺种草皮	1. 草皮种类：综合考虑 2. 铺种方式：满铺 3. 养护期：1个月成活养护，保证成活，保存养护1年 4. 其他：满足施工验收及规范	m ²	2585.24	32.54	84123.71	31643.34	
本页小计							111997.70	33178.97	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】 标段：

第7页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑						
28	050102001003	栽植乔木 胸径Φ20cm	1. 乔木种类：综合考虑 2. 乔木胸径：栽植乔木 胸径Φ20cm 3. 树形要求：树形优美，四级分枝以上，二级分枝粗壮，全冠移植。 4. 起挖方式：带土球起挖 5. 综合单价包含机械吊装费的费用，包含反季节施工、支撑、草绳绕树干等费用 6. 养护期：1年 7. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	株	40	1605.13	64205.20	13462.00	
29	011302001003	石膏板吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：9.5mm厚石膏板吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距：38卡式龙骨	m ²	755.3	57.91	43739.42	18134.75	
30	010807003003	钢制防雨百叶	1. 深灰色钢制防雨百叶 2. 具体做法详西南18J516-45	m ²	298.5	180.40	53849.40	8444.57	
31	010507001003	散水	1. 垫层材料种类、厚度：150厚5-32卵石灌M2.5混合砂浆 2. 面层厚度：60mm商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C15 4. 250厚滤水性强种植土（绿化中另列清单）	m ²	24	119.70	2872.80	575.04	
本页小计							164666.82	40616.36	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】 标段:

第8页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			5. 填塞材料种类：沥青砂浆 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
32	010401014003	散水沟	1. 沟截面尺寸：300mm宽 2. 作法：西南地区建筑标准设计通用图, 18J812-2a/4、18a/5 3. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m	110.6	233.41	25815.15	10337.78	
		分部小计					1530622.06	320949.55	
本页小计							25815.15	10337.78	
合 计							1530622.06	320949.55	

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	JX000003	柴油(机械)	L	2903.277	6.90	20032.61
2	05030012	二等锯材	m³	0.395	1678.00	662.81
3	35010101	复合模板	m²	205.508	32.00	6576.26
4	AR000007	干混地面砂浆M10	t	0.778	437.00	339.99
5	80051005	干混砌筑砂浆M7.5	t	39.565	432.00	17092.08
6	36010003	钢筋混凝土井内梁板、拼接人孔板	m³	62.751	1000.00	62751.00
7	AR000056	钢制防雨百叶	m²	286.752	140.00	40145.28
8	04090109	滑石粉	kg	105.16	0.69	72.56
9	AR000141	加厚型PVC塑料排水管DN100	m	11463.192	13.14	150626.34
10	AR000142	加厚型PVC塑料排水管件DN100	个	669.552	13.68	9159.47
11	04050041	砾石20~50mm	m³	4.003	164.00	656.49
12	03010201	膨胀螺栓(金属胀锚螺栓)M8×80	套	1696.616	0.26	441.12
13	QTCLF	其他材料费	元	3267.191	1.00	3267.19
14	JX000002	汽油(机械)	L	288.444	6.70	1932.57
15	AR000139	球墨铸铁井盖井座Φ700, 含防坠网	套	82	180.00	14760.00
16	80211014	商品混凝土C15	m³	51.226	413.00	21156.34
17	80211001	商品混凝土C25	m³	188.079	443.00	83319.00
18	13310012	石油沥青30#	kg	56.593	3.20	181.10
19	34150117	水	m³	417.281	3.91	1631.57
20	04010131	水泥32.5	kg	5285.733	0.36	1902.86
21	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	439.093	4.15	1822.24
22	04030157	特细砂	m³	0.26	201.00	52.26
23	14390115	氧气	m³	3.602	6.00	21.61
24	14390143	乙炔气	m³	1.27	8.80	11.18
25	AR000137	预制混凝土井筒Φ700	m	32.8	270.00	8856.00
26	13370010	遇水膨胀止水带30×20	m	104.009	16.60	1726.55
27	UR000001	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	m	120.003	20.00	2400.06
28	04030012	中粗砂	m³	476.458	201.00	95768.06

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
29	04030147	中砂	m³	12.783	201.00	2569.38
30	05030205	枕木	m³	0.08	2000.00	160.00
31	03210022	镀锌铁丝8#	kg	5	4.00	20.00
32	02330006	草袋子	m²	6.38	1.20	7.66
33	05250001	风镐凿子	根	8.188	6.23	51.01
34	AR000011	干混地面砂浆M15	t	56.134	397.00	22285.20
35	AR000010	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	m²	988.89	95.00	93944.55
36	04010107	白水泥	kg	96.95	0.69	66.90
37	32290030	种植土	m³	814.349	25.00	20358.73
38	AR000149	铺种草皮	m²	2585.194	12.00	31022.33
39	32270010	肥料	kg	480.643	1.80	865.16
40	14350013	杀虫剂	kg	8.333	8.30	69.16
41	AR000007	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	m		450.00	
42	AR000005	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	m	1329.615	172.80	229757.47
43	AR000151	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	m	324.615	47.772	15507.51
44	04130003	标准砖	千匹	39.342	375.00	14753.25
45	80051008	干混抹灰砂浆M20	t	7.471	450.00	3361.95
46	33050004	铸铁井篦	套	82.82	55.00	4555.10
47	AR000002	园钢 $\Phi \leq 10$	t	0.475	3330.00	1581.75
48	04030151	细砂	m³	2.876	201.00	578.08
49	04050039	砾石5~10mm	m³	2.876	177.00	509.05
50	04050135	砾石5~40mm	m³	6.415	175.00	1122.63
51	10030002	装配式T形铝合金龙骨	m²	770.406	8.30	6394.37
52	03210665	预埋铁件	kg	302.12	4.15	1253.80
53	03210030	加工铁件	kg	239.43	4.217	1009.68

概算材料汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】

第3页 共3页

[illegible]

单位工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			1562397.09
B 总价措施项目			58187.79
B.1 其中：安全文明施工费			53705.86
C 其他项目			
C.1 其中：暂列金额			
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	31854.71
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			1652439.59
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	148719.56
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	5172.14
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			1806331.29

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
1	011701008003	外脚手架吊篮		m²	2388	5.64	13468.32	4274.52	
2	031302007003	高层施工增加费		项	1	14662.79	14662.79	14662.79	
3	041106001003	大型机械设备进出场及安拆		台次	1	3643.92	3643.92	1170.00	
本页小计							31775.03	20107.31	
合 计							31775.03	20107.31	

概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001003	安全文明施工费			53705.86			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	4250.10			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	2.5	9659.33			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.9	15068.55			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6.4	24727.88			
2	031302002003	夜间施工增加费			1854.59			
3	031302003003	非夜间施工增加						
4	031302004003	二次搬运费			888.66			
5	031302005003	冬雨季施工增加费			1390.94			
6	031302006003	已完工程及设备保护费						
7	031302008003	工程定位复测费			347.74			
合计					58187.79			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰国际公馆【安装工程】 标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇字一品【安装工程】

第1页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
	雨污改造															
CK0495	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110	10m	390	261.55	102004.50	100.51	89.97	39198.90	35088.30	140.44	54771.60	0.07	27.30	20.53	8006.70	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 轻型高分子井盖井座 φ700 干混砂浆	10套	2.467	2428.81	5991.87	283.86	258.57	700.28	637.89	2036.20	5023.31	0.43	1.06	108.32	267.23	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 球墨铸铁井盖井座 φ700 干混砂浆	10套	1.233	2428.81	2994.72	283.86	258.57	350.00	318.82	2036.20	2510.63	0.43	0.53	108.32	133.56	
DE1200 换	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土 [人*1.2]	10m³	0.629	4664.04	2933.68	359.96	327.89	226.41	206.24	4186.77	2633.48	2.14	1.35	115.17	72.44	
DE1200	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土	10m³	1.147	4604.04	5280.83	299.96	273.24	344.05	313.41	4186.77	4802.23	2.14	2.45	115.17	132.10	
DE1238 换	非定型井钢筋混凝土配件安装 井内梁板、拼接人孔板 干混砂浆	10m³	2.803	12114.13	33955.91	1130.26	1029.57	3168.12	2885.88	10552.13	29577.62	0.83	2.33	430.91	1207.84	
DE1249 换	井底 现浇混凝土(C20) 商品混凝土	10m³	1.85	5008.75	9266.19	387.17	352.68	716.26	652.46	4470.14	8269.76	2.78	5.14	148.66	275.02	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇字一品【安装工程】

第2页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1280 换	预制混凝土井筒安 装 Φ700 干混砂 浆	10m	1.48	3839.35	5682.24	150.64	137.22	222.95	203.09	3415.64	5055.15	154.96	229.34	118.11	174.80	
DL0152	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 井底 复 合模板	10m ²	4.136	396.13	1638.39	201.49	183.54	833.36	759.12	146.94	607.74	3.61	14.93	44.09	182.36	
DL0156	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 圆形井 壁 复合模板	10m ²	31.136	553.65	17238.4 5	356.48	324.72	11099.3 6	10110.4 8	110.03	3425.89	8.63	268.70	78.51	2444.4 9	
DL0009	垫层 复合模板	10m ²	2.3	326.22	750.31	186.31	169.71	428.51	390.33	96.38	221.67	2.82	6.49	40.71	93.63	
CK0495 换	给排水管道 室外 塑料排水管（粘 接） 公称外径 （mm以内） 110 [单价*0.5, 材*0, 管理费*0.5, 利润 *0.5]	10m	10.2	60.57	617.81	50.26	44.99	512.65	458.90			0.04	0.41	10.27	104.75	
DE0393 换	塑料排水管道安装 （热熔接口） 高 密度聚乙烯缠绕管 （管径mm） 600 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	0.28	47908.3 2	13414.3 3	1853.90	1688.74	519.09	472.85	45246.3 8	12668.9 9	138.69	38.83	669.35	187.42	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m ³	1.176	4604.04	5414.35	299.96	273.24	352.75	321.33	4186.77	4923.64	2.14	2.52	115.17	135.44	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇字一品【安装工程】

第3页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE0391 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 400 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	6.48	19074.0 5	123599. 84	1172.24	1067.81	7596.12	6919.41	17384.2 1	112649. 68	92.46	599.14	425.14	2754.9 1	
DE0389 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 200	100m	2.23	5963.21	13297.9 6	806.59	734.73	1798.70	1638.45	4818.90	10746.1 5	21.48	47.90	316.24	705.22	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	0.508	4604.04	2338.85	299.96	273.24	152.38	138.81	4186.77	2126.88	2.14	1.09	115.17	58.51	
DE1210 换	非定型井砌筑 砖 砌矩形井(M7.5) 干混砂浆	10m³	3.104	5987.06	18583.8 3	1593.15	1451.22	4945.14	4504.59	3782.54	11741.0 0	3.15	9.78	608.22	1887.9 1	
DE1219 换	水泥砂浆勾缝 砖 井 干混砂浆	100m²	0.89	658.42	585.99	371.17	338.10	330.34	300.91	145.49	129.49	0.26	0.23	141.50	125.94	
DE1225 换	水泥砂浆抹面(1 :2水泥砂浆) 干 混砂浆	100m²	0.999	3037.42	3034.38	1029.12	937.44	1028.09	936.50	1612.23	1610.62	2.84	2.84	393.23	392.84	
DE1283 换	非定型井金属配件 安装 铸铁井篦 干 混砂浆	10套	4.2	1088.66	4572.37	208.64	190.05	876.29	798.21	799.91	3359.62	0.44	1.85	79.67	334.61	
DA0019	机械挖沟槽、基坑 土方	1000m³	0.856	7929.52	6787.67	1594.53	1452.48	1364.92	1243.32			4916.2 7	4208.3 3	1418.7 2	1214.4 2	
DE0001 换	钢筋混凝土管道砂 石基础 砂	10m³	21.403	2903.86	62151.3 2	306.15	278.88	6552.53	5968.87	2456.22	52570.4 8	17.53	375.19	123.96	2653.1 2	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇字一品【安装工程】

第4页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.214	12746.7 3	2727.80	2181.15	1986.84	466.77	425.18	42.23	9.04	8257.9 5	1767.2 0	2265.4 0	484.80	
DA0137	机械回填碾压 土	1000m³	0.642	6698.05	4300.15	1287.72	1173.00	826.72	753.07	19.55	12.55	4205.3 6	2699.8 4	1185.4 2	761.04	
DK0024	手持式风镐拆除人 行道砖	100m²	2.14	195.66	418.71	143.46	130.68	307.00	279.66	13.08	27.99	21.41	45.82	17.71	37.90	
DK0036	机械拆除各类道路 基层	100m³	0.321	1840.67	590.86	518.25	472.08	166.36	151.54			1145.9 1	367.84	176.51	56.66	
DA0172 换	机械装运石碴 全 程运距≤15km 运 距≤1000m [+DA0173*4]	1000m³	0.054	14582.6 6	787.46	2487.04	2265.48	134.30	122.34	29.56	1.60	9473.4 6	511.57	2592.6 0	140.00	
EA0061 换	清除草皮 运距1km 以内 [+EA0062*4]	100m²	5.707	429.21	2449.50	235.15	214.20	1342.00	1222.44			75.84	432.82	118.22	674.68	
EA0005 换	砍伐乔木 胸径≤ 28cm 运距1km以 内 [+EA0006*4]	100株	0.18	10954.1 9	1971.75	4181.43	3808.92	752.66	685.61	164.82	29.67	3588.5 1	645.93	3019.4 3	543.50	
DK0039	拆除路沿石	100m	0.54	229.50	123.93	207.48	189.00	112.04	102.06					22.02	11.89	
AR0019	混凝土地面及散水 拆除	m³	0.11	244.69	26.92	221.22	201.51	24.33	22.17					23.47	2.58	
AA0012	挖掘机挖一般淤泥 流砂	100m³	1.08	1440.86	1556.13	479.52	436.80	517.88	471.74			777.94	840.18	183.40	198.07	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇字一品【安装工程】

第5页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.108	12746.7 3	1376.65	2181.15	1986.84	235.56	214.58	42.23	4.56	8257.9 5	891.86	2265.4 0	244.66	
AR0082	天棚拆除 金属骨 架及石膏板面	10m²	33.989	76.83	2611.37	69.46	63.27	2360.88	2150.48					7.37	250.50	
AR0123	钢支撑、钢墙架拆 除	t	0.404	562.80	227.37	452.88	412.53	182.96	166.66	27.46	11.09	30.98	12.52	51.48	20.80	
DB0213 换	M7.5砂浆垫层 厚 度(mm) 干混砂 浆 每增加5 [单价 *3,管理费*3,利润 *3]	100m²	0.081	1658.75	134.36	267.65	243.81	21.68	19.75	1285.83	104.15	2.34	0.19	102.93	8.34	
DB0256 换	安砌混凝土路沿石 (L≤50cm) 规格 (cm) ≤15×35 干混砂浆 [人 *1.2]	100m	0.54	3150.45	1701.24	797.06	726.05	430.41	392.07	2100.13	1134.07	0.17	0.09	253.09	136.67	
AL0072 换	楼地面找平层 干 混砂浆 砂浆厚度 每增减厚度5mm [单价*3,人*0.8, 机*0.8,管理费 *3,利润*3]	100m²	4.011	1585.00	6357.44	366.91	334.22	1471.68	1340.56	1157.03	4640.85	1.87	7.50	59.19	237.41	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇字一品【安装工程】

第6页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
AL0087 换	石材楼地面 花岗 石 ≤ 800mm×800mm 干 混砂浆 [人*0.8, 机*0.8]	100m ²	4.011	14892.2 0	59732.6 1	3184.59	2900.88	12773.3 9	11635.4 3	10898.8 1	43715.1 3	1.84	7.38	806.96	3236.7 2	
AE0005 换	垫层 商品混凝土 C15 [人*0.9]	10m ³	6.017	5053.45	30406.6 1	405.99	369.82	2442.84	2225.21	4493.24	27035.8 3	2.50	15.04	151.72	912.90	
EA0066	片植种植土 机械 回填	10m ³	32.088	359.42	11533.0 7	21.74	19.80	697.59	635.34	262.50	8423.10	48.33	1550.8 1	26.85	861.56	
EA0144	整理绿化用地	10m ²		57.03		41.30	37.62							15.73		
EA0278	草皮铺种 满铺	100m ²	10.696	2225.01	23798.7 1	739.24	673.38	7906.91	7202.47	1204.30	12881.1 9			281.47	3010.6 0	
EA0397 换	暖地型草坪成活养 护 满铺 [单价 *5.1, 管理费 *5.1, 利润*5.1]	100m ² • 月	10.696	1029.19	11008.2 2	604.67	550.80	6467.55	5891.36	61.21	654.70	94.18	1007.3 5	269.13	2878.6 1	
EA0156	栽植带土球乔木 胸径≤20cm	10株	1.8	15623.9 4	28123.0 9	3479.31	3169.35	6262.76	5704.83	10029.3 3	18052.7 9	566.69	1020.0 4	1548.6 1	2787.5 0	
EA0331 换	常绿乔木养护 胸 径≤16cm [单价 *5.4, 管理费 *5.4, 利润*5.4]	10株/ 月	1.8	427.36	769.25	215.37	196.18	387.67	353.12	24.49	44.08	74.86	134.75	112.64	202.75	
AN0049	天棚吊顶 装配式T 形铝合金(烤漆)龙 骨 不上人型 面 层规格 600×600 平面	100m ²	3.399	3036.28	10320.3 2	1525.11	1389.24	5183.85	4722.03	1197.22	4069.35	4.07	13.83	309.88	1053.2 8	

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇宇一品【安装工程】

第7页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇宇一品【安装工程】

第8页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇宇一品【安装工程】

第9页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇宇一品【安装工程】

第10页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇宇一品【安装工程】

第11页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇宇一品【安装工程】

第12页 共12页

[illegible]

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇字一品【安装工程】

标段：

第1页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
		雨污改造							
1	031001006004	加厚型PVC塑料排水管 DN100	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水、空调水、废水 3. 材质、规格:阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC, DN100 4. 连接形式:承插式粘接, 具有防紫外线功能 5. 灌水试验、通球试验:符合设计和规范要求 6. 其它:含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	3900	26.16	102024.00	35100.00	
2	040504002004	混凝土雨污水检查井 Φ1000	1. 名称：混凝土污水水检查井 Φ1000 2. 混凝土强度等级：详见设计 3. 井盖、井圈材质及规格：详见设计 4. 模板费用综合考虑在内 5. 其他：做法详见02S515，满足设计级规范要求	座	37	2317.22	85737.14	16478.32	
3	011612001004	UPVC/DN100管道拆除	1. 管道拆除	m	102	6.11	623.22	459.00	
4	040501004010	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度≥8.0kn/m	m	28	672.45	18828.60	794.08	
本页小计							207212.96	52831.40	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇字一品【安装工程】

标段：

第2页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准						
5	040501004011	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	648	190.74	123599.52	6920.64	
6	040501004012	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	223	59.63	13297.49	1639.05	
7	040504009004	雨水口	1. 做法:无道牙的路面、广场、停车场用平算式雨水口,有道牙的路面用偏沟或立算式雨水口,雨水口管顶覆土厚度不宜小于0.7m,雨水口箅盖采用铸铁箅子,雨水口的底和侧墙采用砖或混凝土材料 2. 其他:满足设计、规范及招	座	42	693.21	29114.82	6678.84	
本页小计							166011.83	15238.53	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇字一品【安装工程】

标段：

第3页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			标人使用功能要求						
8	010101003004	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 沟平均深度：综合考虑 3. 土深度：人工、机械由投标人综合考虑 4. 场及场内运输由投标人自行考虑在综合单价中	m ³	856.1	7.93	6788.87	1241.35	
9	040305001004	中粗砂回填	1. 密实度要求：满足设计说明各区压实度要求； 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 压实系数：满足设计管沟槽回填土要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑，结算不作调整。	m ³	214.03	290.39	62152.17	5969.30	
10	010103002004	余方弃置	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 弃土场及堆场费（含堆场补贴）由投标人自行考虑计入综合单价	m ³	214.03	12.75	2728.88	425.92	
11	010103001004	回填方	1. 填方材料品种：符合设计和规范要求 2. 填方来源，运距：填方来源综合考虑。	m ³	642.08	6.70	4301.94	751.23	
12	041001002004	拆除人行道	1. 结构形式：拆除人行道	m ²	214.03	1.96	419.50	280.38	
13	041001003004	拆除基层	1. 拆除的基层类型：原有人行道基层 2. 厚度：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ³	32.1	18.41	590.96	151.51	
本页小计							76982.32	8819.69	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇字一品【安装工程】

标段：

第4页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
14	040103002004	建渣外运	1. 废弃料品种：建渣 2. 弃置运距：投标人自行踏勘现场自行考虑，在本清单项中综合报价 3. 综合单价含堆场费用、倒场费用、运输补贴、垃圾处置、场内人工转运等费用，装车方式综合，实际施工中无论倒场是否发生变更综合单价均不作调整 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	53.51	14.58	780.18	121.47	
15	050101006004	清除原绿地草坪	1. 名称：原绿地草坪 2. 拆除草皮的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	570.73	4.29	2448.43	1221.36	
16	050101001004	清除原乔木 胸径20cm	1. 名称：原乔木 2. 拆除原乔木规格尺寸：胸径20cm 3. 拆除方式：投标人综合考虑	株	18	109.54	1971.72	685.62	
17	041001005004	拆除路缘石	1. 构件名称：路缘石（综合） 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m	54	2.30	124.20	102.06	
18	041001008004	拆除混凝土散水	1. 构件名称：混凝土散水 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	10.8	2.45	26.46	21.82	
19	040101005004	清淤、疏通（含外运）	1. 挖淤泥深度：深度综合考虑 2. 淤泥开挖方式由投标人自行	m ³	108	27.16	2933.28	685.80	
本页小计							8284.27	2838.13	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇字一品【安装工程】

标段：

第5页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			考虑,,不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 3.淤泥场内运输、外弃及处置等由投标人自行考虑综合计入报价 4.其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
20	011606003004	吊顶拆除	1.拆除的基层类型：石膏板拆除 2.龙骨及饰面种类：轻钢龙骨	m ²	339.89	7.88	2678.33	2151.50	
21	011611004004	钢构架拆除	1.构件名称：钢构架 2.拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3.拆除方式：投标人综合考虑	t	0.404	562.80	227.37	166.66	
22	040204004004	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	1.材料品种：芝麻白花岗石路缘石 15X32X100(50)cm 2.规格：15X33X100(50)cm 3.基础、垫层：3cm厚M10水泥砂浆，并采用M10水泥砂浆作嵌缝、勾缝处理。 4.其他：满足设计及施工验收规范要求	m	54	33.99	1835.46	412.02	
23	011102001004	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	1.块料品种、规格：30厚芝麻灰荔枝面花岗石板 300X600 2.基础、垫层材料品种、厚度：30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.尺寸及样式：详设计综合 4.其余满足设计及规范要求	m ²	401.1	164.77	66089.25	12975.59	
24	010501001004	15cm厚垫层 商品砼C25	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25	m ³	60.17	505.35	30406.91	2225.09	
本页小计							101237.32	17930.86	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇字一品【安装工程】

标段：

第6页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			3. 混凝土拌合料要求：符合设计和规范要求 4. 混凝土的所有外加剂费用、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
25	050101009004	种植土回（换）填	1. 土质要求：种植土 2. 运输距离：投标人自行考虑 3. 天然密实体积 4. 土方堆坡造型部分所需土源及运距由投标人自行考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	320.88	35.94	11532.43	635.34	
26	050101010004	整理绿化用地	1. 回填土质要求：综合考虑 2. 取土运距：综合考虑 3. 回填厚度：综合考虑 4. 找平找坡要求：综合考虑 5. 弃渣运距：综合考虑 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ²	0				
27	050102012004	铺种草皮	1. 草皮种类：综合考虑 2. 铺种方式：满铺 3. 养护期：1个月成活养护，保证成活，保存养护1年 4. 其他：满足施工验收及规范	m ²	1069.6	32.54	34804.78	13091.90	
本页小计							46337.21	13727.24	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇字一品【安装工程】

标段：

第7页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑						
28	050102001004	栽植乔木 胸径Φ20cm	1. 乔木种类：综合考虑 2. 乔木胸径：栽植乔木 胸径Φ20cm 3. 树形要求：树形优美，四级分枝以上，二级分枝粗壮，全冠移植。 4. 起挖方式：带土球起挖 5. 综合单价包含机械吊装费的费用，包含反季节施工、支撑、草绳绕树干等费用 6. 养护期：1年 7. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	株	18	1605.13	28892.34	6057.90	
29	011302001004	石膏板吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：9.5mm厚石膏板吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距；38卡式龙骨	m ²	339.89	57.91	19683.03	8160.76	
30	010807003004	钢制防雨百叶	1. 深灰色钢制防雨百叶 2. 具体做法详西南18J516-45	m ²	101	180.41	18221.41	2857.29	
31	010507001004	散水	1. 垫层材料种类、厚度：150厚5-32卵石灌M2.5混合砂浆 2. 面层厚度：60mm商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C15 4. 250厚滤水性强种植土（绿化中另列清单）	m ²	10.8	119.70	1292.76	258.77	
本页小计							68089.54	17334.72	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇宇一品【安装工程】

标段:

第8页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			5. 填塞材料种类：沥青砂浆 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
32	010401014004	散水沟	1. 沟截面尺寸：300mm宽 2. 作法：西南地区建筑标准设计通用图, 18J812-2a/4、18a/5 3. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m	55.5	233.41	12954.26	5187.59	
		分部小计					687109.71	133908.16	
本页小计							12954.26	5187.59	
合 计							687109.71	133908.16	

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇字一品【安装工程】

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	JX000003	柴油(机械)	L	1394.565	6.90	9622.50
2	05030012	二等锯材	m³	0.178	1678.00	298.68
3	35010101	复合模板	m²	92.728	32.00	2967.30
4	AR000007	干混地面砂浆M10	t	0.35	437.00	152.95
5	80051005	干混砌筑砂浆M7.5	t	19.586	432.00	8461.15
6	36010003	钢筋混凝土井内梁板、拼接人孔板	m³	28.31	1000.00	28310.00
7	AR000056	钢制防雨百叶	m²	97.056	140.00	13587.84
8	04090109	滑石粉	kg	47.322	0.69	32.65
9	AR000141	加厚型PVC塑料排水管DN100	m	3872.7	13.14	50887.28
10	AR000142	加厚型PVC塑料排水管件DN100	个	226.2	13.68	3094.42
11	04050041	砾石20~50mm	m³	1.801	164.00	295.36
12	03010201	膨胀螺栓(金属胀锚螺栓)M8×80	套	574.248	0.26	149.30
13	QTCLF	其他材料费	元	1527.986	1.00	1527.99
14	JX000002	汽油(机械)	L	127.543	6.70	854.54
15	AR000139	球墨铸铁井盖井座Φ700, 含防坠网	套	37	180.00	6660.00
16	80211014	商品混凝土C15	m³	35.604	413.00	14704.45
17	80211001	商品混凝土C25	m³	79.365	443.00	35158.70
18	13310012	石油沥青30#	kg	25.467	3.20	81.49
19	34150117	水	m³	185.799	3.91	726.47
20	04010131	水泥32.5	kg	2641.582	0.36	950.97
21	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	198.126	4.15	822.22
22	04030157	特细砂	m³	0.117	201.00	23.52
23	14390115	氧气	m³	1.219	6.00	7.31
24	14390143	乙炔气	m³	0.43	8.80	3.78
25	AR000137	预制混凝土井筒Φ700	m	14.8	270.00	3996.00
26	13370010	遇水膨胀止水带30×20	m	46.931	16.60	779.05
27	UR000001	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	m	54.001	20.00	1080.02
28	04030012	中粗砂	m³	261.545	201.00	52570.55

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇字一品【安装工程】

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
29	04030147	中砂	m³	6.354	201.00	1277.15
30	05030205	枕木	m³	0.08	2000.00	160.00
31	03210022	镀锌铁丝8#	kg	5	4.00	20.00
32	02330006	草袋子	m²	6.38	1.20	7.66
33	05250001	风镐凿子	根	4.494	6.23	28.00
34	AR000011	干混地面砂浆M15	t	23.224	397.00	9219.93
35	AR000010	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	m²	409.122	95.00	38866.59
36	04010107	白水泥	kg	40.11	0.69	27.68
37	32290030	种植土	m³	336.924	25.00	8423.10
38	AR000149	铺种草皮	m²	1069.597	12.00	12835.16
39	32270010	肥料	kg	199.318	1.80	358.77
40	14350013	杀虫剂	kg	3.483	8.30	28.91
41	AR000007	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	m	28.14	450.00	12663.00
42	AR000005	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	m	651.24	172.80	112534.27
43	AR000151	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	m	224.115	47.772	10706.42
44	04130003	标准砖	千匹	20.087	375.00	7532.63
45	80051008	干混抹灰砂浆M20	t	3.827	450.00	1722.15
46	33050004	铸铁井篦	套	42.42	55.00	2333.10
47	AR000002	园钢 $\Phi \leq 10$	t	0.239	3330.00	795.87
48	04030151	细砂	m³	1.443	201.00	290.04
49	04050039	砾石5~10mm	m³	1.443	177.00	255.41
50	04050135	砾石5~40mm	m³	3.219	175.00	563.33
51	10030002	装配式T形铝合金龙骨	m²	346.698	8.30	2877.59
52	03210665	预埋铁件	kg	135.96	4.15	564.23
53	03210030	加工铁件	kg	107.748	4.217	454.37

概算材料汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇宇一品【安装工程】

第3页 共3页

[illegible]

单位工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇字一品【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			700287.36
B 总价措施项目			24441.04
B.1 其中：安全文明施工费			22558.46
C 其他项目			
C.1 其中：暂列金额			
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	13216.20
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			737944.60
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	66415.01
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	2309.77
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			806669.38

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇字一品【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
1	011701008004	外装饰吊篮		m²	808	5.64	4557.12	1446.32	
2	031302007004	高层施工增加费		项	1	4976.61	4976.61	4976.61	
3	041106001004	大型机械设备进出场及安拆		台次	1	3643.92	3643.92	1170.00	
本页小计							13177.65	7592.93	
合 计							13177.65	7592.93	

概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇字一品【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001004	安全文明施工费			22558.46			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	1785.20			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	2.5	4057.28			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.9	6329.35			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6.4	10386.63			
2	031302002004	夜间施工增加费			779.00			
3	031302003004	非夜间施工增加						
4	031302004004	二次搬运费			373.27			
5	031302005004	冬雨季施工增加费			584.25			
6	031302006004	已完工程及设备保护费						
7	031302008004	工程定位复测费			146.06			
合计					24441.04			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汇宇一品【安装工程】

标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

第1页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
	雨污改造															
CK0495	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110	10m	454.2	261.55	118796.01	100.51	89.97	45651.64	40864.37	140.44	63787.85	0.07	31.79	20.53	9324.73	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 轻型高分子井盖井座 φ700 干混砂浆	10套	2.8	2428.81	6800.67	283.86	258.57	794.81	724.00	2036.20	5701.36	0.43	1.20	108.32	303.30	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 球墨铸铁井盖井座 φ700 干混砂浆	10套	1.4	2428.81	3400.33	283.86	258.57	397.40	362.00	2036.20	2850.68	0.43	0.60	108.32	151.65	
DE1200 换	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土 [人*1.2]	10m³	0.714	4664.04	3330.12	359.96	327.89	257.01	234.11	4186.77	2989.35	2.14	1.53	115.17	82.23	
DE1200	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土	10m³	1.302	4604.04	5994.46	299.96	273.24	390.55	355.76	4186.77	5451.17	2.14	2.79	115.17	149.95	
DE1238 换	非定型井钢筋混凝土配件安装 井内梁板、拼接人孔板 干混砂浆	10m³	3.182	12114.13	38547.16	1130.26	1029.57	3596.49	3276.09	10552.13	33576.88	0.83	2.64	430.91	1371.16	
DE1249 换	井底 现浇混凝土(C20) 商品混凝土	10m³	2.1	5008.75	10518.38	387.17	352.68	813.06	740.63	4470.14	9387.29	2.78	5.84	148.66	312.19	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

第2页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1280 换	预制混凝土井筒安 装 Φ700 干混砂 浆	10m	1.68	3839.35	6450.11	150.64	137.22	253.08	230.53	3415.64	5738.28	154.96	260.33	118.11	198.42	
DL0152	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 井底 复 合模板	10m ²	4.695	396.13	1859.83	201.49	183.54	946.00	861.72	146.94	689.88	3.61	16.95	44.09	207.00	
DL0156	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 圆形井 壁 复合模板	10m ²	35.344	553.65	19568.2 1	356.48	324.72	12599.4 3	11476.9 0	110.03	3888.90	8.63	305.02	78.51	2774.8 6	
DL0009	垫层 复合模板	10m ²	2.611	326.22	851.76	186.31	169.71	486.46	443.11	96.38	251.65	2.82	7.36	40.71	106.29	
CK0495 换	给排水管道 室外 塑料排水管（粘 接） 公称外径 （mm以内） 110 [单价*0.5, 材*0, 管理费*0.5, 利润 *0.5]	10m	11.2	60.57	678.38	50.26	44.99	562.91	503.89			0.04	0.45	10.27	115.02	
DE0393 换	塑料排水管道安装 （热熔接口） 高 密度聚乙烯缠绕管 （管径mm） 600 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	1.56	47908.3 2	74736.9 8	1853.90	1688.74	2892.08	2634.43	45246.3 8	70584.3 5	138.69	216.36	669.35	1044.1 9	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m ³	6.552	4604.04	30165.6 7	299.96	273.24	1965.34	1790.27	4186.77	27431.7 2	2.14	14.02	115.17	754.59	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

第3页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE0391 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 400 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	7.62	19074.0 5	145344. 26	1172.24	1067.81	8932.47	8136.71	17384.2 1	132467. 68	92.46	704.55	425.14	3239.5 7	
DE0389 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 200	100m	4.47	5963.21	26655.5 5	806.59	734.73	3605.46	3284.24	4818.90	21540.4 8	21.48	96.02	316.24	1413.5 9	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	0.714	4604.04	3287.28	299.96	273.24	214.17	195.09	4186.77	2989.35	2.14	1.53	115.17	82.23	
DE1210 换	非定型井砌筑 砖 砌矩形井(M7.5) 干混砂浆	10m³	4.36	5987.06	26103.5 8	1593.15	1451.22	6946.13	6327.32	3782.54	16491.8 7	3.15	13.73	608.22	2651.8 4	
DE1219 换	水泥砂浆勾缝 砖 井 干混砂浆	100m²	1.251	658.42	823.68	371.17	338.10	464.33	422.96	145.49	182.01	0.26	0.33	141.50	177.02	
DE1225 换	水泥砂浆抹面(1 :2水泥砂浆) 干 混砂浆	100m²	1.403	3037.42	4261.50	1029.12	937.44	1443.86	1315.23	1612.23	2261.96	2.84	3.98	393.23	551.70	
DE1283 换	非定型井金属配件 安装 铸铁井篦 干 混砂浆	10套	5.9	1088.66	6423.09	208.64	190.05	1230.98	1121.30	799.91	4719.47	0.44	2.60	79.67	470.05	
DA0019	机械挖沟槽、基坑 土方	1000m³	1.195	7929.52	9475.78	1594.53	1452.48	1905.46	1735.71			4916.2 7	5874.9 4	1418.7 2	1695.3 7	
DE0001 换	钢筋混凝土管道砂 石基础 砂	10m³	29.873	2903.86	86747.0 1	306.15	278.88	9145.62	8330.98	2456.22	73374.6 6	17.53	523.67	123.96	3703.0 6	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

第4页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.299	12746.7 3	3811.27	2181.15	1986.84	652.16	594.07	42.23	12.63	8257.9 5	2469.1 3	2265.4 0	677.35	
DA0137	机械回填碾压 土	1000m³	0.896	6698.05	6001.45	1287.72	1173.00	1153.80	1051.01	19.55	17.52	4205.3 6	3768.0 0	1185.4 2	1062.1 4	
DK0024	手持式风镐拆除人 行道砖	100m²	2.987	195.66	584.44	143.46	130.68	428.52	390.34	13.08	39.07	21.41	63.95	17.71	52.90	
DK0036	机械拆除各类道路 基层	100m³	0.448	1840.67	824.62	518.25	472.08	232.18	211.49			1145.9 1	513.37	176.51	79.08	
DA0172 换	机械装运石碴 全 程运距≤15km 运 距≤1000m [+DA0173*4]	1000m³	0.075	14582.6 6	1093.70	2487.04	2265.48	186.53	169.91	29.56	2.22	9473.4 6	710.51	2592.6 0	194.45	
EA0061 换	清除草皮 运距1km 以内 [+EA0062*4]	100m²	7.966	429.21	3419.09	235.15	214.20	1873.20	1706.32			75.84	604.14	118.22	941.74	
EA0005 换	砍伐乔木 胸径≤ 28cm 运距1km以 内 [+EA0006*4]	100株	0.14	10954.1 9	1533.59	4181.43	3808.92	585.40	533.25	164.82	23.07	3588.5 1	502.39	3019.4 3	422.72	
DK0039	拆除路沿石	100m	0.42	229.50	96.39	207.48	189.00	87.14	79.38					22.02	9.25	
AR0019	混凝土地面及散水 拆除	m³	0.08	244.69	19.58	221.22	201.51	17.70	16.12					23.47	1.88	
AA0012	挖掘机挖一般淤泥 流砂	100m³	1.26	1440.86	1815.48	479.52	436.80	604.20	550.37			777.94	980.20	183.40	231.08	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

第5页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.126	12746.7 3	1606.09	2181.15	1986.84	274.82	250.34	42.23	5.32	8257.9 5	1040.5 0	2265.4 0	285.44	
AR0082	天棚拆除 金属骨 架及石膏板面	10m²	33.989	76.83	2611.37	69.46	63.27	2360.88	2150.48					7.37	250.50	
AR0123	钢支撑、钢墙架拆 除	t	0.462	562.80	260.01	452.88	412.53	209.23	190.59	27.46	12.69	30.98	14.31	51.48	23.78	
DB0213 换	M7.5砂浆垫层 厚 度(mm) 干混砂 浆 每增加5 [单价 *3,管理费*3,利润 *3]	100m²	0.063	1658.75	104.50	267.65	243.81	16.86	15.36	1285.83	81.01	2.34	0.15	102.93	6.48	
DB0256 换	安砌混凝土路沿石 (L≤50cm) 规格 (cm) ≤15×35 干混砂浆 [人 *1.2]	100m	0.42	3150.45	1323.19	797.06	726.05	334.77	304.94	2100.13	882.05	0.17	0.07	253.09	106.30	
AL0072 换	楼地面找平层 干 混砂浆 砂浆厚度 每增减厚度5mm [单价*3,人*0.8, 机*0.8,管理费 *3,利润*3]	100m²	3.872	1585.00	6137.12	366.91	334.22	1420.68	1294.10	1157.03	4480.02	1.87	7.24	59.19	229.18	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

第6页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
AL0087 换	石材楼地面 花岗 石 ≤ 800mm×800mm 干 混砂浆 [人*0.8, 机*0.8]	100m ²	3.872	14892.2 0	57662.6 0	3184.59	2900.88	12330.7 3	11232.2 1	10898.8 1	42200.1 9	1.84	7.12	806.96	3124.5 5	
AE0005 换	垫层 商品混凝土 C15 [人*0.9]	10m ³	5.808	5053.45	29350.4 4	405.99	369.82	2357.99	2147.91	4493.24	26096.7 4	2.50	14.52	151.72	881.19	
EA0066	片植种植土 机械 回填	10m ³	30.976	359.42	11133.3 9	21.74	19.80	673.42	613.32	262.50	8131.20	48.33	1497.0 7	26.85	831.71	
EA0144	整理绿化用地	10m ²		57.03		41.30	37.62							15.73		
EA0278	草皮铺种 满铺	100m ²	10.326	2225.01	22975.4 5	739.24	673.38	7633.39	6953.32	1204.30	12435.6 0			281.47	2906.4 6	
EA0397 换	暖地型草坪成活养 护 满铺 [单价 *5.1, 管理费 *5.1, 利润*5.1]	100m ² • 月	10.326	1029.19	10627.4 2	604.67	550.80	6243.82	5687.56	61.21	632.05	94.18	972.50	269.13	2779.0 4	
EA0156	栽植带土球乔木 胸径≤20cm	10株	1.4	15623.9 4	21873.5 2	3479.31	3169.35	4871.03	4437.09	10029.3 3	14041.0 6	566.69	793.37	1548.6 1	2168.0 5	
EA0331 换	常绿乔木养护 胸 径≤16cm [单价 *5.4, 管理费 *5.4, 利润*5.4]	10株/ 月	1.4	427.36	598.30	215.37	196.18	301.52	274.65	24.49	34.29	74.86	104.80	112.64	157.70	
AN0049	天棚吊顶 装配式T 形铝合金(烤漆)龙 骨 不上人型 面 层规格 600×600 平面	100m ²	2.644	3036.28	8027.92	1525.11	1389.24	4032.39	3673.15	1197.22	3165.45	4.07	10.76	309.88	819.32	

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

第7页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

第8页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

第9页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

第10页 共12页

[illegible]

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

标段：

第1页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
		雨污改造							
1	031001006005	加厚型PVC塑料排水管 DN100	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水、空调水、废水 3. 材质、规格:阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC, DN100 4. 连接形式:承插式粘接, 具有防紫外线功能 5. 灌水试验、通球试验:符合设计和规范要求 6. 其它:含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	4542	26.16	118818.72	40878.00	
2	040504002005	混凝土雨污水检查井 Φ1000	1. 名称：混凝土污水水检查井 Φ1000 2. 混凝土强度等级：详见设计 3. 井盖、井圈材质及规格：详见设计 4. 模板费用综合考虑在内 5. 其他：做法详见02S515，满足设计级规范要求	座	42	2317.22	97323.24	18705.12	
3	011612001005	UPVC/DN100管道拆除	1. 管道拆除	m	112	6.11	684.32	504.00	
4	040501004013	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度≥8.0kn/m	m	156	672.45	104902.20	4424.16	
本页小计							321728.48	64511.28	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

标段：

第2页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准						
5	040501004014	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	762	190.74	145343.88	8138.16	
6	040501004015	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	447	59.63	26654.61	3285.45	
7	040504009005	雨水口	1. 做法:无道牙的路面、广场、停车场用平算式雨水口,有道牙的路面用偏沟或立算式雨水口,雨水口管顶覆土厚度不宜小于0.7m,雨水口箅盖采用铸铁箅子,雨水口的底和侧墙采用砖或混凝土材料 2. 其他:满足设计、规范及招	座	59	693.21	40899.39	9382.18	
本页小计							212897.88	20805.79	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

标段：

第3页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			标人使用功能要求						
8	010101003005	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 沟平均深度：综合考虑 3. 土深度：人工、机械由投标人综合考虑 4. 场及场内运输由投标人自行考虑在综合单价中	m ³	1194.9	7.93	9475.56	1732.61	
9	040305001005	中粗砂回填	1. 密实度要求：满足设计说明各区压实度要求； 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 压实系数：满足设计管沟槽回填土要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑，结算不作调整。	m ³	298.73	290.39	86748.20	8331.58	
10	010103002005	余方弃置	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 弃土场及堆场费（含堆场补贴）由投标人自行考虑计入综合单价	m ³	298.73	12.75	3808.81	594.47	
11	010103001005	回填方	1. 填方材料品种：符合设计和规范要求 2. 填方来源，运距：填方来源综合考虑。	m ³	896.18	6.70	6004.41	1048.53	
12	041001002005	拆除人行道	1. 结构形式：拆除人行道	m ²	298.73	1.96	585.51	391.34	
13	041001003005	拆除基层	1. 拆除的基层类型：原有人行道基层 2. 厚度：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ³	44.81	18.41	824.95	211.50	
本页小计							107447.44	12310.03	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

标段：

第4页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
14	040103002005	建渣外运	1. 废弃料品种：建渣 2. 弃置运距：投标人自行踏勘现场自行考虑，在本清单项中综合报价 3. 综合单价含堆场费用、倒场费用、运输补贴、垃圾处置、场内人工转运等费用，装车方式综合，实际施工中无论倒场是否发生变更综合单价均不作调整 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	74.68	14.58	1088.83	169.52	
15	050101006005	清除原绿地草坪	1. 名称：原绿地草坪 2. 拆除草皮的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	796.6	4.29	3417.41	1704.72	
16	050101001005	清除原乔木 胸径20cm	1. 名称：原乔木 2. 拆除原乔木规格尺寸：胸径20cm 3. 拆除方式：投标人综合考虑	株	14	109.54	1533.56	533.26	
17	041001005005	拆除路缘石	1. 构件名称：路缘石（综合） 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m	42	2.30	96.60	79.38	
18	041001008005	拆除混凝土散水	1. 构件名称：混凝土散水 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	8.4	2.45	20.58	16.97	
19	040101005005	清淤、疏通（含外运）	1. 挖淤泥深度：深度综合考虑 2. 淤泥开挖方式由投标人自行	m ³	126	27.16	3422.16	800.10	
本页小计							9579.14	3303.95	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

标段：

第5页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			考虑,,不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 3.淤泥场内运输、外弃及处置等由投标人自行考虑综合计入报价 4.其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
20	011606003005	吊顶拆除	1.拆除的基层类型：石膏板拆除 2.龙骨及饰面种类：轻钢龙骨	m ²	339.89	7.88	2678.33	2151.50	
21	011611004005	钢构架拆除	1.构件名称：钢构架 2.拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3.拆除方式：投标人综合考虑	t	0.462	562.80	260.01	190.59	
22	040204004005	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	1.材料品种：芝麻白花岗石路缘石 15X32X100(50)cm 2.规格：15X33X100(50)cm 3.基础、垫层：3cm厚M10水泥砂浆,并采用M10水泥砂浆作嵌缝、勾缝处理。 4.其他：满足设计及施工验收规范要求	m	42	33.99	1427.58	320.46	
23	011102001005	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	1.块料品种、规格：30厚芝麻灰荔枝面花岗石板 300X600 2.基础、垫层材料品种、厚度：30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.尺寸及样式：详设计综合 4.其余满足设计及规范要求	m ²	387.21	164.77	63800.59	12526.24	
24	010501001005	15cm厚垫层 商品砼C25	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25	m ³	58.08	505.35	29350.73	2147.80	
本页小计							97517.24	17336.59	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

标段：

第6页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			3. 混凝土拌合料要求：符合设计和规范要求 4. 混凝土的所有外加剂费用、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
25	050101009005	种植土回（换）填	1. 土质要求：种植土 2. 运输距离：投标人自行考虑 3. 天然密实体积 4. 土方堆坡造型部分所需土源及运距由投标人自行考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	309.76	35.94	11132.77	613.32	
26	050101010005	整理绿化用地	1. 回填土质要求：综合考虑 2. 取土运距：综合考虑 3. 回填厚度：综合考虑 4. 找平找坡要求：综合考虑 5. 弃渣运距：综合考虑 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ²	0				
27	050102012005	铺种草皮	1. 草皮种类：综合考虑 2. 铺种方式：满铺 3. 养护期：1个月成活养护，保证成活，保存养护1年 4. 其他：满足施工验收及规范	m ²	1032.55	32.54	33599.18	12638.41	
本页小计							44731.95	13251.73	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

标段：

第7页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑						
28	050102001005	栽植乔木 胸径Φ20cm	1. 乔木种类：综合考虑 2. 乔木胸径：栽植乔木 胸径Φ20cm 3. 树形要求：树形优美，四级分枝以上，二级分枝粗壮，全冠移植。 4. 起挖方式：带土球起挖 5. 综合单价包含机械吊装费的费用，包含反季节施工、支撑、草绳绕树干等费用 6. 养护期：1年 7. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	株	14	1605.13	22471.82	4711.70	
29	011302001005	石膏板吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：9.5mm厚石膏板吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距：38卡式龙骨	m ²	264.36	57.91	15309.09	6347.28	
30	010807003005	钢制防雨百叶	1. 深灰色钢制防雨百叶 2. 具体做法详西南18J516-45	m ²	115.5	180.41	20837.36	3267.50	
31	010507001005	散水	1. 垫层材料种类、厚度：150厚5-32卵石灌M2.5混合砂浆 2. 面层厚度：60mm商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C15 4. 250厚滤水性强种植土（绿化中另列清单）	m ²	8.4	119.70	1005.48	201.26	
本页小计							59623.75	14527.74	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

标段:

第8页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			5. 填塞材料种类：沥青砂浆 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
32	010401014005	散水沟	1. 沟截面尺寸：300mm宽 2. 作法：西南地区建筑标准设计通用图, 18J812-2a/4、18a/5 3. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m	55.5	233.41	12954.26	5187.59	
		分部小计					866480.14	151234.70	
本页小计							12954.26	5187.59	
合 计							866480.14	151234.70	

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	JX000003	柴油(机械)	L	1742.949	6.90	12026.35
2	05030012	二等锯材	m³	0.202	1678.00	338.96
3	35010101	复合模板	m²	105.26	32.00	3368.32
4	AR000007	干混地面砂浆M10	t	0.272	437.00	118.86
5	80051005	干混砌筑砂浆M7.5	t	26.156	432.00	11299.39
6	36010003	钢筋混凝土井内梁板、拼接人孔板	m³	32.138	1000.00	32138.00
7	AR000056	钢制防雨百叶	m²	110.976	140.00	15536.64
8	04090109	滑石粉	kg	36.806	0.69	25.40
9	AR000141	加厚型PVC塑料排水管DN100	m	4510.206	13.14	59264.11
10	AR000142	加厚型PVC塑料排水管件DN100	个	263.436	13.68	3603.80
11	04050041	砾石20~50mm	m³	1.401	164.00	229.76
12	03010201	膨胀螺栓(金属胀锚螺栓)M8×80	套	656.608	0.26	170.72
13	QTCLF	其他材料费	元	1646.835	1.00	1646.84
14	JX000002	汽油(机械)	L	126.708	6.70	848.94
15	AR000139	球墨铸铁井盖井座Φ700, 含防坠网	套	42	180.00	7560.00
16	80211014	商品混凝土C15	m³	94.252	413.00	38926.08
17	80211001	商品混凝土C25	m³	79.766	443.00	35336.34
18	13310012	石油沥青30#	kg	19.807	3.20	63.38
19	34150117	水	m³	208.1	3.91	813.67
20	04010131	水泥32.5	kg	2620.651	0.36	943.43
21	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	224.902	4.15	933.34
22	04030157	特细砂	m³	0.091	201.00	18.29
23	14390115	氧气	m³	1.394	6.00	8.36
24	14390143	乙炔气	m³	0.492	8.80	4.33
25	AR000137	预制混凝土井筒Φ700	m	16.8	270.00	4536.00
26	13370010	遇水膨胀止水带30×20	m	53.273	16.60	884.33
27	UR000001	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	m	42.001	20.00	840.02
28	04030012	中粗砂	m³	365.048	201.00	73374.65

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
29	04030147	中砂	m³	6.237	201.00	1253.64
30	05030205	枕木	m³	0.08	2000.00	160.00
31	03210022	镀锌铁丝8#	kg	5	4.00	20.00
32	02330006	草袋子	m²	6.38	1.20	7.66
33	05250001	风镐凿子	根	6.273	6.23	39.08
34	AR000011	干混地面砂浆M15	t	22.419	397.00	8900.34
35	AR000010	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	m²	394.944	95.00	37519.68
36	04010107	白水泥	kg	38.72	0.69	26.72
37	32290030	种植土	m³	325.248	25.00	8131.20
38	AR000149	铺种草皮	m²	1032.598	12.00	12391.18
39	32270010	肥料	kg	191.359	1.80	344.45
40	14350013	杀虫剂	kg	3.282	8.30	27.24
41	AR000007	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	m	156.78	450.00	70551.00
42	AR000005	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	m	765.81	172.80	132331.97
43	AR000151	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	m	449.235	47.772	21460.85
44	04130003	标准砖	千匹	26.957	375.00	10108.88
45	80051008	干混抹灰砂浆M20	t	5.375	450.00	2418.75
46	33050004	铸铁井篦	套	59.59	55.00	3277.45
47	AR000002	园钢 $\Phi \leq 10$	t	0.239	3330.00	795.87
48	04030151	细砂	m³	1.443	201.00	290.04
49	04050039	砾石5~10mm	m³	1.443	177.00	255.41
50	04050135	砾石5~40mm	m³	3.219	175.00	563.33
51	10030002	装配式T形铝合金龙骨	m²	269.688	8.30	2238.41
52	03210665	预埋铁件	kg	105.76	4.15	438.90
53	03210030	加工铁件	kg	83.815	4.217	353.45

概算材料汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

第3页 共3页

[illegible]

单位工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			881126.98
B 总价措施项目			27860.05
B.1 其中：安全文明施工费			25714.12
C 其他项目			
C.1 其中：暂列金额			
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	14930.01
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			923917.04
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	83152.53
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	2891.86
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			1009961.43

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
1	011701008005	外脚手架吊篮		m²	924	5.64	5211.36	1653.96	
2	031302007005	高层施工增加费		项	1	5791.56	5791.56	5791.56	
3	041106001005	大型机械设备进出场及安拆		台次	1	3643.92	3643.92	1170.00	
本页小计							14646.84	8615.52	
合 计							14646.84	8615.52	

概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂一号【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001005	安全文明施工费			25714.12			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	2034.93			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	2.5	4624.84			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.9	7214.75			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6.4	11839.60			
2	031302002005	夜间施工增加费			887.97			
3	031302003005	非夜间施工增加						
4	031302004005	二次搬运费			425.49			
5	031302005005	冬雨季施工增加费			665.98			
6	031302006005	已完工程及设备保护费						
7	031302008005	工程定位复测费			166.49			
合计					27860.05			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

第1页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
	雨污改造															
CK0495	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110	10m	122.4	261.55	32013.72	100.51	89.97	12302.42	11012.33	140.44	17189.86	0.07	8.57	20.53	2512.87	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 轻型高分子井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	1.2	2428.81	2914.57	283.86	258.57	340.63	310.28	2036.20	2443.44	0.43	0.52	108.32	129.98	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 球墨铸铁井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	0.6	2428.81	1457.29	283.86	258.57	170.32	155.14	2036.20	1221.72	0.43	0.26	108.32	64.99	
DE1200 换	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土 [人*1.2]	10m³	0.306	4664.04	1427.20	359.96	327.89	110.15	100.33	4186.77	1281.15	2.14	0.65	115.17	35.24	
DE1200	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土	10m³	0.558	4604.04	2569.05	299.96	273.24	167.38	152.47	4186.77	2336.22	2.14	1.19	115.17	64.26	
DE1238 换	非定型井钢筋混凝土配件安装 井内梁板、拼接人孔板 干混砂浆	10m³	1.364	12114.13	16523.67	1130.26	1029.57	1541.67	1404.33	10552.13	14393.11	0.83	1.13	430.91	587.76	
DE1249 换	井底 现浇混凝土(C20) 商品混凝土	10m³	0.9	5008.75	4507.88	387.17	352.68	348.45	317.41	4470.14	4023.13	2.78	2.50	148.66	133.79	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

第2页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1280 换	预制混凝土井筒安 装 Φ700 干混砂 浆	10m	0.72	3839.35	2764.33	150.64	137.22	108.46	98.80	3415.64	2459.26	154.96	111.57	118.11	85.04	
DL0152	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 井底 复 合模板	10m ²	2.012	396.13	797.01	201.49	183.54	405.40	369.28	146.94	295.64	3.61	7.26	44.09	88.71	
DL0156	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 圆形井 壁 复合模板	10m ²	15.147	553.65	8386.14	356.48	324.72	5399.60	4918.53	110.03	1666.62	8.63	130.72	78.51	1189.1 9	
DL0009	垫层 复合模板	10m ²	1.119	326.22	365.04	186.31	169.71	208.48	189.91	96.38	107.85	2.82	3.16	40.71	45.55	
CK0495 换	给排水管道 室外 塑料排水管（粘 接） 公称外径 （mm以内） 110 [单价*0.5, 材*0, 管理费*0.5, 利润 *0.5]	10m	4.4	60.57	266.51	50.26	44.99	221.14	197.96			0.04	0.18	10.27	45.19	
DE0393 换	塑料排水管道安装 （热熔接口） 高 密度聚乙烯缠绕管 （管径mm） 600 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	0.72	47908.3 2	34493.9 9	1853.90	1688.74	1334.81	1215.89	45246.3 8	32577.3 9	138.69	99.86	669.35	481.93	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m ³	3.024	4604.04	13922.6 2	299.96	273.24	907.08	826.28	4186.77	12660.7 9	2.14	6.47	115.17	348.27	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

第3页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE0391 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 400 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	2.74	19074.0 5	52262.9 0	1172.24	1067.81	3211.94	2925.80	17384.2 1	47632.7 4	92.46	253.34	425.14	1164.8 8	
DE0389 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 200	100m	1.69	5963.21	10077.8 2	806.59	734.73	1363.14	1241.69	4818.90	8143.94	21.48	36.30	316.24	534.45	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	0.387	4604.04	1781.76	299.96	273.24	116.08	105.74	4186.77	1620.28	2.14	0.83	115.17	44.57	
DE1210 换	非定型井砌筑 砖 砌矩形井(M7.5) 干混砂浆	10m³	2.365	5987.06	14159.4 0	1593.15	1451.22	3767.80	3432.14	3782.54	8945.71	3.15	7.45	608.22	1438.4 4	
DE1219 换	水泥砂浆勾缝 砖 井 干混砂浆	100m²	0.678	658.42	446.41	371.17	338.10	251.65	229.23	145.49	98.64	0.26	0.18	141.50	95.94	
DE1225 换	水泥砂浆抹面(1 ：2水泥砂浆) 干 混砂浆	100m²	0.761	3037.42	2311.48	1029.12	937.44	783.16	713.39	1612.23	1226.91	2.84	2.16	393.23	299.25	
DE1283 换	非定型井金属配件 安装 铸铁井篦 干 混砂浆	10套	3.2	1088.66	3483.71	208.64	190.05	667.65	608.16	799.91	2559.71	0.44	1.41	79.67	254.94	
DA0019	机械挖沟槽、基坑 土方	1000m³	0.478	7929.52	3790.31	1594.53	1452.48	762.19	694.29			4916.2 7	2349.9 8	1418.7 2	678.15	
DE0001 换	钢筋混凝土管道砂 石基础 砂	10m³	11.953	2903.86	34709.8 4	306.15	278.88	3659.41	3333.45	2456.22	29359.2 0	17.53	209.54	123.96	1481.6 9	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

第4页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.12	12746.7 3	1529.61	2181.15	1986.84	261.74	238.42	42.23	5.07	8257.9 5	990.95	2265.4 0	271.85	
DA0137	机械回填碾压 土	1000m³	0.359	6698.05	2404.60	1287.72	1173.00	462.29	421.11	19.55	7.02	4205.3 6	1509.7 2	1185.4 2	425.57	
DK0024	手持式风镐拆除人 行道砖	100m²	1.195	195.66	233.81	143.46	130.68	171.43	156.16	13.08	15.63	21.41	25.58	17.71	21.16	
DK0036	机械拆除各类道路 基层	100m³	0.179	1840.67	329.48	518.25	472.08	92.77	84.50			1145.9 1	205.12	176.51	31.60	
DA0172 换	机械装运石碴 全 程运距≤15km 运 距≤1000m [+DA0173*4]	1000m³	0.03	14582.6 6	437.48	2487.04	2265.48	74.61	67.96	29.56	0.89	9473.4 6	284.20	2592.6 0	77.78	
EA0061 换	清除草皮 运距1km 以内 [+EA0062*4]	100m²	3.187	429.21	1367.89	235.15	214.20	749.42	682.66			75.84	241.70	118.22	376.77	
EA0005 换	砍伐乔木 胸径≤ 28cm 运距1km以 内 [+EA0006*4]	100株	0.08	10954.1 9	876.34	4181.43	3808.92	334.51	304.71	164.82	13.19	3588.5 1	287.08	3019.4 3	241.55	
DK0039	拆除路沿石	100m	0.24	229.50	55.08	207.48	189.00	49.80	45.36					22.02	5.28	
AR0019	混凝土地面及散水 拆除	m³	0.05	244.69	12.23	221.22	201.51	11.06	10.08					23.47	1.17	
AA0012	挖掘机挖一般淤泥 流砂	100m³	0.48	1440.86	691.61	479.52	436.80	230.17	209.66			777.94	373.41	183.40	88.03	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

第5页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.048	12746.7 3	611.84	2181.15	1986.84	104.70	95.37	42.23	2.03	8257.9 5	396.38	2265.4 0	108.74	
AR0082	天棚拆除 金属骨 架及石膏板面	10m²	15.106	76.83	1160.59	69.46	63.27	1049.26	955.76					7.37	111.33	
AR0123	钢支撑、钢墙架拆 除	t	0.176	562.80	99.05	452.88	412.53	79.71	72.61	27.46	4.83	30.98	5.45	51.48	9.06	
DB0213 换	M7.5砂浆垫层 厚 度(mm) 干混砂 浆 每增加5 [单价 *3, 管理费*3, 利润 *3]	100m²	0.036	1658.75	59.72	267.65	243.81	9.64	8.78	1285.83	46.29	2.34	0.08	102.93	3.71	
DB0256 换	安砌混凝土路沿石 (L≤50cm) 规格 (cm) ≤15×35 干混砂浆 [人 *1.2]	100m	0.24	3150.45	756.11	797.06	726.05	191.29	174.25	2100.13	504.03	0.17	0.04	253.09	60.74	
AL0072 换	楼地面找平层 干 混砂浆 砂浆厚度 每增减厚度5mm [单价*3, 人*0.8, 机*0.8, 管理费 *3, 利润*3]	100m²	1.603	1585.00	2540.76	366.91	334.22	588.16	535.75	1157.03	1854.72	1.87	3.00	59.19	94.88	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

第6页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
AL0087 换	石材楼地面 花岗 石 ≤ 800mm×800mm 干 混砂浆 [人*0.8, 机*0.8]	100m ²	1.603	14892.2 0	23872.2 0	3184.59	2900.88	5104.90	4650.11	10898.8 1	17470.7 9	1.84	2.95	806.96	1293.5 6	
AE0005 换	垫层 商品混凝土 C15 [人*0.9]	10m ³	2.405	5053.45	12153.5 5	405.99	369.82	976.41	889.42	4493.24	10806.2 4	2.50	6.01	151.72	364.89	
EA0066	片植种植土 机械 回填	10m ³	12.827	359.42	4610.28	21.74	19.80	278.86	253.97	262.50	3367.09	48.33	619.93	26.85	344.40	
EA0144	整理绿化用地	10m ²		57.03		41.30	37.62							15.73		
EA0278	草皮铺种 满铺	100m ²	4.276	2225.01	9514.14	739.24	673.38	3160.99	2879.37	1204.30	5149.59			281.47	1203.5 7	
EA0397 换	暖地型草坪成活养 护 满铺 [单价 *5.1, 管理费 *5.1, 利润*5.1]	100m ² • 月	4.276	1029.19	4400.82	604.67	550.80	2585.57	2355.22	61.21	261.73	94.18	402.71	269.13	1150.8 0	
EA0156	栽植带土球乔木 胸径≤20cm	10株	0.8	15623.9 4	12499.1 5	3479.31	3169.35	2783.45	2535.48	10029.3 3	8023.46	566.69	453.35	1548.6 1	1238.8 9	
EA0331 换	常绿乔木养护 胸 径≤16cm [单价 *5.4, 管理费 *5.4, 利润*5.4]	10株/ 月	0.8	427.36	341.89	215.37	196.18	172.30	156.94	24.49	19.59	74.86	59.89	112.64	90.11	
AN0049	天棚吊顶 装配式T 形铝合金(烤漆)龙 骨 不上人型 面 层规格 600×600 平面	100m ²	1.511	3036.28	4587.82	1525.11	1389.24	2304.44	2099.14	1197.22	1809.00	4.07	6.15	309.88	468.23	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

第7页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

第8页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

第10页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

第12页 共12页

[illegible]

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

标段：

第1页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
		雨污改造							
1	031001006006	加厚型PVC塑料排水管 DN100	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水、空调水、废水 3. 材质、规格:阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC, DN100 4. 连接形式:承插式粘接, 具有防紫外线功能 5. 灌水试验、通球试验:符合设计和规范要求 6. 其它:含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	1224	26.16	32019.84	11016.00	
2	040504002006	混凝土雨污水检查井 Φ1000	1. 名称: 混凝土污水水检查井 Φ1000 2. 混凝土强度等级: 详见设计 3. 井盖、井圈材质及规格 : 详见设计 4. 模板费用综合考虑在内 5. 其他: 做法详见02S515, 满足设计级规范要求	座	18	2317.22	41709.96	8016.48	
3	011612001006	UPVC/DN100管道拆除	1. 管道拆除	m	44	6.11	268.84	198.00	
4	040501004016	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度≥8.0kn/m	m	72	672.45	48416.40	2041.92	
本页小计							122415.04	21272.40	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

标段：

第2页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准						
5	040501004017	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	274	190.74	52262.76	2926.32	
6	040501004018	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	169	59.63	10077.47	1242.15	
7	040504009006	雨水口	1. 做法:无道牙的路面、广场、停车场用平算式雨水口,有道牙的路面用偏沟或立算式雨水口,雨水口管顶覆土厚度不宜小于0.7m,雨水口箅盖采用铸铁箅子,雨水口的底和侧墙采用砖或混凝土材料 2. 其他:满足设计、规范及招	座	32	693.21	22182.72	5088.64	
本页小计							84522.95	9257.11	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

标段：

第3页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			标人使用功能要求						
8	010101003006	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 沟平均深度：综合考虑 3. 土深度：人工、机械由投标人综合考虑 4. 场及场内运输由投标人自行考虑在综合单价中	m ³	478.1	7.93	3791.33	693.25	
9	040305001006	中粗砂回填	1. 密实度要求：满足设计说明各区压实度要求； 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 压实系数：满足设计管沟槽回填土要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑，结算不作调整。	m ³	119.53	290.39	34710.32	3333.69	
10	010103002006	余方弃置	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 弃土场及堆场费（含堆场补贴）由投标人自行考虑计入综合单价	m ³	119.53	12.75	1524.01	237.86	
11	010103001006	回填方	1. 填方材料品种：符合设计和规范要求 2. 填方来源，运距：填方来源综合考虑。	m ³	358.58	6.70	2402.49	419.54	
12	041001002006	拆除人行道	1. 结构形式：拆除人行道	m ²	119.53	1.96	234.28	156.58	
13	041001003006	拆除基层	1. 拆除的基层类型：原有人行道基层 2. 厚度：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ³	17.93	18.41	330.09	84.63	
本页小计							42992.52	4925.55	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

标段：

第4页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
14	040103002006	建渣外运	1. 废弃料品种：建渣 2. 弃置运距：投标人自行踏勘现场自行考虑，在本清单项中综合报价 3. 综合单价含堆场费用、倒场费用、运输补贴、垃圾处置、场内人工转运等费用，装车方式综合，实际施工中无论倒场是否发生变更综合单价均不作调整 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	29.88	14.58	435.65	67.83	
15	050101006006	清除原绿地草坪	1. 名称：原绿地草坪 2. 拆除草皮的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	318.73	4.29	1367.35	682.08	
16	050101001006	清除原乔木 胸径20cm	1. 名称：原乔木 2. 拆除原乔木规格尺寸：胸径20cm 3. 拆除方式：投标人综合考虑	株	8	109.54	876.32	304.72	
17	041001005006	拆除路缘石	1. 构件名称：路缘石（综合） 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m	24	2.30	55.20	45.36	
18	041001008006	拆除混凝土散水	1. 构件名称：混凝土散水 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	4.8	2.45	11.76	9.70	
19	040101005006	清淤、疏通（含外运）	1. 挖淤泥深度：深度综合考虑 2. 淤泥开挖方式由投标人自行	m ³	48	27.16	1303.68	304.80	
本页小计							4049.96	1414.49	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

标段：

第5页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			考虑,,不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 3.淤泥场内运输、外弃及处置等由投标人自行考虑综合计入报价 4.其他:满足设计及相关规范要求,满足现场施工要求						
20	011606003006	吊顶拆除	1.拆除的基层类型:石膏板拆除 2.龙骨及饰面种类:轻钢龙骨	m ²	151.06	7.88	1190.35	956.21	
21	011611004006	钢构架拆除	1.构件名称:钢构架 2.拆除构件的厚度或规格尺寸:综合 3.拆除方式:投标人综合考虑	t	0.176	562.80	99.05	72.61	
22	040204004006	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	1.材料品种:芝麻白花岗石路缘石 15X32X100(50)cm 2.规格:15X33X100(50)cm 3.基础、垫层:3cm厚M10水泥砂浆,并采用M10水泥砂浆作嵌缝、勾缝处理。 4.其他:满足设计及施工验收规范要求	m	24	33.99	815.76	183.12	
23	011102001006	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	1.块料品种、规格:30厚芝麻灰荔枝面花岗石板 300X600 2.基础、垫层材料品种、厚度:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.尺寸及样式:详设计综合 4.其余满足设计及规范要求	m ²	160.34	164.77	26419.22	5187.00	
24	010501001006	15cm厚垫层 商品砼C25	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25	m ³	24.05	505.35	12153.67	889.37	
本页小计							40678.05	7288.31	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

标段：

第6页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			3. 混凝土拌合料要求：符合设计和规范要求 4. 混凝土的所有外加剂费用、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
25	050101009006	种植土回（换）填	1. 土质要求：种植土 2. 运输距离：投标人自行考虑 3. 天然密实体积 4. 土方堆坡造型部分所需土源及运距由投标人自行考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	128.27	35.94	4610.02	253.97	
26	050101010006	整理绿化用地	1. 回填土质要求：综合考虑 2. 取土运距：综合考虑 3. 回填厚度：综合考虑 4. 找平找坡要求：综合考虑 5. 弃渣运距：综合考虑 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ²	0				
27	050102012006	铺种草皮	1. 草皮种类：综合考虑 2. 铺种方式：满铺 3. 养护期：1个月成活养护，保证成活，保存养护1年 4. 其他：满足施工验收及规范	m ²	427.56	32.54	13912.80	5233.33	
本页小计							18522.82	5487.30	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

标段：

第7页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑						
28	050102001006	栽植乔木 胸径Φ20cm	1. 乔木种类：综合考虑 2. 乔木胸径：栽植乔木 胸径Φ20cm 3. 树形要求：树形优美，四级分枝以上，二级分枝粗壮，全冠移植。 4. 起挖方式：带土球起挖 5. 综合单价包含机械吊装费的费用，包含反季节施工、支撑、草绳绕树干等费用 6. 养护期：1年 7. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	株	8	1605.13	12841.04	2692.40	
29	011302001006	石膏板吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：9.5mm厚石膏板吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距；38卡式龙骨	m ²	151.06	57.91	8747.88	3626.95	
30	010807003006	钢制防雨百叶	1. 深灰色钢制防雨百叶 2. 具体做法详西南18J516-45	m ²	44	180.37	7936.28	1244.76	
31	010507001006	散水	1. 垫层材料种类、厚度：150厚5-32卵石灌M2.5混合砂浆 2. 面层厚度：60mm商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C15 4. 250厚滤水性强种植土（绿化中另列清单）	m ²	4.8	119.70	574.56	115.01	
本页小计							30099.76	7679.12	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

标段:

第8页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			5. 填塞材料种类：沥青砂浆 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
32	010401014006	散水沟	1. 沟截面尺寸：300mm宽 2. 作法：西南地区建筑标准设计通用图, 18J812-2a/4、18a/5 3. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m	110.6	233.41	25815.15	10337.78	
		分部小计					369096.25	67662.06	
本页小计							25815.15	10337.78	
合 计							369096.25	67662.06	

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	JX000003	柴油(机械)	L	773.523	6.90	5337.31
2	05030012	二等锯材	m³	0.086	1678.00	144.31
3	35010101	复合模板	m²	45.111	32.00	1443.55
4	AR000007	干混地面砂浆M10	t	0.155	437.00	67.74
5	80051005	干混砌筑砂浆M7.5	t	13.538	432.00	5848.42
6	36010003	钢筋混凝土井内梁板、拼接人孔板	m³	13.776	1000.00	13776.00
7	AR000056	钢制防雨百叶	m²	42.24	140.00	5913.60
8	04090109	滑石粉	kg	21.032	0.69	14.51
9	AR000141	加厚型PVC塑料排水管DN100	m	1215.432	13.14	15970.78
10	AR000142	加厚型PVC塑料排水管件DN100	个	70.992	13.68	971.17
11	04050041	砾石20~50mm	m³	0.801	164.00	131.36
12	03010201	膨胀螺栓(金属胀锚螺栓)M8×80	套	249.92	0.26	64.98
13	QTCLF	其他材料费	元	1387.254	1.00	1387.25
14	JX000002	汽油(机械)	L	56.548	6.70	378.87
15	AR000139	球墨铸铁井盖井座Φ700, 含防坠网	套	18	180.00	3240.00
16	80211014	商品混凝土C15	m³	43.471	413.00	17953.52
17	80211001	商品混凝土C25	m³	33.336	443.00	14767.85
18	13310012	石油沥青30#	kg	11.319	3.20	36.22
19	34150117	水	m³	96.208	3.91	376.17
20	04010131	水泥32.5	kg	5118.29	0.36	1842.58
21	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	96.384	4.15	399.99
22	04030157	特细砂	m³	0.052	201.00	10.45
23	14390115	氧气	m³	0.531	6.00	3.19
24	14390143	乙炔气	m³	0.187	8.80	1.65
25	AR000137	预制混凝土井筒Φ700	m	7.2	270.00	1944.00
26	13370010	遇水膨胀止水带30×20	m	22.831	16.60	378.99
27	UR000001	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	m	24.001	20.00	480.02
28	04030012	中粗砂	m³	146.066	201.00	29359.27

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
29	04030147	中砂	m ³	11.847	201.00	2381.25
30	05030205	枕木	m ³	0.08	2000.00	160.00
31	03210022	镀锌铁丝8#	kg	5	4.00	20.00
32	02330006	草袋子	m ²	6.38	1.20	7.66
33	AR000011	干混地面砂浆M15	t	9.282	397.00	3684.95
34	AR000010	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	m ²	163.506	95.00	15533.07
35	04010107	白水泥	kg	16.03	0.69	11.06
36	32290030	种植土	m ³	134.684	25.00	3367.10
37	AR000149	铺种草皮	m ²	427.599	12.00	5131.19
38	32270010	肥料	kg	79.936	1.80	143.88
39	14350013	杀虫剂	kg	1.411	8.30	11.71
40	05250001	风镐凿子	根	2.51	6.23	15.64
41	AR000007	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	m	72.36	450.00	32562.00
42	AR000005	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	m	275.37	172.80	47583.94
43	AR000151	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	m	169.845	47.772	8113.84
44	04130003	标准砖	千匹	19.131	375.00	7174.13
45	80051008	干混抹灰砂浆M20	t	2.916	450.00	1312.20
46	33050004	铸铁井篦	套	32.32	55.00	1777.60
47	AR000002	园钢 $\Phi \leq 10$	t	0.475	3330.00	1581.75
48	04030151	细砂	m ³	2.876	201.00	578.08
49	04050039	砾石5~10mm	m ³	2.876	177.00	509.05
50	04050135	砾石5~40mm	m ³	6.415	175.00	1122.63
51	10030002	装配式T形铝合金龙骨	m ²	154.122	8.30	1279.21
52	03210665	预埋铁件	kg	60.44	4.15	250.83
53	03210030	加工铁件	kg	47.899	4.217	201.99

概算材料汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

第3页 共3页

[illegible]

单位工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			376294.89
B 总价措施项目			12392.91
B.1 其中：安全文明施工费			11438.35
C 其他项目			
C.1 其中：暂列金额			
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	6634.35
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			395322.15
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	35578.99
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	1237.36
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			432138.50

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】 标段： 第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
1	011701008006	外装饰吊篮		m²	352	5.64	1985.28	630.08	
2	031302007006	高层施工增加费		项	1	1569.44	1569.44	1569.44	
3	041106001006	大型机械设备进出场及安拆		台次	1	3643.92	3643.92	1170.00	
本页小计							7198.64	3369.52	
合 计							7198.64	3369.52	

概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001006	安全文明施工费			11438.35			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	905.19			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	2.5	2057.26			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.9	3209.32			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6.4	5266.58			
2	031302002006	夜间施工增加费			394.99			
3	031302003006	非夜间施工增加						
4	031302004006	二次搬运费			189.27			
5	031302005006	冬雨季施工增加费			296.24			
6	031302006006	已完工程及设备保护费						
7	031302008006	工程定位复测费			74.06			
合计					12392.91			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\金色夏威夷【安装工程】

标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】

第1页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
	雨污改造															
CK0495	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110	10m	1493.5	261.55	390624.93	100.51	89.97	150111.69	134370.20	140.44	209747.14	0.07	104.55	20.53	30661.56	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 轻型高分子井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	8.533	2428.81	20725.04	283.86	258.57	2422.18	2206.38	2036.20	17374.89	0.43	3.67	108.32	924.29	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 球墨铸铁井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	4.267	2428.81	10363.73	283.86	258.57	1211.23	1103.32	2036.20	8688.47	0.43	1.83	108.32	462.20	
DE1200 换	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土 [人*1.2]	10m³	2.176	4664.04	10148.95	359.96	327.89	783.27	713.49	4186.77	9110.41	2.14	4.66	115.17	250.61	
DE1200	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土	10m³	3.968	4604.04	18268.83	299.96	273.24	1190.24	1084.22	4186.77	16613.10	2.14	8.49	115.17	456.99	
DE1238 换	非定型井钢筋混凝土配件安装 井内梁板、拼接人孔板 干混砂浆	10m³	9.698	12114.13	117482.83	1130.26	1029.57	10961.26	9984.77	10552.13	102334.56	0.83	8.05	430.91	4178.97	
DE1249 换	井底 现浇混凝土(C20) 商品混凝土	10m³	6.4	5008.75	32056.00	387.17	352.68	2477.89	2257.15	4470.14	28608.90	2.78	17.79	148.66	951.42	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】

第2页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1280 换	预制混凝土井筒安 装 Φ700 干混砂 浆	10m	5.12	3839.35	19657.4 7	150.64	137.22	771.28	702.57	3415.64	17488.0 8	154.96	793.40	118.11	604.72	
DL0152	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 井底 复 合模板	10m ²	14.308	396.13	5667.83	201.49	183.54	2882.92	2626.09	146.94	2102.42	3.61	51.65	44.09	630.84	
DL0156	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 圆形井 壁 复合模板	10m ²	107.71 5	553.65	59636.4 1	356.48	324.72	38398.2 4	34977.2 1	110.03	11851.8 8	8.63	929.58	78.51	8456.7 0	
DL0009	垫层 复合模板	10m ²	7.958	326.22	2596.06	186.31	169.71	1482.65	1350.55	96.38	766.99	2.82	22.44	40.71	323.97	
CK0495 换	给排水管道 室外 塑料排水管（粘 接） 公称外径 （mm以内） 110 [单价*0.5, 材*0, 管理费*0.5, 利润 *0.5]	10m	226.8	60.57	13737.2 8	50.26	44.99	11398.9 7	10203.7 3			0.04	9.07	10.27	2329.2 4	
DE0393 换	塑料排水管道安装 （热熔接口） 高 密度聚乙烯缠绕管 （管径mm） 600 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	1.5	47908.3 2	71862.4 8	1853.90	1688.74	2780.85	2533.11	45246.3 8	67869.5 7	138.69	208.04	669.35	1004.0 3	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m ³	6.3	4604.04	29005.4 5	299.96	273.24	1889.75	1721.41	4186.77	26376.6 5	2.14	13.48	115.17	725.57	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】

第3页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE0391 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 400 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	12.73	19074.0 5	242812. 66	1172.24	1067.81	14922.6 2	13593.2 2	17384.2 1	221300. 99	92.46	1177.0 2	425.14	5412.0 3	
DE0389 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 200	100m	5.09	5963.21	30352.7 4	806.59	734.73	4105.54	3739.78	4818.90	24528.2 0	21.48	109.33	316.24	1609.6 6	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	0.666	4604.04	3066.29	299.96	273.24	199.77	181.98	4186.77	2788.39	2.14	1.43	115.17	76.70	
DE1210 换	非定型井砌筑 砖 砌矩形井(M7.5) 干混砂浆	10m³	4.065	5987.06	24337.4 0	1593.15	1451.22	6476.15	5899.21	3782.54	15376.0 3	3.15	12.80	608.22	2472.4 1	
DE1219 换	水泥砂浆勾缝 砖 井 干混砂浆	100m²	1.166	658.42	767.72	371.17	338.10	432.78	394.22	145.49	169.64	0.26	0.30	141.50	164.99	
DE1225 换	水泥砂浆抹面(1 :2水泥砂浆) 干 混砂浆	100m²	1.308	3037.42	3972.95	1029.12	937.44	1346.09	1226.17	1612.23	2108.80	2.84	3.71	393.23	514.34	
DE1283 换	非定型井金属配件 安装 铸铁井篦 干 混砂浆	10套	5.5	1088.66	5987.63	208.64	190.05	1147.52	1045.28	799.91	4399.51	0.44	2.42	79.67	438.19	
DA0019	机械挖沟槽、基坑 土方	1000m³	3.567	7929.52	28284.6 0	1594.53	1452.48	5687.69	5181.00			4916.2 7	17536. 34	1418.7 2	5060.5 7	
DE0001 换	钢筋混凝土管道砂 石基础 砂	10m³	89.18	2903.86	258966. 23	306.15	278.88	27302.4 6	24870.5 2	2456.22	219045. 70	17.53	1563.3 3	123.96	11054. 75	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】

第4页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.892	12746.7 3	11370.0 8	2181.15	1986.84	1945.59	1772.26	42.23	37.67	8257.9 5	7366.0 9	2265.4 0	2020.7 4	
DA0137	机械回填碾压 土	1000m³	2.675	6698.05	17917.2 8	1287.72	1173.00	3444.65	3137.78	19.55	52.30	4205.3 6	11249. 34	1185.4 2	3171.0 0	
DK0024	手持式风镐拆除人 行道砖	100m²	8.918	195.66	1744.90	143.46	130.68	1279.38	1165.40	13.08	116.65	21.41	190.93	17.71	157.94	
DK0036	机械拆除各类道路 基层	100m³	1.338	1840.67	2462.82	518.25	472.08	693.42	631.64			1145.9 1	1533.2 3	176.51	236.17	
DA0172 换	机械装运石碴 全 程运距≤15km 运 距≤1000m [+DA0173*4]	1000m³	0.223	14582.6 6	3251.93	2487.04	2265.48	554.61	505.20	29.56	6.59	9473.4 6	2112.5 8	2592.6 0	578.15	
EA0061 换	清除草皮 运距1km 以内 [+EA0062*4]	100m²	23.781	429.21	10207.0 4	235.15	214.20	5592.10	5093.89			75.84	1803.5 5	118.22	2811.3 9	
EA0005 换	砍伐乔木 胸径≤ 28cm 运距1km以 内 [+EA0006*4]	100株	0.42	10954.1 9	4600.76	4181.43	3808.92	1756.20	1599.75	164.82	69.22	3588.5 1	1507.1 7	3019.4 3	1268.1 6	
DK0039	拆除路沿石	100m	1.26	229.50	289.17	207.48	189.00	261.42	238.14					22.02	27.75	
AR0019	混凝土地面及散水 拆除	m³	0.25	244.69	61.17	221.22	201.51	55.31	50.38					23.47	5.87	
AA0012	挖掘机挖一般淤泥 流砂	100m³	2.52	1440.86	3630.97	479.52	436.80	1208.39	1100.74			777.94	1960.4 1	183.40	462.17	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】

第5页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.252	12746.7 3	3212.18	2181.15	1986.84	549.65	500.68	42.23	10.64	8257.9 5	2081.0 0	2265.4 0	570.88	
AR0082	天棚拆除 金属骨 架及石膏板面	10m²	79.307	76.83	6093.16	69.46	63.27	5508.66	5017.75					7.37	584.49	
AR0123	钢支撑、钢墙架拆 除	t	1.324	562.80	745.15	452.88	412.53	599.61	546.19	27.46	36.36	30.98	41.02	51.48	68.16	
DB0213 换	M7.5砂浆垫层 厚 度(mm) 干混砂 浆 每增加5 [单价 *3,管理费*3,利润 *3]	100m²	0.189	1658.75	313.50	267.65	243.81	50.59	46.08	1285.83	243.02	2.34	0.44	102.93	19.45	
DB0256 换	安砌混凝土路沿石 (L≤50cm) 规格 (cm) ≤15×35 干混砂浆 [人 *1.2]	100m	1.26	3150.45	3969.57	797.06	726.05	1004.30	914.82	2100.13	2646.16	0.17	0.21	253.09	318.89	
AL0072 换	楼地面找平层 干 混砂浆 砂浆厚度 每增减厚度5mm [单价*3,人*0.8, 机*0.8,管理费 *3,利润*3]	100m²	8.043	1585.00	12748.1 6	366.91	334.22	2951.06	2688.13	1157.03	9305.99	1.87	15.04	59.19	476.07	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】

第6页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
AL0087 换	石材楼地面 花岗 石 ≤ 800mm×800mm 干 混砂浆 [人*0.8, 机*0.8]	100m ²	8.043	14892.2 0	119777. 96	3184.59	2900.88	25613.6 6	23331.7 8	10898.8 1	87659.1 3	1.84	14.80	806.96	6490.3 8	
AE0005 换	垫层 商品混凝土 C15 [人*0.9]	10m ³	12.065	5053.45	60969.8 7	405.99	369.82	4898.27	4461.88	4493.24	54210.9 4	2.50	30.16	151.72	1830.5 0	
EA0066	片植种植土 机械 回填	10m ³	64.347	359.42	23127.6 0	21.74	19.80	1398.90	1274.07	262.50	16891.0 9	48.33	3109.8 9	26.85	1727.7 2	
EA0144	整理绿化用地	10m ²		57.03		41.30	37.62							15.73		
EA0278	草皮铺种 满铺	100m ²	21.449	2225.01	47724.2 4	739.24	673.38	15855.9 6	14443.3 3	1204.30	25831.0 3			281.47	6037.2 5	
EA0397 换	暖地型草坪成活养 护 满铺 [单价 *5.1, 管理费 *5.1, 利润*5.1]	100m ² • 月	21.449	1029.19	22075.1 0	604.67	550.80	12969.5 7	11814.1 1	61.21	1312.89	94.18	2020.0 7	269.13	5772.5 7	
EA0156	栽植带土球乔木 胸径≤20cm	10株	4.2	15623.9 4	65620.5 5	3479.31	3169.35	14613.1 0	13311.2 7	10029.3 3	42123.1 9	566.69	2380.1 0	1548.6 1	6504.1 6	
EA0331 换	常绿乔木养护 胸 径≤16cm [单价 *5.4, 管理费 *5.4, 利润*5.4]	10株/ 月	4.2	427.36	1794.91	215.37	196.18	904.55	823.96	24.49	102.86	74.86	314.41	112.64	473.09	
AN0049	天棚吊顶 装配式T 形铝合金(烤漆)龙 骨 不上人型 面 层规格 600×600 平面	100m ²	7.931	3036.28	24080.7 4	1525.11	1389.24	12095.6 5	11018.0 6	1197.22	9495.15	4.07	32.28	309.88	2457.6 6	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】

第7页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】

第9页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】

第10页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】

第12页 共12页

[illegible]

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】 标段：

第1页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
		雨污改造							
1	031001006007	加厚型PVC塑料排水管 DN100	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水、空调水、废水 3. 材质、规格:阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC, DN100 4. 连接形式:承插式粘接, 具有防紫外线功能 5. 灌水试验、通球试验:符合设计和规范要求 6. 其它:含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	14935	26.16	390699.60	134415.00	
2	040504002007	混凝土雨污水检查井 Φ1000	1. 名称：混凝土污水水检查井 Φ1000 2. 混凝土强度等级：详见设计 3. 井盖、井圈材质及规格：详见设计 4. 模板费用综合考虑在内 5. 其他：做法详见02S515，满足设计级规范要求	座	128	2317.22	296604.16	57006.08	
3	011612001007	UPVC/DN100管道拆除	1. 管道拆除	m	2268	6.11	13857.48	10206.00	
4	040501004019	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度≥8.0kn/m	m	150	672.45	100867.50	4254.00	
本页小计							802028.74	205881.08	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】 标段:

第2页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
			7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准						
5	040501004020	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	1273	190.74	242812.02	13595.64	
6	040501004021	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	509	59.63	30351.67	3741.15	
7	040504009007	雨水口	1. 做法:无道牙的路面、广场、停车场用平算式雨水口,有道牙的路面用偏沟或立算式雨水口,雨水口管顶覆土厚度不宜小于0.7m,雨水口箅盖采用铸铁箅子,雨水口的底和侧墙采用砖或混凝土材料 2. 其他:满足设计、规范及招	座	55	693.21	38126.55	8746.10	
本页小计							311290.24	26082.89	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】 标段：

第3页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			标人使用功能要求						
8	010101003007	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 沟平均深度：综合考虑 3. 土深度：人工、机械由投标人综合考虑 4. 场及场内运输由投标人自行考虑在综合单价中	m ³	3567.2	7.93	28287.90	5172.44	
9	040305001007	中粗砂回填	1. 密实度要求：满足设计说明各区压实度要求； 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 压实系数：满足设计管沟槽回填土要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑，结算不作调整。	m ³	891.8	290.39	258969.80	24872.30	
10	010103002007	余方弃置	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 弃土场及堆场费（含堆场补贴）由投标人自行考虑计入综合单价	m ³	891.8	12.75	11370.45	1774.68	
11	010103001007	回填方	1. 填方材料品种：符合设计和规范要求 2. 填方来源，运距：填方来源综合考虑。	m ³	2675.4	6.70	17925.18	3130.22	
12	041001002007	拆除人行道	1. 结构形式：拆除人行道	m ²	891.8	1.96	1747.93	1168.26	
13	041001003007	拆除基层	1. 拆除的基层类型：原有人行道基层 2. 厚度：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ³	133.77	18.41	2462.71	631.39	
本页小计							320763.97	36749.29	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】 标段：

第4页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
14	040103002007	建渣外运	1. 废弃料品种：建渣 2. 弃置运距：投标人自行踏勘现场自行考虑，在本清单项中综合报价 3. 综合单价含堆场费用、倒场费用、运输补贴、垃圾处置、场内人工转运等费用，装车方式综合，实际施工中无论倒场是否发生变更综合单价均不作调整 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	222.95	14.58	3250.61	506.10	
15	050101006007	清除原绿地草坪	1. 名称：原绿地草坪 2. 拆除草皮的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	2378.13	4.29	10202.18	5089.20	
16	050101001007	清除原乔木 胸径20cm	1. 名称：原乔木 2. 拆除原乔木规格尺寸：胸径20cm 3. 拆除方式：投标人综合考虑	株	42	109.54	4600.68	1599.78	
17	041001005007	拆除路缘石	1. 构件名称：路缘石（综合） 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m	126	2.30	289.80	238.14	
18	041001008007	拆除混凝土散水	1. 构件名称：混凝土散水 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	25.2	2.45	61.74	50.90	
19	040101005007	清淤、疏通（含外运）	1. 挖淤泥深度：深度综合考虑 2. 淤泥开挖方式由投标人自行	m ³	252	27.16	6844.32	1600.20	
本页小计							25249.33	9084.32	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】 标段：

第5页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			考虑,,不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 3.淤泥场内运输、外弃及处置等由投标人自行考虑综合计入报价 4.其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
20	011606003007	吊顶拆除	1.拆除的基层类型：石膏板拆除 2.龙骨及饰面种类：轻钢龙骨	m ²	793.07	7.88	6249.39	5020.13	
21	011611004007	钢构架拆除	1.构件名称：钢构架 2.拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3.拆除方式：投标人综合考虑	t	1.324	562.80	745.15	546.19	
22	040204004007	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	1.材料品种：芝麻白花岗石路缘石 15X32X100(50)cm 2.规格：15X33X100(50)cm 3.基础、垫层：3cm厚M10水泥砂浆,并采用M10水泥砂浆作嵌缝、勾缝处理。 4.其他：满足设计及施工验收规范要求	m	126	33.99	4282.74	961.38	
23	011102001007	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	1.块料品种、规格：30厚芝麻灰荔枝面花岗石板 300X600 2.基础、垫层材料品种、厚度：30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.尺寸及样式：详设计综合 4.其余满足设计及规范要求	m ²	804.34	164.77	132531.10	26020.40	
24	010501001007	15cm厚垫层 商品砼C25	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25	m ³	120.65	505.35	60970.48	4461.64	
本页小计							204778.86	37009.74	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】 标段：

第6页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			3. 混凝土拌合料要求：符合设计和规范要求 4. 混凝土的所有外加剂费用、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
25	050101009007	种植土回（换）填	1. 土质要求：种植土 2. 运输距离：投标人自行考虑 3. 天然密实体积 4. 土方堆坡造型部分所需土源及运距由投标人自行考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	643.47	35.94	23126.31	1274.07	
26	050101010007	整理绿化用地	1. 回填土质要求：综合考虑 2. 取土运距：综合考虑 3. 回填厚度：综合考虑 4. 找平找坡要求：综合考虑 5. 弃渣运距：综合考虑 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ²	0				
27	050102012007	铺种草皮	1. 草皮种类：综合考虑 2. 铺种方式：满铺 3. 养护期：1个月成活养护，保证成活，保存养护1年 4. 其他：满足施工验收及规范	m ²	2144.89	32.54	69794.72	26253.45	
本页小计							92921.03	27527.52	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】 标段：

第7页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑						
28	050102001007	栽植乔木 胸径Φ20cm	1. 乔木种类：综合考虑 2. 乔木胸径：栽植乔木 胸径Φ20cm 3. 树形要求：树形优美，四级分枝以上，二级分枝粗壮，全冠移植。 4. 起挖方式：带土球起挖 5. 综合单价包含机械吊装费的费用，包含反季节施工、支撑、草绳绕树干等费用 6. 养护期：1年 7. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	株	42	1605.13	67415.46	14135.10	
29	011302001007	石膏板吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：9.5mm厚石膏板吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距；38卡式龙骨	m ²	793.07	57.91	45926.68	19041.61	
30	010807003007	钢制防雨百叶	1. 深灰色钢制防雨百叶 2. 具体做法详西南18J516-45	m ²	331	180.40	59712.40	9363.99	
31	010507001007	散水	1. 垫层材料种类、厚度：150厚5-32卵石灌M2.5混合砂浆 2. 面层厚度：60mm商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C15 4. 250厚滤水性强种植土（绿化中另列清单）	m ²	25.2	119.70	3016.44	603.79	
本页小计							176070.98	43144.49	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】 标段:

第8页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			5. 填塞材料种类：沥青砂浆 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
32	010401014007	散水沟	1. 沟截面尺寸：300mm宽 2. 作法：西南地区建筑标准设计通用图, 18J812-2a/4、18a/5 3. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m	253.9	233.41	59262.80	23732.03	
		分部小计					1992365.95	409211.36	
本页小计							59262.80	23732.03	
合 计							1992365.95	409211.36	

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	JX000003	柴油(机械)	L	4710.007	6.90	32499.05
2	05030012	二等锯材	m³	0.617	1678.00	1035.33
3	35010101	复合模板	m²	320.793	32.00	10265.38
4	AR000007	干混地面砂浆M10	t	0.817	437.00	357.03
5	80051005	干混砌筑砂浆M7.5	t	36.461	432.00	15751.15
6	36010003	钢筋混凝土井内梁板、拼接人孔板	m³	97.95	1000.00	97950.00
7	AR000056	钢制防雨百叶	m²	317.952	140.00	44513.28
8	04090109	滑石粉	kg	110.418	0.69	76.19
9	AR000141	加厚型PVC塑料排水管DN100	m	14830.455	13.14	194872.18
10	AR000142	加厚型PVC塑料排水管件DN100	个	866.23	13.68	11850.03
11	04050041	砾石20~50mm	m³	4.203	164.00	689.29
12	03010201	膨胀螺栓(金属胀锚螺栓)M8×80	套	1881.216	0.26	489.12
13	QTCLF	其他材料费	元	4866.57	1.00	4866.57
14	JX000002	汽油(机械)	L	320.426	6.70	2146.85
15	AR000139	球墨铸铁井盖井座Φ700, 含防坠网	套	128	180.00	23040.00
16	80211014	商品混凝土C15	m³	133.937	413.00	55315.98
17	80211001	商品混凝土C25	m³	186.177	443.00	82476.41
18	13310012	石油沥青30#	kg	59.422	3.20	190.15
19	34150117	水	m³	408.846	3.91	1598.59
20	04010131	水泥32.5	kg	11873.525	0.36	4274.47
21	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	685.413	4.15	2844.46
22	04030157	特细砂	m³	0.273	201.00	54.87
23	14390115	氧气	m³	3.995	6.00	23.97
24	14390143	乙炔气	m³	1.409	8.80	12.40
25	AR000137	预制混凝土井筒Φ700	m	51.2	270.00	13824.00
26	13370010	遇水膨胀止水带30×20	m	162.355	16.60	2695.09
27	UR000001	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	m	126.003	20.00	2520.06
28	04030012	中粗砂	m³	1089.78	201.00	219045.78

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
29	04030147	中砂	m ³	27.888	201.00	5605.49
30	05030205	枕木	m ³	0.08	2000.00	160.00
31	03210022	镀锌铁丝8#	kg	5	4.00	20.00
32	02330006	草袋子	m ²	6.38	1.20	7.66
33	05250001	风镐凿子	根	18.728	6.23	116.68
34	AR000011	干混地面砂浆M15	t	46.569	397.00	18487.89
35	AR000010	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	m ²	820.386	95.00	77936.67
36	04010107	白水泥	kg	80.43	0.69	55.50
37	32290030	种植土	m ³	675.644	25.00	16891.10
38	AR000149	铺种草皮	m ²	2144.895	12.00	25738.74
39	32270010	肥料	kg	401.556	1.80	722.80
40	14350013	杀虫剂	kg	7.124	8.30	59.13
41	AR000007	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	m	150.75	450.00	67837.50
42	AR000005	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	m	1279.365	172.80	221074.27
43	AR000151	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	m	511.545	47.772	24437.53
44	04130003	标准砖	千匹	36.454	375.00	13670.25
45	80051008	干混抹灰砂浆M20	t	5.011	450.00	2254.95
46	33050004	铸铁井篦	套	55.55	55.00	3055.25
47	AR000002	园钢 $\Phi \leq 10$	t	1.09	3330.00	3629.70
48	04030151	细砂	m ³	6.601	201.00	1326.80
49	04050039	砾石5~10mm	m ³	6.601	177.00	1168.38
50	04050135	砾石5~40mm	m ³	14.726	175.00	2577.05
51	10030002	装配式T形铝合金龙骨	m ²	808.962	8.30	6714.38
52	03210665	预埋铁件	kg	317.24	4.15	1316.55
53	03210030	加工铁件	kg	251.413	4.217	1060.21

概算材料汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】

第3页 共3页

[illegible]

单位工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			2031184.94
B 总价措施项目			75527.33
B.1 其中：安全文明施工费			69709.82
C 其他项目			
C.1 其中：暂列金额			
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	40662.78
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			2147375.05
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	193263.75
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	6721.28
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			2347360.08

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】 标段： 第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
		其他措施项目							
1	011701008007	外脚手架吊篮		m²	2648	5.64	14934.72	4739.92	
2	031302007007	高层施工增加费		项	1	20240.35	20240.35	20240.35	
3	041106001007	大型机械设备进出场及安拆		台次	1	3643.92	3643.92	1170.00	
		小计					38818.99	26150.27	
本页小计							38818.99	26150.27	
合 计							38818.99	26150.27	

概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001007	安全文明施工费			69709.82			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	5516.60			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	2.5	12537.74			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.9	19558.87			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6.4	32096.61			
2	031302002007	夜间施工增加费			2407.25			
3	031302003007	非夜间施工增加						
4	031302004007	二次搬运费			1153.47			
5	031302005007	冬雨季施工增加费			1805.43			
6	031302006007	已完工程及设备保护费						
7	031302008007	工程定位复测费			451.36			
合计					75527.33			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\汉安天地小区【安装工程】 标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】

第1页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
	雨污改造															
CK0495	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110	10m	236.6	261.55	61882.73	100.51	89.97	23780.67	21286.90	140.44	33228.10	0.07	16.56	20.53	4857.40	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 轻型高分子井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	1.867	2428.81	4534.59	283.86	258.57	529.97	482.75	2036.20	3801.59	0.43	0.80	108.32	202.23	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 球墨铸铁井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	0.933	2428.81	2266.08	283.86	258.57	264.84	241.25	2036.20	1899.77	0.43	0.40	108.32	101.06	
DE1200 换	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土 [人*1.2]	10m³	0.476	4664.04	2220.08	359.96	327.89	171.34	156.08	4186.77	1992.90	2.14	1.02	115.17	54.82	
DE1200	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土	10m³	0.868	4604.04	3996.31	299.96	273.24	260.37	237.17	4186.77	3634.12	2.14	1.86	115.17	99.97	
DE1238 换	非定型井钢筋混凝土配件安装 井内梁板、拼接人孔板 干混砂浆	10m³	2.121	12114.13	25694.07	1130.26	1029.57	2397.28	2183.72	10552.13	22381.07	0.83	1.76	430.91	913.96	
DE1249 换	井底 现浇混凝土(C20) 商品混凝土	10m³	1.4	5008.75	7012.25	387.17	352.68	542.04	493.75	4470.14	6258.20	2.78	3.89	148.66	208.12	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】

第2页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1280 换	预制混凝土井筒安 装 Φ700 干混砂 浆	10m	1.12	3839.35	4300.07	150.64	137.22	168.72	153.69	3415.64	3825.52	154.96	173.56	118.11	132.28	
DL0152	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 井底 复 合模板	10m ²	3.13	396.13	1239.89	201.49	183.54	630.66	574.48	146.94	459.92	3.61	11.30	44.09	138.00	
DL0156	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 圆形井 壁 复合模板	10m ²	23.563	553.65	13045.6 5	356.48	324.72	8399.74	7651.38	110.03	2592.64	8.63	203.35	78.51	1849.9 3	
DL0009	垫层 复合模板	10m ²	1.741	326.22	567.95	186.31	169.71	324.37	295.47	96.38	167.80	2.82	4.91	40.71	70.88	
CK0495 换	给排水管道 室外 塑料排水管（粘 接） 公称外径 （mm以内） 110 [单价*0.5, 材*0, 管理费*0.5, 利润 *0.5]	10m	10	60.57	605.70	50.26	44.99	502.60	449.90			0.04	0.40	10.27	102.70	
DE0393 换	塑料排水管道安装 （热熔接口） 高 密度聚乙烯缠绕管 （管径mm） 600 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	0.34	47908.3 2	16288.8 3	1853.90	1688.74	630.33	574.17	45246.3 8	15383.7 7	138.69	47.15	669.35	227.58	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m ³	1.428	4604.04	6574.57	299.96	273.24	428.34	390.19	4186.77	5978.71	2.14	3.06	115.17	164.46	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】

第3页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE0391 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 400 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	5.26	19074.0 5	100329. 50	1172.24	1067.81	6165.98	5616.68	17384.2 1	91440.9 4	92.46	486.34	425.14	2236.2 4	
DE0389 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 200	100m	2.77	5963.21	16518.0 9	806.59	734.73	2234.25	2035.20	4818.90	13348.3 5	21.48	59.50	316.24	875.98	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	0.46	4604.04	2117.86	299.96	273.24	137.98	125.69	4186.77	1925.91	2.14	0.98	115.17	52.98	
DE1210 换	非定型井砌筑 砖 砌矩形井(M7.5) 干混砂浆	10m³	2.808	5987.06	16811.6 6	1593.15	1451.22	4473.57	4075.03	3782.54	10621.3 7	3.15	8.85	608.22	1707.8 8	
DE1219 换	水泥砂浆勾缝 砖 井 干混砂浆	100m²	0.806	658.42	530.69	371.17	338.10	299.16	272.51	145.49	117.26	0.26	0.21	141.50	114.05	
DE1225 换	水泥砂浆抹面(1 :2水泥砂浆) 干 混砂浆	100m²	0.904	3037.42	2745.83	1029.12	937.44	930.32	847.45	1612.23	1457.46	2.84	2.57	393.23	355.48	
DE1283 换	非定型井金属配件 安装 铸铁井篦 干 混砂浆	10套	3.8	1088.66	4136.91	208.64	190.05	792.83	722.19	799.91	3039.66	0.44	1.67	79.67	302.75	
DA0019	机械挖沟槽、基坑 土方	1000m³	0.73	7929.52	5788.55	1594.53	1452.48	1164.01	1060.31			4916.2 7	3588.8 8	1418.7 2	1035.6 7	
DE0001 换	钢筋混凝土管道砂 石基础 砂	10m³	18.253	2903.86	53004.1 6	306.15	278.88	5588.16	5090.40	2456.22	44833.3 8	17.53	319.98	123.96	2262.6 4	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】

第4页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.183	12746.7 3	2332.65	2181.15	1986.84	399.15	363.59	42.23	7.73	8257.9 5	1511.2 0	2265.4 0	414.57	
DA0137	机械回填碾压 土	1000m³	0.548	6698.05	3670.53	1287.72	1173.00	705.67	642.80	19.55	10.71	4205.3 6	2304.5 4	1185.4 2	649.61	
DK0024	手持式风镐拆除人 行道砖	100m²	1.825	195.66	357.08	143.46	130.68	261.81	238.49	13.08	23.87	21.41	39.07	17.71	32.32	
DK0036	机械拆除各类道路 基层	100m³	0.274	1840.67	504.34	518.25	472.08	142.00	129.35			1145.9 1	313.98	176.51	48.36	
DA0172 换	机械装运石碴 全 程运距≤15km 运 距≤1000m [+DA0173*4]	1000m³	0.046	14582.6 6	670.80	2487.04	2265.48	114.40	104.21	29.56	1.36	9473.4 6	435.78	2592.6 0	119.26	
EA0061 换	清除草皮 运距1km 以内 [+EA0062*4]	100m²	4.867	429.21	2088.97	235.15	214.20	1144.48	1042.51			75.84	369.11	118.22	575.38	
EA0005 换	砍伐乔木 胸径≤ 28cm 运距1km以 内 [+EA0006*4]	100株	0.1	10954.1 9	1095.42	4181.43	3808.92	418.14	380.89	164.82	16.48	3588.5 1	358.85	3019.4 3	301.94	
DK0039	拆除路沿石	100m	0.3	229.50	68.85	207.48	189.00	62.24	56.70					22.02	6.61	
AR0019	混凝土地面及散水 拆除	m³	0.06	244.69	14.68	221.22	201.51	13.27	12.09					23.47	1.41	
AA0012	挖掘机挖一般淤泥 流砂	100m³	7.44	1440.86	10720.0 0	479.52	436.80	3567.63	3249.79			777.94	5787.8 7	183.40	1364.5 0	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】

第5页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.744	12746.7 3	9483.57	2181.15	1986.84	1622.78	1478.21	42.23	31.42	8257.9 5	6143.9 1	2265.4 0	1685.4 6	
AR0082	天棚拆除 金属骨 架及石膏板面	10m²	19.95	76.83	1532.76	69.46	63.27	1385.73	1262.24					7.37	147.03	
AR0123	钢支撑、钢墙架拆 除	t	0.24	562.80	135.07	452.88	412.53	108.69	99.01	27.46	6.59	30.98	7.44	51.48	12.36	
DB0213 换	M7.5砂浆垫层 厚 度(mm) 干混砂 浆 每增加5 [单价 *3, 管理费*3, 利润 *3]	100m²	0.045	1658.75	74.64	267.65	243.81	12.04	10.97	1285.83	57.86	2.34	0.11	102.93	4.63	
DB0256 换	安砌混凝土路沿石 (L≤50cm) 规格 (cm) ≤15×35 干混砂浆 [人 *1.2]	100m	0.3	3150.45	945.14	797.06	726.05	239.12	217.82	2100.13	630.04	0.17	0.05	253.09	75.93	
AL0072 换	楼地面找平层 干 混砂浆 砂浆厚度 每增减厚度5mm [单价*3, 人*0.8, 机*0.8, 管理费 *3, 利润*3]	100m²	2.418	1585.00	3832.53	366.91	334.22	887.19	808.14	1157.03	2797.70	1.87	4.52	59.19	143.12	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】

第6页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
AL0087 换	石材楼地面 花岗 石 ≤ 800mm×800mm 干 混砂浆 [人*0.8, 机*0.8]	100m ²	2.418	14892.2 0	36009.3 4	3184.59	2900.88	7700.34	7014.33	10898.8 1	26353.3 2	1.84	4.45	806.96	1951.2 3	
AE0005 换	垫层 商品混凝土 C15 [人*0.9]	10m ³	3.626	5053.45	18323.8 1	405.99	369.82	1472.12	1340.97	4493.24	16292.4 9	2.50	9.07	151.72	550.14	
EA0066	片植种植土 机械 回填	10m ³	19.34	359.42	6951.18	21.74	19.80	420.45	382.93	262.50	5076.75	48.33	934.70	26.85	519.28	
EA0144	整理绿化用地	10m ²		57.03		41.30	37.62							15.73		
EA0278	草皮铺种 满铺	100m ²	6.447	2225.01	14344.6 4	739.24	673.38	4765.88	4341.28	1204.30	7764.12			281.47	1814.6 4	
EA0397 换	暖地型草坪成活养 护 满铺 [单价 *5.1, 管理费 *5.1, 利润*5.1]	100m ² • 月	6.447	1029.19	6635.19	604.67	550.80	3898.31	3551.01	61.21	394.62	94.18	607.18	269.13	1735.0 8	
EA0156	栽植带土球乔木 胸径≤20cm	10株	1	15623.9 4	15623.9 4	3479.31	3169.35	3479.31	3169.35	10029.3 3	10029.3 3	566.69	566.69	1548.6 1	1548.6 1	
EA0331 换	常绿乔木养护 胸 径≤16cm [单价 *5.4, 管理费 *5.4, 利润*5.4]	10株/ 月	1	427.36	427.36	215.37	196.18	215.37	196.18	24.49	24.49	74.86	74.86	112.64	112.64	
AN0049	天棚吊顶 装配式T 形铝合金(烤漆)龙 骨 不上人型 面 层规格 600×600 平面	100m ²	1.888	3036.28	5732.50	1525.11	1389.24	2879.41	2622.89	1197.22	2260.35	4.07	7.68	309.88	585.05	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】

第7页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】

第8页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】

第9页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】

第10页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】

第12页 共12页

[illegible]

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】 标段：

第1页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
		雨污改造							
1	031001006008	加厚型PVC塑料排水管 DN100	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水、空调水、废水 3. 材质、规格:阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC, DN100 4. 连接形式:承插式粘接, 具有防紫外线功能 5. 灌水试验、通球试验:符合设计和规范要求 6. 其它:含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	2366	26.16	61894.56	21294.00	
2	040504002008	混凝土雨污水检查井 Φ1000	1. 名称：混凝土污水水检查井 Φ1000 2. 混凝土强度等级：详见设计 3. 井盖、井圈材质及规格：详见设计 4. 模板费用综合考虑在内 5. 其他：做法详见02S515，满足设计级规范要求	座	28	2317.22	64882.16	12470.08	
3	011612001008	UPVC/DN100管道拆除	1. 管道拆除	m	100	6.11	611.00	450.00	
4	040501004022	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度≥8.0kn/m	m	34	672.45	22863.30	964.24	
本页小计							150251.02	35178.32	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】 标段:

第2页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
			7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准						
5	040501004023	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	526	190.74	100329.24	5617.68	
6	040501004024	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	277	59.63	16517.51	2035.95	
7	040504009008	雨水口	1. 做法:无道牙的路面、广场、停车场用平算式雨水口,有道牙的路面用偏沟或立算式雨水口,雨水口管顶覆土厚度不宜小于0.7m,雨水口箅盖采用铸铁箅子,雨水口的底和侧墙采用砖或混凝土材料 2. 其他:满足设计、规范及招	座	38	693.21	26341.98	6042.76	
本页小计							143188.73	13696.39	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】 标段：

第3页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			标人使用功能要求						
8	010101003008	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 沟平均深度：综合考虑 3. 土深度：人工、机械由投标人综合考虑 4. 场及场内运输由投标人自行考虑在综合单价中	m ³	730.1	7.93	5789.69	1058.65	
9	040305001008	中粗砂回填	1. 密实度要求：满足设计说明各区压实度要求； 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 压实系数：满足设计管沟槽回填土要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑，结算不作调整。	m ³	182.53	290.39	53004.89	5090.76	
10	010103002008	余方弃置	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 弃土场及堆场费（含堆场补贴）由投标人自行考虑计入综合单价	m ³	182.53	12.75	2327.26	363.23	
11	010103001008	回填方	1. 填方材料品种：符合设计和规范要求 2. 填方来源，运距：填方来源综合考虑。	m ³	547.58	6.70	3668.79	640.67	
12	041001002008	拆除人行道	1. 结构形式：拆除人行道	m ²	182.53	1.96	357.76	239.11	
13	041001003008	拆除基层	1. 拆除的基层类型：原有人行道基层 2. 厚度：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ³	27.38	18.41	504.07	129.23	
本页小计							65652.46	7521.65	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】 标段：

第4页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
14	040103002008	建渣外运	1. 废弃料品种：建渣 2. 弃置运距：投标人自行踏勘现场自行考虑，在本清单项中综合报价 3. 综合单价含堆场费用、倒场费用、运输补贴、垃圾处置、场内人工转运等费用，装车方式综合，实际施工中无论倒场是否发生变更综合单价均不作调整 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	45.63	14.58	665.29	103.58	
15	050101006008	清除原绿地草坪	1. 名称：原绿地草坪 2. 拆除草皮的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	486.73	4.29	2088.07	1041.60	
16	050101001008	清除原乔木 胸径20cm	1. 名称：原乔木 2. 拆除原乔木规格尺寸：胸径20cm 3. 拆除方式：投标人综合考虑	株	10	109.54	1095.40	380.90	
17	041001005008	拆除路缘石	1. 构件名称：路缘石（综合） 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m	30	2.30	69.00	56.70	
18	041001008008	拆除混凝土散水	1. 构件名称：混凝土散水 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	6	2.45	14.70	12.12	
19	040101005008	清淤、疏通（含外运）	1. 挖淤泥深度：深度综合考虑 2. 淤泥开挖方式由投标人自行	m ³	744	27.16	20207.04	4724.40	
本页小计							24139.50	6319.30	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】 标段：

第5页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			考虑,,不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 3.淤泥场内运输、外弃及处置等由投标人自行考虑综合计入报价 4.其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
20	011606003008	吊顶拆除	1.拆除的基层类型：石膏板拆除 2.龙骨及饰面种类：轻钢龙骨	m ²	199.5	7.88	1572.06	1262.84	
21	011611004008	钢构架拆除	1.构件名称：钢构架 2.拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3.拆除方式：投标人综合考虑	t	0.24	562.80	135.07	99.01	
22	040204004008	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	1.材料品种：芝麻白花岗石路缘石 15X32X100(50)cm 2.规格：15X33X100(50)cm 3.基础、垫层：3cm厚M10水泥砂浆，并采用M10水泥砂浆作嵌缝、勾缝处理。 4.其他：满足设计及施工验收规范要求	m	30	33.99	1019.70	228.90	
23	011102001008	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	1.块料品种、规格：30厚芝麻灰荔枝面花岗石板 300X600 2.基础、垫层材料品种、厚度：30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.尺寸及样式：详设计综合 4.其余满足设计及规范要求	m ²	241.75	164.77	39833.15	7820.61	
24	010501001008	15cm厚垫层 商品砼C25	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25	m ³	36.26	505.35	18323.99	1340.89	
本页小计							60883.97	10752.25	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】 标段：

第6页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			3. 混凝土拌合料要求：符合设计和规范要求 4. 混凝土的所有外加剂费用、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
25	050101009008	种植土回（换）填	1. 土质要求：种植土 2. 运输距离：投标人自行考虑 3. 天然密实体积 4. 土方堆坡造型部分所需土源及运距由投标人自行考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	193.4	35.94	6950.80	382.93	
26	050101010008	整理绿化用地	1. 回填土质要求：综合考虑 2. 取土运距：综合考虑 3. 回填厚度：综合考虑 4. 找平找坡要求：综合考虑 5. 弃渣运距：综合考虑 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ²	0				
27	050102012008	铺种草皮	1. 草皮种类：综合考虑 2. 铺种方式：满铺 3. 养护期：1个月成活养护，保证成活，保存养护1年 4. 其他：满足施工验收及规范	m ²	644.65	32.54	20976.91	7890.52	
本页小计							27927.71	8273.45	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】 标段：

第7页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑						
28	050102001008	栽植乔木 胸径Φ20cm	1. 乔木种类：综合考虑 2. 乔木胸径：栽植乔木 胸径Φ20cm 3. 树形要求：树形优美，四级分枝以上，二级分枝粗壮，全冠移植。 4. 起挖方式：带土球起挖 5. 综合单价包含机械吊装费的费用，包含反季节施工、支撑、草绳绕树干等费用 6. 养护期：1年 7. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	株	10	1605.13	16051.30	3365.50	
29	011302001008	石膏板吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：9.5mm厚石膏板吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距：38卡式龙骨	m ²	188.83	57.91	10935.15	4533.81	
30	010807003008	钢制防雨百叶	1. 深灰色钢制防雨百叶 2. 具体做法详西南18J516-45	m ²	60	180.37	10822.20	1697.40	
31	010507001008	散水	1. 垫层材料种类、厚度：150厚5-32卵石灌M2.5混合砂浆 2. 面层厚度：60mm商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C15 4. 250厚滤水性强种植土（绿化中另列清单）	m ²	6	119.70	718.20	143.76	
本页小计							38526.85	9740.47	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】 标段:

第8页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			5. 填塞材料种类：沥青砂浆 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
32	010401014008	散水沟	1. 沟截面尺寸：300mm宽 2. 作法：西南地区建筑标准设计通用图, 18J812-2a/4、18a/5 3. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m	88.5	233.41	20656.79	8272.10	
		分部小计					531227.03	99753.93	
本页小计							20656.79	8272.10	
合 计							531227.03	99753.93	

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	JX000003	柴油(机械)	L	1995.269	6.90	13767.36
2	05030012	二等锯材	m³	0.135	1678.00	226.53
3	35010101	复合模板	m²	70.175	32.00	2245.60
4	AR000007	干混地面砂浆M10	t	0.194	437.00	84.78
5	80051005	干混砌筑砂浆M7.5	t	16.974	432.00	7332.77
6	36010003	钢筋混凝土井内梁板、拼接人孔板	m³	21.422	1000.00	21422.00
7	AR000056	钢制防雨百叶	m²	57.6	140.00	8064.00
8	04090109	滑石粉	kg	26.29	0.69	18.14
9	AR000141	加厚型PVC塑料排水管DN100	m	2349.438	13.14	30871.62
10	AR000142	加厚型PVC塑料排水管件DN100	个	137.228	13.68	1877.28
11	04050041	砾石20~50mm	m³	1.001	164.00	164.16
12	03010201	膨胀螺栓(金属胀锚螺栓)M8×80	套	340.8	0.26	88.61
13	QTCLF	其他材料费	元	1457.558	1.00	1457.56
14	JX000002	汽油(机械)	L	88.228	6.70	591.13
15	AR000139	球墨铸铁井盖井座Φ700, 含防坠网	套	28	180.00	5040.00
16	80211014	商品混凝土C15	m³	33.008	413.00	13632.30
17	80211001	商品混凝土C25	m³	50.693	443.00	22457.00
18	13310012	石油沥青30#	kg	14.148	3.20	45.27
19	34150117	水	m³	134.361	3.91	525.35
20	04010131	水泥32.5	kg	4114.388	0.36	1481.18
21	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	149.936	4.15	622.23
22	04030157	特细砂	m³	0.065	201.00	13.07
23	14390115	氧气	m³	0.724	6.00	4.34
24	14390143	乙炔气	m³	0.255	8.80	2.24
25	AR000137	预制混凝土井筒Φ700	m	11.2	270.00	3024.00
26	13370010	遇水膨胀止水带30×20	m	35.515	16.60	589.55
27	UR000001	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	m	30.001	20.00	600.02
28	04030012	中粗砂	m³	223.052	201.00	44833.45

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
29	04030147	中砂	m ³	9.585	201.00	1926.59
30	05030205	枕木	m ³	0.08	2000.00	160.00
31	03210022	镀锌铁丝8#	kg	5	4.00	20.00
32	02330006	草袋子	m ²	6.38	1.20	7.66
33	05250001	风镐凿子	根	3.833	6.23	23.88
34	AR000011	干混地面砂浆M15	t	14	397.00	5558.00
35	AR000010	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	m ²	246.636	95.00	23430.42
36	04010107	白水泥	kg	24.18	0.69	16.68
37	32290030	种植土	m ³	203.07	25.00	5076.75
38	AR000149	铺种草皮	m ²	644.698	12.00	7736.38
39	32270010	肥料	kg	119.871	1.80	215.77
40	14350013	杀虫剂	kg	2.079	8.30	17.26
41	AR000007	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	m	34.17	450.00	15376.50
42	AR000005	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	m	528.63	172.80	91347.26
43	AR000151	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	m	278.385	47.772	13299.01
44	04130003	标准砖	千匹	20.316	375.00	7618.50
45	80051008	干混抹灰砂浆M20	t	3.464	450.00	1558.80
46	33050004	铸铁井篦	套	38.38	55.00	2110.90
47	AR000002	园钢 $\Phi \leq 10$	t	0.38	3330.00	1265.40
48	04030151	细砂	m ³	2.301	201.00	462.50
49	04050039	砾石5~10mm	m ³	2.301	177.00	407.28
50	04050135	砾石5~40mm	m ³	5.133	175.00	898.28
51	10030002	装配式T形铝合金龙骨	m ²	192.576	8.30	1598.38
52	03210665	预埋铁件	kg	75.52	4.15	313.41
53	03210030	加工铁件	kg	59.85	4.217	252.39

概算材料汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】

第3页 共3页

[illegible]

单位工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			540621.30
B 总价措施项目			19678.40
B.1 其中：安全文明施工费			18162.67
C 其他项目			
C.1 其中：暂列金额			
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	9790.77
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			570090.47
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	51308.14
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	1784.38
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			623182.99

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】 标段： 第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
1	011701008008	外装饰吊篮		m²	480	5.64	2707.20	859.20	
2	031302007008	高层施工增加费		项	1	3043.15	3043.15	3043.15	
3	041106001008	大型机械设备进出场及安拆		台次	1	3643.92	3643.92	1170.00	
本页小计							9394.27	5072.35	
合 计							9394.27	5072.35	

概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001008	安全文明施工费			18162.67			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	1437.33			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	2.5	3266.67			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.9	5096.00			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6.4	8362.67			
2	031302002008	夜间施工增加费			627.20			
3	031302003008	非夜间施工增加						
4	031302004008	二次搬运费			300.53			
5	031302005008	冬雨季施工增加费			470.40			
6	031302006008	已完工程及设备保护费						
7	031302008008	工程定位复测费			117.60			
合计					19678.40			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】 标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

概算规费、税金项目计价表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\绿岛银座小区【安装工程】

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额 (元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	104826.28	9.34	9790.77
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	570090.47	9	51308.14
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	570090.47	0.313	1784.38
合 计					62883.29

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

第1页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
	雨污改造															
CK0495	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110	10m	949.5	261.55	248341.73	100.51	89.97	95434.25	85426.52	140.44	133347.78	0.07	66.47	20.53	19493.24	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 轻型高分子井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	3.467	2428.81	8420.68	283.86	258.57	984.14	896.46	2036.20	7059.51	0.43	1.49	108.32	375.55	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 球墨铸铁井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	1.733	2428.81	4209.13	283.86	258.57	491.93	448.10	2036.20	3528.73	0.43	0.75	108.32	187.72	
DE1200 换	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土 [人*1.2]	10m³	0.884	4664.04	4123.01	359.96	327.89	318.20	289.85	4186.77	3701.10	2.14	1.89	115.17	101.81	
DE1200	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土	10m³	1.612	4604.04	7421.71	299.96	273.24	483.54	440.46	4186.77	6749.07	2.14	3.45	115.17	185.65	
DE1238 换	非定型井钢筋混凝土配件安装 井内梁板、拼接人孔板 干混砂浆	10m³	3.94	12114.13	47729.67	1130.26	1029.57	4453.22	4056.51	10552.13	41575.39	0.83	3.27	430.91	1697.79	
DE1249 换	井底 现浇混凝土(C20) 商品混凝土	10m³	2.6	5008.75	13022.75	387.17	352.68	1006.64	916.97	4470.14	11622.36	2.78	7.23	148.66	386.52	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

第2页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1280 换	预制混凝土井筒安 装 Φ700 干混砂 浆	10m	2.08	3839.35	7985.85	150.64	137.22	313.33	285.42	3415.64	7104.53	154.96	322.32	118.11	245.67	
DL0152	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 井底 复 合模板	10m ²	5.813	396.13	2302.70	201.49	183.54	1171.26	1066.92	146.94	854.16	3.61	20.98	44.09	256.30	
DL0156	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 圆形井 壁 复合模板	10m ²	43.759	553.65	24227.1 7	356.48	324.72	15599.2 1	14209.4 2	110.03	4814.80	8.63	377.64	78.51	3435.5 2	
DL0009	垫层 复合模板	10m ²	3.233	326.22	1054.67	186.31	169.71	602.34	548.67	96.38	311.60	2.82	9.12	40.71	131.62	
CK0495 换	给排水管道 室外 塑料排水管（粘 接） 公称外径 （mm以内） 110 [单价*0.5, 材*0, 管理费*0.5, 利润 *0.5]	10m	26	60.57	1574.82	50.26	44.99	1306.76	1169.74			0.04	1.04	10.27	267.02	
DE0393 换	塑料排水管道安装 （热熔接口） 高 密度聚乙烯缠绕管 （管径mm） 600 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	0.9	47908.3 2	43117.4 9	1853.90	1688.74	1668.51	1519.87	45246.3 8	40721.7 4	138.69	124.82	669.35	602.42	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m ³	3.78	4604.04	17403.2 7	299.96	273.24	1133.85	1032.85	4186.77	15825.9 9	2.14	8.09	115.17	435.34	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

第3页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE0391 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 400 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	8.31	19074.0 5	158505. 36	1172.24	1067.81	9741.31	8873.50	17384.2 1	144462. 79	92.46	768.34	425.14	3532.9 1	
DE0389 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 200	100m	3.17	5963.21	18903.3 8	806.59	734.73	2556.89	2329.09	4818.90	15275.9 1	21.48	68.09	316.24	1002.4 8	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	0.653	4604.04	3006.44	299.96	273.24	195.87	178.43	4186.77	2733.96	2.14	1.40	115.17	75.21	
DE1210 换	非定型井砌筑 砖 砌矩形井(M7.5) 干混砂浆	10m³	3.991	5987.06	23894.3 6	1593.15	1451.22	6358.26	5791.82	3782.54	15096.1 2	3.15	12.57	608.22	2427.4 1	
DE1219 换	水泥砂浆勾缝 砖 井 干混砂浆	100m²	1.145	658.42	753.89	371.17	338.10	424.99	387.12	145.49	166.59	0.26	0.30	141.50	162.02	
DE1225 换	水泥砂浆抹面(1 :2水泥砂浆) 干 混砂浆	100m²	1.284	3037.42	3900.05	1029.12	937.44	1321.39	1203.67	1612.23	2070.10	2.84	3.65	393.23	504.91	
DE1283 换	非定型井金属配件 安装 铸铁井篦 干 混砂浆	10套	5.4	1088.66	5878.76	208.64	190.05	1126.66	1026.27	799.91	4319.51	0.44	2.38	79.67	430.22	
DA0019	机械挖沟槽、基坑 土方	1000m³	1.415	7929.52	11220.2 7	1594.53	1452.48	2256.26	2055.26			4916.2 7	6956.5 2	1418.7 2	2007.4 9	
DE0001 换	钢筋混凝土管道砂 石基础 砂	10m³	35.368	2903.86	102703. 72	306.15	278.88	10827.9 1	9863.43	2456.22	86871.5 9	17.53	620.00	123.96	4384.2 2	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

第4页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.354	12746.7 3	4512.34	2181.15	1986.84	772.13	703.34	42.23	14.95	8257.9 5	2923.3 1	2265.4 0	801.95	
DA0137	机械回填碾压 土	1000m³	1.061	6698.05	7106.63	1287.72	1173.00	1366.27	1244.55	19.55	20.74	4205.3 6	4461.8 9	1185.4 2	1257.7 3	
DK0024	手持式风镐拆除人 行道砖	100m²	3.537	195.66	692.05	143.46	130.68	507.42	462.22	13.08	46.26	21.41	75.73	17.71	62.64	
DK0036	机械拆除各类道路 基层	100m³	0.531	1840.67	977.40	518.25	472.08	275.19	250.67			1145.9 1	608.48	176.51	93.73	
DA0172 换	机械装运石碴 全 程运距≤15km 运 距≤1000m [+DA0173*4]	1000m³	0.088	14582.6 6	1283.27	2487.04	2265.48	218.86	199.36	29.56	2.60	9473.4 6	833.66	2592.6 0	228.15	
EA0061 换	清除草皮 运距1km 以内 [+EA0062*4]	100m²	9.431	429.21	4047.88	235.15	214.20	2217.70	2020.12			75.84	715.25	118.22	1114.9 3	
EA0005 换	砍伐乔木 胸径≤ 28cm 运距1km以 内 [+EA0006*4]	100株	0.26	10954.1 9	2848.09	4181.43	3808.92	1087.17	990.32	164.82	42.85	3588.5 1	933.01	3019.4 3	785.05	
DK0039	拆除路沿石	100m	0.78	229.50	179.01	207.48	189.00	161.83	147.42					22.02	17.18	
AR0019	混凝土地面及散水 拆除	m³	0.16	244.69	39.15	221.22	201.51	35.40	32.24					23.47	3.76	
AA0012	挖掘机挖一般淤泥 流砂	100m³	1.56	1440.86	2247.74	479.52	436.80	748.05	681.41			777.94	1213.5 9	183.40	286.10	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

第5页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.156	12746.7 3	1988.49	2181.15	1986.84	340.26	309.95	42.23	6.59	8257.9 5	1288.2 4	2265.4 0	353.40	
AR0082	天棚拆除 金属骨 架及石膏板面	10m²	49.095	76.83	3771.97	69.46	63.27	3410.14	3106.24					7.37	361.83	
AR0123	钢支撑、钢墙架拆 除	t	0.808	562.80	454.74	452.88	412.53	365.93	333.32	27.46	22.19	30.98	25.03	51.48	41.60	
DB0213 换	M7.5砂浆垫层 厚 度(mm) 干混砂 浆 每增加5 [单价 *3, 管理费*3, 利润 *3]	100m²	0.117	1658.75	194.07	267.65	243.81	31.32	28.53	1285.83	150.44	2.34	0.27	102.93	12.04	
DB0256 换	安砌混凝土路沿石 (L≤50cm) 规格 (cm) ≤15×35 干混砂浆 [人 *1.2]	100m	0.78	3150.45	2457.35	797.06	726.05	621.71	566.32	2100.13	1638.10	0.17	0.13	253.09	197.41	
AL0072 换	楼地面找平层 干 混砂浆 砂浆厚度 每增减厚度5mm [单价*3, 人*0.8, 机*0.8, 管理费 *3, 利润*3]	100m²	6.828	1585.00	10822.3 8	366.91	334.22	2505.26	2282.05	1157.03	7900.20	1.87	12.77	59.19	404.15	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

第6页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
AL0087 换	石材楼地面 花岗 石 ≤ 800mm×800mm 干 混砂浆 [人*0.8, 机*0.8]	100m ²	6.828	14892.2 0	101683. 94	3184.59	2900.88	21744.3 8	19807.2 1	10898.8 1	74417.0 7	1.84	12.56	806.96	5509.9 2	
AE0005 换	垫层 商品混凝土 C15 [人*0.9]	10m ³	10.242	5053.45	51757.4 3	405.99	369.82	4158.15	3787.70	4493.24	46019.7 6	2.50	25.61	151.72	1553.9 2	
EA0066	片植种植土 机械 回填	10m ³	54.625	359.42	19633.3 2	21.74	19.80	1187.55	1081.58	262.50	14339.0 6	48.33	2640.0 3	26.85	1466.6 8	
EA0144	整理绿化用地	10m ²		57.03		41.30	37.62							15.73		
EA0278	草皮铺种 满铺	100m ²	18.208	2225.01	40512.9 8	739.24	673.38	13460.0 8	12260.9 0	1204.30	21927.8 9			281.47	5125.0 1	
EA0397 换	暖地型草坪成活养 护 满铺 [单价 *5.1, 管理费 *5.1, 利润*5.1]	100m ² • 月	18.208	1029.19	18739.4 9	604.67	550.80	11009.8 3	10028.9 7	61.21	1114.51	94.18	1714.8 3	269.13	4900.3 2	
EA0156	栽植带土球乔木 胸径≤20cm	10株	2.6	15623.9 4	40622.2 4	3479.31	3169.35	9046.21	8240.31	10029.3 3	26076.2 6	566.69	1473.3 9	1548.6 1	4026.3 9	
EA0331 换	常绿乔木养护 胸 径≤16cm [单价 *5.4, 管理费 *5.4, 利润*5.4]	10株/ 月	2.6	427.36	1111.14	215.37	196.18	559.96	510.07	24.49	63.67	74.86	194.64	112.64	292.86	
AN0049	天棚吊顶 装配式T 形铝合金(烤漆)龙 骨 不上人型 面 层规格 600×600 平面	100m ²	4.91	3036.28	14908.1 3	1525.11	1389.24	7488.29	6821.17	1197.22	5878.35	4.07	19.98	309.88	1521.5 1	

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

第7页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

第8页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

第9页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

第10页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

第11页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

第12页 共12页

[illegible]

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】 标段：

第1页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
		雨污改造							
1	031001006009	加厚型PVC塑料排水管 DN100	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水、空调水、废水 3. 材质、规格:阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC, DN100 4. 连接形式:承插式粘接, 具有防紫外线功能 5. 灌水试验、通球试验:符合设计和规范要求 6. 其它:含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	9495	26.16	248389.20	85455.00	
2	040504002009	混凝土雨污水检查井 Φ1000	1. 名称：混凝土污水水检查井 Φ1000 2. 混凝土强度等级：详见设计 3. 井盖、井圈材质及规格：详见设计 4. 模板费用综合考虑在内 5. 其他：做法详见02S515，满足设计级规范要求	座	52	2317.22	120495.44	23158.72	
3	011612001009	UPVC/DN100管道拆除	1. 管道拆除	m	260	6.11	1588.60	1170.00	
4	040501004025	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度≥8.0kn/m	m	90	672.45	60520.50	2552.40	
本页小计							430993.74	112336.12	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】 标段：

第2页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准						
5	040501004026	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	831	190.74	158504.94	8875.08	
6	040501004027	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	317	59.63	18902.71	2329.95	
7	040504009009	雨水口	1. 做法:无道牙的路面、广场、停车场用平算式雨水口,有道牙的路面用偏沟或立算式雨水口,雨水口管顶覆土厚度不宜小于0.7m,雨水口箅盖采用铸铁箅子,雨水口的底和侧墙采用砖或混凝土材料 2. 其他:满足设计、规范及招	座	54	693.21	37433.34	8587.08	
本页小计							214840.99	19792.11	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】 标段：

第3页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			标人使用功能要求						
8	010101003009	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 沟平均深度：综合考虑 3. 土深度：人工、机械由投标人综合考虑 4. 场及场内运输由投标人自行考虑在综合单价中	m ³	1414.7	7.93	11218.57	2051.32	
9	040305001009	中粗砂回填	1. 密实度要求：满足设计说明各区压实度要求； 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 压实系数：满足设计管沟槽回填土要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑，结算不作调整。	m ³	353.68	290.39	102705.14	9864.14	
10	010103002009	余方弃置	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 弃土场及堆场费（含堆场补贴）由投标人自行考虑计入综合单价	m ³	353.68	12.75	4509.42	703.82	
11	010103001009	回填方	1. 填方材料品种：符合设计和规范要求 2. 填方来源，运距：填方来源综合考虑。	m ³	1061.03	6.70	7108.90	1241.41	
12	041001002009	拆除人行道	1. 结构形式：拆除人行道	m ²	353.68	1.96	693.21	463.32	
13	041001003009	拆除基层	1. 拆除的基层类型：原有人行道基层 2. 厚度：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ³	53.05	18.41	976.65	250.40	
本页小计							127211.89	14574.41	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】 标段：

第4页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
14	040103002009	建渣外运	1. 废弃料品种：建渣 2. 弃置运距：投标人自行踏勘现场自行考虑，在本清单项中综合报价 3. 综合单价含堆场费用、倒场费用、运输补贴、垃圾处置、场内人工转运等费用，装车方式综合，实际施工中无论倒场是否发生变更综合单价均不作调整 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	88.42	14.58	1289.16	200.71	
15	050101006009	清除原绿地草坪	1. 名称：原绿地草坪 2. 拆除草皮的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	943.13	4.29	4046.03	2018.30	
16	050101001009	清除原乔木 胸径20cm	1. 名称：原乔木 2. 拆除原乔木规格尺寸：胸径20cm 3. 拆除方式：投标人综合考虑	株	26	109.54	2848.04	990.34	
17	041001005009	拆除路缘石	1. 构件名称：路缘石（综合） 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m	78	2.30	179.40	147.42	
18	041001008009	拆除混凝土散水	1. 构件名称：混凝土散水 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	15.6	2.45	38.22	31.51	
19	040101005009	清淤、疏通（含外运）	1. 挖淤泥深度：深度综合考虑 2. 淤泥开挖方式由投标人自行	m ³	156	27.16	4236.96	990.60	
本页小计							12637.81	4378.88	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】 标段：

第5页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			考虑,,不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 3.淤泥场内运输、外弃及处置等由投标人自行考虑综合计入报价 4.其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
20	011606003009	吊顶拆除	1.拆除的基层类型：石膏板拆除 2.龙骨及饰面种类：轻钢龙骨	m ²	490.95	7.88	3868.69	3107.71	
21	011611004009	钢构架拆除	1.构件名称：钢构架 2.拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3.拆除方式：投标人综合考虑	t	0.808	562.80	454.74	333.32	
22	040204004009	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	1.材料品种：芝麻白花岗石路缘石 15X32X100(50)cm 2.规格：15X33X100(50)cm 3.基础、垫层：3cm厚M10水泥砂浆，并采用M10水泥砂浆作嵌缝、勾缝处理。 4.其他：满足设计及施工验收规范要求	m	78	33.99	2651.22	595.14	
23	011102001009	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	1.块料品种、规格：30厚芝麻灰荔枝面花岗石板 300X600 2.基础、垫层材料品种、厚度：30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.尺寸及样式：详设计综合 4.其余满足设计及规范要求	m ²	682.82	164.77	112508.25	22089.23	
24	010501001009	15cm厚垫层 商品砼C25	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25	m ³	102.42	505.35	51757.95	3787.49	
本页小计							171240.85	29912.89	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】 标段：

第6页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			3. 混凝土拌合料要求：符合设计和规范要求 4. 混凝土的所有外加剂费用、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
25	050101009009	种植土回（换）填	1. 土质要求：种植土 2. 运输距离：投标人自行考虑 3. 天然密实体积 4. 土方堆坡造型部分所需土源及运距由投标人自行考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	546.25	35.94	19632.23	1081.58	
26	050101010009	整理绿化用地	1. 回填土质要求：综合考虑 2. 取土运距：综合考虑 3. 回填厚度：综合考虑 4. 找平找坡要求：综合考虑 5. 弃渣运距：综合考虑 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ²					
27	050102012009	铺种草皮	1. 草皮种类：综合考虑 2. 铺种方式：满铺 3. 养护期：1个月成活养护，保证成活，保存养护1年 4. 其他：满足施工验收及规范	m ²	1820.84	32.54	59250.13	22287.08	
本页小计							78882.36	23368.66	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】 标段：

第7页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑						
28	050102001009	栽植乔木 胸径Φ20cm	1. 乔木种类：综合考虑 2. 乔木胸径：栽植乔木 胸径Φ20cm 3. 树形要求：树形优美，四级分枝以上，二级分枝粗壮，全冠移植。 4. 起挖方式：带土球起挖 5. 综合单价包含机械吊装费的费用，包含反季节施工、支撑、草绳绕树干等费用 6. 养护期：1年 7. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	株	26	1605.13	41733.38	8750.30	
29	011302001009	石膏板吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：9.5mm厚石膏板吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距：38卡式龙骨	m ²	490.95	57.91	28430.91	11787.71	
30	010807003009	钢制防雨百叶	1. 深灰色钢制防雨百叶 2. 具体做法详西南18J516-45	m ²	202	180.39	36438.78	5714.58	
31	010507001009	散水	1. 垫层材料种类、厚度：150厚5-32卵石灌M2.5混合砂浆 2. 面层厚度：60mm商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C15 4. 250厚滤水性强种植土（绿化中另列清单）	m ²	15.6	119.70	1867.32	373.78	
本页小计							108470.39	26626.37	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】 标段： 第8页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			5. 填塞材料种类：沥青砂浆 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
32	010401014009	散水沟	1. 沟截面尺寸：300mm宽 2. 作法：西南地区建筑标准设计通用图, 18J812-2a/4、18a/5 3. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m	157.5	233.41	36762.08	14721.53	
		分部小计					1181040.11	245710.97	
本页小计							36762.08	14721.53	
合 计							1181040.11	245710.97	

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	JX000003	柴油(机械)	L	2184.224	6.90	15071.15
2	05030012	二等锯材	m³	0.25	1678.00	419.50
3	35010101	复合模板	m²	130.322	32.00	4170.30
4	AR000007	干混地面砂浆M10	t	0.506	437.00	221.12
5	80051005	干混砌筑砂浆M7.5	t	25.785	432.00	11139.12
6	36010003	钢筋混凝土井内梁板、拼接人孔板	m³	39.794	1000.00	39794.00
7	AR000056	钢制防雨百叶	m²	194.016	140.00	27162.24
8	04090109	滑石粉	kg	68.354	0.69	47.16
9	AR000141	加厚型PVC塑料排水管DN100	m	9428.535	13.14	123890.95
10	AR000142	加厚型PVC塑料排水管件DN100	个	550.71	13.68	7533.71
11	04050041	砾石20~50mm	m³	2.602	164.00	426.73
12	03010201	膨胀螺栓(金属胀锚螺栓)M8×80	套	1147.928	0.26	298.46
13	QTCLF	其他材料费	元	2863	1.00	2863.00
14	JX000002	汽油(机械)	L	205.99	6.70	1380.13
15	AR000139	球墨铸铁井盖井座Φ700, 含防坠网	套	52	180.00	9360.00
16	80211014	商品混凝土C15	m³	70.931	413.00	29294.50
17	80211001	商品混凝土C25	m³	129.574	443.00	57401.28
18	13310012	石油沥青30#	kg	36.785	3.20	117.71
19	34150117	水	m³	295.497	3.91	1155.39
20	04010131	水泥32.5	kg	7365.141	0.36	2651.45
21	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	278.449	4.15	1155.56
22	04030157	特细砂	m³	0.169	201.00	33.97
23	14390115	氧气	m³	2.438	6.00	14.63
24	14390143	乙炔气	m³	0.86	8.80	7.57
25	AR000137	预制混凝土井筒Φ700	m	20.8	270.00	5616.00
26	13370010	遇水膨胀止水带30×20	m	65.957	16.60	1094.89
27	UR000001	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	m	78.002	20.00	1560.04
28	04030012	中粗砂	m³	432.197	201.00	86871.60

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
29	04030147	中砂	m³	17.298	201.00	3476.90
30	05030205	枕木	m³	0.08	2000.00	160.00
31	03210022	镀锌铁丝8#	kg	5	4.00	20.00
32	02330006	草袋子	m²	6.38	1.20	7.66
33	05250001	风镐凿子	根	7.428	6.23	46.28
34	AR000011	干混地面砂浆M15	t	39.534	397.00	15695.00
35	AR000010	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	m²	696.456	95.00	66163.32
36	04010107	白水泥	kg	68.28	0.69	47.11
37	32290030	种植土	m³	573.563	25.00	14339.08
38	AR000149	铺种草皮	m²	1820.796	12.00	21849.55
39	32270010	肥料	kg	337.841	1.80	608.11
40	14350013	杀虫剂	kg	5.818	8.30	48.29
41	AR000007	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	m	90.45	450.00	40702.50
42	AR000005	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	m	835.155	172.80	144314.78
43	AR000151	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	m	318.585	47.772	15219.44
44	04130003	标准砖	千匹	30.651	375.00	11494.13
45	80051008	干混抹灰砂浆M20	t	4.919	450.00	2213.55
46	33050004	铸铁井篦	套	54.54	55.00	2999.70
47	AR000002	园钢 $\Phi \leq 10$	t	0.676	3330.00	2251.08
48	04030151	细砂	m³	4.095	201.00	823.10
49	04050039	砾石5~10mm	m³	4.095	177.00	724.82
50	04050135	砾石5~40mm	m³	9.135	175.00	1598.63
51	10030002	装配式T形铝合金龙骨	m²	500.82	8.30	4156.81
52	03210665	预埋铁件	kg	196.4	4.15	815.06
53	03210030	加工铁件	kg	155.647	4.217	656.36

概算材料汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

第3页 共3页

[illegible]

单位工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			1205921.75
B 总价措施项目			44467.54
B.1 其中：安全文明施工费			41042.42
C 其他项目			
C.1 其中：暂列金额			
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	24461.19
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			1274850.48
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	114736.54
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	3990.28
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			1393577.30

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
		其他措施项目							
1	011701008009	外装饰吊篮		m²	1616	5.64	9114.24	2892.64	
2	031302007009	高层施工增加费		项	1	12123.48	12123.48	12123.48	
3	041106001009	大型机械设备进出场及安拆		台次	1	3643.92	3643.92	1170.00	
		小计					24881.64	16186.12	
本页小计							24881.64	16186.12	
合 计							24881.64	16186.12	

概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001009	安全文明施工费			41042.42			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	3247.96			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	2.5	7381.73			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.9	11515.50			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6.4	18897.23			
2	031302002009	夜间施工增加费			1417.29			
3	031302003009	非夜间施工增加						
4	031302004009	二次搬运费			679.12			
5	031302005009	冬雨季施工增加费			1062.97			
6	031302006009	已完工程及设备保护费						
7	031302008009	工程定位复测费			265.74			
合计					44467.54			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】 标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

概算规费、税金项目计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\万达中央华城【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	261897.09	9.34	24461.19
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	1274850.48	9	114736.54
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	1274850.48	0.313	3990.28
合 计					143188.01

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

第1页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
	雨污改造															
CK0495	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110	10m	933.4	261.55	244130.77	100.51	89.97	93816.03	83978.00	140.44	131086.70	0.07	65.34	20.53	19162.70	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 轻型高分子井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	4.4	2428.81	10686.76	283.86	258.57	1248.98	1137.71	2036.20	8959.28	0.43	1.89	108.32	476.61	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 球墨铸铁井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	2.2	2428.81	5343.38	283.86	258.57	624.49	568.85	2036.20	4479.64	0.43	0.95	108.32	238.30	
DE1200 换	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土 [人*1.2]	10m³	1.122	4664.04	5233.05	359.96	327.89	403.88	367.89	4186.77	4697.56	2.14	2.40	115.17	129.22	
DE1200	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土	10m³	2.046	4604.04	9419.87	299.96	273.24	613.72	559.05	4186.77	8566.13	2.14	4.38	115.17	235.64	
DE1238 换	非定型井钢筋混凝土配件安装 井内梁板、拼接人孔板 干混砂浆	10m³	5.001	12114.13	60582.76	1130.26	1029.57	5652.43	5148.88	10552.13	52771.20	0.83	4.15	430.91	2154.98	
DE1249 换	井底 现浇混凝土(C20) 商品混凝土	10m³	3.3	5008.75	16528.88	387.17	352.68	1277.66	1163.84	4470.14	14751.46	2.78	9.17	148.66	490.58	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

第2页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1280 换	预制混凝土井筒安 装 Φ700 干混砂 浆	10m	2.64	3839.35	10135.8 8	150.64	137.22	397.69	362.26	3415.64	9017.29	154.96	409.09	118.11	311.81	
DL0152	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 井底 复 合模板	10m ²	7.378	396.13	2922.65	201.49	183.54	1486.59	1354.16	146.94	1084.12	3.61	26.63	44.09	325.30	
DL0156	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 圆形井 壁 复合模板	10m ²	55.54	553.65	30749.7 2	356.48	324.72	19798.9 0	18034.9 5	110.03	6111.07	8.63	479.31	78.51	4360.4 5	
DL0009	垫层 复合模板	10m ²	4.103	326.22	1338.48	186.31	169.71	764.43	696.32	96.38	395.45	2.82	11.57	40.71	167.03	
CK0495 换	给排水管道 室外 塑料排水管（粘 接） 公称外径 （mm以内） 110 [单价*0.5, 材*0, 管理费*0.5, 利润 *0.5]	10m	40	60.57	2422.80	50.26	44.99	2010.40	1799.60			0.04	1.60	10.27	410.80	
DE0393 换	塑料排水管道安装 （热熔接口） 高 密度聚乙烯缠绕管 （管径mm） 600 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	0.95	47908.3 2	45512.9 0	1853.90	1688.74	1761.21	1604.30	45246.3 8	42984.0 6	138.69	131.76	669.35	635.88	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m ³	3.99	4604.04	18370.1 2	299.96	273.24	1196.84	1090.23	4186.77	16705.2 1	2.14	8.54	115.17	459.53	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

第3页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE0391 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 400 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	15.4	19074.0 5	293740. 37	1172.24	1067.81	18052.5 0	16444.2 7	17384.2 1	267716. 83	92.46	1423.8 8	425.14	6547.1 6	
DE0389 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 200	100m	3.78	5963.21	22540.9 3	806.59	734.73	3048.91	2777.28	4818.90	18215.4 4	21.48	81.19	316.24	1195.3 9	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	1.162	4604.04	5349.89	299.96	273.24	348.55	317.50	4186.77	4865.03	2.14	2.49	115.17	133.83	
DE1210 换	非定型井砌筑 砖 砌矩形井(M7.5) 干混砂浆	10m³	7.094	5987.06	42472.2 0	1593.15	1451.22	11301.8 1	10294.9 5	3782.54	26833.3 4	3.15	22.35	608.22	4314.7 1	
DE1219 换	水泥砂浆勾缝 砖 井 干混砂浆	100m²	2.035	658.42	1339.88	371.17	338.10	755.33	688.03	145.49	296.07	0.26	0.53	141.50	287.95	
DE1225 换	水泥砂浆抹面(1 :2水泥砂浆) 干 混砂浆	100m²	2.283	3037.42	6934.43	1029.12	937.44	2349.48	2140.18	1612.23	3680.72	2.84	6.48	393.23	897.74	
DE1283 换	非定型井金属配件 安装 铸铁井篦 干 混砂浆	10套	9.6	1088.66	10451.1 4	208.64	190.05	2002.94	1824.48	799.91	7679.14	0.44	4.22	79.67	764.83	
DA0019	机械挖沟槽、基坑 土方	1000m³	2.79	7929.52	22123.3 6	1594.53	1452.48	4448.74	4052.42			4916.2 7	13716. 39	1418.7 2	3958.2 3	
DE0001 换	钢筋混凝土管道砂 石基础 砂	10m³	69.738	2903.86	202509. 39	306.15	278.88	21350.2 9	19448.5 3	2456.22	171291. 87	17.53	1222.5 1	123.96	8644.7 2	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

第4页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.698	12746.7 3	8897.22	2181.15	1986.84	1522.44	1386.81	42.23	29.48	8257.9 5	5764.0 5	2265.4 0	1581.2 5	
DA0137	机械回填碾压 土	1000m³	2.092	6698.05	14012.3 2	1287.72	1173.00	2693.91	2453.92	19.55	40.90	4205.3 6	8797.6 1	1185.4 2	2479.9 0	
DK0024	手持式风镐拆除人 行道砖	100m²	6.974	195.66	1364.53	143.46	130.68	1000.49	911.36	13.08	91.22	21.41	149.31	17.71	123.51	
DK0036	机械拆除各类道路 基层	100m³	1.046	1840.67	1925.34	518.25	472.08	542.09	493.80			1145.9 1	1198.6 2	176.51	184.63	
DA0172 换	机械装运石碴 全 程运距≤15km 运 距≤1000m [+DA0173*4]	1000m³	0.174	14582.6 6	2537.38	2487.04	2265.48	432.74	394.19	29.56	5.14	9473.4 6	1648.3 8	2592.6 0	451.11	
EA0061 换	清除草皮 运距1km 以内 [+EA0062*4]	100m²	18.597	429.21	7982.02	235.15	214.20	4373.08	3983.48			75.84	1410.4 0	118.22	2198.5 4	
EA0005 换	砍伐乔木 胸径≤ 28cm 运距1km以 内 [+EA0006*4]	100株	0.4	10954.1 9	4381.68	4181.43	3808.92	1672.57	1523.57	164.82	65.93	3588.5 1	1435.4 0	3019.4 3	1207.7 7	
DK0039	拆除路沿石	100m	1.2	229.50	275.40	207.48	189.00	248.98	226.80					22.02	26.42	
AR0019	混凝土地面及散水 拆除	m³	0.24	244.69	58.73	221.22	201.51	53.09	48.36					23.47	5.63	
AA0012	挖掘机挖一般淤泥 流砂	100m³	2.4	1440.86	3458.06	479.52	436.80	1150.85	1048.32			777.94	1867.0 6	183.40	440.16	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

第5页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.24	12746.7 3	3059.22	2181.15	1986.84	523.48	476.84	42.23	10.14	8257.9 5	1981.9 1	2265.4 0	543.70	
AR0082	天棚拆除 金属骨 架及石膏板面	10m²	75.53	76.83	5802.97	69.46	63.27	5246.31	4778.78					7.37	556.66	
AR0123	钢支撑、钢墙架拆 除	t	0.738	562.80	415.35	452.88	412.53	334.23	304.45	27.46	20.27	30.98	22.86	51.48	37.99	
DB0213 换	M7.5砂浆垫层 厚 度(mm) 干混砂 浆 每增加5 [单价 *3,管理费*3,利润 *3]	100m²	0.18	1658.75	298.58	267.65	243.81	48.18	43.89	1285.83	231.45	2.34	0.42	102.93	18.53	
DB0256 换	安砌混凝土路沿石 (L≤50cm) 规格 (cm) ≤15×35 干混砂浆 [人 *1.2]	100m	1.2	3150.45	3780.54	797.06	726.05	956.47	871.26	2100.13	2520.16	0.17	0.20	253.09	303.71	
AL0072 换	楼地面找平层 干 混砂浆 砂浆厚度 每增减厚度5mm [单价*3,人*0.8, 机*0.8,管理费 *3,利润*3]	100m²	9.097	1585.00	14418.7 5	366.91	334.22	3337.78	3040.40	1157.03	10525.5 0	1.87	17.01	59.19	538.45	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

第6页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
AL0087 换	石材楼地面 花岗 石 ≤ 800mm×800mm 干 混砂浆 [人*0.8, 机*0.8]	100m ²	9.097	14892.2 0	135474. 34	3184.59	2900.88	28970.2 2	26389.3 1	10898.8 1	99146.4 7	1.84	16.74	806.96	7340.9 2	
AE0005 换	垫层 商品混凝土 C15 [人*0.9]	10m ³	13.645	5053.45	68954.3 3	405.99	369.82	5539.73	5046.19	4493.24	61310.2 6	2.50	34.11	151.72	2070.2 2	
EA0066	片植种植土 机械 回填	10m ³	72.772	359.42	26155.7 1	21.74	19.80	1582.06	1440.89	262.50	19102.6 5	48.33	3517.0 7	26.85	1953.9 3	
EA0144	整理绿化用地	10m ²		57.03		41.30	37.62							15.73		
EA0278	草皮铺种 满铺	100m ²	24.257	2225.01	53972.0 7	739.24	673.38	17931.7 4	16334.1 8	1204.30	29212.7 1			281.47	6827.6 2	
EA0397 换	暖地型草坪成活养 护 满铺 [单价 *5.1, 管理费 *5.1, 利润*5.1]	100m ² • 月	24.257	1029.19	24965.0 6	604.67	550.80	14667.4 8	13360.7 6	61.21	1484.77	94.18	2284.5 2	269.13	6528.2 9	
EA0156	栽植带土球乔木 胸径≤20cm	10株	4	15623.9 4	62495.7 6	3479.31	3169.35	13917.2 4	12677.4 0	10029.3 3	40117.3 2	566.69	2266.7 6	1548.6 1	6194.4 4	
EA0331 换	常绿乔木养护 胸 径≤16cm [单价 *5.4, 管理费 *5.4, 利润*5.4]	10株/ 月	4	427.36	1709.44	215.37	196.18	861.48	784.72	24.49	97.96	74.86	299.44	112.64	450.56	
AN0049	天棚吊顶 装配式T 形铝合金(烤漆)龙 骨 不上人型 面 层规格 600×600 平面	100m ²	7.553	3036.28	22933.0 2	1525.11	1389.24	11519.1 6	10492.9 3	1197.22	9042.60	4.07	30.74	309.88	2340.5 2	

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

第7页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

第8页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

第9页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

第10页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

第12页 共12页

[illegible]

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

标段：

第1页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
		雨污改造							
1	031001006010	加厚型PVC塑料排水管 DN100	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水、空调水、废水 3. 材质、规格:阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC, DN100 4. 连接形式:承插式粘接, 具有防紫外线功能 5. 灌水试验、通球试验:符合设计和规范要求 6. 其它:含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	9334	26.16	244177.44	84006.00	
2	040504002010	混凝土雨污水检查井 Φ1000	1. 名称：混凝土污水水检查井 Φ1000 2. 混凝土强度等级：详见设计 3. 井盖、井圈材质及规格：详见设计 4. 模板费用综合考虑在内 5. 其他：做法详见02S515，满足设计级规范要求	座	66	2317.22	152936.52	29393.76	
3	011612001010	UPVC/DN100管道拆除	1. 管道拆除	m	400	6.11	2444.00	1800.00	
4	040501004028	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度≥8.0kn/m	m	95	672.45	63882.75	2694.20	
本页小计							463440.71	117893.96	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

标段：

第2页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准						
5	040501004029	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	1540	190.74	293739.60	16447.20	
6	040501004030	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	378	59.63	22540.14	2778.30	
7	040504009010	雨水口	1. 做法:无道牙的路面、广场、停车场用平算式雨水口,有道牙的路面用偏沟或立算式雨水口,雨水口管顶覆土厚度不宜小于0.7m,雨水口箅盖采用铸铁箅子,雨水口的底和侧墙采用砖或混凝土材料 2. 其他:满足设计、规范及招	座	96	693.21	66548.16	15265.92	
本页小计							382827.90	34491.42	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

标段：

第3页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			标人使用功能要求						
8	010101003010	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 沟平均深度：综合考虑 3. 土深度：人工、机械由投标人综合考虑 4. 场及场内运输由投标人自行考虑在综合单价中	m ³	2789.5	7.93	22120.74	4044.78	
9	040305001010	中粗砂回填	1. 密实度要求：满足设计说明各区压实度要求； 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 压实系数：满足设计管沟槽回填土要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑，结算不作调整。	m ³	697.38	290.39	202512.18	19449.93	
10	010103002010	余方弃置	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 弃土场及堆场费（含堆场补贴）由投标人自行考虑计入综合单价	m ³	697.38	12.75	8891.60	1387.79	
11	010103001010	回填方	1. 填方材料品种：符合设计和规范要求 2. 填方来源，运距：填方来源综合考虑。	m ³	2092.13	6.70	14017.27	2447.79	
12	041001002010	拆除人行道	1. 结构形式：拆除人行道	m ²	697.38	1.96	1366.86	913.57	
13	041001003010	拆除基层	1. 拆除的基层类型：原有人行道基层 2. 厚度：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ³	104.61	18.41	1925.87	493.76	
本页小计							250834.52	28737.62	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

标段：

第4页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
14	040103002010	建渣外运	1. 废弃料品种：建渣 2. 弃置运距：投标人自行踏勘现场自行考虑，在本清单项中综合报价 3. 综合单价含堆场费用、倒场费用、运输补贴、垃圾处置、场内人工转运等费用，装车方式综合，实际施工中无论倒场是否发生变更综合单价均不作调整 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	174.34	14.58	2541.88	395.75	
15	050101006010	清除原绿地草坪	1. 名称：原绿地草坪 2. 拆除草皮的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	1859.67	4.29	7977.98	3979.69	
16	050101001010	清除原乔木 胸径20cm	1. 名称：原乔木 2. 拆除原乔木规格尺寸：胸径20cm 3. 拆除方式：投标人综合考虑	株	40	109.54	4381.60	1523.60	
17	041001005010	拆除路缘石	1. 构件名称：路缘石（综合） 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m	120	2.30	276.00	226.80	
18	041001008010	拆除混凝土散水	1. 构件名称：混凝土散水 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	24	2.45	58.80	48.48	
19	040101005010	清淤、疏通（含外运）	1. 挖淤泥深度：深度综合考虑 2. 淤泥开挖方式由投标人自行	m ³	240	27.16	6518.40	1524.00	
本页小计							21754.66	7698.32	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

标段：

第5页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			考虑,,不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 3.淤泥场内运输、外弃及处置等由投标人自行考虑综合计入报价 4.其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
20	011606003010	吊顶拆除	1.拆除的基层类型：石膏板拆除 2.龙骨及饰面种类：轻钢龙骨	m ²	755.3	7.88	5951.76	4781.05	
21	011611004010	钢构架拆除	1.构件名称：钢构架 2.拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3.拆除方式：投标人综合考虑	t	0.738	562.80	415.35	304.45	
22	040204004010	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	1.材料品种：芝麻白花岗石路缘石 15X32X100(50)cm 2.规格：15X33X100(50)cm 3.基础、垫层：3cm厚M10水泥砂浆，并采用M10水泥砂浆作嵌缝、勾缝处理。 4.其他：满足设计及施工验收规范要求	m	120	33.99	4078.80	915.60	
23	011102001010	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	1.块料品种、规格：30厚芝麻灰荔枝面花岗石板 300X600 2.基础、垫层材料品种、厚度：30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.尺寸及样式：详设计综合 4.其余满足设计及规范要求	m ²	909.65	164.77	149883.03	29427.18	
24	010501001010	15cm厚垫层 商品砼C25	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25	m ³	136.45	505.35	68955.01	5045.92	
本页小计							229283.95	40474.20	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

标段：

第6页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			3. 混凝土拌合料要求：符合设计和规范要求 4. 混凝土的所有外加剂费用、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
25	050101009010	种植土回（换）填	1. 土质要求：种植土 2. 运输距离：投标人自行考虑 3. 天然密实体积 4. 土方堆坡造型部分所需土源及运距由投标人自行考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	727.72	35.94	26154.26	1440.89	
26	050101010010	整理绿化用地	1. 回填土质要求：综合考虑 2. 取土运距：综合考虑 3. 回填厚度：综合考虑 4. 找平找坡要求：综合考虑 5. 弃渣运距：综合考虑 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ²					
27	050102012010	铺种草皮	1. 草皮种类：综合考虑 2. 铺种方式：满铺 3. 养护期：1个月成活养护，保证成活，保存养护1年 4. 其他：满足施工验收及规范	m ²	2425.73	32.54	78933.25	29690.94	
本页小计							105087.51	31131.83	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

标段：

第7页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑						
28	050102001010	栽植乔木 胸径Φ20cm	1. 乔木种类：综合考虑 2. 乔木胸径：栽植乔木 胸径Φ20cm 3. 树形要求：树形优美，四级分枝以上，二级分枝粗壮，全冠移植。 4. 起挖方式：带土球起挖 5. 综合单价包含机械吊装费的费用，包含反季节施工、支撑、草绳绕树干等费用 6. 养护期：1年 7. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	株	40	1605.13	64205.20	13462.00	
29	011302001010	石膏板吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：9.5mm厚石膏板吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距；38卡式龙骨	m ²	755.3	57.91	43739.42	18134.75	
30	010807003010	钢制防雨百叶	1. 深灰色钢制防雨百叶 2. 具体做法详西南18J516-45	m ²	184.5	180.39	33281.96	5219.51	
31	010507001010	散水	1. 垫层材料种类、厚度：150厚5-32卵石灌M2.5混合砂浆 2. 面层厚度：60mm商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C15 4. 250厚滤水性强种植土（绿化中另列清单）	m ²	24	119.70	2872.80	575.04	
本页小计							144099.38	37391.30	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

标段:

第8页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			5. 填塞材料种类：沥青砂浆 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
32	010401014010	散水沟	1. 沟截面尺寸：300mm宽 2. 作法：西南地区建筑标准设计通用图, 18J812-2a/4、18a/5 3. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m	314	233. 41	73290. 74	29349. 58	
		分部小计					1670619. 37	327168. 23	
本页小计							73290. 74	29349. 58	
合 计							1670619. 37	327168. 23	

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	JX000003	柴油(机械)	L	3859.904	6.90	26633.34
2	05030012	二等锯材	m³	0.318	1678.00	533.60
3	35010101	复合模板	m²	165.408	32.00	5293.06
4	AR000007	干混地面砂浆M10	t	0.778	437.00	339.99
5	80051005	干混砌筑砂浆M7.5	t	42.24	432.00	18247.68
6	36010003	钢筋混凝土井内梁板、拼接人孔板	m³	50.51	1000.00	50510.00
7	AR000056	钢制防雨百叶	m²	177.216	140.00	24810.24
8	04090109	滑石粉	kg	105.16	0.69	72.56
9	AR000141	加厚型PVC塑料排水管DN100	m	9268.662	13.14	121790.22
10	AR000142	加厚型PVC塑料排水管件DN100	个	541.372	13.68	7405.97
11	04050041	砾石20~50mm	m³	4.003	164.00	656.49
12	03010201	膨胀螺栓(金属胀锚螺栓)M8×80	套	1048.528	0.26	272.62
13	QTCLF	其他材料费	元	4713.635	1.00	4713.64
14	JX000002	汽油(机械)	L	311.34	6.70	2085.98
15	AR000139	球墨铸铁井盖井座Φ700, 含防坠网	套	66	180.00	11880.00
16	80211014	商品混凝土C15	m³	85.486	413.00	35305.72
17	80211001	商品混凝土C25	m³	170.98	443.00	75744.14
18	13310012	石油沥青30#	kg	56.593	3.20	181.10
19	34150117	水	m³	421.926	3.91	1649.73
20	04010131	水泥32.5	kg	14621.59	0.36	5263.77
21	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	353.415	4.15	1466.67
22	04030157	特细砂	m³	0.26	201.00	52.26
23	14390115	氧气	m³	2.227	6.00	13.36
24	14390143	乙炔气	m³	0.785	8.80	6.91
25	AR000137	预制混凝土井筒Φ700	m	26.4	270.00	7128.00
26	13370010	遇水膨胀止水带30×20	m	83.714	16.60	1389.65
27	UR000001	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	m	120.003	20.00	2400.06
28	04030012	中粗砂	m³	852.198	201.00	171291.80

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
29	04030147	中砂	m³	34.14	201.00	6862.14
30	05030205	枕木	m³	0.08	2000.00	160.00
31	03210022	镀锌铁丝8#	kg	5	4.00	20.00
32	02330006	草袋子	m²	6.38	1.20	7.66
33	05250001	风镐凿子	根	14.645	6.23	91.24
34	AR000011	干混地面砂浆M15	t	52.671	397.00	20910.39
35	AR000010	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	m²	927.894	95.00	88149.93
36	04010107	白水泥	kg	90.97	0.69	62.77
37	32290030	种植土	m³	764.106	25.00	19102.65
38	AR000149	铺种草皮	m²	2425.694	12.00	29108.33
39	32270010	肥料	kg	451.766	1.80	813.18
40	14350013	杀虫剂	kg	7.878	8.30	65.39
41	AR000007	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	m	95.475	450.00	42963.75
42	AR000005	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	m	1547.7	172.80	267442.56
43	AR000151	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	m	379.89	47.772	18148.11
44	04130003	标准砖	千匹	56.388	375.00	21145.50
45	80051008	干混抹灰砂浆M20	t	8.747	450.00	3936.15
46	33050004	铸铁井篦	套	96.96	55.00	5332.80
47	AR000002	园钢 $\Phi \leq 10$	t	1.348	3330.00	4488.84
48	04030151	细砂	m³	8.164	201.00	1640.96
49	04050039	砾石5~10mm	m³	8.164	177.00	1445.03
50	04050135	砾石5~40mm	m³	18.212	175.00	3187.10
51	10030002	装配式T形铝合金龙骨	m²	770.406	8.30	6394.37
52	03210665	预埋铁件	kg	302.12	4.15	1253.80
53	03210030	加工铁件	kg	239.43	4.217	1009.68

概算材料汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

第3页 共3页

[illegible]

单位工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			1699740.47
B 总价措施项目			60337.39
B.1 其中：安全文明施工费			55689.89
C 其他项目			
C.1 其中：暂列金额			
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	32187.66
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			1792265.52
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	161303.90
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	5609.79
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			1959179.21

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
1	011701008010	外脚手架吊篮		m²	2388	5.64	13468.32	4274.52	
2	031302007010	高层施工增加费		项	1	12008.86	12008.86	12008.86	
3	041106001010	大型机械设备进出场及安拆		台次	1	3643.92	3643.92	1170.00	
本页小计							29121.10	17453.38	
合 计							29121.10	17453.38	

概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001010	安全文明施工费			55689.89			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	4407.11			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	2.5	10016.17			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.9	15625.22			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6.4	25641.39			
2	031302002010	夜间施工增加费			1923.10			
3	031302003010	非夜间施工增加						
4	031302004010	二次搬运费			921.49			
5	031302005010	冬雨季施工增加费			1442.33			
6	031302006010	已完工程及设备保护费						
7	031302008010	工程定位复测费			360.58			
合计					60337.39			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

概算规费、税金项目计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\江与城【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	344621.61	9.34	32187.66
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	1792265.52	9	161303.90
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	1792265.52	0.313	5609.79
合 计					199101.35

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

第1页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
	雨污改造															
CK0495	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110	10m	126.8	261.55	33164.54	100.51	89.97	12744.67	11408.20	140.44	17807.79	0.07	8.88	20.53	2603.20	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 轻型高分子井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	1.667	2428.81	4048.83	283.86	258.57	473.19	431.04	2036.20	3394.35	0.43	0.72	108.32	180.57	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 球墨铸铁井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	0.833	2428.81	2023.20	283.86	258.57	236.46	215.39	2036.20	1696.15	0.43	0.36	108.32	90.23	
DE1200 换	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土 [人*1.2]	10m³	0.425	4664.04	1982.22	359.96	327.89	152.98	139.35	4186.77	1779.38	2.14	0.91	115.17	48.95	
DE1200	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土	10m³	0.775	4604.04	3568.13	299.96	273.24	232.47	211.76	4186.77	3244.75	2.14	1.66	115.17	89.26	
DE1238 换	非定型井钢筋混凝土配件安装 井内梁板、拼接人孔板 干混砂浆	10m³	1.894	12114.13	22944.16	1130.26	1029.57	2140.71	1950.01	10552.13	19985.73	0.83	1.57	430.91	816.14	
DE1249 换	井底 现浇混凝土(C20) 商品混凝土	10m³	1.25	5008.75	6260.94	387.17	352.68	483.96	440.85	4470.14	5587.68	2.78	3.48	148.66	185.83	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

第2页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1280 换	预制混凝土井筒安 装 Φ700 干混砂 浆	10m	1	3839.35	3839.35	150.64	137.22	150.64	137.22	3415.64	3415.64	154.96	154.96	118.11	118.11	
DL0152	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 井底 复 合模板	10m ²	2.795	396.13	1107.18	201.49	183.54	563.16	512.99	146.94	410.70	3.61	10.09	44.09	123.23	
DL0156	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 圆形井 壁 复合模板	10m ²	21.038	553.65	11647.6 9	356.48	324.72	7499.63	6831.46	110.03	2314.81	8.63	181.56	78.51	1651.6 9	
DL0009	垫层 复合模板	10m ²	1.554	326.22	506.95	186.31	169.71	289.53	263.73	96.38	149.77	2.82	4.38	40.71	63.26	
CK0495 换	给排水管道 室外 塑料排水管（粘 接） 公称外径 （mm以内） 110 [单价*0.5, 材*0, 管理费*0.5, 利润 *0.5]	10m	1	60.57	60.57	50.26	44.99	50.26	44.99			0.04	0.04	10.27	10.27	
DE0393 换	塑料排水管道安装 （热熔接口） 高 密度聚乙烯缠绕管 （管径mm） 600 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	0.88	47908.3 2	42159.3 2	1853.90	1688.74	1631.43	1486.09	45246.3 8	39816.8 1	138.69	122.05	669.35	589.03	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m ³	3.696	4604.04	17016.5 3	299.96	273.24	1108.65	1009.90	4186.77	15474.3 0	2.14	7.91	115.17	425.67	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

第3页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE0391 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 400 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	3.62	19074.0 5	69048.0 6	1172.24	1067.81	4243.51	3865.47	17384.2 1	62930.8 4	92.46	334.71	425.14	1539.0 1	
DE0389 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 200	100m	1.44	5963.21	8587.02	806.59	734.73	1161.49	1058.01	4818.90	6939.22	21.48	30.93	316.24	455.39	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	0.363	4604.04	1671.27	299.96	273.24	108.89	99.19	4186.77	1519.80	2.14	0.78	115.17	41.81	
DE1210 换	非定型井砌筑 砖 砌矩形井(M7.5) 干混砂浆	10m³	2.217	5987.06	13273.3 1	1593.15	1451.22	3532.01	3217.35	3782.54	8385.89	3.15	6.98	608.22	1348.4 2	
DE1219 换	水泥砂浆勾缝 砖 井 干混砂浆	100m²	0.636	658.42	418.76	371.17	338.10	236.06	215.03	145.49	92.53	0.26	0.17	141.50	89.99	
DE1225 换	水泥砂浆抹面(1 ：2水泥砂浆) 干 混砂浆	100m²	0.713	3037.42	2165.68	1029.12	937.44	733.76	668.39	1612.23	1149.52	2.84	2.02	393.23	280.37	
DE1283 换	非定型井金属配件 安装 铸铁井篦 干 混砂浆	10套	3	1088.66	3265.98	208.64	190.05	625.92	570.15	799.91	2399.73	0.44	1.32	79.67	239.01	
DA0019	机械挖沟槽、基坑 土方	1000m³	0.471	7929.52	3734.80	1594.53	1452.48	751.02	684.12			4916.2 7	2315.5 6	1418.7 2	668.22	
DE0001 换	钢筋混凝土管道砂 石基础 砂	10m³	11.778	2903.86	34201.6 6	306.15	278.88	3605.83	3284.65	2456.22	28929.3 6	17.53	206.47	123.96	1460.0 0	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

第4页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.118	12746.7 3	1504.11	2181.15	1986.84	257.38	234.45	42.23	4.98	8257.9 5	974.44	2265.4 0	267.32	
DA0137	机械回填碾压 土	1000m³	0.353	6698.05	2364.41	1287.72	1173.00	454.57	414.07	19.55	6.90	4205.3 6	1484.4 9	1185.4 2	418.45	
DK0024	手持式风镐拆除人 行道砖	100m²	1.178	195.66	230.49	143.46	130.68	169.00	153.94	13.08	15.41	21.41	25.22	17.71	20.86	
DK0036	机械拆除各类道路 基层	100m³	0.177	1840.67	325.80	518.25	472.08	91.73	83.56			1145.9 1	202.83	176.51	31.24	
DA0172 换	机械装运石碴 全 程运距≤15km 运 距≤1000m [+DA0173*4]	1000m³	0.029	14582.6 6	422.90	2487.04	2265.48	72.12	65.70	29.56	0.86	9473.4 6	274.73	2592.6 0	75.19	
EA0061 换	清除草皮 运距1km 以内 [+EA0062*4]	100m²	3.141	429.21	1348.15	235.15	214.20	738.61	672.80			75.84	238.21	118.22	371.33	
EA0005 换	砍伐乔木 胸径≤ 28cm 运距1km以 内 [+EA0006*4]	100株	0.04	10954.1 9	438.17	4181.43	3808.92	167.26	152.36	164.82	6.59	3588.5 1	143.54	3019.4 3	120.78	
DK0039	拆除路沿石	100m	0.12	229.50	27.54	207.48	189.00	24.90	22.68					22.02	2.64	
AR0019	混凝土地面及散水 拆除	m³	0.02	244.69	4.89	221.22	201.51	4.42	4.03					23.47	0.47	
AA0012	挖掘机挖一般淤泥 流砂	100m³	0.24	1440.86	345.81	479.52	436.80	115.08	104.83			777.94	186.71	183.40	44.02	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

第5页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.024	12746.7 3	305.92	2181.15	1986.84	52.35	47.68	42.23	1.01	8257.9 5	198.19	2265.4 0	54.37	
AR0082	天棚拆除 金属骨 架及石膏板面	10m²	7.553	76.83	580.30	69.46	63.27	524.63	477.88					7.37	55.67	
AR0123	钢支撑、钢墙架拆 除	t	0.124	562.80	69.79	452.88	412.53	56.16	51.15	27.46	3.41	30.98	3.84	51.48	6.38	
DB0071	路床碾压整型	100m²	1.12	176.80	198.02	45.51	41.46	50.97	46.44			82.43	92.32	48.86	54.72	
DB0213 换	M7.5砂浆垫层 厚 度(mm) 干混砂 浆 每增加5 [单价 *3,管理费*3,利润 *3]	100m²	0.018	1658.75	29.86	267.65	243.81	4.82	4.39	1285.83	23.14	2.34	0.04	102.93	1.85	
DB0256 换	安砌混凝土路沿石 (L≤50cm) 规格 (cm) ≤15×35 干混砂浆 [人 *1.2]	100m	0.12	3150.45	378.05	797.06	726.05	95.65	87.13	2100.13	252.02	0.17	0.02	253.09	30.37	
AL0072 换	楼地面找平层 干 混砂浆 砂浆厚度 每增减厚度5mm [单价*3,人*0.8, 机*0.8,管理费 *3,利润*3]	100m²	1.455	1585.00	2306.18	366.91	334.22	533.85	486.29	1157.03	1683.48	1.87	2.72	59.19	86.12	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

第6页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
AL0087 换	石材楼地面 花岗 石 ≤ 800mm×800mm 干 混砂浆 [人*0.8, 机*0.8]	100m ²	1.455	14892.2 0	21668.1 5	3184.59	2900.88	4633.58	4220.78	10898.8 1	15857.7 7	1.84	2.68	806.96	1174.1 3	
AE0005 换	垫层 商品混凝土 C15 [人*0.9]	10m ³	2.182	5053.45	11026.6 3	405.99	369.82	885.87	806.95	4493.24	9804.25	2.50	5.46	151.72	331.05	
EA0066	片植种植土 机械 回填	10m ³	11.637	359.42	4182.57	21.74	19.80	252.99	230.41	262.50	3054.71	48.33	562.42	26.85	312.45	
EA0144	整理绿化用地	10m ²		57.03		41.30	37.62							15.73		
EA0278	草皮铺种 满铺	100m ²	3.879	2225.01	8630.81	739.24	673.38	2867.51	2612.04	1204.30	4671.48			281.47	1091.8 2	
EA0397 换	暖地型草坪成活养 护 满铺 [单价 *5.1, 管理费 *5.1, 利润*5.1]	100m ² • 月	3.879	1029.19	3992.23	604.67	550.80	2345.51	2136.55	61.21	237.43	94.18	365.32	269.13	1043.9 6	
EA0156	栽植带土球乔木 胸径≤20cm	10株	0.4	15623.9 4	6249.58	3479.31	3169.35	1391.72	1267.74	10029.3 3	4011.73	566.69	226.68	1548.6 1	619.44	
EA0331 换	常绿乔木养护 胸 径≤16cm [单价 *5.4, 管理费 *5.4, 利润*5.4]	10株/ 月	0.4	427.36	170.94	215.37	196.18	86.15	78.47	24.49	9.80	74.86	29.94	112.64	45.06	
AN0049	天棚吊顶 装配式T 形铝合金(烤漆)龙 骨 不上人型 面 层规格 600×600 平面	100m ²	0.755	3036.28	2292.39	1525.11	1389.24	1151.46	1048.88	1197.22	903.90	4.07	3.07	309.88	233.96	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

第7页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

第8页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

第9页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

第10页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

第12页 共12页

[illegible]

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

标段：

第1页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
		雨污改造							
1	031001006011	加厚型PVC塑料排水管 DN100	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水、空调水、废水 3. 材质、规格:阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC, DN100 4. 连接形式:承插式粘接, 具有防紫外线功能 5. 灌水试验、通球试验:符合设计和规范要求 6. 其它:含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	1268	26.16	33170.88	11412.00	
2	040504002011	混凝土雨污水检查井 Φ1000	1. 名称: 混凝土污水水检查井 Φ1000 2. 混凝土强度等级: 详见设计 3. 井盖、井圈材质及规格 : 详见设计 4. 模板费用综合考虑在内 5. 其他: 做法详见02S515, 满足设计级规范要求	座	25	2317.22	57930.50	11134.00	
3	011612001011	UPVC/DN100管道拆除	1. 管道拆除	m	10	6.11	61.10	45.00	
4	040501004031	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度≥8.0kn/m	m	88	672.45	59175.60	2495.68	
本页小计							150338.08	25086.68	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

标段：

第2页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准						
5	040501004032	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	362	190.74	69047.88	3866.16	
6	040501004033	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	144	59.63	8586.72	1058.40	
7	040504009011	雨水口	1. 做法:无道牙的路面、广场、停车场用平算式雨水口,有道牙的路面用偏沟或立算式雨水口,雨水口管顶覆土厚度不宜小于0.7m,雨水口箅盖采用铸铁箅子,雨水口的底和侧墙采用砖或混凝土材料 2. 其他:满足设计、规范及招	座	30	693.21	20796.30	4770.60	
本页小计							98430.90	9695.16	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

标段：

第3页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			标人使用功能要求						
8	010101003011	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 沟平均深度：综合考虑 3. 土深度：人工、机械由投标人综合考虑 4. 场及场内运输由投标人自行考虑在综合单价中	m ³	471.1	7.93	3735.82	683.10	
9	040305001011	中粗砂回填	1. 密实度要求：满足设计说明各区压实度要求； 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 压实系数：满足设计管沟槽回填土要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑，结算不作调整。	m ³	117.78	290.39	34202.13	3284.88	
10	010103002011	余方弃置	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 弃土场及堆场费（含堆场补贴）由投标人自行考虑计入综合单价	m ³	117.78	12.75	1501.70	234.38	
11	010103001011	回填方	1. 填方材料品种：符合设计和规范要求 2. 填方来源，运距：填方来源综合考虑。	m ³	353.33	6.70	2367.31	413.40	
12	041001002011	拆除人行道	1. 结构形式：拆除人行道	m ²	117.78	1.96	230.85	154.29	
13	041001003011	拆除基层	1. 拆除的基层类型：原有人行道基层 2. 厚度：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ³	17.67	18.41	325.30	83.40	
本页小计							42363.11	4853.45	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

标段：

第4页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
14	040103002011	建渣外运	1. 废弃料品种：建渣 2. 弃置运距：投标人自行踏勘现场自行考虑，在本清单项中综合报价 3. 综合单价含堆场费用、倒场费用、运输补贴、垃圾处置、场内人工转运等费用，装车方式综合，实际施工中无论倒场是否发生变更综合单价均不作调整 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	29.44	14.58	429.24	66.83	
15	050101006011	清除原绿地草坪	1. 名称：原绿地草坪 2. 拆除草皮的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	314.07	4.29	1347.36	672.11	
16	050101001011	清除原乔木 胸径20cm	1. 名称：原乔木 2. 拆除原乔木规格尺寸：胸径20cm 3. 拆除方式：投标人综合考虑	株	4	109.54	438.16	152.36	
17	041001005011	拆除路缘石	1. 构件名称：路缘石（综合） 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m	12	2.30	27.60	22.68	
18	041001008011	拆除混凝土散水	1. 构件名称：混凝土散水 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	2.4	2.45	5.88	4.85	
19	040101005011	清淤、疏通（含外运）	1. 挖淤泥深度：深度综合考虑 2. 淤泥开挖方式由投标人自行	m ³	24	27.16	651.84	152.40	
本页小计							2900.08	1071.23	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

标段：

第5页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			考虑,,不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 3.淤泥场内运输、外弃及处置等由投标人自行考虑综合计入报价 4.其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
20	011606003011	吊顶拆除	1.拆除的基层类型：石膏板拆除 2.龙骨及饰面种类：轻钢龙骨	m ²	75.53	7.88	595.18	478.10	
21	011611004011	钢构架拆除	1.构件名称：钢构架 2.拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3.拆除方式：投标人综合考虑	t	0.124	562.80	69.79	51.15	
22	040202001001	车行道整形碾压	1.部位：车行道 2.其他：满足设计文件及相关验收规范要求	m ²	112	1.77	198.24	45.92	
23	040204004011	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	1.材料品种：芝麻白花岗石路缘石 15X32X100(50)cm 2.规格：15X33X100(50)cm 3.基础、垫层：3cm厚M10水泥砂浆，并采用M10水泥砂浆作嵌缝、勾缝处理。 4.其他：满足设计及施工验收规范要求	m	12	33.99	407.88	91.56	
24	011102001011	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	1.块料品种、规格：30厚芝麻灰荔枝面花岗石板 300X600 2.基础、垫层材料品种、厚度：30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.尺寸及样式：详设计综合	m ²	145.46	164.77	23967.44	4705.63	
本页小计							25238.53	5372.36	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

标段：

第6页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			4. 其余满足设计及规范要求						
25	010501001011	15cm厚垫层 商品砼C25	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 混凝土拌合料要求：符合设计和规范要求 4. 混凝土的所有外加剂费用、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m³	21.82	505.35	11026.74	806.90	
26	050101009011	种植土回（换）填	1. 土质要求：种植土 2. 运输距离：投标人自行考虑 3. 天然密实体积 4. 土方堆坡造型部分所需土源及运距由投标人自行考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m³	116.37	35.94	4182.34	230.41	
27	050101010011	整理绿化用地	1. 回填土质要求：综合考虑 2. 取土运距：综合考虑 3. 回填厚度：综合考虑 4. 找平找坡要求：综合考虑 5. 弃渣运距：综合考虑 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m²	0				
28	050102012011	铺种草皮	1. 草皮种类：综合考虑 2. 铺种方式：满铺	m²	387.89	32.54	12621.94	4747.77	
本页小计							27831.02	5785.08	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

标段：

第7页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			3. 养护期：1个月成活养护，保证成活，保存养护1年 4. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑						
29	050102001011	栽植乔木 胸径Φ20cm	1. 乔木种类：综合考虑 2. 乔木胸径：栽植乔木 胸径Φ20cm 3. 树形要求：树形优美，四级分枝以上，二级分枝粗壮，全冠移植。 4. 起挖方式：带土球起挖 5. 综合单价包含机械吊装费的费用，包含反季节施工、支撑、草绳绕树干等费用 6. 养护期：1年 7. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	株	4	1605.13	6420.52	1346.20	
30	011302001011	石膏板吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：9.5mm厚石膏板吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距；38卡式龙骨	m ²	75.53	57.91	4373.94	1813.48	
31	010807003011	钢制防雨百叶	1. 深灰色钢制防雨百叶 2. 具体做法详西南18J516-45	m ²	31	180.37	5591.47	876.99	
32	010507001011	散水	1. 垫层材料种类、厚度：150厚5-32卵石灌M2.5混合砂浆 2. 面层厚度：60mm商品混凝土	m ²	2.4	119.70	287.28	57.50	
本页小计							16673.21	4094.17	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】 标段： 第8页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			3. 混凝土强度等级：C15 4. 250厚滤水性强种植土（绿化中另列清单） 5. 填塞材料种类：沥青砂浆 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
33	010401014011	散水沟	1. 沟截面尺寸：300mm宽 2. 作法：西南地区建筑标准设计通用图, 18J812-2a/4、18a/5 3. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m	31.2	233.41	7282.39	2916.26	
		分部小计					371057.32	58874.39	
本页小计							7282.39	2916.26	
合 计							371057.32	58874.39	

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	JX000003	柴油(机械)	L	724.351	6.90	4998.02
2	AR000007	干混地面砂浆M10	t	0.078	437.00	34.09
3	AR000056	钢制防雨百叶	m ²	29.76	140.00	4166.40
4	04090109	滑石粉	kg	10.516	0.69	7.26
5	AR000141	加厚型PVC塑料排水管DN100	m	1259.124	13.14	16544.89
6	AR000142	加厚型PVC塑料排水管件DN100	个	73.544	13.68	1006.08
7	04050041	砾石20~50mm	m ³	0.4	164.00	65.60
8	03010201	膨胀螺栓(金属胀锚螺栓)M8×80	套	176.08	0.26	45.78
9	QTCLF	其他材料费	元	807.795	1.00	807.80
10	JX000002	汽油(机械)	L	45.353	6.70	303.87
11	80211014	商品混凝土C15	m ³	53.258	413.00	21995.55
12	13310012	石油沥青30#	kg	5.659	3.20	18.11
13	34150117	水	m ³	90.155	3.91	352.51
14	04010131	水泥32.5	kg	1452.979	0.36	523.07
15	04030157	特细砂	m ³	0.026	201.00	5.23
16	14390115	氧气	m ³	0.374	6.00	2.24
17	14390143	乙炔气	m ³	0.132	8.80	1.16
18	UR000001	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	m	12	20.00	240.00
19	04030012	中粗砂	m ³	143.927	201.00	28929.33
20	04030147	中砂	m ³	3.393	201.00	681.99
21	05030205	枕木	m ³	0.08	2000.00	160.00
22	03210022	镀锌铁丝8#	kg	5	4.00	20.00
23	02330006	草袋子	m ²	6.38	1.20	7.66
24	05250001	风镐凿子	根	2.474	6.23	15.41
25	AR000011	干混地面砂浆M15	t	8.424	397.00	3344.33
26	AR000010	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	m ²	148.41	95.00	14098.95
27	04010107	白水泥	kg	14.55	0.69	10.04

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
28	80211001	商品混凝土C25	m ³	34.601	443.00	15328.24
29	32290030	种植土	m ³	122.189	25.00	3054.73
30	AR000149	铺种草皮	m ²	387.899	12.00	4654.79
31	32270010	肥料	kg	71.488	1.80	128.68
32	14350013	杀虫剂	kg	1.203	8.30	9.98
33	AR000007	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	m	88.44	450.00	39798.00
34	AR000005	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	m	363.81	172.80	62866.37
35	AR000151	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	m	144.72	47.772	6913.56
36	04130003	标准砖	千匹	13.874	375.00	5202.75
37	80051005	干混砌筑砂浆M7.5	t	13.796	432.00	5959.87
38	80051008	干混抹灰砂浆M20	t	2.732	450.00	1229.40
39	33050004	铸铁井篦	套	30.3	55.00	1666.50
40	AR000002	园钢 $\phi \leq 10$	t	0.134	3330.00	446.22
41	04030151	细砂	m ³	0.811	201.00	163.01
42	04050039	砾石5~10mm	m ³	0.811	177.00	143.55
43	04050135	砾石5~40mm	m ³	1.81	175.00	316.75
44	AR000139	球墨铸铁井盖井座 $\phi 700$ ，含防坠网	套	25	180.00	4500.00
45	36010003	钢筋混凝土井内梁板、拼接人孔板	m ³	19.129	1000.00	19129.00
46	AR000137	预制混凝土井筒 $\phi 700$	m	10	270.00	2700.00
47	13370010	遇水膨胀止水带30×20	m	31.71	16.60	526.39
48	05030012	二等锯材	m ³	0.121	1678.00	203.04
49	35010101	复合模板	m ²	62.655	32.00	2004.96
50	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	133.871	4.15	555.56
51	10030002	装配式T形铝合金龙骨	m ²	77.01	8.30	639.18
52	03210665	预埋铁件	kg	30.2	4.15	125.33
53	03210030	加工铁件	kg	23.934	4.217	100.93

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

第3页 共3页

[illegible]

单位工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			377703.41
B 总价措施项目			10891.03
B.1 其中：安全文明施工费			10052.15
C 其他项目			
C.1 其中：暂列金额			
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	5799.37
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			394393.81
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	35495.44
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	1234.45
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			431123.70

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
		其他措施项目							
1	011701008011	外装饰吊篮		m²	248	5.64	1398.72	443.92	
2	031302007011	高层施工增加费		项	1	1603.45	1603.45	1603.45	
3	041106001011	大型机械设备进出场及安拆		台次	1	3643.92	3643.92	1170.00	
		小计					6646.09	3217.37	
本页小计							6646.09	3217.37	
合 计							6646.09	3217.37	

概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001011	安全文明施工费			10052.15			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	795.49			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	2.5	1807.94			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.9	2820.39			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6.4	4628.33			
2	031302002011	夜间施工增加费			347.12			
3	031302003011	非夜间施工增加						
4	031302004011	二次搬运费			166.33			
5	031302005011	冬雨季施工增加费			260.34			
6	031302006011	已完工程及设备保护费						
7	031302008011	工程定位复测费			65.09			
合计					10891.03			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\香颂湖小区【安装工程】

标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】

第1页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
	雨污改造															
CK0495	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110	10m	201.5	261.55	52702.33	100.51	89.97	20252.77	18128.96	140.44	28298.66	0.07	14.11	20.53	4136.80	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 轻型高分子井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	4.8	2428.81	11658.29	283.86	258.57	1362.53	1241.14	2036.20	9773.76	0.43	2.06	108.32	519.94	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 球墨铸铁井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	2.4	2428.81	5829.14	283.86	258.57	681.26	620.57	2036.20	4886.88	0.43	1.03	108.32	259.97	
DE1200 换	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土 [人*1.2]	10m³	1.224	4664.04	5708.78	359.96	327.89	440.59	401.34	4186.77	5124.61	2.14	2.62	115.17	140.97	
DE1200	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土	10m³	2.232	4604.04	10276.22	299.96	273.24	669.51	609.87	4186.77	9344.87	2.14	4.78	115.17	257.06	
DE1238 换	非定型井钢筋混凝土配件安装 井内梁板、拼接人孔板 干混砂浆	10m³	5.455	12114.13	66082.58	1130.26	1029.57	6165.57	5616.30	10552.13	57561.87	0.83	4.53	430.91	2350.61	
DE1249 换	井底 现浇混凝土(C20) 商品混凝土	10m³	3.6	5008.75	18031.50	387.17	352.68	1393.81	1269.65	4470.14	16092.50	2.78	10.01	148.66	535.18	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】

第2页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1280 换	预制混凝土井筒安 装 Φ700 干混砂 浆	10m	2.88	3839.35	11057.3 3	150.64	137.22	433.84	395.19	3415.64	9837.04	154.96	446.28	118.11	340.16	
DL0152	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 井底 复 合模板	10m ²	8.048	396.13	3188.05	201.49	183.54	1621.59	1477.13	146.94	1182.57	3.61	29.05	44.09	354.84	
DL0156	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 圆形井 壁 复合模板	10m ²	60.589	553.65	33545.1 0	356.48	324.72	21598.7 7	19674.4 6	110.03	6666.61	8.63	522.88	78.51	4756.8 4	
DL0009	垫层 复合模板	10m ²	4.476	326.22	1460.16	186.31	169.71	833.92	759.62	96.38	431.40	2.82	12.62	40.71	182.22	
CK0495 换	给排水管道 室外 塑料排水管（粘 接） 公称外径 （mm以内） 110 [单价*0.5, 材*0, 管理费*0.5, 利润 *0.5]	10m	20.9	60.57	1265.91	50.26	44.99	1050.43	940.29			0.04	0.84	10.27	214.64	
DE0393 换	塑料排水管道安装 （热熔接口） 高 密度聚乙烯缠绕管 （管径mm） 600 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	0.98	47908.3 2	46950.1 5	1853.90	1688.74	1816.82	1654.97	45246.3 8	44341.4 5	138.69	135.92	669.35	655.96	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m ³	4.116	4604.04	18950.2 3	299.96	273.24	1234.64	1124.66	4186.77	17232.7 5	2.14	8.81	115.17	474.04	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】

第3页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE0391 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 400 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	10.3	19074.0 5	196462. 72	1172.24	1067.81	12074.0 7	10998.4 4	17384.2 1	179057. 36	92.46	952.34	425.14	4378.9 4	
DE0389 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 200	100m	2.21	5963.21	13178.6 9	806.59	734.73	1782.56	1623.75	4818.90	10649.7 7	21.48	47.47	316.24	698.89	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	0.653	4604.04	3006.44	299.96	273.24	195.87	178.43	4186.77	2733.96	2.14	1.40	115.17	75.21	
DE1210 换	非定型井砌筑 砖 砌矩形井(M7.5) 干混砂浆	10m³	3.991	5987.06	23894.3 6	1593.15	1451.22	6358.26	5791.82	3782.54	15096.1 2	3.15	12.57	608.22	2427.4 1	
DE1219 换	水泥砂浆勾缝 砖 井 干混砂浆	100m²	1.145	658.42	753.89	371.17	338.10	424.99	387.12	145.49	166.59	0.26	0.30	141.50	162.02	
DE1225 换	水泥砂浆抹面(1 :2水泥砂浆) 干 混砂浆	100m²	1.284	3037.42	3900.05	1029.12	937.44	1321.39	1203.67	1612.23	2070.10	2.84	3.65	393.23	504.91	
DE1283 换	非定型井金属配件 安装 铸铁井篦 干 混砂浆	10套	5.4	1088.66	5878.76	208.64	190.05	1126.66	1026.27	799.91	4319.51	0.44	2.38	79.67	430.22	
DA0019	机械挖沟槽、基坑 土方	1000m³	1.385	7929.52	10982.3 9	1594.53	1452.48	2208.42	2011.68			4916.2 7	6809.0 3	1418.7 2	1964.9 3	
DE0001 换	钢筋混凝土管道砂 石基础 砂	10m³	34.615	2903.86	100517. 11	306.15	278.88	10597.3 8	9653.43	2456.22	85022.0 6	17.53	606.80	123.96	4290.8 8	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】

第4页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.346	12746.7 3	4410.37	2181.15	1986.84	754.68	687.45	42.23	14.61	8257.9 5	2857.2 5	2265.4 0	783.83	
DA0137	机械回填碾压 土	1000m³	1.038	6698.05	6952.58	1287.72	1173.00	1336.65	1217.57	19.55	20.29	4205.3 6	4365.1 6	1185.4 2	1230.4 7	
DK0024	手持式风镐拆除人 行道砖	100m²	3.462	195.66	677.37	143.46	130.68	496.66	452.41	13.08	45.28	21.41	74.12	17.71	61.31	
DK0036	机械拆除各类道路 基层	100m³	0.519	1840.67	955.31	518.25	472.08	268.97	245.01			1145.9 1	594.73	176.51	91.61	
DA0172 换	机械装运石碴 全 程运距≤15km 运 距≤1000m [+DA0173*4]	1000m³	0.087	14582.6 6	1268.69	2487.04	2265.48	216.37	197.10	29.56	2.57	9473.4 6	824.19	2592.6 0	225.56	
EA0061 换	清除草皮 运距1km 以内 [+EA0062*4]	100m²	9.231	429.21	3962.04	235.15	214.20	2170.67	1977.28			75.84	700.08	118.22	1091.2 9	
EA0005 换	砍伐乔木 胸径≤ 28cm 运距1km以 内 [+EA0006*4]	100株	0.5	10954.1 9	5477.10	4181.43	3808.92	2090.72	1904.46	164.82	82.41	3588.5 1	1794.2 6	3019.4 3	1509.7 2	
DK0039	拆除路沿石	100m	1.5	229.50	344.25	207.48	189.00	311.22	283.50					22.02	33.03	
AR0019	混凝土地面及散水 拆除	m³	0.3	244.69	73.41	221.22	201.51	66.37	60.45					23.47	7.04	
AA0012	挖掘机挖一般淤泥 流砂	100m³	1.5	1440.86	2161.29	479.52	436.80	719.28	655.20			777.94	1166.9 1	183.40	275.10	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】

第5页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.15	12746.7 3	1912.01	2181.15	1986.84	327.17	298.03	42.23	6.33	8257.9 5	1238.6 9	2265.4 0	339.81	
AR0082	天棚拆除 金属骨 架及石膏板面	10m²	94.413	76.83	7253.75	69.46	63.27	6557.93	5973.51					7.37	695.82	
AR0123	钢支撑、钢墙架拆 除	t	0.35	562.80	196.98	452.88	412.53	158.51	144.39	27.46	9.61	30.98	10.84	51.48	18.02	
DB0213 换	M7.5砂浆垫层 厚 度(mm) 干混砂 浆 每增加5 [单价 *3,管理费*3,利润 *3]	100m²	0.225	1658.75	373.22	267.65	243.81	60.22	54.86	1285.83	289.31	2.34	0.53	102.93	23.16	
DB0256 换	安砌混凝土路沿石 (L≤50cm) 规格 (cm) ≤15×35 干混砂浆 [人 *1.2]	100m	1.5	3150.45	4725.68	797.06	726.05	1195.59	1089.08	2100.13	3150.20	0.17	0.26	253.09	379.64	
AL0072 换	楼地面找平层 干 混砂浆 砂浆厚度 每增减厚度5mm [单价*3,人*0.8, 机*0.8,管理费 *3,利润*3]	100m²	4.381	1585.00	6943.89	366.91	334.22	1607.43	1464.22	1157.03	5068.95	1.87	8.19	59.19	259.31	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】

第6页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
AL0087 换	石材楼地面 花岗 石 ≤ 800mm×800mm 干 混砂浆 [人*0.8, 机*0.8]	100m ²	4.381	14892.2 0	65242.7 3	3184.59	2900.88	13951.6 9	12708.7 6	10898.8 1	47747.6 9	1.84	8.06	806.96	3535.2 9	
AE0005 换	垫层 商品混凝土 C15 [人*0.9]	10m ³	6.572	5053.45	33211.2 7	405.99	369.82	2668.17	2430.46	4493.24	29529.5 7	2.50	16.43	151.72	997.10	
EA0066	片植种植土 机械 回填	10m ³	35.05	359.42	12597.6 7	21.74	19.80	761.99	693.99	262.50	9200.63	48.33	1693.9 7	26.85	941.09	
EA0144	整理绿化用地	10m ²		57.03		41.30	37.62							15.73		
EA0278	草皮铺种 满铺	100m ²	11.684	2225.01	25997.0 2	739.24	673.38	8637.28	7867.77	1204.30	14071.0 4			281.47	3288.7 0	
EA0397 换	暖地型草坪成活养 护 满铺 [单价 *5.1, 管理费 *5.1, 利润*5.1]	100m ² • 月	11.684	1029.19	12025.0 6	604.67	550.80	7064.96	6435.55	61.21	715.18	94.18	1100.4 0	269.13	3144.5 1	
EA0156	栽植带土球乔木 胸径≤20cm	10株	5	15623.9 4	78119.7 0	3479.31	3169.35	17396.5 5	15846.7 5	10029.3 3	50146.6 5	566.69	2833.4 5	1548.6 1	7743.0 5	
EA0331 换	常绿乔木养护 胸 径≤16cm [单价 *5.4, 管理费 *5.4, 利润*5.4]	10株/ 月	5	427.36	2136.80	215.37	196.18	1076.85	980.90	24.49	122.45	74.86	374.30	112.64	563.20	
AN0049	天棚吊顶 装配式T 形铝合金(烤漆)龙 骨 不上人型 面 层规格 600×600 平面	100m ²	9.441	3036.28	28665.5 2	1525.11	1389.24	14398.5 6	13115.8 1	1197.22	11302.9 5	4.07	38.42	309.88	2925.5 8	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】

第7页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】

第8页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】

第9页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】

第10页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】

第12页 共12页

[illegible]

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】 标段：

第1页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
		雨污改造							
1	031001006012	加厚型PVC塑料排水管 DN100	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水、空调水、废水 3. 材质、规格:阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC, DN100 4. 连接形式:承插式粘接, 具有防紫外线功能 5. 灌水试验、通球试验:符合设计和规范要求 6. 其它:含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	2015	26.16	52712.40	18135.00	
2	040504002012	混凝土雨污水检查井 Φ1000	1. 名称：混凝土污水水检查井 Φ1000 2. 混凝土强度等级：详见设计 3. 井盖、井圈材质及规格：详见设计 4. 模板费用综合考虑在内 5. 其他：做法详见02S515，满足设计级规范要求	座	72	2317.22	166839.84	32065.92	
3	011612001012	UPVC/DN100管道拆除	1. 管道拆除	m	209	6.11	1276.99	940.50	
4	040501004034	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度≥8.0kn/m	m	98	672.45	65900.10	2779.28	
本页小计							286729.33	53920.70	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】 标段：

第2页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准						
5	040501004035	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	1030	190.74	196462.20	11000.40	
6	040501004036	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	221	59.63	13178.23	1624.35	
7	040504009012	雨水口	1. 做法:无道牙的路面、广场、停车场用平算式雨水口,有道牙的路面用偏沟或立算式雨水口,雨水口管顶覆土厚度不宜小于0.7m,雨水口箅盖采用铸铁箅子,雨水口的底和侧墙采用砖或混凝土材料 2. 其他:满足设计、规范及招	座	54	693.21	37433.34	8587.08	
本页小计							247073.77	21211.83	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】 标段：

第3页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			标人使用功能要求						
8	010101003012	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 沟平均深度：综合考虑 3. 土深度：人工、机械由投标人综合考虑 4. 场及场内运输由投标人自行考虑在综合单价中	m ³	1384.6	7.93	10979.88	2007.67	
9	040305001012	中粗砂回填	1. 密实度要求：满足设计说明各区压实度要求； 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 压实系数：满足设计管沟槽回填土要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑，结算不作调整。	m ³	346.15	290.39	100518.50	9654.12	
10	010103002012	余方弃置	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 弃土场及堆场费（含堆场补贴）由投标人自行考虑计入综合单价	m ³	346.15	12.75	4413.41	688.84	
11	010103001012	回填方	1. 填方材料品种：符合设计和规范要求 2. 填方来源，运距：填方来源综合考虑。	m ³	1038.45	6.70	6957.62	1214.99	
12	041001002012	拆除人行道	1. 结构形式：拆除人行道	m ²	346.15	1.96	678.45	453.46	
13	041001003012	拆除基层	1. 拆除的基层类型：原有人行道基层 2. 厚度：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ³	51.92	18.41	955.85	245.06	
本页小计							124503.71	14264.14	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】 标段：

第4页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
14	040103002012	建渣外运	1. 废弃料品种：建渣 2. 弃置运距：投标人自行踏勘现场自行考虑，在本清单项中综合报价 3. 综合单价含堆场费用、倒场费用、运输补贴、垃圾处置、场内人工转运等费用，装车方式综合，实际施工中无论倒场是否发生变更综合单价均不作调整 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	86.54	14.58	1261.75	196.45	
15	050101006012	清除原绿地草坪	1. 名称：原绿地草坪 2. 拆除草皮的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	923.07	4.29	3959.97	1975.37	
16	050101001012	清除原乔木 胸径20cm	1. 名称：原乔木 2. 拆除原乔木规格尺寸：胸径20cm 3. 拆除方式：投标人综合考虑	株	50	109.54	5477.00	1904.50	
17	041001005012	拆除路缘石	1. 构件名称：路缘石（综合） 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m	150	2.30	345.00	283.50	
18	041001008012	拆除混凝土散水	1. 构件名称：混凝土散水 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	30	2.45	73.50	60.60	
19	040101005012	清淤、疏通（含外运）	1. 挖淤泥深度：深度综合考虑 2. 淤泥开挖方式由投标人自行	m ³	150	27.16	4074.00	952.50	
本页小计							15191.22	5372.92	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】 标段：

第5页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			考虑,,不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 3.淤泥场内运输、外弃及处置等由投标人自行考虑综合计入报价 4.其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
20	011606003012	吊顶拆除	1.拆除的基层类型：石膏板拆除 2.龙骨及饰面种类：轻钢龙骨	m ²	944.13	7.88	7439.74	5976.34	
21	011611004012	钢构架拆除	1.构件名称：钢构架 2.拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3.拆除方式：投标人综合考虑	t	0.35	562.80	196.98	144.39	
22	040204004012	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	1.材料品种：芝麻白花岗石路缘石 15X32X100(50)cm 2.规格：15X33X100(50)cm 3.基础、垫层：3cm厚M10水泥砂浆，并采用M10水泥砂浆作嵌缝、勾缝处理。 4.其他：满足设计及施工验收规范要求	m	150	33.99	5098.50	1144.50	
23	011102001012	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	1.块料品种、规格：30厚芝麻灰荔枝面花岗石板 300X600 2.基础、垫层材料品种、厚度：30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.尺寸及样式：详设计综合 4.其余满足设计及规范要求	m ²	438.13	164.77	72190.68	14173.51	
24	010501001012	15cm厚垫层 商品砼C25	1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25	m ³	65.72	505.35	33211.60	2430.33	
本页小计							118137.50	23869.07	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】 标段：

第6页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			3. 混凝土拌合料要求：符合设计和规范要求 4. 混凝土的所有外加剂费用、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
25	050101009012	种植土回（换）填	1. 土质要求：种植土 2. 运输距离：投标人自行考虑 3. 天然密实体积 4. 土方堆坡造型部分所需土源及运距由投标人自行考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	350.5	35.94	12596.97	693.99	
26	050101010012	整理绿化用地	1. 回填土质要求：综合考虑 2. 取土运距：综合考虑 3. 回填厚度：综合考虑 4. 找平找坡要求：综合考虑 5. 弃渣运距：综合考虑 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ²	0				
27	050102012012	铺种草皮	1. 草皮种类：综合考虑 2. 铺种方式：满铺 3. 养护期：1个月成活养护，保证成活，保存养护1年 4. 其他：满足施工验收及规范	m ²	1168.35	32.54	38018.11	14300.60	
本页小计							50615.08	14994.59	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】 标段：

第7页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑						
28	050102001012	栽植乔木 胸径Φ20cm	1. 乔木种类：综合考虑 2. 乔木胸径：栽植乔木 胸径Φ20cm 3. 树形要求：树形优美，四级分枝以上，二级分枝粗壮，全冠移植。 4. 起挖方式：带土球起挖 5. 综合单价包含机械吊装费的费用，包含反季节施工、支撑、草绳绕树干等费用 6. 养护期：1年 7. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	株	50	1605.13	80256.50	16827.50	
29	011302001012	石膏板吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：9.5mm厚石膏板吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距：38卡式龙骨	m ²	944.13	57.91	54674.57	22668.56	
30	010807003012	钢制防雨百叶	1. 深灰色钢制防雨百叶 2. 具体做法详西南18J516-45	m ²	87.5	180.42	15786.75	2475.38	
31	010507001012	散水	1. 垫层材料种类、厚度：150厚5-32卵石灌M2.5混合砂浆 2. 面层厚度：60mm商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C15 4. 250厚滤水性强种植土（绿化中另列清单）	m ²	30	119.70	3591.00	718.80	
本页小计							154308.82	42690.24	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】 标段:

第8页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			5. 填塞材料种类：沥青砂浆 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
32	010401014012	散水沟	1. 沟截面尺寸：300mm宽 2. 作法：西南地区建筑标准设计通用图, 18J812-2a/4、18a/5 3. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m	168.8	233.41	39399.61	15777.74	
		分部小计					1035959.04	192101.23	
本页小计							39399.61	15777.74	
合 计							1035959.04	192101.23	

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	JX000003	柴油(机械)	L	2209.244	6.90	15243.78
2	05030012	二等锯材	m³	0.347	1678.00	582.27
3	35010101	复合模板	m²	180.443	32.00	5774.18
4	AR000007	干混地面砂浆M10	t	0.972	437.00	424.76
5	80051005	干混砌筑砂浆M7.5	t	28.504	432.00	12313.73
6	36010003	钢筋混凝土井内梁板、拼接人孔板	m³	55.096	1000.00	55096.00
7	AR000056	钢制防雨百叶	m²	84.096	140.00	11773.44
8	04090109	滑石粉	kg	131.45	0.69	90.70
9	AR000141	加厚型PVC塑料排水管DN100	m	2000.895	13.14	26291.76
10	AR000142	加厚型PVC塑料排水管件DN100	个	116.87	13.68	1598.78
11	04050041	砾石20~50mm	m³	5.004	164.00	820.66
12	03010201	膨胀螺栓(金属胀锚螺栓)M8×80	套	497.568	0.26	129.37
13	QTCLF	其他材料费	元	3321.898	1.00	3321.90
14	JX000002	汽油(机械)	L	215.269	6.70	1442.30
15	AR000139	球墨铸铁井盖井座Φ700, 含防坠网	套	72	180.00	12960.00
16	80211014	商品混凝土C15	m³	84.89	413.00	35059.57
17	80211001	商品混凝土C25	m³	102.557	443.00	45432.75
18	13310012	石油沥青30#	kg	70.741	3.20	226.37
19	34150117	水	m³	274.947	3.91	1075.04
20	04010131	水泥32.5	kg	8009.381	0.36	2883.38
21	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	385.54	4.15	1599.99
22	04030157	特细砂	m³	0.325	201.00	65.33
23	14390115	氧气	m³	1.056	6.00	6.34
24	14390143	乙炔气	m³	0.372	8.80	3.27
25	AR000137	预制混凝土井筒Φ700	m	28.8	270.00	7776.00
26	13370010	遇水膨胀止水带30×20	m	91.325	16.60	1516.00
27	UR000001	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	m	150.004	20.00	3000.08
28	04030012	中粗砂	m³	422.995	201.00	85022.00

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
29	04030147	中砂	m³	19.186	201.00	3856.39
30	05030205	枕木	m³	0.08	2000.00	160.00
31	03210022	镀锌铁丝8#	kg	5	4.00	20.00
32	02330006	草袋子	m²	6.38	1.20	7.66
33	05250001	风镐凿子	根	7.27	6.23	45.29
34	AR000011	干混地面砂浆M15	t	25.366	397.00	10070.30
35	AR000010	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	m²	446.862	95.00	42451.89
36	04010107	白水泥	kg	43.81	0.69	30.23
37	32290030	种植土	m³	368.025	25.00	9200.63
38	AR000149	铺种草皮	m²	1168.397	12.00	14020.76
39	32270010	肥料	kg	227.28	1.80	409.10
40	14350013	杀虫剂	kg	4.525	8.30	37.56
41	AR000007	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	m	98.49	450.00	44320.50
42	AR000005	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	m	1035.15	172.80	178873.92
43	AR000151	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	m	222.105	47.772	10610.40
44	04130003	标准砖	千匹	31.284	375.00	11731.50
45	80051008	干混抹灰砂浆M20	t	4.919	450.00	2213.55
46	33050004	铸铁井篦	套	54.54	55.00	2999.70
47	AR000002	园钢 $\Phi \leq 10$	t	0.725	3330.00	2414.25
48	04030151	细砂	m³	4.389	201.00	882.19
49	04050039	砾石5~10mm	m³	4.389	177.00	776.85
50	04050135	砾石5~40mm	m³	9.79	175.00	1713.25
51	10030002	装配式T形铝合金龙骨	m²	962.982	8.30	7992.75
52	03210665	预埋铁件	kg	377.64	4.15	1567.21
53	03210030	加工铁件	kg	299.28	4.217	1262.06

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】

第3页 共3页

[illegible]

单位工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			1055740.98
B 总价措施项目			35613.90
B.1 其中：安全文明施工费			32870.74
C 其他项目			
C.1 其中：暂列金额			
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	18700.12
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			1110055.00
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	99904.95
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	3474.47
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			1213434.42

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
1	011701008012	外脚手架吊篮		m²	2388	5.64	13468.32	4274.52	
2	031302007012	高层施工增加费		项	1	2669.70	2669.70	2669.70	
3	041106001012	大型机械设备进出场及安拆		台次	1	3643.92	3643.92	1170.00	
本页小计							19781.94	8114.22	
合 计							19781.94	8114.22	

概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001012	安全文明施工费			32870.74			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	2601.28			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	2.5	5912.00			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.9	9222.73			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6.4	15134.73			
2	031302002012	夜间施工增加费			1135.10			
3	031302003012	非夜间施工增加						
4	031302004012	二次搬运费			543.90			
5	031302005012	冬雨季施工增加费			851.33			
6	031302006012	已完工程及设备保护费						
7	031302008012	工程定位复测费			212.83			
合计					35613.90			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】 标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

概算规费、税金项目计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\欧城映象一期【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	200215.45	9.34	18700.12
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	1110055	9	99904.95
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	1110055	0.313	3474.47
合 计					122079.54

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

第1页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
	雨污改造															
CK0495	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110	10m	500.2	261.55	130827.31	100.51	89.97	50275.10	45002.99	140.44	70248.09	0.07	35.01	20.53	10269.11	
CK0496	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 160	10m	11.3	403.11	4555.14	140.69	125.94	1589.80	1423.12	202.89	2292.66	25.10	283.63	34.43	389.06	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 轻型高分子井盖井座 φ700 干混砂浆	10套	4.133	2428.81	10038.27	283.86	258.57	1173.19	1068.67	2036.20	8415.61	0.43	1.78	108.32	447.69	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 球墨铸铁井盖井座 φ700 干混砂浆	10套	2.067	2428.81	5020.35	283.86	258.57	586.74	534.46	2036.20	4208.83	0.43	0.89	108.32	223.90	
DE1200 换	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土 [人*1.2]	10m³	1.054	4664.04	4915.90	359.96	327.89	379.40	345.60	4186.77	4412.86	2.14	2.26	115.17	121.39	
DE1200	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土	10m³	1.922	4604.04	8848.96	299.96	273.24	576.52	525.17	4186.77	8046.97	2.14	4.11	115.17	221.36	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

第2页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1238 换	非定型井钢筋混凝土配件安装 井内梁板、拼接人孔板干混砂浆	10m³	4.698	12114.13	56912.18	1130.26	1029.57	5309.96	4836.92	10552.13	49573.91	0.83	3.90	430.91	2024.42	
DE1249 换	井底 现浇混凝土(C20) 商品混凝土	10m³	3.1	5008.75	15527.13	387.17	352.68	1200.23	1093.31	4470.14	13857.43	2.78	8.62	148.66	460.85	
DE1280 换	预制混凝土井筒安装 Φ700 干混砂浆	10m	2.48	3839.35	9521.59	150.64	137.22	373.59	340.31	3415.64	8470.79	154.96	384.30	118.11	292.91	
DL0152	排水 现浇钢筋混凝土窰井 井底 复合模板	10m²	6.931	396.13	2745.58	201.49	183.54	1396.53	1272.12	146.94	1018.44	3.61	25.02	44.09	305.59	
DL0156	排水 现浇钢筋混凝土窰井 圆形井壁 复合模板	10m²	52.174	553.65	28886.14	356.48	324.72	18598.99	16941.94	110.03	5740.71	8.63	450.26	78.51	4096.18	
DL0009	垫层 复合模板	10m²	3.855	326.22	1257.58	186.31	169.71	718.23	654.23	96.38	371.54	2.82	10.87	40.71	156.94	
CK0495 换	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110 [单价*0.5, 材*0, 管理费*0.5, 利润*0.5]	10m	16	60.57	969.12	50.26	44.99	804.16	719.84			0.04	0.64	10.27	164.32	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

第3页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE0393 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 600 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	0.62	47908.3 2	29703.1 6	1853.90	1688.74	1149.42	1047.02	45246.3 8	28052.7 6	138.69	85.99	669.35	415.00	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	2.604	4604.04	11988.9 2	299.96	273.24	781.10	711.52	4186.77	10902.3 5	2.14	5.57	115.17	299.90	
DE0391 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 400 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	9.24	19074.0 5	176244. 22	1172.24	1067.81	10831.5 0	9866.56	17384.2 1	160630. 10	92.46	854.33	425.14	3928.2 9	
DE0389 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 200	100m	10.52	5963.21	62732.9 7	806.59	734.73	8485.33	7729.36	4818.90	50694.8 3	21.48	225.97	316.24	3326.8 4	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	0.847	4604.04	3899.62	299.96	273.24	254.07	231.43	4186.77	3546.19	2.14	1.81	115.17	97.55	
DE1210 换	非定型井砌筑 砖 砌矩形井(M7.5) 干混砂浆	10m³	5.173	5987.06	30971.0 6	1593.15	1451.22	8241.36	7507.16	3782.54	19567.0 8	3.15	16.29	608.22	3146.3 2	
DE1219 换	水泥砂浆勾缝 砖 井 干混砂浆	100m²	1.484	658.42	977.10	371.17	338.10	550.82	501.74	145.49	215.91	0.26	0.39	141.50	209.99	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

第4页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1225 换	水泥砂浆抹面（1：2水泥砂浆） 干混砂浆	100m ²	1.665	3037.42	5057.30	1029.12	937.44	1713.48	1560.84	1612.23	2684.36	2.84	4.73	393.23	654.73	
DE1283 换	非定型井金属配件安装 铸铁井篦 干混砂浆	10套	7	1088.66	7620.62	208.64	190.05	1460.48	1330.35	799.91	5599.37	0.44	3.08	79.67	557.69	
DA0019	机械挖沟槽、基坑土方	1000m ³	2.143	7929.52	16992.96	1594.53	1452.48	3417.08	3112.66			4916.27	10535.57	1418.72	3040.32	
DE0001 换	钢筋混凝土管道砂石基础 砂	10m ³	53.585	2903.86	155603.34	306.15	278.88	16405.05	14943.78	2456.22	131616.55	17.53	939.35	123.96	6642.40	
DA0162 换	机械装运土 全程运距≤15km 运距≤1000m [+DA0163*4]	1000m ³	0.536	12746.73	6832.25	2181.15	1986.84	1169.10	1064.95	42.23	22.64	8257.95	4426.26	2265.40	1214.25	
DA0137	机械回填碾压 土	1000m ³	1.608	6698.05	10770.46	1287.72	1173.00	2070.65	1886.18	19.55	31.44	4205.36	6762.22	1185.42	1906.16	
DK0024	手持式风镐拆除人行道砖	100m ²	5.359	195.66	1048.54	143.46	130.68	768.80	700.31	13.08	70.10	21.41	114.74	17.71	94.91	
DK0036	机械拆除各类道路基层	100m ³	0.804	1840.67	1479.90	518.25	472.08	416.67	379.55			1145.91	921.31	176.51	141.91	
DA0172 换	机械装运石碴 全程运距≤15km 运距≤1000m [+DA0173*4]	1000m ³	0.134	14582.66	1954.08	2487.04	2265.48	333.26	303.57	29.56	3.96	9473.46	1269.44	2592.60	347.41	
EA0061 换	清除草皮 运距1km以内 [+EA0062*4]	100m ²	14.289	429.21	6132.98	235.15	214.20	3360.06	3060.70			75.84	1083.68	118.22	1689.25	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

第5页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
EA0005 换	砍伐乔木 胸径≤ 28cm 运距1km以 内 [+EA0006*4]	100株	0.16	10954.1 9	1752.67	4181.43	3808.92	669.03	609.43	164.82	26.37	3588.5 1	574.16	3019.4 3	483.11	
DK0039	拆除路沿石	100m	0.48	229.50	110.16	207.48	189.00	99.59	90.72					22.02	10.57	
AR0019	混凝土地面及散水 拆除	m³	0.1	244.69	24.47	221.22	201.51	22.12	20.15					23.47	2.35	
AA0012	挖掘机挖一般淤泥 流砂	100m³	0.96	1440.86	1383.23	479.52	436.80	460.34	419.33			777.94	746.82	183.40	176.06	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.096	12746.7 3	1223.69	2181.15	1986.84	209.39	190.74	42.23	4.05	8257.9 5	792.76	2265.4 0	217.48	
AR0082	天棚拆除 金属骨 架及石膏板面	10m²	30.212	76.83	2321.19	69.46	63.27	2098.53	1911.51					7.37	222.66	
AR0123	钢支撑、钢墙架拆 除	t	0.442	562.80	248.76	452.88	412.53	200.17	182.34	27.46	12.14	30.98	13.69	51.48	22.75	
DB0213 换	M7.5砂浆垫层 厚 度(mm) 干混砂 浆 每增加5 [单价 *3,管理费*3,利润 *3]	100m²	0.072	1658.75	119.43	267.65	243.81	19.27	17.55	1285.83	92.58	2.34	0.17	102.93	7.41	
DB0256 换	安砌混凝土路沿石 (L≤50cm) 规格 (cm) ≤15×35 干混砂浆 [人 *1.2]	100m	0.48	3150.45	1512.22	797.06	726.05	382.59	348.50	2100.13	1008.06	0.17	0.08	253.09	121.48	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

第6页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
AL0072 换	楼地面找平层 干 混砂浆 砂浆厚度 每增减厚度5mm [单价*3, 人*0.8, 机*0.8, 管理费 *3, 利润*3]	100m ²	3.427	1585.00	5431.80	366.91	334.22	1257.40	1145.37	1157.03	3965.14	1.87	6.41	59.19	202.84	
AL0087 换	石材楼地面 花岗 石 ≤ 800mm×800mm 干 混砂浆 [人*0.8, 机*0.8]	100m ²	3.427	14892.2 0	51035.5 7	3184.59	2900.88	10913.5 9	9941.32	10898.8 1	37350.2 2	1.84	6.31	806.96	2765.4 5	
AE0005 换	垫层 商品混凝土 C15 [人*0.9]	10m ³	5.14	5053.45	25974.7 3	405.99	369.82	2086.79	1900.87	4493.24	23095.2 5	2.50	12.85	151.72	779.84	
EA0066	片植种植土 机械 回填	10m ³	27.412	359.42	9852.42	21.74	19.80	595.94	542.76	262.50	7195.65	48.33	1324.8 2	26.85	736.01	
EA0144	整理绿化用地	10m ²		57.03		41.30	37.62							15.73		
EA0278	草皮铺种 满铺	100m ²	9.137	2225.01	20329.9 2	739.24	673.38	6754.44	6152.67	1204.30	11003.6 9			281.47	2571.7 9	
EA0397 换	暖地型草坪成活养 护 满铺 [单价 *5.1, 管理费 *5.1, 利润*5.1]	100m ² • 月	9.137	1029.19	9403.71	604.67	550.80	5524.87	5032.66	61.21	559.28	94.18	860.52	269.13	2459.0 4	
EA0156	栽植带土球乔木 胸径≤20cm	10株	1.6	15623.9 4	24998.3 0	3479.31	3169.35	5566.90	5070.96	10029.3 3	16046.9 3	566.69	906.70	1548.6 1	2477.7 8	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

第7页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
EA0331 换	常绿乔木养护 胸径≤16cm [单价*5.4, 管理费*5.4, 利润*5.4]	10株/月	1.6	427.36	683.78	215.37	196.18	344.59	313.89	24.49	39.18	74.86	119.78	112.64	180.22	
AN0049	天棚吊顶 装配式T形铝合金(烤漆)龙骨 不上人型 面层规格 600×600 平面	100m²	3.021	3036.28	9172.60	1525.11	1389.24	4607.36	4196.89	1197.22	3616.80	4.07	12.30	309.88	936.15	
AN0085	天棚吊顶 天棚基层 纸面石膏板 平面	100m²	3.021	2681.32	8100.27	1110.47	1011.54	3354.73	3055.86	1317.56	3980.35	23.17	70.00	230.12	695.19	
AH0154 换	塑钢百叶窗	100m²	1.106	17942.33	19844.22	3103.96	2827.44	3432.98	3127.15	13588.84	15029.26	144.11	159.39	1105.42	1222.59	
AE0098 换	现浇混凝土 散水、坡道 商品混凝土 C20	10m³	0.058	4800.34	278.42	455.67	415.08	26.43	24.07	4183.58	242.65	6.40	0.37	154.69	8.97	
AD0237 换	楼地面垫层 砾石 灌水泥砂浆 [人*1.2]	10m³	0.144	3501.08	504.16	622.92	567.43	89.70	81.71	2693.26	387.83	28.87	4.16	156.03	22.47	
AJ0151 换	墙面变形缝 沥青砂浆	10m	1.76	209.38	368.51	77.59	70.68	136.56	124.40	98.42	173.22	11.31	19.91	22.06	38.83	
AE0156 换	预制构件钢筋 综合 制作安装	t	0.343	5056.45	1734.36	1138.92	1037.46	390.65	355.85	3437.67	1179.12	114.65	39.32	365.21	125.27	
AD0110	砖沟 含盖	10m	8.14	2121.18	17266.41	978.21	891.06	7962.63	7253.23	861.63	7013.67	3.22	26.21	278.12	2263.90	

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

第9页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

第10页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

第11页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

第12页 共12页

[illegible]

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

标段：

第1页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
		雨污改造							
1	031001006013	加厚型PVC塑料排水管 DN100	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 雨水、空调水、废水 3. 材质、规格: 阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC，DN100 4. 连接形式: 承插式粘接，具有防紫外线功能 5. 灌水试验、通球试验: 符合设计和规范要求 6. 其它: 含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	5002	26.16	130852.32	45018.00	
2	031001006001	加厚型PVC塑料排水管 DN150	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 雨水 3. 材质、规格: 阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC，DN150 4. 连接形式: 承插式粘接 5. 灌水试验、通球试验: 符合设计和规范要求 6. 其它: 含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	113	40.31	4555.03	1422.67	
3	040504002013	混凝土雨污水检查井 ϕ 1000	1. 名称: 混凝土污水水检查井 ϕ 1000 2. 混凝土强度等级: 详见设计 3. 井盖、井圈材质及规格 : 详见设计 4. 模板费用综合考虑在内 5. 其他: 做法详见02S515，满	座	62	2317.22	143667.64	27612.32	
本页小计							279074.99	74052.99	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

标段：

第2页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			足设计级规范要求						
4	011612001013	UPVC/DN100管道拆除	1. 管道拆除	m	160	6.11	977.60	720.00	
5	040501004037	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	62	672.45	41691.90	1758.32	
6	040501004038	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	924	190.74	176243.76	9868.32	
7	040501004039	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$	m	1052	59.63	62730.76	7732.20	
本页小计							281644.02	20078.84	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

标段：

第3页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准						
8	040504009013	雨水口	1. 做法：无道牙的路面、广场、停车场用平算式雨水口,有道牙的路面用偏沟或立算式雨水口,雨水口管顶覆土厚度不宜小于0.7m,雨水口算盖采用铸铁算子,雨水口的底和侧墙采用砖或混凝土材料 2. 其他：满足设计、规范及招标人使用功能要求	座	70	693.21	48524.70	11131.40	
9	010101003013	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 沟平均深度：综合考虑 3. 土深度：人工、机械由投标人综合考虑 4. 场及场内运输由投标人自行考虑在综合单价中	m ³	2143.4	7.93	16997.16	3107.93	
10	040305001013	中粗砂回填	1. 密实度要求：满足设计说明各区压实度要求； 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 压实系数:满足设计管沟槽回填土要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑，结算不作调整。	m ³	535.85	290.39	155605.48	14944.86	
11	010103002013	余方弃置	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 弃土场及堆场费（含堆场补贴）由投标人自行考虑计入综合单价	m ³	535.85	12.75	6832.09	1066.34	
本页小计							227959.43	30250.53	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

标段：

第4页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
12	010103001013	回填方	1. 填方材料品种：符合设计和规范要求 2. 填方来源，运距：填方来源综合考虑。	m ³	1607.55	6.70	10770.59	1880.83	
13	041001002013	拆除人行道	1. 结构形式：拆除人行道	m ²	535.85	1.96	1050.27	701.96	
14	041001003013	拆除基层	1. 拆除的基层类型：原有人行道基层 2. 厚度：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ³	80.38	18.41	1479.80	379.39	
15	040103002013	建渣外运	1. 废弃料品种：建渣 2. 弃置运距：投标人自行踏勘现场自行考虑，在本清单项中综合报价 3. 综合单价含堆场费用、倒场费用、运输补贴、垃圾处置、场内人工转运等费用，装车方式综合，实际施工中无论倒场是否发生变更综合单价均不作调整 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	133.96	14.58	1953.14	304.09	
16	050101006013	清除原绿地草坪	1. 名称：原绿地草坪 2. 拆除草皮的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	1428.93	4.29	6130.11	3057.91	
17	050101001013	清除原乔木 胸径20cm	1. 名称：原乔木 2. 拆除原乔木规格尺寸：胸径20cm 3. 拆除方式：投标人综合考虑	株	16	109.54	1752.64	609.44	
本页小计							23136.55	6933.62	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

标段：

第5页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
18	041001005013	拆除路缘石	1. 构件名称：路缘石（综合） 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m	48	2.30	110.40	90.72	
19	041001008013	拆除混凝土散水	1. 构件名称：混凝土散水 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	9.6	2.45	23.52	19.39	
20	040101005013	清淤、疏通（含外运）	1. 挖淤泥深度：深度综合考虑 2. 淤泥开挖方式由投标人自行考虑，，不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 3. 淤泥场内运输、外弃及处置等由投标人自行考虑综合计入报价 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	96	27.16	2607.36	609.60	
21	011606003013	吊顶拆除	1. 拆除的基层类型：石膏板拆除 2. 龙骨及饰面种类：轻钢龙骨	m ²	302.12	7.88	2380.71	1912.42	
22	011611004013	钢构架拆除	1. 构件名称：钢构架 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	t	0.442	562.80	248.76	182.34	
23	040204004013	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	1. 材料品种：芝麻白花岗石路缘石 15X32X100(50)cm 2. 规格：15X33X100(50)cm 3. 基础、垫层：3cm厚M10水泥砂浆，并采用M10水泥砂浆作嵌缝、勾缝处理。	m	48	33.99	1631.52	366.24	
本页小计							7002.27	3180.71	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

标段：

第6页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			4. 其他：满足设计及施工验收规范要求						
24	011102001013	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	1. 块料品种、规格：30厚芝麻灰荔枝面花岗石板 300X600 2. 基础、垫层材料品种、厚度：30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 尺寸及样式：详设计综合 4. 其余满足设计及规范要求	m ²	342.65	164.77	56458.44	11084.73	
25	010501001013	15cm厚垫层 商品砼C25	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 混凝土拌合料要求：符合设计和规范要求 4. 混凝土的所有外加剂费用、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	51.4	505.35	25974.99	1900.77	
26	050101009013	种植土回（换）填	1. 土质要求：种植土 2. 运输距离：投标人自行考虑 3. 天然密实体积 4. 土方堆坡造型部分所需土源及运距由投标人自行考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	274.12	35.94	9851.87	542.76	
27	050101010013	整理绿化用地	1. 回填土质要求：综合考虑 2. 取土运距：综合考虑	m ²	0				
本页小计							92285.30	13528.26	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

标段：

第7页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			3. 回填厚度：综合考虑 4. 找平找坡要求：综合考虑 5. 弃渣运距：综合考虑 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
28	050102012013	铺种草皮	1. 草皮种类：综合考虑 2. 铺种方式：满铺 3. 养护期：1个月成活养护，保证成活，保存养护1年 4. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	m ²	913.73	32.54	29732.77	11184.06	
29	050102001013	栽植乔木 胸径Φ20cm	1. 乔木种类：综合考虑 2. 乔木胸径：栽植乔木 胸径Φ20cm 3. 树形要求：树形优美，四级分枝以上，二级分枝粗壮，全冠移植。 4. 起挖方式：带土球起挖 5. 综合单价包含机械吊装费的费用，包含反季节施工、支撑、草绳绕树干等费用 6. 养护期：1年 7. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	株	16	1605.13	25682.08	5384.80	
30	011302001013	石膏板吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：9.5mm厚石膏板吊顶	m ²	302.12	57.91	17495.77	7253.90	
本页小计							72910.62	23822.76	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

标段：

第8页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			2. 龙骨材料种类、规格、中距 ;38卡式龙骨						
31	010807003013	钢制防雨百叶	1. 深灰色钢制防雨百叶 2. 具体做法详西南18J516-45	m ²	110.5	180.41	19935.31	3126.05	
32	010507001013	散水	1. 垫层材料种类、厚度:150厚 5-32卵石灌M2.5混合砂浆 2. 面层厚度: 60mm商品混凝土 3. 混凝土强度等级: C15 4. 250厚滤水性强种植土（绿化中另列清单） 5. 填塞材料种类: 沥青砂浆 6. 其他: 满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ²	9.6	119.70	1149.12	230.02	
33	010401014013	散水沟	1. 沟截面尺寸: 300mm宽 2. 作法: 西南地区建筑标准设计通用图, 18J812-2a/4、18a/5 3. 其他: 满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m	81.4	233.41	18999.57	7608.46	
		分部小计					1024097.18	182812.24	
本页小计							40084.00	10964.53	
合 计							1024097.18	182812.24	

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	JX000003	柴油(机械)	L	2688.955	6.90	18553.79
2	05030012	二等锯材	m³	0.299	1678.00	501.72
3	35010101	复合模板	m²	155.385	32.00	4972.32
4	AR000007	干混地面砂浆M10	t	0.311	437.00	135.91
5	80051005	干混砌筑砂浆M7.5	t	32.688	432.00	14121.22
6	36010003	钢筋混凝土井内梁板、拼接人孔板	m³	47.45	1000.00	47450.00
7	AR000056	钢制防雨百叶	m²	106.176	140.00	14864.64
8	04090109	滑石粉	kg	42.064	0.69	29.02
9	AR000141	加厚型PVC塑料排水管DN100	m	4966.986	13.14	65266.20
10	AR000142	加厚型PVC塑料排水管件DN100	个	290.116	13.68	3968.79
11	04050041	砾石20~50mm	m³	1.601	164.00	262.56
12	03010201	膨胀螺栓(金属胀锚螺栓)M8×80	套	628.208	0.26	163.33
13	QTCLF	其他材料费	元	2153.564	1.00	2153.56
14	JX000002	汽油(机械)	L	150.021	6.70	1005.14
15	AR000139	球墨铸铁井盖井座Φ700, 含防坠网	套	62	180.00	11160.00
16	80211014	商品混凝土C15	m³	65.498	413.00	27050.67
17	80211001	商品混凝土C25	m³	83.069	443.00	36799.57
18	13310012	石油沥青30#	kg	22.637	3.20	72.44
19	34150117	水	m³	214.859	3.91	840.10
20	04010131	水泥32.5	kg	3819.901	0.36	1375.16
21	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	331.996	4.15	1377.78
22	04030157	特细砂	m³	0.104	201.00	20.90
23	14390115	氧气	m³	1.334	6.00	8.00
24	14390143	乙炔气	m³	0.47	8.80	4.14
25	AR000137	预制混凝土井筒Φ700	m	24.8	270.00	6696.00
26	13370010	遇水膨胀止水带30×20	m	78.641	16.60	1305.44
27	UR000001	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	m	48.001	20.00	960.02
28	04030012	中粗砂	m³	654.809	201.00	131616.61

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
29	04030147	中砂	m ³	9.015	201.00	1812.02
30	05030205	枕木	m ³	0.08	2000.00	160.00
31	03210022	镀锌铁丝8#	kg	5	4.00	20.00
32	02330006	草袋子	m ²	6.38	1.20	7.66
33	05250001	风镐凿子	根	11.254	6.23	70.11
34	AR000011	干混地面砂浆M15	t	19.843	397.00	7877.67
35	AR000010	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	m ²	349.554	95.00	33207.63
36	04010107	白水泥	kg	34.27	0.69	23.65
37	32290030	种植土	m ³	287.826	25.00	7195.65
38	AR000149	铺种草皮	m ²	913.698	12.00	10964.38
39	32270010	肥料	kg	170.462	1.80	306.83
40	14350013	杀虫剂	kg	2.99	8.30	24.82
41	AR000007	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	m	62.31	450.00	28039.50
42	AR000005	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	m	928.62	172.80	160465.54
43	AR000151	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	m	1057.26	47.772	50507.42
44	04130003	标准砖	千匹	32.854	375.00	12320.25
45	80051008	干混抹灰砂浆M20	t	6.379	450.00	2870.55
46	33050004	铸铁井篦	套	70.7	55.00	3888.50
47	AR000002	园钢 $\Phi \leq 10$	t	0.35	3330.00	1165.50
48	04030151	细砂	m ³	2.116	201.00	425.32
49	04050039	砾石5~10mm	m ³	2.116	177.00	374.53
50	04050135	砾石5~40mm	m ³	4.721	175.00	826.18
51	AR000152	加厚型PVC塑料排水管DN150	m	112.209	18.90	2120.75
52	AR000153	加厚型PVC塑料排水管件DN150	个	5.989	23.40	140.14
53	10030002	装配式T形铝合金龙骨	m ²	308.142	8.30	2557.58

概算材料汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

第3页 共3页

[illegible]

单位工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			1047809.85
B 总价措施项目			35388.29
B.1 其中：安全文明施工费			32662.50
C 其他项目			
C.1 其中：暂列金额			
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	18199.66
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			1101397.80
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	99125.80
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	3447.38
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			1203970.98

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
1	011701008013	外脚手架吊篮		m²	2388	5.64	13468.32	4274.52	
2	031302007013	高层施工增加费		项	1	6600.43	6600.43	6600.43	
3	041106001013	大型机械设备进出场及安拆		台次	1	3643.92	3643.92	1170.00	
本页小计							23712.67	12044.95	
合 计							23712.67	12044.95	

概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额(元)	备注
1	031302001013	安全文明施工费			32662.50			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	2584.80			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	2.5	5874.55			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.9	9164.30			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6.4	15038.85			
2	031302002013	夜间施工增加费			1127.91			
3	031302003013	非夜间施工增加						
4	031302004013	二次搬运费			540.46			
5	031302005013	冬雨季施工增加费			845.94			
6	031302006013	已完工程及设备保护费						
7	031302008013	工程定位复测费			211.48			
合计					35388.29			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

概算规费、税金项目计价表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\家和嘉苑【安装工程】

标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额（元）
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	194857.19	9.34	18199.66
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	1101397.8	9	99125.80
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	1101397.8	0.313	3447.38
合 计					120772.84

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】

第1页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
	雨污改造															
CK0495	给排水管道 室外 塑料排水管（粘 接） 公称外径 （mm以内） 110	10m	934.8	261.55	244496. 94	100.51	89.97	93956.7 5	84103.9 6	140.44	131283. 31	0.07	65.44	20.53	19191. 44	
CK0496	给排水管道 室外 塑料排水管（粘 接） 公称外径 （mm以内） 160	10m	7.8	403.11	3144.26	140.69	125.94	1097.38	982.33	202.89	1582.54	25.10	195.78	34.43	268.55	
DE1243 换	非定型井金属配件 安装 轻型高分子 井盖井座 φ700 干混砂浆	10套	8.933	2428.81	21696.5 6	283.86	258.57	2535.72	2309.81	2036.20	18189.3 7	0.43	3.84	108.32	967.62	
DE1243 换	非定型井金属配件 安装 球墨铸铁井 盖井座 φ700 干 混砂浆	10套	4.467	2428.81	10849.4 9	283.86	258.57	1268.00	1155.03	2036.20	9095.71	0.43	1.92	108.32	483.87	
DE1200 换	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土 [人 *1.2]	10m³	2.278	4664.04	10624.6 8	359.96	327.89	819.99	746.93	4186.77	9537.46	2.14	4.87	115.17	262.36	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	4.154	4604.04	19125.1 8	299.96	273.24	1246.03	1135.04	4186.77	17391.8 4	2.14	8.89	115.17	478.42	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】

第2页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1238 换	非定型井钢筋混凝土配件安装 井内梁板、拼接人孔板干混砂浆	10m³	10.153	12114.13	122994.76	1130.26	1029.57	11475.53	10453.22	10552.13	107135.78	0.83	8.43	430.91	4375.03	
DE1249 换	井底 现浇混凝土(C20) 商品混凝土	10m³	6.7	5008.75	33558.63	387.17	352.68	2594.04	2362.96	4470.14	29949.94	2.78	18.63	148.66	996.02	
DE1280 换	预制混凝土井筒安装 Φ700 干混砂浆	10m	5.36	3839.35	20578.92	150.64	137.22	807.43	735.50	3415.64	18307.83	154.96	830.59	118.11	633.07	
DL0152	排水 现浇钢筋混凝土窰井 井底 复合模板	10m²	14.979	396.13	5933.63	201.49	183.54	3018.12	2749.25	146.94	2201.01	3.61	54.07	44.09	660.42	
DL0156	排水 现浇钢筋混凝土窰井 圆形井壁 复合模板	10m²	112.764	553.65	62431.79	356.48	324.72	40198.11	36616.73	110.03	12407.42	8.63	973.15	78.51	8853.10	
DL0009	垫层 复合模板	10m²	8.331	326.22	2717.74	186.31	169.71	1552.15	1413.85	96.38	802.94	2.82	23.49	40.71	339.16	
CK0495 换	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110 [单价*0.5, 材*0, 管理费*0.5, 利润*0.5]	10m	24.8	60.57	1502.14	50.26	44.99	1246.45	1115.75			0.04	0.99	10.27	254.70	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】

第3页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE0393 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 600 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	2.11	47908.3 2	101086. 56	1853.90	1688.74	3911.73	3563.24	45246.3 8	95469.8 6	138.69	292.64	669.35	1412.3 3	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	8.862	4604.04	40801.0 0	299.96	273.24	2658.25	2421.45	4186.77	37103.1 6	2.14	18.96	115.17	1020.6 4	
DE0391 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 400 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	22.32	19074.0 5	425732. 80	1172.24	1067.81	26164.4 0	23833.5 2	17384.2 1	388015. 57	92.46	2063.7 1	425.14	9489.1 2	
DE0389 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 200	100m	7.82	5963.21	46632.3 0	806.59	734.73	6307.53	5745.59	4818.90	37683.8 0	21.48	167.97	316.24	2473.0 0	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	1.137	4604.04	5234.79	299.96	273.24	341.05	310.67	4186.77	4760.36	2.14	2.43	115.17	130.95	
DE1210 换	非定型井砌筑 砖 砌矩形井(M7.5) 干混砂浆	10m³	6.947	5987.06	41592.1 1	1593.15	1451.22	11067.6 1	10081.6 3	3782.54	26277.3 1	3.15	21.88	608.22	4225.3 0	
DE1219 换	水泥砂浆勾缝 砖 井 干混砂浆	100m²	1.993	658.42	1312.23	371.17	338.10	739.74	673.83	145.49	289.96	0.26	0.52	141.50	282.01	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】

第4页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1225 换	水泥砂浆抹面（1：2水泥砂浆） 干混砂浆	100m ²	2.235	3037.42	6788.63	1029.12	937.44	2300.08	2095.18	1612.23	3603.33	2.84	6.35	393.23	878.87	
DE1283 换	非定型井金属配件安装 铸铁井篦 干混砂浆	10套	9.4	1088.66	10233.40	208.64	190.05	1961.22	1786.47	799.91	7519.15	0.44	4.14	79.67	748.90	
DA0019	机械挖沟槽、基坑土方	1000m ³	2.778	7929.52	22028.21	1594.53	1452.48	4429.60	4034.99			4916.27	13657.40	1418.72	3941.20	
DE0001 换	钢筋混凝土管道砂石基础 砂	10m ³	69.458	2903.86	201696.31	306.15	278.88	21264.57	19370.45	2456.22	170604.13	17.53	1217.60	123.96	8610.01	
DA0162 换	机械装运土 全程运距≤15km 运距≤1000m [+DA0163*4]	1000m ³	0.695	12746.73	8858.98	2181.15	1986.84	1515.90	1380.85	42.23	29.35	8257.95	5739.28	2265.40	1574.45	
DA0137	机械回填碾压 土	1000m ³	2.084	6698.05	13958.74	1287.72	1173.00	2683.61	2444.53	19.55	40.74	4205.36	8763.97	1185.42	2470.42	
DK0024	手持式风镐拆除人行道砖	100m ²	6.946	195.66	1359.05	143.46	130.68	996.47	907.70	13.08	90.85	21.41	148.71	17.71	123.01	
DK0036	机械拆除各类道路基层	100m ³	1.042	1840.67	1917.98	518.25	472.08	540.02	491.91			1145.91	1194.04	176.51	183.92	
DA0172 换	机械装运石碴 全程运距≤15km 运距≤1000m [+DA0173*4]	1000m ³	0.174	14582.66	2537.38	2487.04	2265.48	432.74	394.19	29.56	5.14	9473.46	1648.38	2592.60	451.11	
EA0061 换	清除草皮 运距1km以内 [+EA0062*4]	100m ²	18.522	429.21	7949.83	235.15	214.20	4355.45	3967.41			75.84	1404.71	118.22	2189.67	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】

第5页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
EA0005 换	砍伐乔木 胸径≤ 28cm 运距1km以 内 [+EA0006*4]	100株	0.3	10954.1 9	3286.26	4181.43	3808.92	1254.43	1142.68	164.82	49.45	3588.5 1	1076.5 5	3019.4 3	905.83	
DK0039	拆除路沿石	100m	0.9	229.50	206.55	207.48	189.00	186.73	170.10					22.02	19.82	
AR0019	混凝土地面及散水 拆除	m³	0.18	244.69	44.04	221.22	201.51	39.82	36.27					23.47	4.22	
AA0012	挖掘机挖一般淤泥 流砂	100m³	1.8	1440.86	2593.55	479.52	436.80	863.14	786.24			777.94	1400.2 9	183.40	330.12	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.18	12746.7 3	2294.41	2181.15	1986.84	392.61	357.63	42.23	7.60	8257.9 5	1486.4 3	2265.4 0	407.77	
AR0082	天棚拆除 金属骨 架及石膏板面	10m²	56.648	76.83	4352.27	69.46	63.27	3934.77	3584.12					7.37	417.50	
AR0123	钢支撑、钢墙架拆 除	t	0.956	562.80	538.04	452.88	412.53	432.95	394.38	27.46	26.25	30.98	29.62	51.48	49.21	
DB0213 换	M7.5砂浆垫层 厚 度 (mm) 干混砂 浆 每增加5 [单价 *3, 管理费*3, 利润 *3]	100m²	0.135	1658.75	223.93	267.65	243.81	36.13	32.91	1285.83	173.59	2.34	0.32	102.93	13.90	
DB0256 换	安砌混凝土路沿石 (L≤50cm) 规格 (cm) ≤15×35 干混砂浆 [人 *1.2]	100m	0.9	3150.45	2835.41	797.06	726.05	717.35	653.45	2100.13	1890.12	0.17	0.15	253.09	227.78	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】

第6页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
AL0072 换	楼地面找平层 干 混砂浆 砂浆厚度 每增减厚度5mm [单价*3, 人*0.8, 机*0.8, 管理费 *3, 利润*3]	100m ²	8.117	1585.00	12865.4 5	366.91	334.22	2978.21	2712.86	1157.03	9391.61	1.87	15.18	59.19	480.45	
AL0087 换	石材楼地面 花岗 石 ≤ 800mm×800mm 干 混砂浆 [人*0.8, 机*0.8]	100m ²	8.117	14892.2 0	120879. 99	3184.59	2900.88	25849.3 2	23546.4 4	10898.8 1	88465.6 4	1.84	14.94	806.96	6550.0 9	
AE0005 换	垫层 商品混凝土 C15 [人*0.9]	10m ³	12.175	5053.45	61525.7 5	405.99	369.82	4942.93	4502.56	4493.24	54705.2 0	2.50	30.44	151.72	1847.1 9	
EA0066	片植种植土 机械 回填	10m ³	64.932	359.42	23337.8 6	21.74	19.80	1411.62	1285.65	262.50	17044.6 5	48.33	3138.1 6	26.85	1743.4 2	
EA0144	整理绿化用地	10m ²		57.03		41.30	37.62							15.73		
EA0278	草皮铺种 满铺	100m ²	21.644	2225.01	48158.1 2	739.24	673.38	16000.1 1	14574.6 4	1204.30	26065.8 7			281.47	6092.1 4	
EA0397 换	暖地型草坪成活养 护 满铺 [单价 *5.1, 管理费 *5.1, 利润*5.1]	100m ² • 月	21.644	1029.19	22275.7 9	604.67	550.80	13087.4 8	11921.5 2	61.21	1324.83	94.18	2038.4 3	269.13	5825.0 5	
EA0156	栽植带土球乔木 胸径≤20cm	10株	3	15623.9 4	46871.8 2	3479.31	3169.35	10437.9 3	9508.05	10029.3 3	30087.9 9	566.69	1700.0 7	1548.6 1	4645.8 3	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】

第7页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
EA0331 换	常绿乔木养护 胸 径≤16cm [单价 *5.4, 管理费 *5.4, 利润*5.4]	10株/ 月	3	427.36	1282.08	215.37	196.18	646.11	588.54	24.49	73.47	74.86	224.58	112.64	337.92	
AN0049	天棚吊顶 装配式T 形铝合金(烤漆)龙 骨 不上人型 面 层规格 600×600 平面	100m ²	5.665	3036.28	17200.5 3	1525.11	1389.24	8639.75	7870.04	1197.22	6782.25	4.07	23.06	309.88	1755.4 7	
AN0085	天棚吊顶 天棚基 层 纸面石膏板 平 面	100m ²	5.665	2681.32	15189.6 8	1110.47	1011.54	6290.81	5730.37	1317.56	7463.98	23.17	131.26	230.12	1303.6 3	
AH0154 换	塑钢百叶窗	100m ²	2.391	17942.3 3	42900.1 1	3103.96	2827.44	7421.57	6760.41	13588.8 4	32490.9 2	144.11	344.57	1105.4 2	2643.0 6	
AE0098 换	现浇混凝土 散水 、坡道 商品混凝 土 C20	10m ³	0.108	4800.34	518.44	455.67	415.08	49.21	44.83	4183.58	451.83	6.40	0.69	154.69	16.71	
AD0237 换	楼地面垫层 砾石 灌水泥砂浆 [人 *1.2]	10m ³	0.27	3501.08	945.29	622.92	567.43	168.19	153.21	2693.26	727.18	28.87	7.79	156.03	42.13	
AJ0151 换	墙面变形缝 沥青 砂浆	10m	3.3	209.38	690.95	77.59	70.68	256.05	233.24	98.42	324.79	11.31	37.32	22.06	72.80	
AE0156 换	预制构件钢筋 综 合 制作安装	t	1.042	5056.45	5268.82	1138.92	1037.46	1186.75	1081.03	3437.67	3582.05	114.65	119.47	365.21	380.55	
AD0110	砖沟 含盖	10m	24.76	2121.18	52520.4 2	978.21	891.06	24220.4 8	22062.6 5	861.63	21333.9 6	3.22	79.73	278.12	6886.2 5	

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】

第8页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】

第9页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】

第10页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】

第11页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】

第12页 共12页

[illegible]

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】 标段：

第1页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
		雨污改造							
1	031001006014	加厚型PVC塑料排水管 DN100	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水、空调水、废水 3. 材质、规格:阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC，DN100 4. 连接形式:承插式粘接，具有防紫外线功能 5. 灌水试验、通球试验:符合设计和规范要求 6. 其它:含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	9348	26.16	244543.68	84132.00	
2	031001006001	加厚型PVC塑料排水管 DN150	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC，DN150 4. 连接形式:承插式粘接 5. 灌水试验、通球试验:符合设计和规范要求 6. 其它:含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	78	40.31	3144.18	982.02	
3	040504002014	混凝土雨污水检查井 φ1000	1. 名称:混凝土污水水检查井 φ1000 2. 混凝土强度等级:详见设计 3. 井盖、井圈材质及规格 :详见设计 4. 模板费用综合考虑在内 5. 其他:做法详见02S515，满	座	134	2317.22	310507.48	59678.24	
本页小计							558195.34	144792.26	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】 标段：

第2页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			足设计级规范要求						
4	011612001014	UPVC/DN100管道拆除	1. 管道拆除	m	248	6.11	1515.28	1116.00	
5	040501004040	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	211	672.45	141886.95	5983.96	
6	040501004041	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	2232	190.74	425731.68	23837.76	
7	040501004042	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$	m	782	59.63	46630.66	5747.70	
本页小计							615764.57	36685.42	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】 标段：

第3页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准						
8	040504009014	雨水口	1. 做法:无道牙的路面、广场、停车场用平算式雨水口,有道牙的路面用偏沟或立算式雨水口,雨水口管顶覆土厚度不宜小于0.7m,雨水口算盖采用铸铁算子,雨水口的底和侧墙采用砖或混凝土材料 2. 其他: 满足设计、规范及招标人使用功能要求	座	94	693.21	65161.74	14947.88	
9	010101003014	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 综合考虑 2. 沟平均深度: 综合考虑 3. 土深度: 人工、机械由投标人综合考虑 4. 场及场内运输由投标人自行考虑在综合单价中	m ³	2778.3	7.93	22031.92	4028.54	
10	040305001014	中粗砂回填	1. 密实度要求: 满足设计说明各区压实度要求; 2. 填方材料品种: 中粗砂 3. 压实系数: 满足设计管沟槽回填土要求 4. 填方来源、运距: 投标人自行考虑, 结算不作调整。	m ³	694.58	290.39	201699.09	19371.84	
11	010103002014	余方弃置	1. 废弃料品种: 综合 2. 运距: 投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 弃土场及堆场费(含堆场补贴)由投标人自行考虑计入综合单价	m ³	694.58	12.75	8855.90	1382.21	
本页小计							297748.65	39730.47	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】 标段：

第4页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
12	010103001014	回填方	1. 填方材料品种：符合设计和规范要求 2. 填方来源，运距：填方来源综合考虑。	m ³	2083.73	6.70	13960.99	2437.96	
13	041001002014	拆除人行道	1. 结构形式：拆除人行道	m ²	694.58	1.96	1361.38	909.90	
14	041001003014	拆除基层	1. 拆除的基层类型：原有人行道基层 2. 厚度：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ³	104.19	18.41	1918.14	491.78	
15	040103002014	建渣外运	1. 废弃料品种：建渣 2. 弃置运距：投标人自行踏勘现场自行考虑，在本清单项中综合报价 3. 综合单价含堆场费用、倒场费用、运输补贴、垃圾处置、场内人工转运等费用，装车方式综合，实际施工中无论倒场是否发生变更综合单价均不作调整 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	173.64	14.58	2531.67	394.16	
16	050101006014	清除原绿地草坪	1. 名称：原绿地草坪 2. 拆除草皮的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	1852.2	4.29	7945.94	3963.71	
17	050101001014	清除原乔木 胸径20cm	1. 名称：原乔木 2. 拆除原乔木规格尺寸：胸径20cm 3. 拆除方式：投标人综合考虑	株	30	109.54	3286.20	1142.70	
本页小计							31004.32	9340.21	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】 标段：

第5页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
18	041001005014	拆除路缘石	1. 构件名称：路缘石（综合） 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m	90	2.30	207.00	170.10	
19	041001008014	拆除混凝土散水	1. 构件名称：混凝土散水 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	18	2.45	44.10	36.36	
20	040101005014	清淤、疏通（含外运）	1. 挖淤泥深度：深度综合考虑 2. 淤泥开挖方式由投标人自行考虑，，不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 3. 淤泥场内运输、外弃及处置等由投标人自行考虑综合计入报价 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	180	27.16	4888.80	1143.00	
21	011606003014	吊顶拆除	1. 拆除的基层类型：石膏板拆除 2. 龙骨及饰面种类：轻钢龙骨	m ²	566.48	7.88	4463.86	3585.82	
22	011611004014	钢构架拆除	1. 构件名称：钢构架 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	t	0.956	562.80	538.04	394.38	
23	040204004014	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	1. 材料品种：芝麻白花岗石路缘石 15X32X100(50)cm 2. 规格：15X33X100(50)cm 3. 基础、垫层：3cm厚M10水泥砂浆，并采用M10水泥砂浆作嵌缝、勾缝处理。	m	90	33.99	3059.10	686.70	
本页小计							13200.90	6016.36	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】 标段：

第6页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			4. 其他：满足设计及施工验收规范要求						
24	011102001014	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	1. 块料品种、规格：30厚芝麻灰荔枝面花岗石板 300X600 2. 基础、垫层材料品种、厚度：30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 尺寸及样式：详设计综合 4. 其余满足设计及规范要求	m ²	811.65	164.77	133735.57	26256.88	
25	010501001014	15cm厚垫层 商品砼C25	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 混凝土拌合料要求：符合设计和规范要求 4. 混凝土的所有外加剂费用、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	121.75	505.35	61526.36	4502.32	
26	050101009014	种植土回（换）填	1. 土质要求：种植土 2. 运输距离：投标人自行考虑 3. 天然密实体积 4. 土方堆坡造型部分所需土源及运距由投标人自行考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	649.32	35.94	23336.56	1285.65	
27	050101010014	整理绿化用地	1. 回填土质要求：综合考虑 2. 取土运距：综合考虑	m ²	0				
本页小计							218598.49	32044.85	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】 标段：

第7页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			3. 回填厚度：综合考虑 4. 找平找坡要求：综合考虑 5. 弃渣运距：综合考虑 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
28	050102012014	铺种草皮	1. 草皮种类：综合考虑 2. 铺种方式：满铺 3. 养护期：1个月成活养护，保证成活，保存养护1年 4. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	m ²	2164.4	32.54	70429.58	26492.26	
29	050102001014	栽植乔木 胸径Φ20cm	1. 乔木种类：综合考虑 2. 乔木胸径：栽植乔木 胸径Φ20cm 3. 树形要求：树形优美，四级分枝以上，二级分枝粗壮，全冠移植。 4. 起挖方式：带土球起挖 5. 综合单价包含机械吊装费的费用，包含反季节施工、支撑、草绳绕树干等费用 6. 养护期：1年 7. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	株	30	1605.13	48153.90	10096.50	
30	011302001014	石膏板吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：9.5mm厚石膏板吊顶	m ²	566.48	57.91	32804.86	13601.18	
本页小计							151388.34	50189.94	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】 标段：

第8页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			2. 龙骨材料种类、规格、中距 ;38卡式龙骨						
31	010807003014	钢制防雨百叶	1. 深灰色钢制防雨百叶 2. 具体做法详西南18J516-45	m ²	239	180.39	43113.21	6761.31	
32	010507001014	散水	1. 垫层材料种类、厚度:150厚 5-32卵石灌M2.5混合砂浆 2. 面层厚度: 60mm商品混凝土 3. 混凝土强度等级: C15 4. 250厚滤水性强种植土（绿化中另列清单） 5. 填塞材料种类: 沥青砂浆 6. 其他: 满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ²	18	119.70	2154.60	431.28	
33	010401014014	散水沟	1. 沟截面尺寸: 300mm宽 2. 作法: 西南地区建筑标准设计通用图, 18J812-2a/4、18a/5 3. 其他: 满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m	247.6	233.41	57792.32	23143.17	
		分部小计					1988960.74	349135.27	
本页小计							103060.13	30335.76	
合 计							1988960.74	349135.27	

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	JX000003	柴油(机械)	L	3760.962	6.90	25950.64
2	05030012	二等锯材	m ³	0.645	1678.00	1082.31
3	35010101	复合模板	m ²	335.831	32.00	10746.59
4	AR000007	干混地面砂浆M10	t	0.583	437.00	254.77
5	80051005	干混砌筑砂浆M7.5	t	50.793	432.00	21942.58
6	36010003	钢筋混凝土井内梁板、拼接人孔板	m ³	102.545	1000.00	102545.00
7	AR000056	钢制防雨百叶	m ²	229.536	140.00	32135.04
8	04090109	滑石粉	kg	78.87	0.69	54.42
9	AR000141	加厚型PVC塑料排水管DN100	m	9282.564	13.14	121972.89
10	AR000142	加厚型PVC塑料排水管件DN100	个	542.184	13.68	7417.08
11	04050041	砾石20~50mm	m ³	3.002	164.00	492.33
12	03010201	膨胀螺栓(金属胀锚螺栓)M8×80	套	1358.088	0.26	353.10
13	QTCLF	其他材料费	元	4993.492	1.00	4993.49
14	JX000002	汽油(机械)	L	273.785	6.70	1834.36
15	AR000139	球墨铸铁井盖井座Φ700, 含防坠网	套	134	180.00	24120.00
16	80211014	商品混凝土C15	m ³	167.044	413.00	68989.17
17	80211001	商品混凝土C25	m ³	190.303	443.00	84304.23
18	13310012	石油沥青30#	kg	42.445	3.20	135.82
19	34150117	水	m ³	427.992	3.91	1673.45
20	04010131	水泥32.5	kg	11521.57	0.36	4147.77
21	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	717.542	4.15	2977.80
22	04030157	特细砂	m ³	0.195	201.00	39.20
23	14390115	氧气	m ³	2.884	6.00	17.30
24	14390143	乙炔气	m ³	1.017	8.80	8.95
25	AR000137	预制混凝土井筒Φ700	m	53.6	270.00	14472.00
26	13370010	遇水膨胀止水带30×20	m	169.966	16.60	2821.44
27	UR000001	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	m	90.002	20.00	1800.04
28	04030012	中粗砂	m ³	848.777	201.00	170604.18

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
29	04030147	中砂	m ³	26.875	201.00	5401.88
30	05030205	枕木	m ³	0.08	2000.00	160.00
31	03210022	镀锌铁丝8#	kg	5	4.00	20.00
32	02330006	草袋子	m ²	6.38	1.20	7.66
33	05250001	风镐凿子	根	14.587	6.23	90.88
34	AR000011	干混地面砂浆M15	t	46.997	397.00	18657.81
35	AR000010	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	m ²	827.934	95.00	78653.73
36	04010107	白水泥	kg	81.17	0.69	56.01
37	32290030	种植土	m ³	681.786	25.00	17044.65
38	AR000149	铺种草皮	m ²	2164.395	12.00	25972.74
39	32270010	肥料	kg	401.31	1.80	722.36
40	14350013	杀虫剂	kg	6.895	8.30	57.23
41	AR000007	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	m	212.055	450.00	95424.75
42	AR000005	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	m	2243.16	172.80	387618.05
43	AR000151	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	m	785.91	47.772	37544.49
44	04130003	标准砖	千匹	51.866	375.00	19449.75
45	80051008	干混抹灰砂浆M20	t	8.563	450.00	3853.35
46	33050004	铸铁井篦	套	94.94	55.00	5221.70
47	AR000002	园钢 $\Phi \leq 10$	t	1.063	3330.00	3539.79
48	04030151	细砂	m ³	6.438	201.00	1294.04
49	04050039	砾石5~10mm	m ³	6.438	177.00	1139.53
50	04050135	砾石5~40mm	m ³	14.361	175.00	2513.18
51	AR000152	加厚型PVC塑料排水管DN150	m	77.454	18.90	1463.88
52	AR000153	加厚型PVC塑料排水管件DN150	个	4.134	23.40	96.74
53	10030002	装配式T形铝合金龙骨	m ²	577.83	8.30	4795.99

概算材料汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】

第3页 共3页

[illegible]

单位工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			2018141.27
B 总价措施项目			63563.89
B.1 其中：安全文明施工费			58667.87
C 其他项目			
C.1 其中：暂列金额			
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	34244.93
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			2115950.09
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	190435.51
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	6622.92
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			2313008.52

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
1	011701008014	外脚手架吊篮		m²	2388	5.64	13468.32	4274.52	
2	031302007014	高层施工增加费		项	1	12068.29	12068.29	12068.29	
3	041106001014	大型机械设备进出场及安拆		台次	1	3643.92	3643.92	1170.00	
本页小计							29180.53	17512.81	
合 计							29180.53	17512.81	

概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001014	安全文明施工费			58667.87			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	4642.78			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	2.5	10551.78			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.9	16460.77			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6.4	27012.54			
2	031302002014	夜间施工增加费			2025.94			
3	031302003014	非夜间施工增加						
4	031302004014	二次搬运费			970.76			
5	031302005014	冬雨季施工增加费			1519.46			
6	031302006014	已完工程及设备保护费						
7	031302008014	工程定位复测费			379.86			
合计					63563.89			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\邦泰铂仕公馆【安装工程】 标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

第1页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
	雨污改造															
CK0495	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110	10m	395.6	261.55	103469.18	100.51	89.97	39761.76	35592.13	140.44	55558.06	0.07	27.69	20.53	8121.67	
CK0496	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 160	10m	13.2	403.11	5321.05	140.69	125.94	1857.11	1662.41	202.89	2678.15	25.10	331.32	34.43	454.48	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 轻型高分子井盖井座 φ700 干混砂浆	10套	9.733	2428.81	23639.61	283.86	258.57	2762.81	2516.66	2036.20	19818.33	0.43	4.19	108.32	1054.28	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 球墨铸铁井盖井座 φ700 干混砂浆	10套	4.867	2428.81	11821.02	283.86	258.57	1381.55	1258.46	2036.20	9910.19	0.43	2.09	108.32	527.19	
DE1200 换	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土 [人*1.2]	10m³	2.482	4664.04	11576.15	359.96	327.89	893.42	813.82	4186.77	10391.56	2.14	5.31	115.17	285.85	
DE1200	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土	10m³	4.526	4604.04	20837.89	299.96	273.24	1357.62	1236.68	4186.77	18949.32	2.14	9.69	115.17	521.26	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

第2页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1238 换	非定型井钢筋混凝土配件安装 井内梁板、拼接人孔板干混砂浆	10m³	11.062	12114.13	134006.51	1130.26	1029.57	12502.94	11389.10	10552.13	116727.66	0.83	9.18	430.91	4766.73	
DE1249 换	井底 现浇混凝土(C20) 商品混凝土	10m³	7.3	5008.75	36563.88	387.17	352.68	2826.34	2574.56	4470.14	32632.02	2.78	20.29	148.66	1085.22	
DE1280 换	预制混凝土井筒安装 Φ700 干混砂浆	10m	5.84	3839.35	22421.80	150.64	137.22	879.74	801.36	3415.64	19947.34	154.96	904.97	118.11	689.76	
DL0152	排水 现浇钢筋混凝土窰井 井底 复合模板	10m²	16.32	396.13	6464.84	201.49	183.54	3288.32	2995.37	146.94	2398.06	3.61	58.92	44.09	719.55	
DL0156	排水 现浇钢筋混凝土窰井 圆形井壁 复合模板	10m²	122.862	553.65	68022.55	356.48	324.72	43797.85	39895.75	110.03	13518.51	8.63	1060.30	78.51	9645.90	
DL0009	垫层 复合模板	10m²	9.077	326.22	2961.10	186.31	169.71	1691.14	1540.46	96.38	874.84	2.82	25.60	40.71	369.52	
CK0495 换	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110 [单价*0.5, 材*0, 管理费*0.5, 利润*0.5]	10m	18.4	60.57	1114.49	50.26	44.99	924.78	827.82			0.04	0.74	10.27	188.97	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

第3页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE0393 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 600 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	4.26	47908.3 2	204089. 44	1853.90	1688.74	7897.61	7194.03	45246.3 8	192749. 58	138.69	590.82	669.35	2851.4 3	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	17.892	4604.04	82375.4 8	299.96	273.24	5366.88	4888.81	4186.77	74909.6 9	2.14	38.29	115.17	2060.6 2	
DE0391 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 400 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	20.4	19074.0 5	389110. 62	1172.24	1067.81	23913.7 0	21783.3 2	17384.2 1	354637. 88	92.46	1886.1 8	425.14	8672.8 6	
DE0389 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 200	100m	7.69	5963.21	45857.0 8	806.59	734.73	6202.68	5650.07	4818.90	37057.3 4	21.48	165.18	316.24	2431.8 9	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	1.912	4604.04	8802.92	299.96	273.24	573.52	522.43	4186.77	8005.10	2.14	4.09	115.17	220.21	
DE1210 换	非定型井砌筑 砖 砌矩形井(M7.5) 干混砂浆	10m³	11.676	5987.06	69904.9 1	1593.15	1451.22	18601.6 2	16944.4 4	3782.54	44164.9 4	3.15	36.78	608.22	7101.5 8	
DE1219 换	水泥砂浆勾缝 砖 井 干混砂浆	100m²	3.35	658.42	2205.71	371.17	338.10	1243.42	1132.64	145.49	487.39	0.26	0.87	141.50	474.03	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

第4页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1225 换	水泥砂浆抹面（1：2水泥砂浆） 干混砂浆	100m ²	3.757	3037.42	11411.59	1029.12	937.44	3866.40	3521.96	1612.23	6057.15	2.84	10.67	393.23	1477.37	
DE1283 换	非定型井金属配件安装 铸铁井篦 干混砂浆	10套	15.8	1088.66	17200.83	208.64	190.05	3296.51	3002.79	799.91	12638.58	0.44	6.95	79.67	1258.79	
DA0019	机械挖沟槽、基坑土方	1000m ³	2.652	7929.52	21029.09	1594.53	1452.48	4228.69	3851.98			4916.27	13037.95	1418.72	3762.45	
DE0001 换	钢筋混凝土管道砂石基础 砂	10m ³	66.308	2903.86	192549.15	306.15	278.88	20300.19	18491.98	2456.22	162867.04	17.53	1162.38	123.96	8219.54	
DA0162 换	机械装运土 全程运距≤15km 运距≤1000m [+DA0163*4]	1000m ³	0.663	12746.73	8451.08	2181.15	1986.84	1446.10	1317.27	42.23	28.00	8257.95	5475.02	2265.40	1501.96	
DA0137	机械回填碾压 土	1000m ³	0.663	6698.05	4440.81	1287.72	1173.00	853.76	777.70	19.55	12.96	4205.36	2788.15	1185.42	785.93	
DK0024	手持式风镐拆除人行道砖	100m ²	6.631	195.66	1297.42	143.46	130.68	951.28	866.54	13.08	86.73	21.41	141.97	17.71	117.44	
DK0036	机械拆除各类道路基层	100m ³	0.995	1840.67	1831.47	518.25	472.08	515.66	469.72			1145.91	1140.18	176.51	175.63	
DA0172 换	机械装运石碴 全程运距≤15km 运距≤1000m [+DA0173*4]	1000m ³	0.166	14582.66	2420.72	2487.04	2265.48	412.85	376.07	29.56	4.91	9473.46	1572.59	2592.60	430.37	
EA0061 换	清除草皮 运距1km以内 [+EA0062*4]	100m ²	17.682	429.21	7589.29	235.15	214.20	4157.92	3787.48			75.84	1341.00	118.22	2090.37	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

第5页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
EA0005 换	砍伐乔木 胸径≤ 28cm 运距1km以 内 [+EA0006*4]	100株	0.36	10954.1 9	3943.51	4181.43	3808.92	1505.31	1371.21	164.82	59.34	3588.5 1	1291.8 6	3019.4 3	1086.9 9	
DK0039	拆除路沿石	100m	1.08	229.50	247.86	207.48	189.00	224.08	204.12					22.02	23.78	
AR0019	混凝土地面及散水 拆除	m³	0.22	244.69	53.83	221.22	201.51	48.67	44.33					23.47	5.16	
AA0012	挖掘机挖一般淤泥 流砂	100m³	1.5	1440.86	2161.29	479.52	436.80	719.28	655.20			777.94	1166.9 1	183.40	275.10	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.15	12746.7 3	1912.01	2181.15	1986.84	327.17	298.03	42.23	6.33	8257.9 5	1238.6 9	2265.4 0	339.81	
AR0082	天棚拆除 金属骨 架及石膏板面	10m²	67.977	76.83	5222.67	69.46	63.27	4721.68	4300.90					7.37	500.99	
AR0123	钢支撑、钢墙架拆 除	t	0.86	562.80	484.01	452.88	412.53	389.48	354.78	27.46	23.62	30.98	26.64	51.48	44.27	
DB0213 换	M7.5砂浆垫层 厚 度(mm) 干混砂 浆 每增加5 [单价 *3,管理费*3,利润 *3]	100m²	0.162	1658.75	268.72	267.65	243.81	43.36	39.50	1285.83	208.30	2.34	0.38	102.93	16.67	
DB0256 换	安砌混凝土路沿石 (L≤50cm) 规格 (cm) ≤15×35 干混砂浆 [人 *1.2]	100m	1.08	3150.45	3402.49	797.06	726.05	860.82	784.13	2100.13	2268.14	0.17	0.18	253.09	273.34	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

第6页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
AL0072 换	楼地面找平层 干 混砂浆 砂浆厚度 每增减厚度5mm [单价*3, 人*0.8, 机*0.8, 管理费 *3, 利润*3]	100m ²	6.37	1585.00	10096.4 5	366.91	334.22	2337.22	2128.98	1157.03	7370.28	1.87	11.91	59.19	377.04	
AL0087 换	石材楼地面 花岗 石 ≤ 800mm×800mm 干 混砂浆 [人*0.8, 机*0.8]	100m ²	6.37	14892.2 0	94863.3 1	3184.59	2900.88	20285.8 4	18478.6 1	10898.8 1	69425.4 2	1.84	11.72	806.96	5140.3 4	
AE0005 换	垫层 商品混凝土 C15 [人*0.9]	10m ³	9.555	5053.45	48285.7 1	405.99	369.82	3879.23	3533.63	4493.24	42932.9 1	2.50	23.89	151.72	1449.6 8	
EA0066	片植种植土 机械 回填	10m ³	50.96	359.42	18316.0 4	21.74	19.80	1107.87	1009.01	262.50	13377.0 0	48.33	2462.9 0	26.85	1368.2 8	
EA0144	整理绿化用地	10m ²		57.03		41.30	37.62							15.73		
EA0278	草皮铺种 满铺	100m ²	16.987	2225.01	37796.2 4	739.24	673.38	12557.4 7	11438.7 1	1204.30	20457.4 4			281.47	4781.3 3	
EA0397 换	暖地型草坪成活养 护 满铺 [单价 *5.1, 管理费 *5.1, 利润*5.1]	100m ² • 月	16.987	1029.19	17482.8 5	604.67	550.80	10271.5 3	9356.44	61.21	1039.77	94.18	1599.8 4	269.13	4571.7 1	
EA0156	栽植带土球乔木 胸径≤20cm	10株	3.6	15623.9 4	56246.1 8	3479.31	3169.35	12525.5 2	11409.6 6	10029.3 3	36105.5 9	566.69	2040.0 8	1548.6 1	5575.0 0	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

第7页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
EA0331 换	常绿乔木养护 胸 径≤16cm [单价 *5.4, 管理费 *5.4, 利润*5.4]	10株/ 月	3.6	427.36	1538.50	215.37	196.18	775.33	706.25	24.49	88.16	74.86	269.50	112.64	405.50	
AN0049	天棚吊顶 装配式T 形铝合金(烤漆)龙 骨 不上人型 面 层规格 600×600 平面	100m ²	6.798	3036.28	20640.6 3	1525.11	1389.24	10367.7 0	9444.05	1197.22	8138.70	4.07	27.67	309.88	2106.5 6	
AN0085	天棚吊顶 天棚基 层 纸面石膏板 平 面	100m ²	6.798	2681.32	18227.6 1	1110.47	1011.54	7548.98	6876.45	1317.56	8956.77	23.17	157.51	230.12	1564.3 6	
AH0154 换	塑钢百叶窗	100m ²	2.151	17942.3 3	38593.9 5	3103.96	2827.44	6676.62	6081.82	13588.8 4	29229.5 9	144.11	309.98	1105.4 2	2377.7 6	
AE0098 换	现浇混凝土 散水 、坡道 商品混凝 土 C20	10m ³	0.13	4800.34	624.04	455.67	415.08	59.24	53.96	4183.58	543.87	6.40	0.83	154.69	20.11	
AD0237 换	楼地面垫层 砾石 灌水泥砂浆 [人 *1.2]	10m ³	0.324	3501.08	1134.35	622.92	567.43	201.83	183.85	2693.26	872.62	28.87	9.35	156.03	50.55	
AJ0151 换	墙面变形缝 沥青 砂浆	10m	3.96	209.38	829.14	77.59	70.68	307.26	279.89	98.42	389.74	11.31	44.79	22.06	87.36	
AE0156 换	预制构件钢筋 综 合 制作安装	t	0.978	5056.45	4945.21	1138.92	1037.46	1113.86	1014.64	3437.67	3362.04	114.65	112.13	365.21	357.18	
AD0110	砖沟 含盖	10m	23.22	2121.18	49253.8 0	978.21	891.06	22714.0 4	20690.4 1	861.63	20007.0 5	3.22	74.77	278.12	6457.9 5	

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

第8页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

第9页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

第10页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

第11页 共12页

[illegible]

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

标段：

第1页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
		雨污改造							
1	031001006015	加厚型PVC塑料排水管 DN100	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水、空调水、废水 3. 材质、规格:阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC, DN100 4. 连接形式:承插式粘接, 具有防紫外线功能 5. 灌水试验、通球试验:符合设计和规范要求 6. 其它:含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	3956	26.16	103488.96	35604.00	
2	031001006001	加厚型PVC塑料排水管 DN150	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC, DN150 4. 连接形式:承插式粘接 5. 灌水试验、通球试验:符合设计和规范要求 6. 其它:含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	132	40.31	5320.92	1661.88	
3	040504002015	混凝土雨污水检查井 Φ1000	1. 名称:混凝土污水水检查井 Φ1000 2. 混凝土强度等级:详见设计 3. 井盖、井圈材质及规格 :详见设计 4. 模板费用综合考虑在内 5. 其他:做法详见02S515, 满	座	146	2317.22	338314.12	65022.56	
本页小计							447124.00	102288.44	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

标段：

第2页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			足设计级规范要求						
4	011612001015	UPVC/DN100管道拆除	1. 管道拆除	m	184	6.11	1124.24	828.00	
5	040501004043	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	426	672.45	286463.70	12081.36	
6	040501004044	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	2040	190.74	389109.60	21787.20	
7	040501004045	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$	m	769	59.63	45855.47	5652.15	
本页小计							722553.01	40348.71	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

标段：

第3页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准						
8	040504009015	雨水口	1. 做法：无道牙的路面、广场、停车场用平算式雨水口, 有道牙的路面用偏沟或立算式雨水口, 雨水口管顶覆土厚度不宜小于0.7m, 雨水口算盖采用铸铁算子, 雨水口的底和侧墙采用砖或混凝土材料 2. 其他：满足设计、规范及招标人使用功能要求	座	158	693.21	109527.18	25125.16	
9	010101003015	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 沟平均深度：综合考虑 3. 土深度：人工、机械由投标人综合考虑 4. 场及场内运输由投标人自行考虑在综合单价中	m ³	2652.3	7.93	21032.74	3845.84	
10	040305001015	中粗砂回填	1. 密实度要求：满足设计说明各区压实度要求； 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 压实系数:满足设计管沟槽回填土要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑，结算不作调整。	m ³	663.08	290.39	192551.80	18493.30	
11	010103002015	余方弃置	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 弃土场及堆场费（含堆场补贴）由投标人自行考虑计入综合单价	m ³	663.08	12.75	8454.27	1319.53	
本页小计							331565.99	48783.83	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

标段：

第4页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
12	010103001015	回填方	1. 填方材料品种：符合设计和规范要求 2. 填方来源，运距：填方来源综合考虑。	m ³	663.08	6.70	4442.64	775.80	
13	041001002015	拆除人行道	1. 结构形式：拆除人行道	m ²	663.08	1.96	1299.64	868.63	
14	041001003015	拆除基层	1. 拆除的基层类型：原有人行道基层 2. 厚度：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ³	99.46	18.41	1831.06	469.45	
15	040103002015	建渣外运	1. 废弃料品种：建渣 2. 弃置运距：投标人自行踏勘现场自行考虑，在本清单项中综合报价 3. 综合单价含堆场费用、倒场费用、运输补贴、垃圾处置、场内人工转运等费用，装车方式综合，实际施工中无论倒场是否发生变更综合单价均不作调整 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	165.77	14.58	2416.93	376.30	
16	050101006015	清除原绿地草坪	1. 名称：原绿地草坪 2. 拆除草皮的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	1768.2	4.29	7585.58	3783.95	
17	050101001015	清除原乔木 胸径20cm	1. 名称：原乔木 2. 拆除原乔木规格尺寸：胸径20cm 3. 拆除方式：投标人综合考虑	株	36	109.54	3943.44	1371.24	
本页小计							21519.29	7645.37	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

标段：

第5页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
18	041001005015	拆除路缘石	1. 构件名称：路缘石（综合） 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m	108	2.30	248.40	204.12	
19	041001008015	拆除混凝土散水	1. 构件名称：混凝土散水 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	21.6	2.45	52.92	43.63	
20	040101005015	清淤、疏通（含外运）	1. 挖淤泥深度：深度综合考虑 2. 淤泥开挖方式由投标人自行考虑，，不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 3. 淤泥场内运输、外弃及处置等由投标人自行考虑综合计入报价 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	150	27.16	4074.00	952.50	
21	011606003015	吊顶拆除	1. 拆除的基层类型：石膏板拆除 2. 龙骨及饰面种类：轻钢龙骨	m ²	679.77	7.88	5356.59	4302.94	
22	011611004015	钢构架拆除	1. 构件名称：钢构架 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	t	0.86	562.80	484.01	354.78	
23	040204004015	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	1. 材料品种：芝麻白花岗石路缘石 15X32X100(50)cm 2. 规格：15X33X100(50)cm 3. 基础、垫层：3cm厚M10水泥砂浆，并采用M10水泥砂浆作嵌缝、勾缝处理。	m	108	33.99	3670.92	824.04	
本页小计							13886.84	6682.01	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

标段：

第6页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			4. 其他：满足设计及施工验收规范要求						
24	011102001015	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	1. 块料品种、规格：30厚芝麻灰荔枝面花岗石板 300X600 2. 基础、垫层材料品种、厚度：30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. 尺寸及样式：详设计综合 4. 其余满足设计及规范要求	m ²	637	164.77	104958.49	20606.95	
25	010501001015	15cm厚垫层 商品砼C25	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 混凝土拌合料要求：符合设计和规范要求 4. 混凝土的所有外加剂费用、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	95.55	505.35	48286.19	3533.44	
26	050101009015	种植土回（换）填	1. 土质要求：种植土 2. 运输距离：投标人自行考虑 3. 天然密实体积 4. 土方堆坡造型部分所需土源及运距由投标人自行考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	509.6	35.94	18315.02	1009.01	
27	050101010015	整理绿化用地	1. 回填土质要求：综合考虑 2. 取土运距：综合考虑	m ²	0				
本页小计							171559.70	25149.40	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

标段：

第7页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			3. 回填厚度：综合考虑 4. 找平找坡要求：综合考虑 5. 弃渣运距：综合考虑 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求						
28	050102012015	铺种草皮	1. 草皮种类：综合考虑 2. 铺种方式：满铺 3. 养护期：1个月成活养护，保证成活，保存养护1年 4. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	m ²	1698.67	32.54	55274.72	20791.72	
29	050102001015	栽植乔木 胸径Φ20cm	1. 乔木种类：综合考虑 2. 乔木胸径：栽植乔木 胸径Φ20cm 3. 树形要求：树形优美，四级分枝以上，二级分枝粗壮，全冠移植。 4. 起挖方式：带土球起挖 5. 综合单价包含机械吊装费的费用，包含反季节施工、支撑、草绳绕树干等费用 6. 养护期：1年 7. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	株	36	1605.13	57784.68	12115.80	
30	011302001015	石膏板吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：9.5mm厚石膏板吊顶	m ²	679.77	57.91	39365.48	16321.28	
本页小计							152424.88	49228.80	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

标段：

第8页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			2. 龙骨材料种类、规格、中距 ;38卡式龙骨						
31	010807003015	钢制防雨百叶	1. 深灰色钢制防雨百叶 2. 具体做法详西南18J516-45	m ²	215	180.39	38783.85	6082.35	
32	010507001015	散水	1. 垫层材料种类、厚度:150厚 5-32卵石灌M2.5混合砂浆 2. 面层厚度: 60mm商品混凝土 3. 混凝土强度等级: C15 4. 250厚滤水性强种植土（绿化中另列清单） 5. 填塞材料种类: 沥青砂浆 6. 其他: 满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ²	21.6	119.70	2585.52	517.54	
33	010401014015	散水沟	1. 沟截面尺寸: 300mm宽 2. 作法: 西南地区建筑标准设计通用图, 18J812-2a/4、18a/5 3. 其他: 满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m	232.2	233.41	54197.80	21703.73	
		分部小计					1956200.88	308430.18	
本页小计							95567.17	28303.62	
合 计							1956200.88	308430.18	

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	JX000003	柴油(机械)	L	3062.713	6.90	21132.72
2	05030012	二等锯材	m³	0.704	1678.00	1181.31
3	35010101	复合模板	m²	365.903	32.00	11708.90
4	AR000007	干混地面砂浆M10	t	0.7	437.00	305.90
5	80051005	干混砌筑砂浆M7.5	t	74.601	432.00	32227.63
6	36010003	钢筋混凝土井内梁板、拼接人孔板	m³	111.726	1000.00	111726.00
7	AR000056	钢制防雨百叶	m²	206.496	140.00	28909.44
8	04090109	滑石粉	kg	94.644	0.69	65.30
9	AR000141	加厚型PVC塑料排水管DN100	m	3928.308	13.14	51617.97
10	AR000142	加厚型PVC塑料排水管件DN100	个	229.448	13.68	3138.85
11	04050041	砾石20~50mm	m³	3.603	164.00	590.89
12	03010201	膨胀螺栓(金属胀锚螺栓)M8×80	套	1221.768	0.26	317.66
13	QTCLF	其他材料费	元	5041.558	1.00	5041.56
14	JX000002	汽油(机械)	L	209.873	6.70	1406.15
15	AR000139	球墨铸铁井盖井座Φ700, 含防坠网	套	146	180.00	26280.00
16	80211014	商品混凝土C15	m³	272.114	413.00	112383.08
17	80211001	商品混凝土C25	m³	169.871	443.00	75252.85
18	13310012	石油沥青30#	kg	50.934	3.20	162.99
19	34150117	水	m³	459.974	3.91	1798.50
20	04010131	水泥32.5	kg	10846.122	0.36	3904.60
21	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	781.797	4.15	3244.46
22	04030157	特细砂	m³	0.234	201.00	47.03
23	14390115	氧气	m³	2.595	6.00	15.57
24	14390143	乙炔气	m³	0.915	8.80	8.05
25	AR000137	预制混凝土井筒Φ700	m	58.4	270.00	15768.00
26	13370010	遇水膨胀止水带30×20	m	185.186	16.60	3074.09
27	UR000001	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	m	108.003	20.00	2160.06
28	04030012	中粗砂	m³	810.284	201.00	162867.08

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
29	04030147	中砂	m³	25.434	201.00	5112.23
30	05030205	枕木	m³	0.08	2000.00	160.00
31	03210022	镀锌铁丝8#	kg	5	4.00	20.00
32	02330006	草袋子	m²	6.38	1.20	7.66
33	05250001	风镐凿子	根	13.925	6.23	86.75
34	AR000011	干混地面砂浆M15	t	36.883	397.00	14642.55
35	AR000010	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	m²	649.74	95.00	61725.30
36	04010107	白水泥	kg	63.7	0.69	43.95
37	32290030	种植土	m³	535.08	25.00	13377.00
38	AR000149	铺种草皮	m²	1698.696	12.00	20384.35
39	32270010	肥料	kg	318.884	1.80	573.99
40	14350013	杀虫剂	kg	5.706	8.30	47.36
41	AR000007	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	m	428.13	450.00	192658.50
42	AR000005	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	m	2050.2	172.80	354274.56
43	AR000151	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	m	772.845	47.772	36920.35
44	04130003	标准砖	千匹	76.871	375.00	28826.63
45	80051008	干混抹灰砂浆M20	t	14.394	450.00	6477.30
46	33050004	铸铁井篦	套	159.58	55.00	8776.90
47	AR000002	园钢 $\Phi \leq 10$	t	0.998	3330.00	3323.34
48	04030151	细砂	m³	6.037	201.00	1213.44
49	04050039	砾石5~10mm	m³	6.037	177.00	1068.55
50	04050135	砾石5~40mm	m³	13.468	175.00	2356.90
51	AR000152	加厚型PVC塑料排水管DN150	m	131.076	18.90	2477.34
52	AR000153	加厚型PVC塑料排水管件DN150	个	6.996	23.40	163.71
53	10030002	装配式T形铝合金龙骨	m²	693.396	8.30	5755.19

概算材料汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

第3页 共3页

[illegible]

单位工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			1978644.65
B 总价措施项目			55354.64
B.1 其中：安全文明施工费			51090.94
C 其他项目			
C.1 其中：暂列金额			
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	29813.86
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			2063813.15
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	185743.18
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	6459.74
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			2256016.07

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
1	011701008015	外脚手架吊篮		m²	2388	5.64	13468.32	4274.52	
2	031302007015	高层施工增加费		项	1	5331.53	5331.53	5331.53	
3	041106001015	大型机械设备进出场及安拆		台次	1	3643.92	3643.92	1170.00	
本页小计							22443.77	10776.05	
合 计							22443.77	10776.05	

概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001015	安全文明施工费			51090.94			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	4043.17			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	2.5	9189.02			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.9	14334.87			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6.4	23523.88			
2	031302002015	夜间施工增加费			1764.29			
3	031302003015	非夜间施工增加						
4	031302004015	二次搬运费			845.39			
5	031302005015	冬雨季施工增加费			1323.22			
6	031302006015	已完工程及设备保护费						
7	031302008015	工程定位复测费			330.80			
合计					55354.64			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

概算规费、税金项目计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\和都国际【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	319206.23	9.34	29813.86
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	2063813.15	9	185743.18
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	2063813.15	0.313	6459.74
合 计					222016.78

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】

第1页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
	雨污改造															
CK0495	给排水管道 室外塑料排水管（粘接） 公称外径（mm以内） 110	10m	210.2	261.55	54977.81	100.51	89.97	21127.20	18911.69	140.44	29520.49	0.07	14.71	20.53	4315.41	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 轻型高分子井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	9.933	2428.81	24125.37	283.86	258.57	2819.58	2568.38	2036.20	20225.57	0.43	4.27	108.32	1075.94	
DE1243 换	非定型井金属配件安装 球墨铸铁井盖井座 Φ700 干混砂浆	10套	4.967	2428.81	12063.90	283.86	258.57	1409.93	1284.32	2036.20	10113.81	0.43	2.14	108.32	538.03	
DE1200 换	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土 [人*1.2]	10m³	2.533	4664.04	11814.01	359.96	327.89	911.78	830.55	4186.77	10605.09	2.14	5.42	115.17	291.73	
DE1200	非定型井垫层 现浇混凝土(C15) 商品混凝土	10m³	4.619	4604.04	21266.06	299.96	273.24	1385.52	1262.10	4186.77	19338.69	2.14	9.88	115.17	531.97	
DE1238 换	非定型井钢筋混凝土配件安装 井内梁板、拼接人孔板 干混砂浆	10m³	11.289	12114.13	136756.41	1130.26	1029.57	12759.51	11622.82	10552.13	119123.00	0.83	9.37	430.91	4864.54	
DE1249 换	井底 现浇混凝土(C20) 商品混凝土	10m³	7.45	5008.75	37315.19	387.17	352.68	2884.42	2627.47	4470.14	33302.54	2.78	20.71	148.66	1107.52	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】

第2页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1280 换	预制混凝土井筒安 装 Φ700 干混砂 浆	10m	5.96	3839.35	22882.5 3	150.64	137.22	897.81	817.83	3415.64	20357.2 1	154.96	923.56	118.11	703.94	
DL0152	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 井底 复 合模板	10m ²	16.656	396.13	6597.94	201.49	183.54	3356.02	3057.04	146.94	2447.43	3.61	60.13	44.09	734.36	
DL0156	排水 现浇钢筋混 凝土窨井 圆形井 壁 复合模板	10m ²	125.38 6	553.65	69419.9 6	356.48	324.72	44697.6 0	40715.3 4	110.03	13796.2 2	8.63	1082.0 8	78.51	9844.0 5	
DL0009	垫层 复合模板	10m ²	9.263	326.22	3021.78	186.31	169.71	1725.79	1572.02	96.38	892.77	2.82	26.12	40.71	377.10	
CK0495 换	给排水管道 室外 塑料排水管（粘 接） 公称外径 （mm以内） 110 [单价*0.5, 材*0, 管理费*0.5, 利润 *0.5]	10m	62	60.57	3755.34	50.26	44.99	3116.12	2789.38			0.04	2.48	10.27	636.74	
DE0393 换	塑料排水管道安装 （热熔接口） 高 密度聚乙烯缠绕管 （管径mm） 600 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	2.08	47908.3 2	99649.3 1	1853.90	1688.74	3856.11	3512.58	45246.3 8	94112.4 7	138.69	288.48	669.35	1392.2 5	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m ³	8.736	4604.04	40220.8 9	299.96	273.24	2620.45	2387.02	4186.77	36575.6 2	2.14	18.70	115.17	1006.1 3	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】

第3页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE0391 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 400 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	22.04	19074.0 5	420392. 06	1172.24	1067.81	25836.1 7	23534.5 3	17384.2 1	383147. 99	92.46	2037.8 2	425.14	9370.0 9	
DE0389 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 200	100m	4.11	5963.21	24508.7 9	806.59	734.73	3315.08	3019.74	4818.90	19805.6 8	21.48	88.28	316.24	1299.7 5	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	1.004	4604.04	4622.46	299.96	273.24	301.16	274.33	4186.77	4203.52	2.14	2.15	115.17	115.63	
DE1210 换	非定型井砌筑 砖 砌矩形井(M7.5) 干混砂浆	10m³	6.134	5987.06	36724.6 3	1593.15	1451.22	9772.38	8901.78	3782.54	23202.1 0	3.15	19.32	608.22	3730.8 2	
DE1219 换	水泥砂浆勾缝 砖 井 干混砂浆	100m²	1.76	658.42	1158.82	371.17	338.10	653.26	595.06	145.49	256.06	0.26	0.46	141.50	249.04	
DE1225 换	水泥砂浆抹面(1 :2水泥砂浆) 干 混砂浆	100m²	1.974	3037.42	5995.87	1029.12	937.44	2031.48	1850.51	1612.23	3182.54	2.84	5.61	393.23	776.24	
DE1283 换	非定型井金属配件 安装 铸铁井篦 干 混砂浆	10套	8.3	1088.66	9035.88	208.64	190.05	1731.71	1577.42	799.91	6639.25	0.44	3.65	79.67	661.26	
DA0019	机械挖沟槽、基坑 土方	1000m³	2.536	7929.52	20109.2 6	1594.53	1452.48	4043.73	3683.49			4916.2 7	12467. 66	1418.7 2	3597.8 7	
DE0001 换	钢筋混凝土管道砂 石基础 砂	10m³	63.403	2903.86	184113. 44	306.15	278.88	19410.8 3	17681.8 3	2456.22	155731. 72	17.53	1111.4 5	123.96	7859.4 4	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】

第4页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.634	12746.7 3	8081.43	2181.15	1986.84	1382.85	1259.66	42.23	26.77	8257.9 5	5235.5 4	2265.4 0	1436.2 6	
DA0137	机械回填碾压 土	1000m³	0.634	6698.05	4246.56	1287.72	1173.00	816.41	743.68	19.55	12.39	4205.3 6	2666.2 0	1185.4 2	751.56	
DK0024	手持式风镐拆除人 行道砖	100m²	6.34	195.66	1240.48	143.46	130.68	909.54	828.51	13.08	82.93	21.41	135.74	17.71	112.28	
DK0036	机械拆除各类道路 基层	100m³	0.951	1840.67	1750.48	518.25	472.08	492.86	448.95			1145.9 1	1089.7 6	176.51	167.86	
DA0172 换	机械装运石碴 全 程运距≤15km 运 距≤1000m [+DA0173*4]	1000m³	0.159	14582.6 6	2318.64	2487.04	2265.48	395.44	360.21	29.56	4.70	9473.4 6	1506.2 8	2592.6 0	412.22	
EA0061 换	清除草皮 运距1km 以内 [+EA0062*4]	100m²	16.907	429.21	7256.65	235.15	214.20	3975.68	3621.48			75.84	1282.2 3	118.22	1998.7 5	
EA0005 换	砍伐乔木 胸径≤ 28cm 运距1km以 内 [+EA0006*4]	100株	1.02	10954.1 9	11173.2 7	4181.43	3808.92	4265.06	3885.10	164.82	168.12	3588.5 1	3660.2 8	3019.4 3	3079.8 2	
DK0039	拆除路沿石	100m	3.06	229.50	702.27	207.48	189.00	634.89	578.34					22.02	67.38	
AR0019	混凝土地面及散水 拆除	m³	0.61	244.69	149.26	221.22	201.51	134.94	122.92					23.47	14.32	
AA0012	挖掘机挖一般淤泥 流砂	100m³	3.72	1440.86	5360.00	479.52	436.80	1783.81	1624.90			777.94	2893.9 4	183.40	682.25	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】

第5页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DA0162 换	机械装运土 全程 运距≤15km 运距 ≤1000m [+DA0163*4]	1000m³	0.372	12746.7 3	4741.78	2181.15	1986.84	811.39	739.10	42.23	15.71	8257.9 5	3071.9 6	2265.4 0	842.73	
AR0082	天棚拆除 金属骨 架及石膏板面	10m²	192.60 2	76.83	14797.6 1	69.46	63.27	13378.1 3	12185.9 3					7.37	1419.4 8	
AR0123	钢支撑、钢墙架拆 除	t	0.714	562.80	401.84	452.88	412.53	323.36	294.55	27.46	19.61	30.98	22.12	51.48	36.76	
DB0213 换	M7.5砂浆垫层 厚 度(mm) 干混砂 浆 每增加5 [单价 *3, 管理费*3, 利润 *3]	100m²	0.459	1658.75	761.37	267.65	243.81	122.85	111.91	1285.83	590.20	2.34	1.07	102.93	47.24	
DB0256 换	安砌混凝土路沿石 (L≤50cm) 规格 (cm) ≤15×35 干混砂浆 [人 *1.2]	100m	3.06	3150.45	9640.38	797.06	726.05	2439.00	2221.71	2100.13	6426.40	0.17	0.52	253.09	774.46	
AL0072 换	楼地面找平层 干 混砂浆 砂浆厚度 每增减厚度5mm [单价*3, 人*0.8, 机*0.8, 管理费 *3, 利润*3]	100m²	7.151	1585.00	11334.3 4	366.91	334.22	2623.77	2390.01	1157.03	8273.92	1.87	13.37	59.19	423.27	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】

第6页 共12页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
AL0087 换	石材楼地面 花岗 石 ≤ 800mm×800mm 干 混砂浆 [人*0.8, 机*0.8]	100m ²	7.151	14892.2 0	106494. 12	3184.59	2900.88	22773.0 0	20744.1 9	10898.8 1	77937.3 9	1.84	13.16	806.96	5770.5 7	
AE0005 换	垫层 商品混凝土 C15 [人*0.9]	10m ³	10.726	5053.45	54203.3 0	405.99	369.82	4354.65	3966.69	4493.24	48194.4 9	2.50	26.82	151.72	1627.3 5	
EA0066	片植种植土 机械 回填	10m ³	57.204	359.42	20560.2 6	21.74	19.80	1243.61	1132.64	262.50	15016.0 5	48.33	2764.6 7	26.85	1535.9 3	
EA0144	整理绿化用地	10m ²		57.03		41.30	37.62							15.73		
EA0278	草皮铺种 满铺	100m ²	19.068	2225.01	42426.4 9	739.24	673.38	14095.8 3	12840.0 1	1204.30	22963.5 9			281.47	5367.0 7	
EA0397 换	暖地型草坪成活养 护 满铺 [单价 *5.1, 管理费 *5.1, 利润*5.1]	100m ² ·月	19.068	1029.19	19624.5 9	604.67	550.80	11529.8 5	10502.6 5	61.21	1167.15	94.18	1795.8 2	269.13	5131.7 7	
EA0156	栽植带土球乔木 胸径≤20cm	10株	10.2	15623.9 4	159364. 19	3479.31	3169.35	35488.9 6	32327.3 7	10029.3 3	102299. 17	566.69	5780.2 4	1548.6 1	15795. 82	
EA0331 换	常绿乔木养护 胸 径≤16cm [单价 *5.4, 管理费 *5.4, 利润*5.4]	10株/ 月	10.2	427.36	4359.07	215.37	196.18	2196.77	2001.04	24.49	249.80	74.86	763.57	112.64	1148.9 3	
AN0049	天棚吊顶 装配式T 形铝合金(烤漆)龙 骨 不上人型 面 层规格 600×600 平面	100m ²	19.26	3036.28	58478.7 5	1525.11	1389.24	29373.6 2	26756.7 6	1197.22	23058.4 6	4.07	78.39	309.88	5968.2 9	

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】

第7页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】

第8页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】

第10页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】

第11页 共12页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】

第12页 共12页

[illegible]

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程

】

标段：

第1页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
		雨污改造							
1	031001006016	加厚型PVC塑料排水管 DN100	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水、空调水、废水 3. 材质、规格:阻燃型硬聚氯乙烯排水管U-PVC，DN100 4. 连接形式:承插式粘接，具有防紫外线功能 5. 灌水试验、通球试验:符合设计和规范要求 6. 其它:含支吊架（包括型钢支架），满足设计要求和验收规范	m	2102	26.16	54988.32	18918.00	
2	040504002016	混凝土雨污水检查井 ϕ 1000	1. 名称：混凝土污水水检查井 ϕ 1000 2. 混凝土强度等级：详见设计 3. 井盖、井圈材质及规格：详见设计 4. 模板费用综合考虑在内 5. 其他：做法详见02S515，满足设计级规范要求	座	149	2317.22	345265.78	66358.64	
3	011612001016	UPVC/DN100管道拆除	1. 管道拆除	m	620	6.11	3788.20	2790.00	
4	040501004046	钢带增强聚乙烯 (PE) 螺旋波纹管 DN600	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯 (PE) 螺旋波纹管 DN600 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$	m	208	672.45	139869.60	5898.88	
本页小计							543911.90	93965.52	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程

】

标段：

第2页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准						
5	040501004047	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	2204	190.74	420390.96	23538.72	
6	040501004048	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度 $\geq 8.0\text{kn/m}$ 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	411	59.63	24507.93	3020.85	
7	040504009016	雨水口	1. 做法:无道牙的路面、广场、停车场用平算式雨水口,有道牙的路面用偏沟或立算式雨水口,雨水口管顶覆土厚度不宜小于0.7m,雨水口箅盖采用铸铁箅子,雨水口的底和侧墙采用砖或混凝土材料	座	83	693.21	57536.43	13198.66	
本页小计							502435.32	39758.23	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程

】

标段：

第3页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			2. 其他：满足设计、规范及招标人使用功能要求						
8	010101003016	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 沟平均深度：综合考虑 3. 土深度：人工、机械由投标人综合考虑 4. 场及场内运输由投标人自行考虑在综合单价中	m ³	2536.1	7.93	20111.27	3677.35	
9	040305001016	中粗砂回填	1. 密实度要求：满足设计说明各区压实度要求； 2. 填方材料品种：中粗砂 3. 压实系数：满足设计管沟槽回填土要求 4. 填方来源、运距：投标人自行考虑，结算不作调整。	m ³	634.03	290.39	184115.97	17683.10	
10	010103002016	余方弃置	1. 废弃料品种：综合 2. 运距：投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 弃土场及堆场费（含堆场补贴）由投标人自行考虑计入综合单价	m ³	634.03	12.75	8083.88	1261.72	
11	010103001016	回填方	1. 填方材料品种：符合设计和规范要求 2. 填方来源，运距：填方来源综合考虑。	m ³	634.03	6.70	4248.00	741.82	
12	041001002016	拆除人行道	1. 结构形式：拆除人行道	m ²	634.03	1.96	1242.70	830.58	
13	041001003016	拆除基层	1. 拆除的基层类型：原有人行道基层	m ³	95.1	18.41	1750.79	448.87	
本页小计							219552.61	24643.44	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程

】

标段：

第4页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			2. 厚度：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑						
14	040103002016	建渣外运	1. 废弃料品种：建渣 2. 弃置运距：投标人自行踏勘现场自行考虑，在本清单项中综合报价 3. 综合单价含堆场费用、倒场费用、运输补贴、垃圾处置、场内人工转运等费用，装车方式综合，实际施工中无论倒场是否发生变更综合单价均不作调整 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	158.51	14.58	2311.08	359.82	
15	050101006016	清除原绿地草坪	1. 名称：原绿地草坪 2. 拆除草皮的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m ²	1690.73	4.29	7253.23	3618.16	
16	050101001016	清除原乔木 胸径20cm	1. 名称：原乔木 2. 拆除原乔木规格尺寸：胸径20cm 3. 拆除方式：投标人综合考虑	株	102	109.54	11173.08	3885.18	
17	041001005016	拆除路缘石	1. 构件名称：路缘石（综合） 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	m	306	2.30	703.80	578.34	
18	041001008016	拆除混凝土散水	1. 构件名称：混凝土散水 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合	m ²	61.2	2.45	149.94	123.62	
本页小计							21591.13	8565.12	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程

】

标段：

第5页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			3. 拆除方式：投标人综合考虑						
19	040101005016	清淤、疏通（含外运）	1. 挖淤泥深度：深度综合考虑 2. 淤泥开挖方式由投标人自行考虑, , 不论实际采用何种开挖方式均执行本项综合单价 3. 淤泥场内运输、外弃及处置等由投标人自行考虑综合计入报价 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m³	372	27. 16	10103. 52	2362. 20	
20	011606003016	吊顶拆除	1. 拆除的基层类型：石膏板拆除 2. 龙骨及饰面种类：轻钢龙骨	m²	1926. 02	7. 88	15177. 04	12191. 71	
21	011611004016	钢构架拆除	1. 构件名称：钢构架 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸：综合 3. 拆除方式：投标人综合考虑	t	0. 714	562. 80	401. 84	294. 55	
22	040204004016	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	1. 材料品种：芝麻白花岗石路缘石 15X32X100(50)cm 2. 规格：15X33X100(50)cm 3. 基础、垫层：3cm厚M10水泥砂浆，并采用M10水泥砂浆作嵌缝、勾缝处理。 4. 其他：满足设计及施工验收规范要求	m	306	33. 99	10400. 94	2334. 78	
23	011102001016	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	1. 块料品种、规格：30厚芝麻灰荔枝面花岗石板 300X600 2. 基础、垫层材料品种、厚度：30厚1:3干硬性水泥砂浆	m²	715. 05	164. 77	117818. 79	23131. 87	
本页小计							153902. 13	40315. 11	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程

】

标段：

第6页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			3. 尺寸及样式：详设计综合 4. 其余满足设计及规范要求						
24	010501001016	15cm厚垫层 商品砼C25	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 混凝土拌合料要求：符合设计和规范要求 4. 混凝土的所有外加剂费用、泵送费（含电费、油费、水费等）、安装管线槽留设费等费用含在综合单价内，结算时不因配合比、运输泵送方式不同、石料种类及粒径不同而调整单价 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m³	107.26	505.35	54203.84	3966.47	
25	050101009016	种植土回（换）填	1. 土质要求：种植土 2. 运输距离：投标人自行考虑 3. 天然密实体积 4. 土方堆坡造型部分所需土源及运距由投标人自行考虑 5. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m³	572.04	35.94	20559.12	1132.64	
26	050101010016	整理绿化用地	1. 回填土质要求：综合考虑 2. 取土运距：综合考虑 3. 回填厚度：综合考虑 4. 找平找坡要求：综合考虑 5. 弃渣运距：综合考虑 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m²	0				
本页小计							74762.96	5099.11	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程

】

标段：

第7页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
27	050102012016	铺种草皮	1. 草皮种类：综合考虑 2. 铺种方式：满铺 3. 养护期：1个月成活养护，保证成活，保存养护1年 4. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	m ²	1906.8	32.54	62047.27	23339.23	
28	050102001016	栽植乔木 胸径Φ20cm	1. 乔木种类：综合考虑 2. 乔木胸径：栽植乔木 胸径Φ20cm 3. 树形要求：树形优美，四级分枝以上，二级分枝粗壮，全冠移植。 4. 起挖方式：带土球起挖 5. 综合单价包含机械吊装费的费用，包含反季节施工、支撑、草绳绕树干等费用 6. 养护期：1年 7. 其他：满足施工验收及规范要求，考虑苗木起挖、运输、栽植费用，运距由投标人自行考虑	株	102	1605.13	163723.26	34328.10	
29	011302001016	石膏板吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：9.5mm厚石膏板吊顶 2. 龙骨材料种类、规格、中距：38卡式龙骨	m ²	1926.02	57.91	111535.82	46243.74	
30	010807003016	钢制防雨百叶	1. 深灰色钢制防雨百叶 2. 具体做法详西南18J516-45	m ²	178.5	180.40	32201.40	5049.77	
本页小计							369507.75	108960.84	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】

标段：

第8页共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
31	010507001016	散水	1. 垫层材料种类、厚度:150厚5-32卵石灌M2.5混合砂浆 2. 面层厚度：60mm商品混凝土 3. 混凝土强度等级：C15 4. 250厚滤水性强种植土（绿化中另列清单） 5. 填塞材料种类：沥青砂浆 6. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m²	61.2	119.70	7325.64	1466.35	
32	010401014016	散水沟	1. 沟截面尺寸：300mm宽 2. 作法：西南地区建筑标准设计通用图, 18J812-2a/4、18a/5 3. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m	562.5	233.41	131293.13	52576.88	
		分部小计					2024282.57	375350.60	
本页小计							138618.77	54043.23	
合 计							2024282.57	375350.60	

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	JX000003	柴油(机械)	L	3629.783	6.90	25045.50
2	05030012	二等锯材	m³	0.718	1678.00	1204.80
3	35010101	复合模板	m²	373.421	32.00	11949.47
4	AR000007	干混地面砂浆M10	t	1.984	437.00	867.01
5	80051005	干混砌筑砂浆M7.5	t	49.019	432.00	21176.21
6	36010003	钢筋混凝土井内梁板、拼接人孔板	m³	114.019	1000.00	114019.00
7	AR000056	钢制防雨百叶	m²	171.456	140.00	24003.84
8	04090109	滑石粉	kg	268.158	0.69	185.03
9	AR000141	加厚型PVC塑料排水管DN100	m	2087.286	13.14	27426.94
10	AR000142	加厚型PVC塑料排水管件DN100	个	121.916	13.68	1667.81
11	04050041	砾石20~50mm	m³	10.208	164.00	1674.11
12	03010201	膨胀螺栓(金属胀锚螺栓)M8×80	套	1014.448	0.26	263.76
13	QTCLF	其他材料费	元	8360.17	1.00	8360.17
14	JX000002	汽油(机械)	L	360.52	6.70	2415.48
15	AR000139	球墨铸铁井盖井座Φ700, 含防坠网	套	149	180.00	26820.00
16	80211014	商品混凝土C15	m³	174.316	413.00	71992.51
17	80211001	商品混凝土C25	m³	183.206	443.00	81160.26
18	13310012	石油沥青30#	kg	144.312	3.20	461.80
19	34150117	水	m³	490.54	3.91	1918.01
20	04010131	水泥32.5	kg	26351.913	0.36	9486.69
21	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	797.86	4.15	3311.12
22	04030157	特细砂	m³	0.662	201.00	133.06
23	14390115	氧气	m³	2.154	6.00	12.92
24	14390143	乙炔气	m³	0.76	8.80	6.69
25	AR000137	预制混凝土井筒Φ700	m	59.6	270.00	16092.00
26	13370010	遇水膨胀止水带30×20	m	188.992	16.60	3137.27
27	UR000001	芝麻白花岗石路缘石 15X33X100(50)cm	m	306.008	20.00	6120.16
28	04030012	中粗砂	m³	774.785	201.00	155731.79

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
29	04030147	中砂	m ³	62.046	201.00	12471.25
30	05030205	枕木	m ³	0.08	2000.00	160.00
31	03210022	镀锌铁丝8#	kg	5	4.00	20.00
32	02330006	草袋子	m ²	6.38	1.20	7.66
33	05250001	风镐凿子	根	13.314	6.23	82.95
34	AR000011	干混地面砂浆M15	t	41.404	397.00	16437.39
35	AR000010	30厚芝麻灰荔枝面花岗石板铺装 300X600	m ²	729.402	95.00	69293.19
36	04010107	白水泥	kg	71.51	0.69	49.34
37	32290030	种植土	m ³	600.642	25.00	15016.05
38	AR000149	铺种草皮	m ²	1906.795	12.00	22881.54
39	32270010	肥料	kg	377.338	1.80	679.21
40	14350013	杀虫剂	kg	7.87	8.30	65.32
41	AR000007	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN600	m	209.04	450.00	94068.00
42	AR000005	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	m	2215.02	172.80	382755.46
43	AR000151	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN200	m	413.055	47.772	19732.46
44	04130003	标准砖	千匹	65.053	375.00	24394.88
45	80051008	干混抹灰砂浆M20	t	7.563	450.00	3403.35
46	33050004	铸铁井篦	套	83.83	55.00	4610.65
47	AR000002	园钢 $\Phi \leq 10$	t	2.415	3330.00	8041.95
48	04030151	细砂	m ³	14.625	201.00	2939.63
49	04050039	砾石5~10mm	m ³	14.625	177.00	2588.63
50	04050135	砾石5~40mm	m ³	32.625	175.00	5709.38
51	10030002	装配式T形铝合金龙骨	m ²	1964.52	8.30	16305.52
52	03210665	预埋铁件	kg	770.4	4.15	3197.16
53	03210030	加工铁件	kg	610.542	4.217	2574.66

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】

第3页 共3页

[illegible]

单位工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			2044432.96
B 总价措施项目			66446.26
B.1 其中：安全文明施工费			61328.22
C 其他项目			
C.1 其中：暂列金额			
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	35850.03
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			2146729.25
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	193205.63
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	6719.26
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			2346654.14

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】

标段：

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
1	011701008016	外脚手架吊篮		m²	2388	5.64	13468.32	4274.52	
2	031302007016	高层施工增加费		项	1	3038.15	3038.15	3038.15	
3	041106001016	大型机械设备进出场及安拆		台次	1	3643.92	3643.92	1170.00	
本页小计							20150.39	8482.67	
合 计							20150.39	8482.67	

概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001016	安全文明施工费			61328.22			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	4853.31			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	2.5	11030.26			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.9	17207.20			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6.4	28237.45			
2	031302002016	夜间施工增加费			2117.81			
3	031302003016	非夜间施工增加						
4	031302004016	二次搬运费			1014.78			
5	031302005016	冬雨季施工增加费			1588.36			
6	031302006016	已完工程及设备保护费						
7	031302008016	工程定位复测费			397.09			
合计					66446.26			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\鸿琛·尚华名城【安装工程】 标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\一体化分流泵站【安装工程】

第1页 共6页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
	一体化污水提升泵站															
DF0490	离心式污泥浓缩机 处理量 (m³/h) ≤100	台	1	1966052 .97	1966052 .97	5053.43	4523.70	5053.43	4523.70	1958682 .82	1958682 .82	303.47	303.47	2013.2 5	2013.2 5	
DE0391 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 400 [人*1.15, 机 *1.05]	100m	1.5	19074.0 5	28611.0 8	1172.24	1067.81	1758.36	1601.72	17384.2 1	26076.3 2	92.46	138.69	425.14	637.71	
DA0019	机械挖沟槽、基坑 土方	1000m³	0.279	7929.52	2212.34	1594.53	1452.48	444.87	405.24			4916.2 7	1371.6 4	1418.7 2	395.82	
DA0137	机械回填碾压 土	1000m³	0.2	6698.05	1339.61	1287.72	1173.00	257.54	234.60	19.55	3.91	4205.3 6	841.07	1185.4 2	237.08	
DC0004 换	基础 商品混凝土	10m³	1.6	5294.91	8471.86	461.67	420.54	738.67	672.86	4565.43	7304.69	2.46	3.94	265.35	424.56	
DJ0002	现浇构件钢筋 直 径 (mm) Φ12~ 16	t	1.34	4738.35	6349.39	737.23	671.55	987.89	899.88	3589.21	4809.54	92.42	123.84	319.49	428.12	
DC0002 换	垫层、护底 商品 混凝土	10m³	0.352	4931.69	1735.95	408.48	372.09	143.78	130.98	4364.43	1536.28	2.24	0.79	156.54	55.10	
DA0019	机械挖沟槽、基坑 土方	1000m³	0.66	7929.52	5233.48	1594.53	1452.48	1052.39	958.64			4916.2 7	3244.7 4	1418.7 2	936.36	
DA0137	机械回填碾压 土	1000m³	0.561	6698.05	3757.61	1287.72	1173.00	722.41	658.05	19.55	10.97	4205.3 6	2359.2 1	1185.4 2	665.02	
	分部小计				2023769 .85			11157.2 7	10081.9 5		1998424 .49		8396.0 9		5798.2 4	

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\一体化分流泵站【安装工程】

第2页 共6页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\一体化分流泵站【安装工程】

第3页 共6页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\一体化分流泵站【安装工程】

第4页 共6页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\一体化分流泵站【安装工程】

第6页 共6页

[illegible]

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\一体化分流泵站【安装工程

】

标段：

第1页共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
		一体化污水提升泵站							
1	040602027001	一体化污水提升泵站(含设备、管网、配电等)	1. 材质、类型：一体化污水提升泵站 2. 结构基础做法、配电系统,控制柜系统等做法见《一体化污水提升泵站专项深化图》 3. 含基础、一体化泵站预制筒体、水 泵、管路、阀门、套管及电气等图纸上所有内容的安装、调试 4. 其它:详图,且应满足设计、规范及消防验收要求	套	1	1966052.97	1966052.97	4523.70	
2	040501004049	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400	1. 材质及规格:钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 DN400 2. 砂垫层;清单另列 3. 连接形式:热伸缩套连接 4. 铺设深度:满足设计要求 5. 管道检验及试验要求:满足设计要求 6. 其他:环刚度≥8.0kn/m 7. 其它:满足设计、安全、施工及规范要求并达到验收标准	m	150	190.74	28611.00	1602.00	
3	040101002001	挖基坑土方	1. 土壤类别:含检查井土方,各种类别的土方或石方等综合考虑 2. 挖土深度:综合 3. 开挖方式:由投标人自行考虑,中标后土方开挖不论实际采用何种开挖方式及运输均执	m³	279.3	7.93	2214.85	404.99	
本页小计							1996878.82	6530.69	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\一体化分流泵站【安装工程

】

标段：

第2页共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			行本项综合单价。						
4	040103001001	土方回填	1. 密实度要求：满足设计要求 2. 填方材料品种：满足设计要求的合格填料 3. 填方粒径要求：满足设计要求 4. 填方来源、运距：填料来源、运距由投标人自行综合考虑，其费用包含在综合单价中	m³	200.2	6.70	1341.34	234.23	
5	040303002001	500厚C30混凝土基础	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 混凝土拌和料要求：满足设计及规范要求 4. 综合单价含混凝土的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 5. 综合单价含所有外加剂费用，不得因外加剂掺入量的变化而调整单价 6. 其他：满足设计、招标文件、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	m³	16	529.49	8471.84	672.80	
6	040901001001	现浇构件钢筋 Φ16	1. 钢筋种类、规格：螺纹钢HRB400 直径Φ16 2. 连接方式：综合，施工过程中无论采用何种连接方式（包括但不限于绑扎、焊接、机械	t	1.34	4738.35	6349.39	899.88	
本页小计							16162.57	1806.91	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\一体化分流泵站【安装工程

】

标段：

第3页共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			连接），综合单价包干不作调整 3. 其他：满足设计、招标文件、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求						
7	040303002002	100mmC20混凝土垫层	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C20 3. 混凝土拌和料要求：满足设计及规范要求 4. 综合单价含混凝土的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 5. 综合单价含所有外加剂费用，不得因外加剂掺入量的变化而调整单价 6. 其他：满足设计、招标文件、相关图集、现行施工及验收规范等相关要求	m ³	3.52	493.17	1735.96	130.98	
8	010101003017	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合考虑 2. 沟平均深度：综合考虑 3. 土深度：人工、机械由投标人综合考虑 4. 场及场内运输由投标人自行考虑在综合单价中	m ³	660	7.93	5233.80	957.00	
9	010103001017	回填方	1. 填方材料品种：符合设计和规范要求 2. 填方来源，运距：填方来源综合考虑。	m ³	561	6.70	3758.70	656.37	
本页小计							10728.46	1744.35	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\一体化分流泵站【安装工程】

标段:

第4页共4页

[illegible]

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\一体化分流泵站【安装工程】

第1页 共1页

[illegible]

单位工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\一体化分流泵站【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			2031057.69
B 总价措施项目			3514.53
B.1 其中：安全文明施工费			3243.83
C 其他项目			
C.1 其中：暂列金额			
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	1160.21
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			2035732.43
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	183215.92
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	6371.84
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			2225320.19

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\一体化分流泵站【安装工程】 标段： 第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
1	041106001017	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次	2	3643.92	7287.84	2340.00	
本页小计							7287.84	2340.00	
合 计							7287.84	2340.00	

概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\一体化分流泵站【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001017	安全文明施工费			3243.83			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	256.71			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	2.5	583.42			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.9	910.14			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6.4	1493.56			
2	031302002017	夜间施工增加费			112.02			
3	031302003017	非夜间施工增加						
4	031302004017	二次搬运费			53.67			
5	031302005017	冬雨季施工增加费			84.01			
6	031302006017	已完工程及设备保护费						
7	031302008017	工程定位复测费			21.00			
合计					3514.53			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\一体化分流泵站【安装工程】 标段：

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

概算规费、税金项目计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\一体化分流泵站【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	12421.95	9.34	1160.21
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	2035732.43	9	183215.92
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费	2035732.43	0.313	6371.84
合 计					190747.97

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

第1页 共11页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

第2页 共11页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE0393 换	塑料排水管道安装 (热熔接口) 高 密度聚乙烯缠绕管 (管径mm) 600 [人*1.1]	100m	3.325	26709.77	88809.99	1827.25	1615.32	6075.61	5370.94	24081.08	80069.59	132.09	439.20	669.35	2225.59	
DE0046 换	混凝土排水管道闭 水试验 管径(mm) 300 干混砂浆	100m	0.29	1016.48	294.78	691.48	611.28	200.53	177.27	69.31	20.10	0.04	0.01	255.65	74.14	
DE0031	砂浆抹带接口 接 口加钢丝网 20#10×10	m²	0.54	63.16	34.11	43.64	38.58	23.57	20.83	3.39	1.83			16.13	8.71	
DE0008 换	混凝土排水管道铺 设 管径(mm) 300 [人*1.1]	100m	0.29	7689.55	2229.97	1597.19	1411.94	463.19	409.46	5555.57	1611.12			536.79	155.67	
DE0005 换	管道混凝土基础 (C15) 管径≤Φ 1000 (mm) 商品 混凝土	10m³	0.512	5231.83	2678.70	607.28	536.85	310.93	274.87	4393.95	2249.70	4.29	2.20	226.31	115.87	
DE1200	非定型井垫层 现 浇混凝土(C20) 商 品混凝土	10m³	0.182	4613.17	839.60	309.09	273.24	56.25	49.73	4186.77	761.99	2.14	0.39	115.17	20.96	
DE1249 换	井底 现浇混凝土 (C30 P6) 商品 混凝土	10m³	0.322	5191.38	1671.62	398.95	352.68	128.46	113.56	4640.99	1494.40	2.78	0.90	148.66	47.87	
DE1251 换	井壁 现浇混凝土 (C30 P6) 商品 混凝土	10m³	1.054	5368.85	5658.77	525.67	464.70	554.06	489.79	4644.90	4895.72	2.78	2.93	195.50	206.06	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

第3页 共11页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DE1240 换	非定型井金属配件 制作 铸铁踏步	10个	4.8	214.50	1029.60					214.50	1029.60				0	
DE1235 换	非定型井钢筋混凝土 配件安装 整体 人孔板 干混砂浆	10m³	0.136	13413.3 8	1824.22	828.92	732.78	112.73	99.66	11922.2 2	1621.42	255.64	34.77	406.60	55.30	
DE1225 换	水泥砂浆抹面（1 ：2水泥砂浆） 干 混砂浆	100m²	0.06	3015.54	180.93	1060.43	937.44	63.63	56.25	1559.04	93.54	2.84	0.17	393.23	23.59	
DE1202 换	非定型井基础 砌 砖(M7.5) 干混砂 浆	10m³	0.08	5235.74	418.86	1164.82	1029.72	93.19	82.38	3635.27	290.82	3.54	0.28	432.11	34.57	
DE1280 换	预制混凝土井筒安 装 Φ800 干混砂 浆	10m	0.33	3843.93	1268.50	155.22	137.22	51.22	45.28	3415.64	1127.16	154.96	51.14	118.11	38.98	
DE1243 换	非定型井金属配件 安装 铸铁井盖井 座（Φ700） 干混 砂浆	10套	0.632	4437.52	2804.51	292.49	258.57	184.85	163.42	4036.20	2550.88	0.43	0.27	108.40	68.51	
DE1243 换	非定型井金属配件 安装 铸铁井盖井 座（Φ700） 干混 砂浆	10套	0.168	4437.52	745.50	292.49	258.57	49.14	43.44	4036.20	678.08	0.43	0.07	108.40	18.21	
DJ0002 换	现浇构件钢筋 直 径（mm） Φ12～ 16	t	1.118	4760.78	5322.55	759.66	671.55	849.30	750.79	3589.21	4012.74	92.42	103.33	319.49	357.19	
DE1200 换	非定型井垫层 现 浇混凝土(C15) 商 品混凝土	10m³	0.072	4784.87	344.51	309.09	273.24	22.25	19.67	4358.47	313.81	2.14	0.15	115.17	8.29	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

第4页 共11页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
DC0302 换	混凝土预制块侧翼 墙 干混砂浆	10m³	0.243	7742.76	1881.49	905.92	800.85	220.14	194.61	6426.83	1561.72	53.97	13.11	356.04	86.52	
DE1283 换	非定型井金属配件 安装 铸铁井篦 干 混砂浆	10套	1.6	2190.87	3505.39	214.98	190.05	343.97	304.08	1895.78	3033.25	0.44	0.70	79.67	127.47	
DE1249	井底 现浇混凝土 (C20) 商品混凝 土	10m³	0.093	4920.03	457.56	398.95	352.68	37.10	32.80	4369.64	406.38	2.78	0.26	148.66	13.83	
DJ0001	现浇构件钢筋 直 径 (mm) $\phi \leq 10$	t	0.21	5228.41	1097.97	1161.70	1026.96	243.96	215.66	3594.64	754.87	30.04	6.31	442.03	92.83	
DE0005 换	管道混凝土基础 (C15) 管径 $\leq \phi$ 1000 (mm) 商品 混凝土	10m³	2.048	5231.83	10714.7 9	607.28	536.85	1243.71	1099.47	4393.95	8998.81	4.29	8.79	226.31	463.48	
DE1230	非定型井现浇钢筋 混凝土配件 方、 圆井口 商品混凝 土	10m³	0.84	5735.84	4818.11	987.64	873.09	829.62	733.40	4377.49	3677.09	3.94	3.31	366.77	308.09	
DE1230 换	非定型井现浇钢筋 混凝土配件 方、 圆井口 商品混凝 土	10m³	0.023	6208.19	142.79	987.64	873.09	22.72	20.08	4849.84	111.55	3.94	0.09	366.77	8.44	
DJ0001 换	现浇构件钢筋 直 径 (mm) $\phi \leq 10$	t	0.028	5228.41	146.40	1161.70	1026.96	32.53	28.75	3594.64	100.65	30.04	0.84	442.03	12.38	
	分部小计				188435. 26			12214.1 9	10796.6 5		121469. 14		669.86		4573.7 4	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

第5页 共11页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单 价	合 价	单 价	合 价	单 价	合 计	
	分部小计				466115. 39			54248.0 8	48674.3 3		307583. 30		33241. 84		21524. 26	
	人行道															
DB0208	路肩及人行道整形 碾压	100m ²	7.704	181.00	1394.42	119.42	105.57	920.01	813.31			12.59	96.99	48.99	377.42	
DB0108 换	碎石中(基)层 压 实厚度(cm) 10 [+DB0109*10]	100m ²	7.704	4174.10	32157.2 7	348.79	308.34	2687.08	2375.45	3485.00	26848.4 4	152.62	1175.7 8	187.69	1445.9 6	
DB0219 换	C15混凝土垫层 商 品混凝土	10m ³	11.556	5105.56	58999.8 5	374.65	331.20	4329.46	3827.35	4589.00	53030.4 8	2.40	27.73	139.51	1612.1 8	
DB0240 换	安砌石质方砖 规 格(cm) ≤60×60 干混砂浆	100m ²	6.933	20938.6 3	145167. 52	3551.30	3139.41	24621.1 6	21765.5 3	16074.0 9	111441. 67	0.24	1.66	1313.0 0	9103.0 3	
DB0212 换	M7.5砂浆垫层 厚 度(mm) 干混砂 浆 ≤20	100m ²	6.933	2212.24	15337.4 6	372.52	329.31	2582.68	2283.11	1696.52	11761.9 7	3.87	26.83	139.33	965.97	
DB0226 换	安砌混凝土方砖 规格(cm) ≤ 30×30 干混砂浆	100m ²	0.77	22621.9 5	17418.9 0	3305.23	2921.88	2545.03	2249.85	18094.4 5	13932.7 3	0.24	0.18	1222.0 3	940.96	
DB0212 换	M7.5砂浆垫层 厚 度(mm) 干混砂 浆 ≤20	100m ²	0.77	2212.24	1703.42	372.52	329.31	286.84	253.57	1696.52	1306.32	3.87	2.98	139.33	107.28	
DB0295 换	安砌混凝土嵌边石 (L≤50cm) 规格 (cm) ≤10×15 干混砂浆	100m	12	2558.70	30704.4 0	359.42	317.73	4313.04	3812.76	2066.21	24794.5 2	0.14	1.68	132.93	1595.1 6	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

第6页 共11页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

第7页 共11页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

第8页 共11页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

第9页 共11页

[illegible]

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

第10页 共11页

定额编号	项目名称	单位	工程量	单价 (元)	合 价 (元)	其中：人工费(元)				其中：材料费(元)		其中：机械费 (元)		其中：综合费 (元)		备注
						人工费 单价	定额人工 单价	人工费 合价	定额人工 费合价	单价	合价	单价	合价	单价	合计	
①	工程定位复测	0.09%	(分部分 项工程 量清单. 总价措 施取费 基数+单 价措施 项目清 单. 总价 措施取 费基 数)*费 率	136.44	136.44										0	
	分部小计				23285.81											
	单价措施项目清单															
	专业措施项目															
DL0001 换	简易脚手架 [人 *1.5, 机*1.5]	100m ²	0.558	446.70	249.26	217.77	192.51	121.52	107.42	181.56	101.31	14.80	8.26	32.57	18.17	
DL0009	垫层 复合模板	10m ²	5.264	331.89	1747.07	191.98	169.71	1010.58	893.35	96.38	507.34	2.82	14.84	40.71	214.30	
DL0013	混凝土基础 检查 井 复合模板	10m ²	11.072	405.85	4493.57	193.47	171.03	2142.10	1893.64	167.29	1852.23	3.89	43.07	41.20	456.17	
DL0111	现浇钢筋混凝土沉 井 矩形井壁及隔 墙 复合模板	10m ²	17.584	526.09	9250.77	264.06	233.43	4643.23	4104.63	199.23	3503.26	6.35	111.66	56.45	992.62	

单位工程分部分项概算表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

第11页 共11页

[illegible]

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

标段：

第1页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
		排水工程							
		土石方							
1	040101002002	挖沟槽土方（本桩利用）	1. 土壤类别：含检查井土方，各种类别的土方或石方等综合考虑 2. 挖土深度：综合 3. 开挖方式：由投标人自行考虑，中标后土方开挖不论实际采用何种开挖方式及运输均执行本项综合单价。	m³	2246.91	7.50	16851.83	3078.27	
2	040103001002	沟槽回填中粗砂	1. 回填材料：中粗砂 2. 密实度：满足设计及规范要求 3. 最大粒径要求：满足设计及规范要求 4. 砂砾石来源：外购 5. 运距：场内外运距由投标人自行考虑	m³	164.42	282.37	46427.28	3863.87	
3	040103001003	回填连砂石	1. 密实度要求 2. 填方材料品种 3. 填方粒径要求 4. 填方来源、运距	m³	955.18	147.94	141309.33	22446.73	
4	040103001004	180° 砂石基础	中粗砂 1、180° 砂石基础 2、压实度满足设计及规范要求	m³	141.3	291.32	41163.52	3940.86	
5	040103001005	中粗砂基础垫层	1、中粗砂基础垫层 2、压实度满足设计及规范要求	m³	30.83	291.32	8981.40	859.85	
本页小计							254733.36	34189.58	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

标段：

第2页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
6	040103002018	余方弃置	1. 废弃料品种：综合考虑 2. 堆场及运距：土方外弃、土石方堆场等由投标人自行考虑综合计入报价 3. 满足建筑垃圾处置管理条例>实施办法、全封闭运输等规定 4. 其他：满足设计及相关规范要求，满足现场施工要求	m ³	1291.73	12.81	16547.06	2570.54	
7	010103001016	回填方	1. 填方材料品种：符合设计和规范要求 2. 填方来源，运距：填方来源综合考虑。	m ³	955.18	6.70	6399.71	1117.56	
		分部小计					277680.13	37877.68	
		雨水							
8	040501004050	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管(SN≥12.5KN/m ²) DN600雨水管	1. 垫层、基础材质及厚度：180°中粗砂基础（另列） 2. 管座材质：砂石 3. 管道规格：DN600, SN≥12.5KN/m ² 4. 接口方式：综合 5. 铺设深度：详设计综合考虑 6. 管道检验及试验要求：满足设计及施工验收规范要求	m	341	260.45	88813.45	5370.75	
9	040501001004	Ⅱ级钢筋混凝土管 d300	1. 垫层、基础材质及厚度：360°C25混凝土满包详设计（另列） 2. 每隔20~25m须设现浇混凝土	m	32	80.07	2562.24	608.32	
本页小计							114322.46	9667.17	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

标段：

第3页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			套环柔性接口,作法见国标图集04S516第35~37页 3. 管道规格: d300 II级 4. 接口处钢丝网规格同180°带基,埋入砼基础内,长度满足设计要求 5. 铺设深度: 详设计综合考虑 6. 混凝土强度等级: 满足设计及施工验收规范要求 7. 管道检验及试验要求: 满足设计及施工验收规范要求						
10	010501001018	C20混凝土满包加固	1. 混凝土强度等级: C20 2. 综合单价含混凝土的泵送(含电费、油费、水费等)费用,不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 3. 综合单价含所有外加剂费用,不得因外加剂掺入量的变化而调整单价 4. 混凝土强度等级不同时,按施工规范所采取的施工方法所涉及的费用投标人自行考虑,结算时按清单计算规则的划分部位进行混凝土工程量计算,对不同强度等级进入其余部位的混凝土费用,投标人综合考虑在综合单价中,不再另行计算 5. 其他: 满足设计图、相关规范、图集及文件要求	m ³	5.12	523.18	2678.68	274.89	
本页小计							2678.68	274.89	

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

第4页共9页

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

标段：

第5页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
			12. 未描述之处详见相应图集及设计图, 投标人综合考虑计入单价中						
12	040504009017	双算偏沟式雨水口700x400	1. 垫层、基础材质及厚度：10cm厚C15混凝土 2. 混凝土强度等级：墙身及底板为混凝土预制板，具体详设计 3. 井盖、井圈材质及规格：铸铁雨水井蓖、井座 4. 雨水口内设置拦渣设施（成品截污挂篮） 5. 未描述之处详见相应图集，包含钢筋等全部工作内容	座	8	911.05	7288.40	767.12	
13	010501001019	C20混凝土检查井井周加强	1. 混凝土强度等级：C20 2. 综合单价含混凝土的泵送（含电费、油费、水费等）费用，不因配合比和运输泵送方式不同而调整单价 3. 综合单价含所有外加剂费用，不得因外加剂掺入量的变化而调整单价 4. 混凝土强度等级不同时，按施工规范所采取的施工方法所涉及的费用投标人自行考虑，结算时按清单计算规则的划分部位进行混凝土工程量计算，对不同强度等级进入其余部位的混凝土费用，投标人综合考	m³	20.48	523.18	10714.73	1099.57	
本页小计							18003.13	1866.69	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

标段：

第6页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			虑在综合单价中，不再另行计算 5. 其他：满足设计图、相关规范、图集及文件要求						
14	040504002018	偏沟式双算雨水口加固	1. 混凝土加强圈强度等级：C20商品混凝土； 2. 混凝土加强圈规格尺寸：详设计。 3. 其他：具体做法详见设计施工图，达到设计和施工验收规范要求	座	8	602.26	4818.08	733.36	
15	040504002019	检查井预制砼调节环	1. 混凝土加强圈强度等级：C40商品混凝土； 2. 混凝土加强圈钢筋型号：HPB300级； 3. 混凝土加强圈规格尺寸：详设计。 4. 其他：具体做法详见设计施工图，达到设计和施工验收规范要求	座	8	35.90	287.20	48.56	
16	自编0011001	DN600 紫外光固化 整体修复		m	133.04	300.00	39912.00		
17	自编0011002	DN600 紫外光固化 局部修复		处	16	600.00	9600.00		
		分部小计					188435.26	10796.65	
		分部小计					466115.39	48674.33	
		人行道							
18	040204001001	人行道整形碾压	1. 部位：人行道	m ²	770.37	1.81	1394.37	816.59	
本页小计							56011.65	1598.51	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

标段：

第7页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			2. 其他：满足设计文件及相关验收规范要求						
19	040202011001	15cm级配碎石垫层	1. 部位：人行道基层 2. 厚度：15cm厚 3. 材料及规格：配碎石，级配要求详设计 4. 密实度：满足设计及施工验收规范要求	m ²	770.37	41.74	32155.24	2372.74	
20	040204002001	15cm厚C30混凝土基层	1. 混凝土强度等级：C30混凝土 2. 厚度：15cm 3. 石料、规格：满足现行相关规范规定、设计及验收要求 4. 密实度：满足现行相关规范规定、设计及验收要求 5. 摊铺方式、摊铺压实系数、材料运输损耗：投标人自行考虑，综合单价不做调整 6. 运距：投标人自行考虑 7. 养护养生：综合考虑 8. 其他：满足设计及规范要求	m ³	115.56	510.56	59000.31	3827.35	
21	040204002002	30cm×60cm×5cm火烧面芝麻灰花岗岩人行道砖	1. 块料品种、规格：5cm火烧面芝麻灰花岗岩人行道砖 2. 基础、垫层：2cm M7.5透水砂浆找平 3. 其他：满足设计及施工验收规范要求	m ²	693.33	231.51	160512.83	24051.62	
22	040204002003	30cm×30cm×6cm芝麻灰烧面花岗岩盲道砖	1. 块料品种、规格：30cm×30cm×6cm芝麻灰烧面	m ²	77.04	248.34	19132.11	2504.57	
本页小计							270800.49	32756.28	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

标段：

第8页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其 中	
								定额人工费	暂估价
			花岗岩盲道砖 2. 基础、垫层：2cm厚干硬性水泥砂浆找平层 3. 其他：满足设计及施工验收规范要求						
23	040204004017	芝麻灰花岗石嵌边石 100*10*6cm	1. 材料品种：芝麻灰花岗石嵌边石 100*10*15cm 2. 尺寸：100*10*6cm 3. 基础、垫层：2cm厚M7.5水泥砂浆 4. 包含倒角、切角及曲线段不同规格的路缘石等综合考虑 5. 其他：满足施工规范及验收要求	m	1200	28.20	33840.00	4212.00	
		分部小计					306034.86	37784.87	
24	041001002017	拆除人行道砖	1. 材质：拆除人行道砖 2. 厚度：综合 3. 拆除方式：综合 4. 其他：满足设计及施工验收规范要求 5. 工程量暂定，具体工程量以实际发生为准	m ²	770.37	0.93	716.44	138.67	
25	041001003018	拆除基层	1. 材质：拆除基层 2. 厚度：综合 3. 拆除方式：综合 4. 其他：满足设计及施工验收规范要求 5. 工程量暂定，具体工程量以	m ²	192.59	5.69	1095.84	279.26	
本页小计							35652.28	4629.93	

概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

标段:

第9页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
			实际发生为准						
本页小计									
合 计							773962. 53	86877. 13	

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

第1页 共2页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	JX000003	柴油(机械)	L	3089.325	6.90	21316.34
2	05030012	二等锯材	m³	8.638	1678.00	14494.56
3	35010101	复合模板	m²	98.348	32.00	3147.14
4	05030016	锯材综合	m³	0.593	1678.00	995.05
5	QTCLF	其他材料费	元	1119.459	1.00	1119.46
6	JX000002	汽油(机械)	L	46.176	6.70	309.38
7	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	54.25	4.15	225.14
8	03210593	铁件	kg	6.154	4.30	26.46
9	34150117	水	m³	258.128	3.91	1009.28
10	04130003	标准砖	千匹	0.009	375.00	3.38
11	56706190	干混砌筑砂浆M7.5	t	1.296	350.00	453.60
12	AR000057	Ⅱ级钢筋混凝土管d300	m	29.29	55.00	1610.95
13	80211011	商品混凝土C20	m³	35.233	433.00	15255.89
14	UR000293	塑钢踏步	kg	205.92	5.00	1029.60
15	80051005	干混砌筑砂浆M7.5	t	6.27	432.00	2708.64
16	UR000001	页岩实心砖	千匹	0.436	375.00	163.50
17	UR000184	预制混凝土井筒Φ700	m	3.3	270.00	891.00
18	13370010	遇水膨胀止水带30×20	m	10.464	16.60	173.70
19	UR000265	五防重型球墨铸铁井座井盖D400Φ700	套	1.68	345.00	579.60
20	03130040	焊条综合	kg	9.66	3.673	35.48
21	03210028	镀锌铁丝22#	kg	5.452	3.54	19.30
22	36010002	钢筋混凝土整体人孔板	m³	1.374	1150.00	1580.10
23	AR000063	五防重型球墨铸铁井座井盖B125Φ700	套	6.32	345.00	2180.40
24	80211014	商品混凝土C15	m³	1.838	413.00	759.09
25	04290004-1	预制混凝土块	m³	2.43	600.00	1458.00
26	01010175	钢筋Φ10以内	t	0.225	3330.00	749.25
27	80051006	干混砌筑砂浆M10	t	0.354	354.00	125.32

概算材料汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

第2页 共2页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
28	UR000253	商品混凝土 C30S6	m³	13. 829	460. 00	6361. 34
29	04030012	中粗砂	m³	408. 305	201. 00	82069. 31
30	03210347	钢丝网综合	m²	0. 551	3. 32	1. 83
31	AR000083	铸铁井圈、井篦750*450	套	16. 16	168. 00	2714. 88
32	35030006	脚手架钢材	kg	8. 264	4. 15	34. 30
33	56706240	干混抹灰砂浆M10	t	0. 213	435. 00	92. 66
34	AR000088	C20细石混凝土	m³	0. 727	430. 00	312. 61
35	80211003	商品混凝土C40	m³	0. 231	480. 00	110. 88
36	AR000091	钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管(SN≥12. 5KN/m²) DN600	m	334. 163	239. 40	79998. 62
37	AR000100	干混抹灰砂浆M15	t	0. 005	412. 00	2. 06
38	UR000208	防坠网	套	8	35. 00	280. 00
39	UR000205	HRB400钢筋Φ12~16	t	1. 191	3330. 00	3966. 03
40	AR000106	HPB300钢筋Φ10以内	t	0. 03	3330. 00	99. 90
41	04050021	碎石20~60mm	m³	106. 932	175. 00	18713. 10
42	04050037	碎石20~40mm	m³	30. 431	175. 00	5325. 43
43	04050017	碎石5~20mm	m³	15. 639	175. 00	2736. 83
44	80211012	商品混凝土C30	m³	116. 716	453. 00	52872. 35
45	AR001079	30cm×60cm×5cm火烧面芝麻灰花岗岩人行道砖	m²	700. 233	158. 00	110636. 81
46	AR001080	干混地面砂浆M7. 5	t	41. 642	350. 00	14574. 70
47	AR001090	30cm×30cm×6cm芝麻灰烧面花岗岩盲道砖	m²	77. 77	178. 00	13843. 06
48	AR001086	芝麻灰花岗石嵌边石100*10*6cm	m³	12	2000. 00	24000. 00
49	04050023	连砂石	m³	1150. 037	90. 00	103503. 33

单位工程概算汇总表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			837101.02
B 总价措施项目			23285.81
B.1 其中：安全文明施工费			21527.25
C 其他项目			
C.1 其中：暂列金额			
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	11024.45
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			871411.28
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	78427.02
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	2727.52
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			952565.82

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】 标段： 第1页共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
		专业措施项目							
1	041101004001	井脚手架	1. 井脚手架：综合考虑	m²	55.77	4.47	249.29	107.64	
2	041102001001	垫层模板	1. 构件类型：垫层模板 2. 模板用材料由投标人综合考虑，不因模板用材料的变化而调整综合单价； 3. 模板及支架（撑）制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂、模板超高施工增加费、清水模板增加费、对拉螺杆等费用由投标人在综合考虑到投标报价中； 4. 钢筋砼基层处理、清理、找补、打磨平整达到标准。	m²	52.64	33.19	1747.12	893.30	
3	041102002001	基础模板	1. 构件类型：基础模板 2. 模板用材料由投标人综合考虑，不因模板用材料的变化而调整综合单价； 3. 模板及支架（撑）制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂、模板超高施工增加费、清水模板增加费、对拉螺杆等费用由投标人在综合考虑到投标报价中； 4. 钢筋砼基层处理、清理、找补、打磨平整达到标准。	m²	110.72	40.59	4494.12	1893.31	
本页小计							6490.53	2894.25	

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

标段：

第2页共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
4	041102028001	圆形检查井井壁模板	1. 部位：圆形检查井井壁模板 2. 支模高度：综合 3. 模板用材料由投标人综合考虑，不因模板用材料的变化而调整综合单价； 4. 模板及支架（撑）制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂、模板超高施工增加费、清水模板增加费、对拉螺杆等费用由投标人在综合考虑到投标报价中； 5. 钢筋砼基层处理、清理、找补、打磨平整达到标准。	m ²	175.84	52.61	9250.94	4104.11	
5	041102028002	矩形检查井井壁模板	1. 部位：矩形检查井井壁模板 2. 支模高度：综合 3. 模板用材料由投标人综合考虑，不因模板用材料的变化而调整综合单价； 4. 模板及支架（撑）制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂、模板超高施工增加费、清水模板增加费、对拉螺杆等费用由投标人在综合考虑到投标报价中； 5. 钢筋砼基层处理、清理、找补、打磨平整达到标准。	m ²	759.21	59.27	44998.38	22950.92	
本页小计							54249.32	27055.03	

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

标段：

第3页共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
6	041102037001	井口、井圈加固模板	1. 构件类型：井口、井圈加固模板 2. 模板用材料由投标人综合考虑，不因模板用材料的变化而调整综合单价； 3. 模板及支架（撑）制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂、模板超高施工增加费、清水模板增加费、对拉螺杆等费用由投标人在综合考虑到投标报价中； 4. 钢筋砼基层处理、清理、找补、打磨平整达到标准。	m ²	5.53	64.43	356.30	223.02	
7	041102031001	砼包管基础模板	1. 部位：砼包管基础 2. 支模高度：按设计要求 3. 模板类型：木模板、组合钢模板、竹胶合板、复合模板等综合考虑在报价中 4. 支架材料：钢管、竹、木支架综合考虑 5. 本项目投标人应根据设计施工图、投标施工组织设计、现场实际情况以及企业自身实际情况综合报价，无论采取哪种支模方式均执行该综合单价 6. 其他：满足设计文件及相关验收规范要求	m ²	53.76	37.99	2042.34	985.42	
本页小计							2398.64	1208.44	

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

标段：

第4页共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								定额人工费	暂估价
		小计					63138.49	31157.72	
本页小计									
合 计							63138.49	31157.72	

概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001019	安全文明施工费			21527.25			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	1667.60			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	3.3	5002.81			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	4.2	6367.22			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	5.6	8489.62			
2	031302002019	夜间施工增加费			727.68			
3	031302003019	非夜间施工增加						
4	031302004019	二次搬运费			348.68			
5	031302005019	冬雨季施工增加费			545.76			
6	031302006019	已完工程及设备保护费						
7	031302007017	高层施工增加费						
8	031302008019	工程定位复测费			136.44			
合计					23285.81			

注：按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。用于投标报价时，“调整费率”及“调整后的金额”无需填写。

概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江城区谢家河排水分区排水防涝设施改造工程\兰桂大道、东桐路【排水工程】 标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

