

大丰区黄海路东延道路及雨污分流工程（
东宁路～五一大道）工程

招标控制价

招 标 人：盐城市大丰区城镇净水有限公司

(单位盖章)

造价咨询人：江苏兴华工程项目管理咨询有限公司

(单位盖章)

2020年08月03日

大丰区黄海路东延道路及雨污分流工程（
东宁路～五一大道）工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 131814690.88

(大写): 壹亿叁仟壹佰捌拾壹万肆仟陆佰玖
拾元捌角捌分

盐城市大丰区城镇净水
招 标 人: 有限公司
(单位盖章)

江苏兴华工程项目管理
造价咨询人: 咨询有限公司
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人: 1
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: 1
(签字或盖章)

编 制 人: 1
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: 1
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 2020年08月03日

复核时间: 2020年08月03日

建设项目招标控制价表

工程名称：大丰区黄海路东延道路及雨污分流工程（东宁路～五一大道）

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	黄海路东延道路及雨污分流工程 (东宁路~五一大道)	131814690.88	3078000	2311146.77	2996889
合计		131814690.88	3078000	2311146.77	2996889

单项工程招标控制价表

工程名称：大丰区黄海路东延道路及雨污分流工程（东宁路～五一大道）

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	大型土石方工程	17852668.29		277484.54	264274.85
2	道路工程	47216912.46		812869.42	1031790.07
3	雨水工程	9075234.59		156269.12	198313.2
4	污水工程	9601551.52		165310.72	209814.34
5	照明工程	4952334.14	48000	56272.22	105476.43
6	电力工程	2014412.39		25204.12	46305.72
7	通信工程	1208307.74		15118.23	27775.63
8	绿化工程	172615.93		1632.76	6017.65
9	交通设施工程	2666854.75	180000	30857.87	61303.55
10	交通信号灯工程	4565973.7	2850000	13259.26	98289.4
11	K1+273.641 团结河桥（3X10m）	5988529.05		138407.51	173967.15
12	K2+548.530 五一河桥（3X20m）	13717705.2		316927.12	398500.2
13	K0+047.500 二卯酉河桥（3X20m）	11997942.47		277210.29	348540.98
14	二卯酉河桥装饰拱钢结构工程	783648.65		24323.59	26519.83
合计		131814690.88	3078000	2311146.77	2996889

单位工程招标控制价表

工程名称：大型土石方工程(001)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	13816250.97	
1.1	人工费	2553180.97	
1.2	材料费	7422174.91	
1.3	施工机具使用费	2603546.23	
1.4	企业管理费	820964.1	
1.5	利润	416384.81	
2	措施项目	916443.94	
2.1	单价措施项目费	636068.94	
2.2	总价措施项目费	280375	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	277484.54	
3	其他项目	1381625	
3.1	其中：暂列金额	1381625	
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	264274.85	
5	税金	1474073.53	
6	工程造价	17852668.29	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大型土石方工程(001)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		拆除工程						
1	040101002001	雨水连接管反开挖	1、土壤类别:灰土、水泥稳定碎石 2、垃圾处理方式、运距:开挖的残值归施工单位所有,无利用价值的按垃圾处理。垃圾处理方式符合当地市政环卫要求,垃圾运距由投标人勘查现场后自行考虑 3、残值归施工单位所有,抵运费	m3	1076.54	4.81	5178.16	
		分部小计					5178.16	
		道路土方						
2	040101001001	清表	1、土壤类别:投标人踏勘现场自行确定,含原地树根、草根、原有房屋宅基地等清除外运,保存表层土15cm左右利于农作物生长的耕植土,用于后期绿化、回填沟塘、临时用地及其他未利用地和废弃地的复垦 2、挖土深度:投标人自行踏勘现场 3、运输及运距:施工中发生的渣土、废料运出施工现场,运距及垃圾处理等各项费用计入投标报价 4、具体要求参见施工图设计	m2	92251	0.55	50738.05	
3	040101001002	车行道土方开挖	1、土壤类别:投标人踏勘现场自行确定 2、挖土深度:投标单位自行考虑开挖深度,原地面挖至槽底,挖方段不得超挖,应留有碾压到设计标高的压实沉降量,其压实度≥90%。 3、其他说明:施工中发生的渣土、废料运出施工现场及垃圾处理等各项费用计入投标报价 4、按照计价定额计算规则计算工程量	m3	74750.75	6.45	482142.34	
4	040103001001	路基土方回填	1、密实度要求:详见设计图纸 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 4、按照计价定额计算规则计算工程量 5、优先使用现场土方,如土方不足时再另行采购,土方的采购费用统一在清单26中计取	m3	29798.02	4.75	141540.6	
		分部小计					674420.99	
		道路工程路基处理(机动车道)						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
5	040202002001	石灰稳定土原槽拌合	1、含灰量:6% 2、厚度:20cm 3、翻松掺石灰土处理, 压实度不小于90%	m2	66312.61	17.42	1155165.67	
6	040202002002	石灰稳定土	1、含灰量:6% 2、厚度:20cm 3、压实度不小于93% 4、优先使用现场土方, 如土方不足时再另行采购, 土方的采购费用统一在清单26中计取	m2	66312.61	20.6	1366039.77	
7	040202002003	石灰稳定土	1、含灰量:6% 2、厚度:20cm 3、压实度不小于95% 4、优先使用现场土方, 如土方不足时再另行采购, 土方的采购费用统一在清单26中计取	m2	65101.49	20.6	1341090.69	
8	040202002004	石灰稳定土	1、含灰量:6% 2、厚度:20cm 3、压实度不小于95% 4、优先使用现场土方, 如土方不足时再另行采购, 土方的采购费用统一在清单26中计取	m2	63902.34	20.6	1316388.2	
9	040202002005	石灰稳定土	1、含灰量:6% 2、厚度:20cm 3、压实度不小于95% 4、优先使用现场土方, 如土方不足时再另行采购, 土方的采购费用统一在清单26中计取	m2	62745.4	20.6	1292555.24	
10	040202002006	石灰稳定土	1、含灰量:6% 2、厚度:20cm 3、压实度不小于95% 4、优先使用现场土方, 如土方不足时再另行采购, 土方的采购费用统一在清单26中计取	m2	61483.16	20.6	1266553.1	
		分部小计					7737792.67	
		道路工程路基处理(非机动车道)						
11	040202002007	石灰稳定土原槽拌合	1、含灰量:6% 2、厚度:20cm 3、翻松掺石灰土处理, 压实度不小于90%	m2	33235.34	17.42	578959.62	
12	040202002008	石灰稳定土	1、含灰量:6% 2、厚度:20cm 3、压实度不小于92% 4、优先使用现场土方, 如土方不足时再另行采购, 土方的采购费用统一在清单26中计取	m2	33235.34	20.6	684648	
13	040103001002	中部填料6%石灰土	1、密实度要求:分层填筑碾压, 压实度需满足相应要求 2、填方材料品种:6%石灰土 3、填方来源、运距:投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 4、按照计价定额计算规则计算工程量 5、优先使用现场土方, 如土方不足时再另行采购, 土方的采购费用统一在清单26中计取	m3	3305.2	80.57	266299.96	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	040202002009	石灰稳定土	1、含灰量:6% 2、厚度:20cm 3、压实度不小于92% 4、优先使用现场土方,如土方不足时再另行采购,土方的采购费用统一在清单26中计取	m2	32166.29	20.6	662625.57	
		分部小计					2192533.15	
		沟塘处理及护坡						
15	040101005001	挖淤泥、流砂	1、挖掘深度:按现场实际情况 2、具体要求参见施工图设计 3、运距:投标单位自行考虑,结算时不再调整 4、施工中发生的渣土、废料运出施工现场及垃圾处理等各项费用计入投标报价 5、按照计价定额计算规则计算工程量 6、土方利用所需费用投标报价自行考虑,实际利用率不论为多少,最终结算按70%利用考虑(淤泥的翻晒、运输等投标报价自行考虑)	m3	2315.2	10.28	23800.26	
16	040103001003	6%石灰土	1、密实度要求:每层铺筑厚度为20cm,分层填筑碾压,压实度需满足相应要求 2、填方材料品种:6%石灰土 3、填方来源、运距:投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 4、按照计价定额计算规则计算工程量 5、优先使用现场土方,如土方不足时再另行采购,土方的采购费用统一在清单26中计取	m3	1355.5	80.57	109212.64	
17	040305001001	护坡垫层	1、材料品种、规格:砂垫层 2、厚度:10cm	m3	6.2	312.41	1936.94	
18	040305003001	浆砌块料	1、M7.5水泥砂浆砌筑片石	m3	42.5	536.97	22821.23	
		分部小计					157771.07	
		桥梁工程土方工程						
19	040101001003	挖一般土方(锥坡)	1、土壤类别:投标人踏勘现场自行确定 2、挖土深度:投标人踏勘现场并结合施工方案自行确定 3、场内运输:投标人根据现场情况,自行考虑 4、其他说明:除符合设计回填要求可利用的土外,其余均运出施工现场,一切相关费用自行考虑,运费考虑在其他清单中 5、按照计价定额计算规则计算工程量	m3	784.6	6.19	4856.67	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
20	040103001004	土方回填（锥坡回填）	1、密实度要求：详见设计图纸 2、填方材料品种：素土 3、填方来源、运距：投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 4、按照计价定额计算规则计算工程量	m3	298.1	7.46	2223.83	
21	040202002010	石灰稳定土原槽拌合（桥台背处理）	1、含灰量:6% 2、厚度:20cm 3、翻松掺石灰土处理，压实度不小于90%	m2	1973.6	17.42	34380.11	
22	040103001005	回填方（桥台背回填）	1、回填6%灰土 2、分层压实 3、土源及运距由投标人自行考虑，优先使用现场土方，如土方不足时再另行采购，土方的采购费用统一在清单27中计取	m3	1314.24	86.05	113090.35	
		分部小计					154550.96	
		雨污水工程土方						
23	040101002002	挖沟槽、基坑土方	1、土壤类别：投标人踏勘现场自行确定 2、挖土深度：投标人踏勘现场并结合施工方案自行确定 3、场内运输：投标人根据现场情况，自行考虑 4、其他说明：除符合设计回填要求可利用的土外，其余均运出施工现场，一切相关费用自行考虑，运费考虑在其他清单中 5、按照计价定额计算规则计算工程量	m3	42841	6.19	265185.79	
24	040103001006	沟槽、基坑回填	1、密实度要求:符合设计要求 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 4、按照计价定额计算规则计算工程量	m3	21095.4	5.34	112649.44	
25	040103001007	回填方	1、密实度要求:符合设计要求 2、填方材料品种:3%石灰土 3、填方来源、运距:投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 4、按照计价定额计算规则计算工程量 5、回填土两侧应同时进行，高差不宜>0.5倍管径或500mm 6、管道两侧和管顶以上500mm范围内，应采用轻夯夯实，不允许机械碾压，优先使用现场土方，如土方不足时再另行采购，土方的采购费用统一在清单26中计取	m3	10860.47	73.71	800525.24	
		分部小计					1178360.47	
		外购土方						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
26	040103001008	购土	1、填方材料品种:素土 2、填方粒径要求:满足甲方使用要求 3、填方来源、运距:投标人踏勘现场并结合施工方案自行考虑 4、含购土、挖机装车、运土等费用 5、工程量为自然方体积 6、按照计价定额计算规则计算工程量	m3	68625.74	25	1715643.5	
		分部小计					1715643.5	
		分部分项合计					13816250.97	
1	041107002001	施工降、排水	1、降排水方式:施工单位自行考虑,结算时单价费用不作调整 2、投标单位报价时需考虑除桥梁降水外的所有降水、河道排水、沟槽排水等一切费用,桥梁降水在各桥梁中考虑	项	1	627358.35	627358.35	
2	011705001001	大型机械设备进退场及安拆		项	1	8710.59	8710.59	
		单价措施合计					636068.94	
合计							14452319.91	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：大型土石方工程(001)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			277484.54			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.5	216784.8			
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.42	60699.74			
2	041109010001	工程按质论价(市优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.02	2890.46			
合计					280375			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：大型土石方工程(001)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	1381625		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		1381625		

暂列金额明细表

工程名称：大型土石方工程(001)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金	项	1381625	
合计			1381625	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：大型土石方工程(001)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：大型土石方工程(001)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：大型土石方工程(001)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：大型土石方工程(001)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费		264274.85		264274.85
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	16114319.91	1.3	209486.16
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	16114319.91	0.24	38674.37
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	16114319.91	0.1	16114.32
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	16378594.76	9	1474073.53
合计					1738348.38

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：大型土石方工程(001)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 大型土石方工程(001)

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称：道路工程 (002)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	36696646.67	
1.1	人工费	2730856.02	
1.2	材料费	31553158.63	
1.3	施工机具使用费	1132480.18	
1.4	企业管理费	892770.07	
1.5	利润	387381.88	
2	措施项目	1920167.57	
2.1	单价措施项目费	84774.64	
2.2	总价措施项目费	1835392.93	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	812869.42	
3	其他项目	3669664	
3.1	其中：暂列金额	3669664	
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	1031790.07	
5	税金	3898644.15	
6	工程造价	47216912.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程(002)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		机动车道						
1	040202002001	石灰稳定土	1、含灰量:12% 2、厚度:20cm 3、碾压完毕后进入养生期,洒水并塑料薄膜覆盖养生 4、优先使用现场土方,如土方不足时再另行采购,土方的采购费用统一在《大型土石方》清单26中计取	m2	59185.52	33.3	1970877.82	
2	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1、水泥含量:5% 2、厚度:18cm	m2	56668.89	71.15	4031991.52	
3	040202015002	水泥稳定碎(砾)石	1、水泥含量:5% 2、厚度:18cm 3、养生:摊铺透水土工布并定期洒水	m2	55704.63	72.64	4046384.32	
4	040203004001	铺设聚酯玻纤布	1、先将裂缝用乳化沥青灌满,后沿裂缝洒1.2m宽热沥青,需均匀洒部布,用量为0.9KG/m2 2、铺设1.0m宽聚酯玻纤布	m2	3233	16.27	52600.91	
5	040203004002	封层	1、材料品种: SBS改性乳化沥青单层表处形式 2、用量: 5.5m3/1000m2	m2	55947.63	9.53	533180.91	
6	040203006001	沥青混凝土	1、沥青混凝土种类: 高性能沥青混凝土(SUP-25C) 2、厚度: 8cm 3、具体要求参见施工图设计	m2	53318.85	95.03	5066890.32	
7	040203003001	粘层	1、材料品种: SBS改性乳化沥青 2、喷油量: 用量为0.25KG/m2	m2	53318.85	1.64	87442.91	
8	040203006002	沥青混凝土	1、沥青混凝土种类: 沥青玛蹄脂碎石(SMA-13)(优质SBS改性沥青,玄武岩) 2、厚度: 4cm 3、具体要求参见施工图设计	m2	53318.85	70.35	3750981.1	
		分部小计					19540349.81	
		非机动车道						
9	040202002002	石灰稳定土	1、含灰量:12% 2、厚度:20cm 3、碾压完毕后进入养生期,洒水并塑料薄膜覆盖养生 4、优先使用现场土方,如土方不足时再另行采购,土方的采购费用统一在《大型土石方》清单26中计取	m2	29585.35	33.3	985192.16	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	040202015003	水泥稳定碎（砾）石	1、水泥含量:5% 2、厚度:20cm 3、养生:摊铺透水土工布并定期洒水	m2	26960.56	80.82	2178952.46	
11	040203004003	封层	1、材料品种: SBS改性乳化沥青单层表处形式 2、用量: 5.5m3/1000m2	m2	26210.44	9.53	249785.49	
12	040203006003	沥青混凝土	1、沥青混凝土种类: 高性能沥青混凝土 (SUP-20C) 2、厚度: 6cm 3、具体要求参见施工图设计	m2	20180.02	73.73	1487872.87	
13	040203003002	粘层	1、材料品种: SBS改性乳化沥青 2、喷油量: 用量为0.25KG/m2	m2	20180.02	1.64	33095.23	
14	040203006004	沥青混凝土	1、沥青混凝土种类: 沥青玛蹄脂碎石 (SMA-13) (优质SBS改性沥青, 玄武岩) 2、厚度: 4cm 3、具体要求参见施工图设计	m2	20180.02	70.35	1419664.41	
15	040203006005	沥青磨耗层 (公交站)	1、沥青混凝土种类: 彩色沥青 2、厚度: 5cm 3、具体要求参见施工图设计	m2	1864	169.38	315724.32	
		分部小计					6670286.94	
		人行道及公交站台						
16	040202011001	碎石垫层	1、石料规格: 级配碎石 2、厚度: 15cm	m2	24021.6	49.52	1189549.63	
17	040204003001	现浇混凝土人行道垫层	1、混凝土强度等级: C20商品砼 2、厚度: 15cm 3、每4-6米设置一道横向伸缩缝, 胀缝参考《公路水泥混凝土路面设计规范》(JTGD40-2011) 相关规定 4、投标单位报价时需综合考虑运输、浇筑、模板拆立、锯缝、填缝、养护等所有工序	m2	24527.13	96.74	2372754.56	
18	040204002001	人行道块料铺设	1、块料品种、规格: 20cm*10cm*5cm荷兰砖, 具体样式需经甲方确认后采购施工, 材质要求: 盐城“荣立”、昆山“通海”、徐州“华斯美达”牌 2、粘结层: 30厚M10水泥砂浆	m2	20200.84	71.45	1443350.02	
19	040204002002	人行道块料铺设 (盲道)	1、块料品种、规格: 25cm*25cm*5cm厚盲道砖, 具体样式需经甲方确认后采购施工, 材质要求: 盐城“荣立”、昆山“通海”、徐州“华斯美达”牌 2、粘结层: 30厚M10水泥砂浆	m2	3065.89	71.19	218260.71	
		分部小计					5223914.92	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		分隔带及附属						
20	040203004004	防水层	1、0.5cm厚M5水泥砂浆抹面 2、涂刷一层乳化沥青，用量为1.0kg/m 3、铺设防渗土工布	m2	10441.6	23.22	242453.95	
21	040204004001	安砌平、缘石	1、材料品种、规格:120*300*1000mm花岗岩，具体样式、品种和黄海东路一致 2、粘结层：3cm厚M10水泥砂浆 3、基础、垫层：材料品种、厚度:C20商品砼基础	m	9763.44	96.37	940902.71	
22	040204004002	安砌平、缘石（弧形）	1、材料品种、规格:120*300*1000mm花岗岩（弧形），具体样式、品种和黄海东路一致 2、粘结层：3cm厚M10水泥砂浆 3、基础、垫层：材料品种、厚度:C20商品砼基础	m	159.42	177.42	28284.3	
23	040204004003	安砌侧石A1	1、材料品种、规格:100*220*1000mm花岗岩，倒角10*10，具体样式、品种和黄海东路一致 2、粘结层：3cm厚M10水泥砂浆 3、基础、垫层：材料品种、厚度:C20商品砼基础	m	9763.44	72.14	704334.56	
24	040204004004	安砌侧石A1（弧形）	1、材料品种、规格:100*220*1000mm花岗岩（弧形），倒角10*10，具体样式、品种和黄海东路一致 2、粘结层：3cm厚M10水泥砂浆 3、基础、垫层：材料品种、厚度:C20商品砼基础	m	159.42	126.17	20114.02	
25	040204004005	安砌侧石A2	1、材料品种、规格:120*300*1000mm花岗岩，倒角15*15及30*100，具体样式、品种和黄海东路一致 2、粘结层：3cm厚M10水泥砂浆 3、基础、垫层：材料品种、厚度:C20商品砼基础	m	9763.44	122.91	1200024.41	
26	040204004006	安砌侧石A2（弧形）	1、材料品种、规格:120*300*1000mm花岗岩（弧形），倒角15*15及30*100，具体样式、品种和黄海东路一致 2、粘结层：3cm厚M10水泥砂浆 3、基础、垫层：材料品种、厚度:C20商品砼基础	m	159.42	203.96	32515.3	
		分部小计					3168629.25	
		人行道附属						
27	040204004007	安砌平、缘石	1、材料品种、规格:120*300*1000mm花岗岩，具体样式、品种和黄海东路一致 2、找平层及粘结层：3cm厚M10水泥砂浆	m	5676.84	90.21	512107.74	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
28	040204004008	安砌平、缘石（弧形）	1、材料品种、规格：120*300*1000mm花岗岩（弧形），具体样式、品种和黄海东路一致 2、找平层及粘结层：3cm厚M10水泥砂浆	m	632.66	171.26	108349.35	
29	040204004009	安砌缘石B	1、材料品种、规格：120*270*1000mm花岗岩，倒角15*15，具体样式、品种和黄海东路一致 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20商品砼基础	m	5676.84	85.05	482815.24	
30	040204004010	安砌缘石B（弧形）	1、材料品种、规格：120*270*1000mm花岗岩（弧形），倒角15*15，具体样式、品种和黄海东路一致 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20商品砼基础	m	632.66	139.08	87990.35	
31	040204004011	安砌条石	1、材料品种、规格：100*150*750mm花岗岩，具体样式、品种和黄海东路一致 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20商品砼基础	m	5010.15	56.38	282472.26	
32	040204004012	安砌条石（弧形）	1、材料品种、规格：100*150*750mm花岗岩（弧形），具体样式、品种和黄海东路一致 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20商品砼基础	m	200.43	90.16	18070.77	
33	040204004013	安砌树池条石	1、材料品种、规格：100*150*1200mm花岗岩，倒角30*50具体样式、品种和黄海东路一致 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20商品砼基础	m	4972.8	47.16	234517.25	
		分部小计					1726322.96	
		与乡村道路交接处理						
34	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C30商品砼 2、厚度：20cm面层 3、每4-6米设置一道横向伸缩缝，胀缝参考《公路水泥混凝土路面设计规范》(JTGD40-2011)相关规定 4、投标单位报价时需综合考虑运输、浇筑、模板拆立、锯缝、填缝、养护等所有工序	m2	735	156.47	115005.45	
35	040303024001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C30商品砼 2、包含原道路拆除后恢复部分以及高差调整，其中高差调整根据现场实际情况，现暂估平均调整高度为0.4（不含面层0.2m及原道路修复厚度0.2m），需将新建主线道路与乡村水泥道路顺接且坡度≤3% 3、投标单位报价时需综合考虑运输、浇筑、模板拆立等所有工序	m3	294	857.61	252137.34	
		分部小计					367142.79	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		分部分项合计					36696646.67	
1	041108002001	夹芯板围挡	1、围挡搭拆 2、采用夹芯板无基础围挡，高度≥2.2m，具体做法根据建设单位要求 3、板外侧装饰由建设单位现场确认 4、宣传标语由建设单位确认后方可实施	m	629	116.96	73567.84	
2	011705001001	大型机械设备进退场及安拆		项	1	11206.8	11206.8	
		单价措施合计					84774.64	
合 计							36781421.31	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程(002)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			812869.42			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.5	551721.32			
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.4	147125.69			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31	114022.41			
2	041109010001	工程按质论价(省优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	404595.63			
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	606893.45			
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	11034.43			
合计					1835392.93			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：道路工程(002)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	3669664		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		3669664		

暂列金额明细表

工程名称：道路工程(002)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金	项	3669664	
合计			3669664	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：道路工程(002)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

计日工表

工程名称：道路工程(002)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：道路工程(002)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：道路工程(002)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费		1031790.07		1031790.07
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	42286478.24	2	845729.56
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	42286478.24	0.34	143774.03
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	42286478.24	0.1	42286.48
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	43318268.31	9	3898644.15
合计					4930434.22

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：道路工程(002)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 道路工程(002)

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称：雨水工程 (003)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	7037468.52	
1.1	人工费	628756.05	
1.2	材料费	6181288.61	
1.3	施工机具使用费	29781.99	
1.4	企业管理费	131754.7	
1.5	利润	65887.17	
2	措施项目	386375.57	
2.1	单价措施项目费	33532.62	
2.2	总价措施项目费	352842.95	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	156269.12	
3	其他项目	703746	
3.1	其中：暂列金额	703746	
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	198313.2	
5	税金	749331.3	
6	工程造价	9075234.59	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨水工程(003)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		雨水管道工程						
1	010404001001	支管混凝土包封	1、材料种类:C25混凝土包封 2、厚度:详见图纸 3、备注:具体做法及技术 要求详见图纸,投标人自行考虑模板制作安装拆除	m3	379.17	837.26	317463.87	
2	010404001002	垫层	1、材料种类:雨水管道垫层及180°中粗砂基础 2、厚度:详见图纸 3、压实度:详见图纸 4、备注:具体做法及技术 要求详见图纸	m3	3925.09	347.26	1363026.75	
3	040501004001	塑料管	1、材质及规格:HDPE双壁缠绕管DN300mm,环刚度≥8KN/m2(国家标准GB/T19472.2-2017) 2、连接形式:橡胶连接 3、铺设深度:详见图纸 4、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求 5、HDPE双壁缠绕管必须选用业主推荐品牌中的任意一种:“星河”、“清源”、“金牛”	m	1184	128.19	151776.96	
4	040501004002	塑料管	1、材质及规格:HDPE双壁缠绕管DN600mm,环刚度≥8KN/m2(国家标准GB/T19472.2-2017) 2、连接形式:胶圈连接 3、铺设深度:详见图纸 4、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求 5、HDPE双壁缠绕管必须选用业主推荐品牌中的任意一种:“星河”、“清源”、“金牛”	m	5205	544.38	2833497.9	
5	040501004003	塑料管	1、材质及规格:HDPE双壁缠绕管DN800mm,环刚度≥8KN/m2(国家标准GB/T19472.2-2017) 2、连接形式:胶圈连接 3、铺设深度:详见图纸 4、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求 5、HDPE双壁缠绕管必须选用业主推荐品牌中的任意一种:“星河”、“清源”、“金牛”	m	427	937.4	400269.8	
6	040501004004	塑料管	1、材质及规格:HDPE双壁缠绕管DN1000mm,环刚度≥8KN/m2(国家标准GB/T19472.2-2017) 2、连接形式:胶圈连接 3、铺设深度:详见图纸 4、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求 5、HDPE双壁缠绕管必须选用业主推荐品牌中的任意一种:“星河”、“清源”、“金牛”	m	49	1388.71	68046.79	
		分部小计					5134082.07	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		雨水检查井						
7	040504001001	砌筑井（机动车道以及交叉口处）	1、Φ1100圆形混凝土模块式雨水检查井（流槽井），具体深度根据图纸规定，若无变更，结算深度不调整 2、垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15混凝土垫层，200mm厚C25S4混凝土基础 3、砌筑材料品种、规格、强度等级:MU10混凝土模块砌块，C25S4混凝土灌孔 4、墙体厚度:240mm 5、勾缝、抹面要求:M10水泥砂浆内外壁勾缝 6、砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆砌筑 7、流槽: C15混凝土浇筑，20mm厚M10水泥砂浆流槽抹面 8、盖板材质、规格:C30预制钢筋砼盖板 9、井盖、井圈材质及规格:MSC复合型减震防盗井座、井盖（GB/T 23858-2009,D400型），并在井盖上明确标识“雨”字样，材质要求:畅安、金盟、幽若品牌，所有井盖还须包含甲方定制图案、文字等所需费用 10、踏步材质、规格:踏步爬梯 11、所有检查井内设置防坠网，防坠装置与检查井的连接应牢固可靠，具有一定的承重能力，并应具备较大的过水能力和防水流反冲脱落功能 12、卸荷板：3000*3000*180mm钢筋混凝土，1.0m宽聚酯玻纤布交界处，配筋信息详见图纸PS-09 13、具体做法详见12S522-21页	座	11	9283.19	102115.09	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
8	040504001002	砌筑井（非机动车道）	1、Φ1100圆形混凝土模块式雨水检查井（流槽井），具体深度根据图纸规定，若无变更，结算深度不调整 2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15混凝土垫层，200mm厚C25S4混凝土基础 3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10混凝土模块砌块，C25S4混凝土灌孔 4、墙体厚度：240mm 5、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆内外壁勾缝 6、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆砌筑 7、流槽：C15混凝土浇筑，20mm厚M10水泥砂浆流槽抹面 8、盖板材质、规格：C30预制钢筋砼盖板 9、井盖、井圈材质及规格：MSC复合型减震防盗井座、井盖（GB/T 23858-2009, D400型），并在井盖上明确标识“雨”字样，材质要求：畅安、金盟、幽若品牌，所有井盖还须包含甲方定制图案、文字等所需费用 10、踏步材质、规格：踏步爬梯 11、所有检查井内设置防坠网，防坠装置与检查井的连接应牢固可靠，具有一定的承重能力，并应具备较大的过水能力和防水流反冲脱落功能 12、卸荷板：2000*2000*150mm钢筋混凝土，0.6m宽聚酯玻纤布交界处，配筋信息详见图纸PS-09 13、具体做法详见12S522-21页	座	97	7455.44	723177.68	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
9	040504001003	砌筑井（机动车道以及交叉口处）	1、Φ1100圆形混凝土模块式雨水检查井（沉泥井），具体深度根据图纸规定，若无变更，结算深度不调整 2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15混凝土垫层，200mm厚C25S4混凝土基础 3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10混凝土模块砌块，C25S4混凝土灌孔 4、墙体厚度：240mm 5、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆内外壁勾缝 6、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆砌筑 7、盖板材质、规格：C30预制钢筋砼盖板 8、井盖、井圈材质及规格：MSC复合型减震防盗井座、井盖（GB/T 23858-2009, D400型），并在井盖上明确标识“雨”字样，材质要求：畅安、金盟、幽若品牌，所有井盖还须包含甲方定制图案、文字等所需费用 9、踏步材质、规格：踏步爬梯 10、所有检查井内设置防坠网，防坠装置与检查井的连接应牢固可靠，具有一定的承重能力，并应具备较大的过水能力和防水流反冲脱落功能 11、卸荷板：3000*3000*180mm钢筋混凝土，1.0m宽聚酯玻璃纤维交界处，配筋信息详见图纸PS-09 12、具体做法详见12S522-21页	座	2	9279.94	18559.88	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	040504001004	砌筑井（非机动车道）	1、Φ1100圆形混凝土模块式雨水检查井（沉泥井），具体深度根据图纸规定，若无变更，结算深度不调整 2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15混凝土垫层，200mm厚C25S4混凝土基础 3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10混凝土模块砌块，C25S4混凝土灌孔 4、墙体厚度：240mm 5、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆内外壁勾缝 6、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆砌筑 7、盖板材质、规格：C30预制钢筋砼盖板 8、井盖、井圈材质及规格：MSC复合型减震防盗井座、井盖（GB/T 23858-2009, D400型），并在井盖上明确标识“雨”字样，材质要求：畅安、金盟、幽若品牌，所有井盖还须包含甲方定制图案、文字等所需费用 9、踏步材质、规格：踏步爬梯 10、所有检查井内设置防坠网，防坠装置与检查井的连接应牢固可靠，具有一定的承重能力，并应具备较大的过水能力和防水流反冲脱落功能 11、卸荷板：2000*2000*150mm钢筋混凝土，0.6m宽聚酯玻璃纤维交界处，配筋信息详见图纸PS-09 12、具体做法详见12S522-21页	座	15	7455.78	111836.7	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
11	040504001005	砌筑井（非机动车道）	1、Φ1300圆形混凝土模块式雨水检查井（流槽井），具体深度根据图纸规定，若无变更，结算深度不调整 2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15混凝土垫层，200mm厚C25S4混凝土基础 3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10混凝土模块砌块，C25S4混凝土灌孔 4、墙体厚度：240mm 5、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆内外壁勾缝 6、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆砌筑 7、流槽：C15混凝土浇筑，20mm厚M10水泥砂浆流槽抹面 8、盖板材质、规格：C30预制钢筋砼盖板 9、井盖、井圈材质及规格：MSC复合型减震防盗井座、井盖（GB/T 23858-2009, D400型），并在井盖上明确标识“雨”字样，材质要求：畅安、金盟、幽若品牌，所有井盖还须包含甲方定制图案、文字等所需费用 10、踏步材质、规格：踏步爬梯 11、所有检查井内设置防坠网，防坠装置与检查井的连接应牢固可靠，具有一定的承重能力，并应具备较大的过水能力和防水流反冲脱落功能 12、卸荷板：2000*2000*150mm钢筋混凝土，0.6m宽聚酯玻纤布交界处，配筋信息详见图纸PS-09 13、具体做法详见12S522-21页	座	3	9546.85	28640.55	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
12	040504001006	砌筑井（非机动车道）	1、Φ1300圆形混凝土模块式雨水检查井（沉泥井），具体深度根据图纸规定，若无变更，结算深度不调整 2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15混凝土垫层，200mm厚C25S4混凝土基础 3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10混凝土模块砌块，C25S4混凝土灌孔 4、墙体厚度：240mm 5、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆内外壁勾缝 6、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆砌筑 7、盖板材质、规格：C30预制钢筋砼盖板 8、井盖、井圈材质及规格：MSC复合型减震防盗井座、井盖（GB/T 23858-2009, D400型），并在井盖上明确标识“雨”字样，材质要求：畅安、金盟、幽若品牌，所有井盖还须包含甲方定制图案、文字等所需费用 9、踏步材质、规格：踏步爬梯 10、所有检查井内设置防坠网，防坠装置与检查井的连接应牢固可靠，具有一定的承重能力，并应具备较大的过水能力和防水流反冲脱落功能 11、卸荷板：2000*2000*150mm钢筋混凝土，0.6m宽聚酯玻璃纤维交界处，配筋信息详见图纸PS-09 12、具体做法详见12S522-21页	座	3	9298.66	27895.98	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
13	040504001007	砌筑井（机动车道以及交叉口处）	1、Φ1500圆形混凝土模块式雨水检查井（沉泥井），具体深度根据图纸规定，若无变更，结算深度不调整 2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15混凝土垫层，200mm厚C25S4混凝土基础 3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10混凝土模块砌块，C25S4混凝土灌孔 4、墙体厚度：240mm 5、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆内外壁勾缝 6、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆砌筑 7、盖板材质、规格：C30预制钢筋砼盖板 8、井盖、井圈材质及规格：MSC复合型减震防盗井座、井盖（GB/T 23858-2009, D400型），并在井盖上明确标识“雨”字样，材质要求：畅安、金盟、幽若品牌，所有井盖还须包含甲方定制图案、文字等所需费用 9、踏步材质、规格：踏步爬梯 10、所有检查井内设置防坠网，防坠装置与检查井的连接应牢固可靠，具有一定的承重能力，并应具备较大的过水能力和防水流反冲脱落功能 11、卸荷板：3000*3000*180mm钢筋混凝土，1.0m宽聚酯玻璃纤维交界处，配筋信息详见图纸PS-09 12、具体做法详见12S522-21页	座	1	11515.42	11515.42	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	040504001008	砌筑井（非机动车道）	1、Φ1500圆形混凝土模块式雨水检查井（沉泥井），具体深度根据图纸规定，若无变更，结算深度不调整 2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15混凝土垫层，200mm厚C25S4混凝土基础 3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10混凝土模块砌块，C25S4混凝土灌孔 4、墙体厚度：240mm 5、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆内外壁勾缝 6、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆砌筑 7、盖板材质、规格：C30预制钢筋砼盖板 8、井盖、井圈材质及规格：MSC复合型减震防盗井座、井盖（GB/T 23858-2009, D400型），并在井盖上明确标识“雨”字样，材质要求：畅安、金盟、幽若品牌，所有井盖还须包含甲方定制图案、文字等所需费用 9、踏步材质、规格：踏步爬梯 10、所有检查井内设置防坠网，防坠装置与检查井的连接应牢固可靠，具有一定的承重能力，并应具备较大的过水能力和防水流反冲脱落功能 11、卸荷板：2000*2000*150mm钢筋混凝土，0.6m宽聚酯玻璃纤维交界处，配筋信息详见图纸PS-09 12、具体做法详见12S522-21页	座	13	9646.93	125410.09	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
15	040504001009	砌筑井（非机动车道）	1、1600*1200矩形混凝土模块式雨水检查井（流槽井），具体深度根据图纸规定，若无变更，结算深度不调整 2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15混凝土垫层，200mm厚C25S4混凝土基础 3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10混凝土模块砌块，C25S4混凝土灌孔 4、墙体厚度：300mm 5、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆内外壁勾缝 6、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆砌筑 7、流槽：C15混凝土浇筑，20mm厚M10水泥砂浆流槽抹面 8、盖板材质、规格：C30预制钢筋砼盖板 9、井盖、井圈材质及规格：MSC复合型减震防盗井座、井盖（GB/T 23858-2009,D400型），并在井盖上明确标识“雨”字样，材质要求：畅安、金盟、幽若品牌，所有井盖还须包含甲方定制图案、文字等所需费用 10、踏步材质、规格：踏步爬梯 11、所有检查井内设置防坠网，防坠装置与检查井的连接应牢固可靠，具有一定的承重能力，并应具备较大的过水能力和防水流反冲脱落功能 12、卸荷板：2000*2000*150mm钢筋混凝土，0.6m宽聚酯玻纤布交界处，配筋信息详见图纸PS-09 13、具体做法详见12S522-33页	座	3	13300.41	39901.23	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
16	040504001010	砌筑井（非机动车道）	1、1800*1800矩形混凝土模块式雨水检查井（沉泥井），具体深度根据图纸规定，若无变更，结算深度不调整 2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15混凝土垫层，200mm厚C25S4混凝土基础 3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10混凝土模块砌块，C25S4混凝土灌孔 4、墙体厚度：300mm 5、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆内外壁勾缝 6、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆砌筑 7、盖板材质、规格：C30预制钢筋砼盖板 8、井盖、井圈材质及规格：MSC复合型减震防盗井座、井盖（GB/T 23858-2009, D400型），并在井盖上明确标识“雨”字样，材质要求：畅安、金盟、幽若品牌，所有井盖还须包含甲方定制图案、文字等所需费用 9、踏步材质、规格：踏步爬梯 10、所有检查井内设置防坠网，防坠装置与检查井的连接应牢固可靠，具有一定的承重能力，并应具备较大的过水能力和防水流反冲脱落功能 11、卸荷板：2000*2000*150mm钢筋混凝土，0.6m宽聚酯玻璃纤维交界处，配筋信息详见图纸PS-09 12、具体做法详见12S522-49页	座	3	14786.54	44359.62	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
17	040504001011	砌筑井（机动车道以交叉口处）	1、2000*1800矩形混凝土模块式雨水检查井（沉泥井），具体深度根据图纸规定，若无变更，结算深度不调整 2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15混凝土垫层，200mm厚C25S4混凝土基础 3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10混凝土模块砌块，C25S4混凝土灌孔 4、墙体厚度：300mm 5、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆内外壁勾缝 6、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆砌筑 7、盖板材质、规格：C30预制钢筋砼盖板 8、井盖、井圈材质及规格：MSC复合型减震防盗井座、井盖（GB/T 23858-2009, D400型），并在井盖上明确标识“雨”字样，材质要求：畅安、金盟、幽若品牌，所有井盖还须包含甲方定制图案、文字等所需费用 9、踏步材质、规格：踏步爬梯 10、所有检查井内设置防坠网，防坠装置与检查井的连接应牢固可靠，具有一定的承重能力，并应具备较大的过水能力和防水流反冲脱落功能 11、卸荷板：3000*3000*180mm钢筋混凝土，1.0m宽聚酯玻璃纤维交界处，配筋信息详见图纸PS-09 12、具体做法详见12S522-49页	座	4	16236.97	64947.88	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
18	040504001012	砌筑井（非机动车道）	1、2000*1800矩形混凝土模块式雨水检查井（沉泥井），具体深度根据图纸规定，若无变更，结算深度不调整 2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15混凝土垫层，200mm厚C25S4混凝土基础 3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10混凝土模块砌块，C25S4混凝土灌孔 4、墙体厚度：300mm 5、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆内外壁勾缝 6、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆砌筑 7、盖板材质、规格：C30预制钢筋砼盖板 8、井盖、井圈材质及规格：MSC复合型减震防盗井座、井盖（GB/T 23858-2009, D400型），并在井盖上明确标识“雨”字样，材质要求：畅安、金盟、幽若品牌，所有井盖还须包含甲方定制图案、文字等所需费用 9、踏步材质、规格：踏步爬梯 10、所有检查井内设置防坠网，防坠装置与检查井的连接应牢固可靠，具有一定的承重能力，并应具备较大的过水能力和防水流反冲脱落功能 11、卸荷板：2000*2000*150mm钢筋混凝土，0.6m宽聚酯玻纤布交界处，配筋信息详见图纸PS-09 12、具体做法详见12S522-61页	座	6	14408.71	86452.26	
19	040504009001	雨水口	1、雨水箅子及圈口材质、型号、规格：乙型双箅雨水口 2、垫层、基础材质及厚度：10cm厚碎石基础+10cmC30混凝土底板 3、砌筑材料品种、规格：M10水泥砂浆砌筑MU15砖 4、砂浆强度等级及配合比：井壁内抹10mm厚1:2防水水泥砂浆 5、井盖、井圈材质及规格：雨水箅子采用“材质要求：畅安、金盟、幽若”牌MSC型复合材料成品雨水井箅、井座 6、具体做法详见苏S01-2012	座	278	1617.73	449728.94	
20	040504007001	八字式石砌出水口	1、雨水管接入河道，排水管直径：DN800mm 2、做法详图集苏S01-2012-P263	处	8	7617.04	60936.32	
21	040504007002	八字式石砌出水口	1、雨水管接入河道，排水管直径：DN1000mm 2、做法详图集苏S01-2012-P263	处	1	7908.81	7908.81	
		分部小计					1903386.45	
		分部分项合计					7037468.52	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	041108002001	主管接入现有道路雨水管网	1、主管接入现有道路雨水管网，共2处，含拆除、恢复及沥青修补等完成的一切相关费用 2、投标人踏勘现场后自行考虑报价，结算时不调整	项	1	5000	5000	
2	041101005001	井字架	1、井深:2米以内	座	24	98.83	2371.92	
3	041101005002	井字架	1、井深:4米以内	座	133	188.26	25038.58	
4	041101005003	井字架	1、井深:6米以内	座	4	280.53	1122.12	
		单价措施合计					33532.62	
合计							7071001.14	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：雨水工程(003)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			156269.12			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.5	106065.02			
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.4	28284			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31	21920.1			
2	041109010001	工程按质论价(省优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	77781.01			
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	116671.52			
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	2121.3			
合计					352842.95			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：雨水工程(003)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	703746		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		703746		

暂列金额明细表

工程名称：雨水工程(003)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金	项	703746	
合计			703746	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：雨水工程(003)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：雨水工程(003)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：雨水工程(003)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：雨水工程(003)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费		198313.2		198313.2
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	8127590.09	2	162551.8
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	8127590.09	0.34	27633.81
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	8127590.09	0.1	8127.59
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	8325903.29	9	749331.3
合计					947644.5

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：雨水工程(003)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 雨水工程(003)

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称：污水工程(004)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	7455675.65	
1.1	人工费	361158.35	
1.2	材料费	5414344.3	
1.3	施工机具使用费	1173637.94	
1.4	企业管理费	353050.02	
1.5	利润	153485.04	
2	措施项目	397705.87	
2.1	单价措施项目费	24447.71	
2.2	总价措施项目费	373258.16	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	165310.72	
3	其他项目	745567	
3.1	其中:暂列金额	745567	
3.2	其中:专业工程暂估价		
3.3	其中:计日工		
3.4	其中:总承包服务费		
4	规费	209814.34	
5	税金	792788.66	
6	工程造价	9601551.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：污水工程(004)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		污水管道						
1	010404001001	垫层	1、材料种类:污水管道垫层及180°中粗砂基础 2、厚度:详见图纸 3、压实度:详见图纸 4、备注:具体做法及技术 要求详见图纸	m3	412.11	348.53	143632.7	
2	040501004001	塑料管	1、材质及规格:HDPE双壁缠绕管DN400mm,环刚度≥8KN/m2(国家标准GB/T19472.2-2017) 2、连接形式:胶圈连接 3、铺设深度:详见图纸 4、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求 5、HDPE双壁缠绕管必须选用业主推荐品牌中的任意一种:“星河”、“清源”、“金牛”	m	224	237.7	53244.8	
3	040501004002	塑料管	1、材质及规格:HDPE双壁缠绕管DN600mm,环刚度≥8KN/m2(国家标准GB/T19472.2-2017) 2、连接形式:胶圈连接 3、铺设深度:详见图纸 4、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求 5、HDPE双壁缠绕管必须选用业主推荐品牌中的任意一种:“星河”、“清源”、“金牛”	m	498	546.82	272316.36	
4	040501008001	管道牵引施工	1、土壤类别:施工单位踏勘现场自行确定 2、材质及规格:PE实壁管DN400,PE100管、1.6mpa,SDR11 3、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求	m	90	1184.2	106578	
5	040501008002	管道牵引施工	1、土壤类别:施工单位踏勘现场自行确定 2、材质及规格:PE实壁管DN600,PE100管、1.6mpa,SDR11 3、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求	m	1140	2185.1	2491014	
6	040501008003	管道牵引施工	1、土壤类别:施工单位踏勘现场自行确定 2、材质及规格:PE实壁管DN800,PE100管、1.6mpa,SDR11 3、管道检验及试验要求:符合规范及设计要求	m	787.41	3798.94	2991323.35	
		分部小计					6058109.21	
		污水检查井						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	040504001001	砌筑井（非机动车道）	1、Φ1100圆形混凝土模块式污水检查井（流槽井），具体深度根据图纸规定，若无变更，结算深度不调整 2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15混凝土垫层，200mm厚C25S6混凝土基础 3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10混凝土模块砌块，C25S6混凝土灌孔 4、墙体厚度：240mm 5、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆内外壁勾缝 6、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆砌筑 7、流槽：C15混凝土浇筑，20mm厚M10水泥砂浆流槽抹面 8、盖板材质、规格：C30预制钢筋砼盖板 9、井盖、井圈材质及规格：MSC复合型减震防盗井座、井盖（GB/T 23858-2009, D400型），并在井盖上明确标识“雨”字样，材质要求：畅安、金盟、幽若品牌，所有井盖还须包含甲方定制图案、文字等所需费用 10、踏步材质、规格：踏步爬梯 11、所有检查井内设置防坠网，防坠装置与检查井的连接应牢固可靠，具有一定的承重能力，并应具备较大的过水能力和防水流反冲脱落功能 12、卸荷板：2000*2000*150mm钢筋混凝土，0.6m宽聚酯玻纤布交界处，配筋信息详见图纸PS-09 13、具体做法详见12S522-22页	座	43	9946.7	427708.1	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
8	040504001002	砌筑井（机动车道以及交叉口处）	1、Φ1300圆形混凝土模块式污水检查井（流槽井），具体深度根据图纸规定，若无变更，结算深度不调整 2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15混凝土垫层，200mm厚C25S6混凝土基础 3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10混凝土模块砌块，C25S6混凝土灌孔 4、墙体厚度：240mm 5、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆内外壁勾缝 6、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆砌筑 7、流槽：C15混凝土浇筑，20mm厚M10水泥砂浆流槽抹面 8、盖板材质、规格：C30预制钢筋砼盖板 9、井盖、井圈材质及规格：MSC复合型减震防盗井座、井盖（GB/T 23858-2009, D400型），并在井盖上明确标识“雨”字样，材质要求：畅安、金盟、幽若品牌，所有井盖还须包含甲方定制图案、文字等所需费用 10、踏步材质、规格：踏步爬梯 11、所有检查井内设置防坠网，防坠装置与检查井的连接应牢固可靠，具有一定的承重能力，并应具备较大的过水能力和防水流反冲脱落功能 12、卸荷板：3000*3000*180mm钢筋混凝土，1.0m宽聚酯玻纤布交界处，配筋信息详见图纸PS-09 13、具体做法详见12S522-22页	座	6	16141.68	96850.08	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
9	040504001003	砌筑井（非机动车道）	1、Φ1300圆形混凝土模块式污水检查井（流槽井），具体深度根据图纸规定，若无变更，结算深度不调整 2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15混凝土垫层，200mm厚C25S6混凝土基础 3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10混凝土模块砌块，C25S6混凝土灌孔 4、墙体厚度：240mm 5、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆内外壁勾缝 6、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆砌筑 7、流槽：C15混凝土浇筑，20mm厚M10水泥砂浆流槽抹面 8、盖板材质、规格：C30预制钢筋砼盖板 9、井盖、井圈材质及规格：MSC复合型减震防盗井座、井盖（GB/T 23858-2009, D400型），并在井盖上明确标识“雨”字样，材质要求：畅安、金盟、幽若品牌，所有井盖还须包含甲方定制图案、文字等所需费用 10、踏步材质、规格：踏步爬梯 11、所有检查井内设置防坠网，防坠装置与检查井的连接应牢固可靠，具有一定的承重能力，并应具备较大的过水能力和防水流反冲脱落功能 12、卸荷板：2000*2000*150mm钢筋混凝土，0.6m宽聚酯玻纤布交界处，配筋信息详见图纸PS-09 13、具体做法详见12S522-22页	座	6	14254.29	85525.74	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	040504001004	砌筑井（非机动车道）	1、Φ1500圆形混凝土模块式污水检查井（流槽井），具体深度根据图纸规定，若无变更，结算深度不调整 2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15混凝土垫层，200mm厚C25S6混凝土基础 3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10混凝土模块砌块，C25S6混凝土灌孔 4、墙体厚度：240mm 5、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆内外壁勾缝 6、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆砌筑 7、流槽：C15混凝土浇筑，20mm厚M10水泥砂浆流槽抹面 8、盖板材质、规格：C30预制钢筋砼盖板 9、井盖、井圈材质及规格：MSC复合型减震防盗井座、井盖（GB/T 23858-2009, D400型），并在井盖上明确标识“雨”字样，材质要求：畅安、金盟、幽若品牌，所有井盖还须包含甲方定制图案、文字等所需费用 10、踏步材质、规格：踏步爬梯 11、所有检查井内设置防坠网，防坠装置与检查井的连接应牢固可靠，具有一定的承重能力，并应具备较大的过水能力和防水流反冲脱落功能 12、卸荷板：2000*2000*150mm钢筋混凝土，0.6m宽聚酯玻璃纤维交界处，配筋信息详见图纸PS-09 13、具体做法详见12S522-22页	座	16	14748.14	235970.24	
11	040504002001	混凝土井	1、2500*2000混凝土检查井（泄压井），具体深度根据图纸规定，若无变更，结算深度不调整 2、垫层、基础材质及厚度：100mm厚C15混凝土垫层，300mm厚C30混凝土基础 3、井壁材质及厚度：250mm厚C30混凝土墙 4、墙体厚度：250mm 5、盖板材质、规格：C30钢筋砼盖板 6、井筒：250mm厚M10水泥砂浆砖砌MU15普通砖 7、抹灰：1:2防水水泥砂浆外抹面20mm，聚合物水泥砂浆内抹面20mm 8、井盖、井圈材质及规格：MSC复合型减震防盗井座、井盖（GB/T 23858-2009, D400型），材质要求：畅安、金盟、幽若品牌，所有井盖还须包含甲方定制图案、文字等所需费用 9、踏步材质、规格：踏步爬梯 10、井内管道基础：C20混凝土	座	1	30735.44	30735.44	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		分部小计					876789.6	
		一体化提升泵站						
12	040303002001	混凝土基础	1、部位:一体化泵站基础 2、混凝土强度等级:C30商品砼	m3	10.13	839.68	8505.96	
13	040303024001	泵站护面混凝土	1、部位:一体化泵站四周护面 2、混凝土强度等级:C30商品砼	m3	13.19	783.21	10330.54	
14	040901001001	现浇构件钢筋	清单特征: 1、钢筋种类:HRB400 2、钢筋规格:Φ12-Φ22	t	0.368	5272.66	1940.34	
15	040602028001	一体化污水提升泵站	1、智能一体化预制泵站,为成套设备,主要设备材料表内清单由厂家统一成套提供,订货前需和建设单位和设计院沟通确认后方可采购。 2、设备包含:底座、筒体、设备、室外控制柜及控制柜与泵站之间的电线电缆等设备表中所需一切设备及配件。详细信息见设计图纸。 3、水泵品牌要求瑞典飞力、丹麦格兰富、德国威乐	套	1	500000	500000	
		分部小计					520776.84	
		分部分项合计					7455675.65	
1	041108002001	主管接入现有道路污水管网	1、主管接入现有道路污水管网,共2处,含拆除、恢复及沥青修补等完成的一切相关费用 2、投标人踏勘现场后自行考虑报价,结算时不调整	项	1	5000	5000	
2	041101005001	井字架	1、井深:2米以内	座	20	100.95	2019	
3	041101005002	井字架	1、井深:4米以内	座	1	192.4	192.4	
4	041101005003	井字架	1、井深:6米以内	座	19	286.75	5448.25	
5	041101005004	井字架	1、井深:8米以内	座	31	380.26	11788.06	
		单价措施合计					24447.71	
合计							7480123.36	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：污水工程(004)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			165310.72			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.5	112201.85			
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.4	29920.49			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31	23188.38			
2	041109010001	工程按质论价(省优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	82281.36			
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	123422.04			
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	2244.04			
合计					373258.16			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：污水工程(004)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	745567		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		745567		

暂列金额明细表

工程名称：污水工程(004)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金	项	745567	
合计			745567	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：污水工程(004)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

计日工表

工程名称：污水工程(004)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：污水工程(004)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：污水工程(004)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费		209814.34		209814.34
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	8598948.52	2	171978.97
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	8598948.52	0.34	29236.42
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	8598948.52	0.1	8598.95
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	8808762.86	9	792788.66
合计					1002603

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：污水工程(004)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 污水工程(004)

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称：照明工程 (005)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	3850822.18	
1.1	人工费	633353.79	
1.2	材料费	2725167.89	
1.3	施工机具使用费	144082.82	
1.4	企业管理费	265410.43	
1.5	利润	82807.22	
2	措施项目	154045.21	
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费	154045.21	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	56272.22	
3	其他项目	433082	
3.1	其中：暂列金额	385082	
3.2	其中：专业工程暂估价	48000	
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	105476.43	
5	税金	408908.32	
6	工程造价	4952334.14	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：照明工程(005)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别:由投标人现场踏勘自行确定 2、挖土深度:1.5m内	m3	3452.86	7.25	25033.24	
2	040103001001	回填方	1、密实度要求:回填夯实, 详见设计图纸要求 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:由投标人现场踏勘自行考虑	m3	2626.87	10.48	27529.6	
3	040205001001	人(手)孔井	1、名称:500*500电缆手井 2、井壁材料品种:240mm厚砖砌墙、防水砂浆内抹面 3、井盖、井圈材质及规格:700*700MSC型复合井盖井座 4、基础、垫层:材料品种、厚度:100mm厚C20砼垫层 5、具体参数及要求见设计施工图 6、具体深度根据图纸规定,若无变更结算深度不调整	座	88	1700.11	149609.68	
4	040801003001	组合型成套箱式变电站	1、名称:箱式变电站 2、容量(KV·A):160KVA 3、电压(KV):10KV 4、含高低压柜、干式变压器等 5、接地要求:接地极(热镀锌角钢L50*50*5*2500mm)、接地母线(热镀锌扁钢40*4mm) 6、具体参数及要求见设计施工图	台	2	158930.26	317860.52	
5	040801006001	落地式控制箱	1、名称:路灯控制箱 2、规格:含IP68箱体、断路器、浪涌保护器、天文时钟控制器等电气元器件,具体以设计施工图为准 3、基础形式、材质:C20钢筋砼基础 4、接地要求:接地极(热镀锌角钢L50*50*5*2500mm)、接地母线(热镀锌扁钢40*4mm) 5、具体做法及要求见设计施工图	台	2	16569.18	33138.36	
6	040801028001	小电器	1、名称:计量表安装 2、主材由供电公司提供	个	6	69.46	416.76	
7	040803001001	电缆	1、型号:YJV-0.6/1KV-4*50 2、敷设方式、部位:管道敷设	m	400	138.96	55584	
8	040803001002	电缆	1、型号:YJV-0.6/1KV-5*16 2、敷设方式、部位:管道敷设	m	6090	69.73	424655.7	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
9	040803001003	电缆	1、型号:YJV-0.6/1KV-5*10 2、敷设方式、部位:管道敷设	m	5630	50.31	283245.3	
10	040804002001	配线	1、名称:接灯线 2、型号:QBXL-0.5KV-3*2.5	m	4372	7.14	31216.08	
11	040803005001	电缆终端头	1、名称:电力电缆终端头 2、规格:截面120mm ² 以内 3、材质、类型:铜芯 4、电压(KV):0.6/1kV	个	4	268.3	1073.2	
12	040803005002	接线端子	1、名称:压铜接线端子 2、规格:截面16mm ²	个	1890	10.46	19769.4	
13	040803002001	电缆保护管	1、名称:过路电缆保护管 2、规格:DN80*4mm 3、材质:热镀锌钢管 4、敷设方式:埋地敷设 5、含C20砼包封	m	1158	143.33	165976.14	
14	040803004001	管道包封	1、名称:过路电缆保护管 砼包封 2、混凝土强度等级:C20 3、具体做法及要求见设计施工图	m ³	42.93	721.65	30980.43	
15	040804001001	配管	1、名称:绿化带电缆保护管 2、材质:PE管 3、规格:Φ63mm 4、配置形式:埋地敷设 5、含细砂包封	m	11450	39.72	454794	
16	040803004002	管道包封	1、名称:绿化带电缆保护管 细砂包封 2、具体做法及要求见设计施工图	m ³	234.83	347.26	81547.07	
17	040805004001	景观照明灯	1、名称:4m庭院灯 2、灯杆材质:技术参数、性能指标不低于Q235,壁厚不小于3.5mm,热浸镀锌后喷塑工艺防腐,底部设有防雨配电门,配挂专用防盗耐蚀锁,内设路灯专用接线盒 3、光源:30W LED模组光源 4、基础:C20钢筋砼基础,330*330*8mm法兰盘 5、接地要求:接地极(热镀锌角钢L50*50*5*2500mm)、接地母线(热镀锌扁钢40*4mm) 6、含杆塘开挖、施工定位、调试等 7、具体参数、做法及要求见设计施工图 8、具体式样须经建设单位确认后方可施工	套	215	2671	574265	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
18	040805001001	常规照明灯	1、名称:10m双臂路灯 2、灯杆材质:技术参数、性能指标不低于Q235,壁厚不小于4mm,热浸镀锌后喷塑工艺防腐,底部设有防雨配电门,配挂专用防盗耐蚀锁,内设路灯专用接线盒 3、灯杆编号:满足图纸设计及建设单位要求 4、灯架形式及臂长:双臂悬挑灯架2m/1.5m 5、光源:140W+70W LED模组光源 6、基础:C20钢筋砼基础,400*400*10mm法兰盘,50*50*6mm垫片 7、接地要求:接地极(热镀锌角钢L50*50*5*2500mm)、接地母线(热镀锌扁钢40*4mm) 8、含杆塘开挖、施工定位、调试等 9、具体参数、做法及要求见设计施工图	套	154	6222.49	958263.46	
19	040805002001	中杆照明灯	1、名称:15m中杆灯 2、灯杆材质:技术参数、性能指标不低于Q235,壁厚不小于6mm,热浸镀锌后喷塑工艺防腐,底部设有防雨配电门,配挂专用防盗耐蚀锁,内设路灯专用接线盒 3、灯杆编号:满足图纸设计及建设单位要求 4、灯架形式:框架形灯盘(40*60*5mm方钢制作,防腐要求同灯杆) 5、光源:4*250W LED模组光源 6、基础:C20钢筋砼基础,Φ550*10mm法兰盘 7、接地要求:避雷针、接地极(热镀锌角钢L50*50*5*2500mm)、接地母线(热镀锌扁钢40*4mm) 8、含杆塘开挖、施工定位、调试等 9、具体参数、做法及要求见设计施工图	套	10	12521.86	125218.6	
20	040805004002	4m庭院灯基础(东宁路西侧)	1、名称:4m庭院灯基础 2、基础:C20钢筋砼基础,330*330*8mm法兰盘 3、接地要求:接地极(热镀锌角钢L50*50*5*2500mm)、接地母线(热镀锌扁钢40*4mm) 4、含杆塘开挖、施工定位、调试等 5、具体做法及要求见设计施工图	套	10	503.05	5030.5	
21	040805001002	10m双臂路灯基础(东宁路西侧)	1、名称:10m双臂路灯基础 2、基础:C20钢筋砼基础,400*400*10mm法兰盘 3、接地要求:接地极(热镀锌角钢L50*50*5*2500mm)、接地母线(热镀锌扁钢40*4mm) 4、含杆塘开挖等 5、具体做法及要求见设计施工图	套	6	1543.01	9258.06	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
22	040807001001	变压器系统调试	1、名称:电力变压器系统调试 2、型号:干式变压器 3、容量(KV·A):100KVA	系统	2	2722.11	5444.22	
23	040807002001	供电系统调试	1、名称:送配电设备系统调试 2、电压(KV):10KV	系统	2	5271.56	10543.12	
24	040807002002	供电系统调试	1、名称:送配电设备系统调试 2、电压(KV):1KV	系统	17	1991.8	33860.6	
25	030414008001	母线	1、名称:母线调试 2、电压等级(kV):10KV	段	2	3027.24	6054.48	
26	030414008002	母线	1、名称:母线调试 2、电压等级(kV):1KV	段	2	889.57	1779.14	
27	030414009001	避雷器	1、名称:避雷器调试 2、电压等级(kV):10KV	组	2	1976.84	3953.68	
28	040807003001	接地装置调试	1、名称:接地装置调试 2、类别:接地网	系统	2	873.12	1746.24	
29	040807003002	接地装置调试	1、名称:接地装置调试 2、类别:独立接地装置(每组接地极10根内)	组	40	297.27	11890.8	
30	040807004001	照度测试	1、名称:照度测试 2、道路宽度:25m以下	区域	2	542.4	1084.8	
		分部分项合计					3850822.18	
		单价措施合计						
合 计							3850822.18	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：照明工程(005)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			56272.22			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.2	42204.17			
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.3	10551.04			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.1	3517.01			
2	041109010001	工程按质论价(省优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	38687.16			
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	58030.73			
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	1055.1			
合计					154045.21			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：照明工程(005)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	385082		
2	暂估价	48000		
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价	48000		
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		433082		

暂列金额明细表

工程名称：照明工程(005)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金	项	385082	
合计			385082	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：照明工程(005)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
1	箱式变电站基础	根据箱变供货商确定尺寸后深化	48000			综合单价：24000元/套 数量：2套
合计			48000			

计日工表

工程名称：照明工程(005)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：照明工程(005)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：照明工程(005)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费		105476.43		105476.43
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	4104141.37	2.1	86186.97
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	4104141.37	0.37	15185.32
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	4104141.37	0.1	4104.14
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	4543425.82	9	408908.32
合计					514384.75

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：照明工程(005)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 照明工程(005)

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称：电力工程 (006)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	1575257.75	
1.1	人工费	374699.7	
1.2	材料费	975554.05	
1.3	施工机具使用费	62833.56	
1.4	企业管理费	116251.71	
1.5	利润	45918.72	
2	措施项目	68996.29	
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费	68996.29	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	25204.12	
3	其他项目	157525	
3.1	其中：暂列金额	157525	
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	46305.72	
5	税金	166327.63	
6	工程造价	2014412.39	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电力工程(006)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别:由投标人现场踏勘自行确定 2、挖土深度:2m内	m3	2895.38	7.25	20991.51	
2	040103001001	回填方	1、密实度要求:回填夯实, 详见设计图纸要求 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:由投标人现场踏勘自行考虑	m3	1476.41	10.48	15472.78	
3	040205001001	人(手)孔井	1、名称:900*1200小型电缆手孔井 2、井壁材料品种:240mm厚砖砌墙、1:2.5水泥砂浆内外抹面 3、盖板材质、规格:钢筋混凝土井盖板 4、井盖、井圈材质及规格:Φ770MSC型复合井盖井座 5、基础、垫层:材料品种、厚度:200mm厚C25砼垫层/砂石渗水层 6、具体做法及要求见图集07SD101-8 7、具体深度根据图纸规定,若无变更结算深度不调整	座	18	3679.79	66236.22	
4	040205001002	人(手)孔井	1、名称:小型直通型电缆井 2、井壁材料品种:370mm厚砖砌墙、1:2.5水泥砂浆内外抹面 3、盖板材质、规格:钢筋混凝土井盖板 4、井盖、井圈材质及规格:Φ770MSC型复合井盖井座 5、基础、垫层:材料品种、厚度:100mm厚C10砼垫层, 200mm厚C30砼底板、Φ12@200双层双向钢筋 6、具体做法及要求见图集07SD101-8 7、具体深度根据图纸规定,若无变更结算深度不调整	座	22	9371.2	206166.4	
5	040803002001	电缆保护管	1、规格:Φ200*6mm 2、材质:MPP管 3、敷设方式:埋地敷设 4、含碎石垫层、C20砼基础、C25砼包封等	m	5908	88.08	520376.64	
6	040305001001	电力管垫层	1、材料品种、规格:碎石 2、厚度:100mm 3、具体做法及要求见设计施工图	m3	221.55	377.97	83739.25	
7	040303002001	电力管混凝土基础	1、材料品种、规格:C20砼 2、厚度:100mm 3、具体做法及要求见设计施工图	m3	221.55	865.49	191749.31	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
8	040803004001	管道包封	1、名称:电力管砼包封 2、混凝土强度等级:C25 3、具体做法及要求见设计施工图	m3	534.67	880.03	470525.64	
		分部分项合计					1575257.75	
		单价措施合计						
合计							1575257.75	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电力工程(006)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			25204.12			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.2	18903.09			
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.3	4725.77			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.1	1575.26			
2	041109010001	工程按质论价(省优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	17327.84			
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	25991.75			
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	472.58			
合计					68996.29			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电力工程(006)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	157525		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		157525		

暂列金额明细表

工程名称：电力工程(006)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金	项	157525	
合计			157525	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：电力工程(006)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：电力工程(006)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：电力工程(006)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：电力工程(006)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费		46305.72		46305.72
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1801779.04	2.1	37837.36
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1801779.04	0.37	6666.58
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1801779.04	0.1	1801.78
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	1848084.76	9	166327.63
合计					212633.35

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：电力工程(006)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 电力工程(006)

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称：通信工程 (007)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	944889.42	
1.1	人工费	208026.51	
1.2	材料费	609162.5	
1.3	施工机具使用费	37518.95	
1.4	企业管理费	63776.88	
1.5	利润	26404.55	
2	措施项目	41386.16	
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费	41386.16	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	15118.23	
3	其他项目	94488	
3.1	其中：暂列金额	94488	
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	27775.63	
5	税金	99768.53	
6	工程造价	1208307.74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通信工程(007)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别:由投标人现场踏勘自行确定 2、挖土深度:2m内	m3	4563.12	7.25	33082.62	
2	040103001001	回填方	1、密实度要求:回填夯实,详见设计图纸要求 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:由投标人现场踏勘自行考虑	m3	3848.49	10.48	40332.18	
3	040205001001	人(手)孔井	1、名称:550*550手孔井 2、井壁材料品种:240mm厚砖砌墙、 1:2.5水泥砂浆内外抹面 3、盖板材质、规格:钢筋混凝土井盖板 4、井盖、井圈材质及规格:650*650MSC型复合井盖井座 5、基础、垫层:材料品种、厚度:100mm厚C15砼垫层 6、具体做法及要求见图集YD/T 5178-2017 7、具体深度根据图纸规定,若无变更结算深度不调整	座	13	1801.47	23419.11	
4	040205001002	人(手)孔井	1、名称:700*900手孔井 2、井壁材料品种:240mm厚砖砌墙、 1:2.5水泥砂浆内外抹面 3、盖板材质、规格:钢筋混凝土井盖板 4、井盖、井圈材质及规格:Φ800MSC型复合井盖井座 5、基础、垫层:材料品种、厚度:120mm厚C15砼垫层 6、具体做法及要求见图集YD/T 5178-2017 7、具体深度根据图纸规定,若无变更结算深度不调整	座	40	2637.52	105500.8	
5	040205001003	人(手)孔井	1、名称:900*1200手孔井 2、井壁材料品种:240mm厚砖砌墙、 1:2.5水泥砂浆内外抹面 3、盖板材质、规格:钢筋混凝土井盖板 4、井盖、井圈材质及规格:Φ800MSC型复合井盖井座 5、基础、垫层:材料品种、厚度:120mm厚C15砼垫层 6、具体做法及要求见图集YD/T 5178-2017 7、具体深度根据图纸规定,若无变更结算深度不调整	座	21	3588.37	75355.77	
6	080601004001	塑料通信管道	1、名称:32*9格栅式塑料管(PVC-U) 2、孔数:2	m	6324	44.99	284516.76	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	080601002001	管道基层	1、名称:100mm厚碎石垫层 2、具体做法及要求见设计施工图	m3	164.42	377.97	62145.83	
8	080601002002	管道基层	1、名称:100mm厚C20砼基础 2、具体做法及要求见设计施工图	m3	164.42	865.49	142303.87	
9	040803004001	管道包封	1、名称:通信管道砼包封 2、混凝土强度等级:C25 3、具体做法及要求见设计施工图	m3	202.53	880.03	178232.48	
		分部分项合计					944889.42	
		单价措施合计						
合计							944889.42	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：通信工程(007)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			15118.23			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.2	11338.67			
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.3	2834.67			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.1	944.89			
2	041109010001	工程按质论价(省优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	10393.78			
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	15590.68			
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	283.47			
合计					41386.16			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：通信工程(007)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	94488		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		94488		

暂列金额明细表

工程名称：通信工程(007)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金	项	94488	
合计			94488	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：通信工程(007)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：通信工程(007)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：通信工程(007)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：通信工程(007)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费		27775.63		27775.63
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1080763.58	2.1	22696.04
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1080763.58	0.37	3998.83
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	1080763.58	0.1	1080.76
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	1108539.21	9	99768.53
合计					127544.16

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：通信工程(007)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 通信工程(007)

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称：绿化工程 (008)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	134939.35	
1.1	人工费	66365.43	
1.2	材料费	16563.75	
1.3	施工机具使用费	23410.1	
1.4	企业管理费	19324.38	
1.5	利润	9275.7	
2	措施项目	3913.24	
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费	3913.24	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	1632.76	
3	其他项目	13493	
3.1	其中：暂列金额	13493	
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	6017.65	
5	税金	14252.69	
6	工程造价	172615.93	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 绿化工程(008)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	050102013001	喷播植草(灌木)籽	1、播种草种，具体草种施工时需和建设单位沟通确认 2、养护期：详见招标文件	m2	11042.5	12.22	134939.35	
		分部分项合计					134939.35	
		单价措施合计						
合计							134939.35	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程(008)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	050405001001	现场安全文明施工			1632.76			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1	1349.39			
		标化增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.21	283.37			
2	050405011001	工程按质论价(省优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	1484.33			
3	050405002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	050405004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	050405005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	050405007001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	050405008001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	050405009001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.55	742.17			
9	050405010001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	05B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	050405003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	050405006001	反季节栽植影响措施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
13	021007011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.04	53.98			
合计					3913.24			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：绿化工程(008)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	13493		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		13493		

暂列金额明细表

工程名称：绿化工程(008)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金	项	13493	
合计			13493	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：绿化工程(008)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：绿化工程(008)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：绿化工程(008)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：绿化工程(008)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费		6017. 65		6017. 65
1. 1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	152345. 59	3. 3	5027. 4
1. 2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	152345. 59	0. 55	837. 9
1. 3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	152345. 59	0. 1	152. 35
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1. 01	158363. 24	9	14252. 69
合计					20270. 34

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：绿化工程(008)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 绿化工程(008)

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称：交通设施工程(009)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	1922628.02	
1.1	人工费	314278.6	
1.2	材料费	1305829.16	
1.3	施工机具使用费	129448.84	
1.4	企业管理费	132290.75	
1.5	利润	40780.7	
2	措施项目	90462.16	
2.1	单价措施项目费	5988.74	
2.2	总价措施项目费	84473.42	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	30857.87	
3	其他项目	372262	
3.1	其中：暂列金额	192262	
3.2	其中：专业工程暂估价	180000	
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	61303.55	
5	税金	220199.02	
6	工程造价	2666854.75	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：交通设施工程(009)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		交通指示牌						
1	040205003001	标杆（指路标志）	1、名称:路口指路标志 2、立柱:无缝钢管 Φ299*10*8900mm 3、横杆:3根钢管 Φ152*6*（4680+696）mm 4、版面尺寸 :4200*3200mm 5、油漆:蓝底白图案，具体按招标人要求 6、基础、垫层：材料品种、厚度:C25钢筋混凝土基础 7、固定方式:预埋杆件螺栓固定 8、版面基层材料:3mm铝合金标志板 9、正面材料:IV类反光膜 10、背勒:型铝加固，型铝与标志板之间采用铝合金碰焊连接 11、含土方开挖、回填、法兰、垫圈、盖帽、防雷接地、接地调试等完成一切的相关费用 12、标志钢构件、基础预埋件（不含钢筋）均应做热浸锌处理，镀锌量为350g/m2 13、交通标志的设置均禁止占用车辆和行人的行驶空间，同时应保证有良好的视线条件。 14、具体做法及要求见设计施工图 15、交通标志、标牌安装形式均须经建设单位确认后 方可施工 16、投标单位投标时考虑原有地面切缝、拆除原有道路、恢复原状，包括保护路灯电缆等一切费用、投标人踏勘现场自行确定	根	17	29328.64	498586.88	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
2	040205003002	标杆（分车道行驶指示标志）	1、名称:分车道行驶指示标志 2、立柱:无缝钢管 $\phi 299*8*7320\text{mm}$ 3、横杆:2根钢管 $\phi 152*5*(4430+696)\text{mm}$ 4、版面尺寸4000*2000mm 5、油漆:蓝底白图案,具体按招标人要求 6、基础、垫层:材料品种、厚度:C20钢筋混凝土基础 7、固定方式:预埋杆件螺栓固定 8、版面基层材料:3mm铝合金标志板 9、正面材料:IV类反光膜 10、背勒:型铝加固,型铝与标志板之间采用铝合金碰焊连接 11、含土方开挖、回填、法兰、垫圈、盖帽、防雷接地、接地调试等完成一切的相关费用 12、标志钢构件、基础预埋件(不含钢筋)均应做热浸锌处理,镀锌量为350g/m ² 13、交通标志的设置均禁止占用车辆和行人的行驶空间,同时应保证有良好的视线条件。 14、具体做法及要求见设计施工图 15、交通标志、标牌安装形式均须经建设单位确认后 方可施工 16、投标单位投标时考虑原有地面切缝、拆除原有道路、恢复原状,包括保护路灯电缆等一切费用、投标人踏勘现场自行确定	根	7	23095.35	161667.45	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
3	040205003003	标杆（分车道行驶指示标志）	1、名称:分车道行驶指示标志 2、立柱:无缝钢管 Φ299*8*7320mm 3、横杆:2根钢管 Φ152*5*（3430+696） 4、版面尺寸3000*2000mm 5、油漆:蓝底白图案，具体按招标人要求 6、基础、垫层:材料品种、厚度:C20钢筋混凝土基础 7、固定方式:预埋杆件螺栓固定 8、版面基层材料:3mm铝合金标志板 9、正面材料:IV类反光膜 10、背勤:型铝加固，型铝与标志板之间采用铝合金碰焊连接 11、含土方开挖、回填、法兰、垫圈、盖帽、防雷接地、接地调试等完成一切的相关费用 12、标志钢构件、基础预埋件（不含钢筋）均应做热浸锌处理，镀锌量为350g/m ² 13、交通标志的设置均禁止占用车辆和行人的行驶空间，同时应保证有良好的视线条件。 14、具体做法及要求见设计施工图 15、交通标志、标牌安装形式均须经建设单位确认后 方可施工 16、投标单位投标时考虑原有地面切缝、拆除原有道路、恢复原状，包括保护路灯电缆等一切费用、投标人踏勘现场自行确定	根	4	22022.89	88091.56	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
4	040205003004	标杆（禁令标志）	1、名称:组合禁令标志 2、立柱:无缝钢管 $\phi 152*6*6120\text{mm}$ 3、横杆:钢管 $\phi 89*4.5*(3908+545)\text{mm}$ 4、版面尺寸: $\phi 800\text{mm}$ 3块 5、油漆:蓝底白图案,具体按招标人要求 6、基础、垫层:材料品种、厚度:C25钢筋混凝土基础 7、固定方式:预埋杆件螺栓固定 8、版面基层材料:2mm铝合金标志板 9、正面材料:IV类反光膜 10、背勤:型铝加固,型铝与标志板之间采用铝合金碰焊连接 11、含土方开挖、回填、法兰、垫圈、盖帽、防雷接地、接地调试等完成一切的相关费用 12、标志钢构件、基础预埋件(不含钢筋)均应做热浸锌处理,镀锌量为 $350\text{g}/\text{m}^2$ 13、交通标志的设置均禁止占用车辆和行人的行驶空间,同时应保证有良好的视线条件。 14、具体做法及要求见设计施工图 15、交通标志、标牌安装形式均须经建设单位确认后 方可施工 16、投标单位投标时考虑原有地面切缝、拆除原有道路、恢复原状,包括保护路灯电缆等一切费用、投标人踏勘现场自行确定	根	7	8306.3	58144.1	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
5	040205003005	标杆（指示标志）	1、名称:人行横道指示标志 2、立柱:无缝钢管 $\phi 102*5*3200\text{mm}$ 3、版面尺寸:820*820mm 4、油漆:蓝底白底黑图案，具体按招标人要求 5、基础、垫层:材料品种、厚度:C20钢筋混凝土基础 6、固定方式:预埋杆件螺栓固定 7、版面基层材料:2mm铝合金标志板 8、正面材料:IV类反光膜 9、背勒:型铝加固，型铝与标志板之间采用铝合金碰焊连接 10、含土方开挖、回填、法兰、垫圈、盖帽、防雷接地、接地调试等完成一切的相关费用 11、标志钢构件、基础预埋件（不含钢筋）均应做热浸锌处理，镀锌量为350g/m ² 12、交通标志的设置均禁止占用车辆和行人的行驶空间，同时应保证有良好的视线条件。 13、具体做法及要求见设计施工图 14、交通标志、标牌安装形式均须经建设单位确认后 方可施工 15、投标单位投标时考虑原有地面切缝、拆除原有道路、恢复原状，包括保护路灯电缆等一切费用、投标人踏勘现场自行确定	根	26	1348.52	35061.52	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
6	040205003006	标杆（机非分离标志）	1、名称:机非分离标志 2、立柱:无缝钢管 $\phi 102*5*3550\text{mm}$ 3、版面尺寸: $\phi 800\text{mm}$ 2块 4、油漆:蓝底白底黑图案，具体按招标人要求 5、基础、垫层:材料品种、厚度:C20钢筋混凝土基础 6、固定方式:预埋杆件螺栓固定 7、版面基层材料:2mm铝合金标志板 8、正面材料:IV类反光膜 9、背勒:型铝加固，型铝与标志板之间采用铝合金碰焊连接 10、含土方开挖、回填、法兰、垫圈、盖帽、防雷接地、接地调试等完成一切的相关费用 11、标志钢构件、基础预埋件（不含钢筋）均应做热浸锌处理，镀锌量为350g/m ² 12、交通标志的设置均禁止占用车辆和行人的行驶空间，同时应保证有良好的视线条件。 13、具体做法及要求见设计施工图 14、交通标志、标牌安装形式均须经建设单位确认后 方可施工 15、投标单位投标时考虑原有地面切缝、拆除原有道路、恢复原状，包括保护路灯电缆等一切费用、投标人踏勘现场自行确定	根	21	1706.26	35831.46	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	040205003007	标杆（线形诱导标志）	1、名称:线形诱导标志 2、立柱:无缝钢管 $\phi 152*8*3100\text{mm}$ 3、横杆:钢管 $\phi 76*4*2040\text{mm}$ 4、版面尺寸:2400*600mm 5、油漆:蓝底白图案,具体按招标人要求 6、基础、垫层:材料品种、厚度:C25钢筋混凝土基础 7、固定方式:预埋杆件螺栓固定 8、版面基层材料:3mm铝合金标志板 9、正面材料:IV类反光膜 10、背勒:型铝加固,型铝与标志板之间采用铝合金碰焊连接 11、含土方开挖、回填、法兰、垫圈、盖帽、防雷接地、接地调试等完成一切的相关费用 12、标志钢构件、基础预埋件(不含钢筋)均应做热浸锌处理,镀锌量为350g/m ² 13、交通标志的设置均禁止占用车辆和行人的行驶空间,同时应保证有良好的视线条件。 14、具体做法及要求见设计施工图 15、交通标志、标牌安装形式均须经建设单位确认后 方可施工 16、投标单位投标时考虑原有地面切缝、拆除原有道路、恢复原状,包括保护路灯电缆等一切费用、投标人踏勘现场自行确定	根	1	9161.93	9161.93	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
8	040205003008	标杆（路名牌）	1、名称:路名牌 2、立柱:无缝钢管 $\phi 102*5*2180\text{mm}$ 3、横杆:钢管 $\phi 76*4*1100\text{mm}$ 4、版面尺寸:1200*350mm 5、油漆:蓝底白图案,具体按招标人要求 6、基础、垫层:材料品种、厚度:C25钢筋混凝土基础 7、固定方式:预埋杆件螺栓固定 8、版面基层材料:2mm铝合金标志板 9、正面材料:IV类反光膜 10、背勒:型铝加固,型铝与标志板之间采用铝合金碰焊连接 11、含土方开挖、回填、法兰、垫圈、盖帽、防雷接地、接地调试等完成一切的相关费用 12、标志钢构件、基础预埋件(不含钢筋)均应做热浸锌处理,镀锌量为350g/m ² 13、交通标志的设置均禁止占用车辆和行人的行驶空间,同时应保证有良好的视线条件。 14、具体做法及要求见设计施工图 15、交通标志、标牌安装形式均须经建设单位确认后 方可施工 16、投标单位投标时考虑原有地面切缝、拆除原有道路、恢复原状,包括保护路灯电缆等一切费用、投标人踏勘现场自行确定	根	16	1714.9	27438.4	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
9	040205003009	标杆（指示标志）	1、名称:右侧通行指示标志 2、立柱:无缝钢管 $\phi 102*5*2700\text{mm}$ 3、版面尺寸: $\phi 820\text{mm}$ 4、油漆:蓝底白底黑图案，具体按招标人要求 5、基础、垫层:材料品种、厚度:C20钢筋混凝土基础 6、固定方式:预埋杆件螺栓固定 7、版面基层材料:2mm铝合金标志板 8、正面材料:IV类反光膜 9、背勒:型铝加固，型铝与标志板之间采用铝合金碰焊连接 10、含土方开挖、回填、法兰、垫圈、盖帽、防雷接地、接地调试等完成一切的相关费用 11、标志钢构件、基础预埋件（不含钢筋）均应做热浸锌处理，镀锌量为 350g/m^2 12、交通标志的设置均禁止占用车辆和行人的行驶空间，同时应保证有良好的视线条件。 13、具体做法及要求见设计施工图 14、交通标志、标牌安装形式均须经建设单位确认后 方可施工 15、投标单位投标时考虑原有地面切缝、拆除原有道路、恢复原状，包括保护路灯电缆等一切费用、投标人踏勘现场自行确定	根	12	1377.68	16532.16	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	040205003010	标杆（减速让行标志）	1、名称:减速让行标志 2、立柱:无缝钢管 $\phi 102*5*3230\text{mm}$ 3、版面尺寸:三角牌 $920\text{mm}+1220*500\text{mm}$ 4、油漆:蓝底白底黑图案，具体按招标人要求 5、基础、垫层:材料品种、厚度:C20钢筋混凝土基础 6、固定方式:预埋杆件螺栓固定 7、版面基层材料:2mm铝合金标志板 8、正面材料:IV类反光膜 9、背勒:型铝加固，型铝与标志板之间采用铝合金碰焊连接 10、含土方开挖、回填、法兰、垫圈、盖帽、防雷接地、接地调试等完成一切的相关费用 11、标志钢构件、基础预埋件（不含钢筋）均应做热浸锌处理，镀锌量为 $350\text{g}/\text{m}^2$ 12、交通标志的设置均禁止占用车辆和行人的行驶空间，同时应保证有良好的视线条件。 13、具体做法及要求见设计施工图 14、交通标志、标牌安装形式均须经建设单位确认后 方可施工 15、投标单位投标时考虑原有地面切缝、拆除原有道路、恢复原状，包括保护路灯电缆等一切费用、投标人踏勘现场自行确定	根	7	1829.43	12806.01	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
11	040205003011	标杆（停车让行标志）	1、名称:停车让行标志 2、立柱:无缝钢管 $\phi 102*5*3170\text{mm}$ 3、版面尺寸:八角形 759mm 4、油漆:蓝底白底黑图案，具体按招标人要求 5、基础、垫层:材料品种、厚度:C20钢筋混凝土基础 6、固定方式:预埋杆件螺栓固定 7、版面基层材料:2mm铝合金标志板 8、正面材料:IV类反光膜 9、背勒:型铝加固，型铝与标志板之间采用铝合金碰焊连接 10、含土方开挖、回填、法兰、垫圈、盖帽、防雷接地、接地调试等完成一切的相关费用 11、标志钢构件、基础预埋件（不含钢筋）均应做热浸锌处理，镀锌量为 350g/m^2 12、交通标志的设置均禁止占用车辆和行人的行驶空间，同时应保证有良好的视线条件。 13、具体做法及要求见设计施工图 14、交通标志、标牌安装形式均须经建设单位确认后 方可施工 15、投标单位投标时考虑原有地面切缝、拆除原有道路、恢复原状，包括保护路灯电缆等一切费用、投标人踏勘现场自行确定	根	1	1408.77	1408.77	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
12	040205003012	标杆（停车让行+禁止左转标志）	1、名称:停车让行+禁止左转标志 2、立柱:无缝钢管 $\phi 102*5*3872\text{mm}$ 3、版面尺寸:八角形 $759\text{mm}+\phi 820\text{mm}$ 4、油漆:蓝底白底黑图案,具体按招标人要求 5、基础、垫层:材料品种、厚度:C20钢筋混凝土基础 6、固定方式:预埋杆件螺栓固定 7、版面基层材料:2mm铝合金标志板 8、正面材料:IV类反光膜 9、背勒:型铝加固,型铝与标志板之间采用铝合金碰焊连接 10、含土方开挖、回填、法兰、垫圈、盖帽、防雷接地、接地调试等完成一切的相关费用 11、标志钢构件、基础预埋件(不含钢筋)均应做热浸锌处理,镀锌量为 $350\text{g}/\text{m}^2$ 12、交通标志的设置均禁止占用车辆和行人的行驶空间,同时应保证有良好的视线条件。 13、具体做法及要求见设计施工图 14、交通标志、标牌安装形式均须经建设单位确认后 方可施工 15、投标单位投标时考虑原有地面切缝、拆除原有道路、恢复原状,包括保护路灯电缆等一切费用、投标人踏勘现场自行确定	根	6	1845.86	11075.16	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
13	040205003013	标杆（掉头指示标志）	1、名称:掉头指示标志 2、立柱:无缝钢管 Φ102*5*2700mm 3、版面尺寸:Φ820*2mm 4、油漆:蓝底白底黑图案，具体按招标人要求 5、基础、垫层:材料品种、厚度:C20钢筋混凝土基础 6、固定方式:预埋杆件螺栓固定 7、版面基层材料:2mm铝合金标志板 8、正面材料:IV类反光膜 9、背勒:型铝加固，型铝与标志板之间采用铝合金碰焊连接 10、含土方开挖、回填、法兰、垫圈、盖帽、防雷接地、接地调试等完成一切的相关费用 11、标志钢构件、基础预埋件（不含钢筋）均应做热浸锌处理，镀锌量为350g/m ² 12、交通标志的设置均禁止占用车辆和行人的行驶空间，同时应保证有良好的视线条件。 13、具体做法及要求见设计施工图 14、交通标志、标牌安装形式均须经建设单位确认后 方可施工 15、投标单位投标时考虑原有地面切缝、拆除原有道路、恢复原状，包括保护路灯电缆等一切费用、投标人踏勘现场自行确定	根	8	1407.07	11256.56	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	040205003014	标杆（公交站台非机动车道指示标志）	1、名称:公交站台非机动车道指示标志 2、立柱:无缝钢管 $\phi 102*5*2900$ 3、版面尺寸: $\phi 1020*2mm$ 4、油漆:蓝底白底黑图案，具体按招标人要求 5、基础、垫层:材料品种、厚度:C20钢筋混凝土基础 6、固定方式:预埋杆件螺栓固定 7、版面基层材料:2mm铝合金标志板 8、正面材料:IV类反光膜 9、背勒:型铝加固，型铝与标志板之间采用铝合金碰焊连接 10、含土方开挖、回填、法兰、垫圈、盖帽、防雷接地、接地调试等完成一切的相关费用 11、标志钢构件、基础预埋件（不含钢筋）均应做热浸锌处理，镀锌量为350g/m ² 12、交通标志的设置均禁止占用车辆和行人的行驶空间，同时应保证有良好的视线条件。 13、具体做法及要求见设计施工图 14、交通标志、标牌安装形式均须经建设单位确认后 方可施工 15、投标单位投标时考虑原有地面切缝、拆除原有道路、恢复原状，包括保护路灯电缆等一切费用、投标人踏勘现场自行确定	根	8	1126.16	9009.28	
		分部小计					976071.24	
		标识标线						
15	040205009001	清除标线	1、材料品种:热熔标线涂料加玻璃微珠 2、清除现场原有道路中与新建标线不一致的,施工单位实施时需和建设单位沟通确认具体清除位置，不得随意清除不需清除的位置	m ²	150	121.97	18295.5	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
16	040205006001	标线（黄白实线 线宽0.15m）	1、材料品种:热熔标线涂料加玻璃微珠 2、标线宽度必须一致，现行规则、边缘整齐、线型流畅、色泽与漆膜厚度均匀 3、当车行道宽度变化时，其过渡应圆滑、顺畅 4、使用的标线材料应符合有关国家标准或行业标准的要求，并应具有与地面附着力强、干燥迅速以及良好的耐磨性、耐候性、不粘污性、抗滑性等特性 5、标线应具有抗滑性能，标线抗滑摆值应不小于45BPN 6、热熔标线漆膜厚度为2.0mm 7、标线颜色色度性能应符合相关规定。白色标线的初始逆反射系数应不小于150mcd/lx/m ² ；黄色标线的初始逆反射系数应不小于100mcd/lx/m ² 8、交通标线形式均须经建设单位确认后方可施工	m ²	3124.5	35.28	110232.36	
17	040205006002	标线（单黄、白虚线 线宽0.15m 实线4m间隔6m）	1、材料品种:热熔标线涂料加玻璃微珠 2、标线宽度必须一致，现行规则、边缘整齐、线型流畅、色泽与漆膜厚度均匀 3、当车行道宽度变化时，其过渡应圆滑、顺畅 4、使用的标线材料应符合有关国家标准或行业标准的要求，并应具有与地面附着力强、干燥迅速以及良好的耐磨性、耐候性、不粘污性、抗滑性等特性 5、标线应具有抗滑性能，标线抗滑摆值应不小于45BPN 6、热熔标线漆膜厚度为2.0mm 7、标线颜色色度性能应符合相关规定。白色标线的初始逆反射系数应不小于150mcd/lx/m ² ；黄色标线的初始逆反射系数应不小于100mcd/lx/m ² 8、交通标线形式均须经建设单位确认后方可施工	m ²	1576.5	20.3	32002.95	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
18	040205008001	人行横道线(线宽0.4m, 线长5m)	1、材料品种:热熔标线涂料加玻璃微珠 2、标线宽度必须一致, 现行规则、边缘整齐、线型流畅、色泽与漆膜厚度均匀 3、当车行道宽度变化时, 其过渡应圆滑、顺畅 4、使用的标线材料应符合有关国家标准或行业标准的要求, 并应具有与地面附着力强、干燥迅速以及良好的耐磨性、耐候性、不粘污性、抗滑性等特性 5、标线应具有抗滑性能, 标线抗滑摆值应不小于45BPN 6、热熔标线漆膜厚度为2.0mm 7、标线颜色色度性能应符合相关规定。白色标线的初始逆反射系数应不小于150mcd/lx/m ² ; 黄色标线的初始逆反射系数应不小于100mcd/lx/m ² 8、交通标线形式均须经建设单位确认后方可施工	m ²	1746	136.2	237805.2	
19	040205006003	标线(停止线 线宽0.2m)	1、材料品种:热熔标线涂料加玻璃微珠 2、标线宽度必须一致, 现行规则、边缘整齐、线型流畅、色泽与漆膜厚度均匀 3、当车行道宽度变化时, 其过渡应圆滑、顺畅 4、使用的标线材料应符合有关国家标准或行业标准的要求, 并应具有与地面附着力强、干燥迅速以及良好的耐磨性、耐候性、不粘污性、抗滑性等特性 5、标线应具有抗滑性能, 标线抗滑摆值应不小于45BPN 6、热熔标线漆膜厚度为2.0mm 7、标线颜色色度性能应符合相关规定。白色标线的初始逆反射系数应不小于150mcd/lx/m ² ; 黄色标线的初始逆反射系数应不小于100mcd/lx/m ² 8、交通标线形式均须经建设单位确认后方可施工	m ²	70	136.2	9534	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
20	040205007001	标记（直形箭头）	1、材料品种:热熔标线涂料加玻璃微珠 2、规格尺寸:6m直形箭头 3、标线宽度必须一致，现行规则、边缘整齐、线型流畅、色泽与漆膜厚度均匀 4、当车行道宽度变化时，其过渡应圆滑、顺畅 5、使用的标线材料应符合有关国家标准或行业标准的要求，并应具有与地面附着力强、干燥迅速以及良好的耐磨性、耐候性、不粘污性、抗滑性等特性 6、标线应具有抗滑性能，标线抗滑摆值应不小于45BPN 7、热熔标线漆膜厚度为2.0mm 8、标线颜色色度性能应符合相关规定。白色标线的初始逆反射系数应不小于150mcd/lx/m2；黄色标线的初始逆反射系数应不小于100mcd/lx/m2 9、交通标线形式均须经建设单位确认后方可施工	个	190	306.36	58208.4	
21	040205007002	标记（直右、直左、左右转、左转+掉头、右转+掉头箭头）	1、材料品种:热熔标线涂料加玻璃微珠 2、规格尺寸:6m直行转弯箭头 3、标线宽度必须一致，现行规则、边缘整齐、线型流畅、色泽与漆膜厚度均匀 4、当车行道宽度变化时，其过渡应圆滑、顺畅 5、使用的标线材料应符合有关国家标准或行业标准的要求，并应具有与地面附着力强、干燥迅速以及良好的耐磨性、耐候性、不粘污性、抗滑性等特性 6、标线应具有抗滑性能，标线抗滑摆值应不小于45BPN 7、热熔标线漆膜厚度为2.0mm 8、标线颜色色度性能应符合相关规定。白色标线的初始逆反射系数应不小于150mcd/lx/m2；黄色标线的初始逆反射系数应不小于100mcd/lx/m2 9、交通标线形式均须经建设单位确认后方可施工	个	58	355.11	20596.38	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
22	040205007003	标记（转弯箭头）	1、材料品种:热熔标线涂料加玻璃微珠 2、规格尺寸:6m转弯箭头 3、标线宽度必须一致，现行规则、边缘整齐、线型流畅、色泽与漆膜厚度均匀 4、当车行道宽度变化时，其过渡应圆滑、顺畅 5、使用的标线材料应符合有关国家标准或行业标准的要求，并应具有与地面附着力强、干燥迅速以及良好的耐磨性、耐候性、不粘污性、抗滑性等特性 6、标线应具有抗滑性能，标线抗滑摆值应不小于45BPN 7、热熔标线漆膜厚度为2.0mm 8、标线颜色色度性能应符合相关规定。白色标线的初始逆反射系数应不小于150mcd/lx/m2；黄色标线的初始逆反射系数应不小于100mcd/lx/m2 9、交通标线形式均须经建设单位确认后方可施工	个	63	270.23	17024.49	
23	040205007004	标记（掉头箭头）	1、材料品种:热熔标线涂料加玻璃微珠 2、规格尺寸:6m掉头箭头 3、标线宽度必须一致，现行规则、边缘整齐、线型流畅、色泽与漆膜厚度均匀 4、当车行道宽度变化时，其过渡应圆滑、顺畅 5、使用的标线材料应符合有关国家标准或行业标准的要求，并应具有与地面附着力强、干燥迅速以及良好的耐磨性、耐候性、不粘污性、抗滑性等特性 6、标线应具有抗滑性能，标线抗滑摆值应不小于45BPN 7、热熔标线漆膜厚度为2.0mm 8、标线颜色色度性能应符合相关规定。白色标线的初始逆反射系数应不小于150mcd/lx/m2；黄色标线的初始逆反射系数应不小于100mcd/lx/m2 9、交通标线形式均须经建设单位确认后方可施工	个	7	303.86	2127.02	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
24	040205007005	标记（人行横道预告标示）	1、材料品种:热熔标线涂料加玻璃微珠 2、规格尺寸:3*1.5m菱形线宽0.2m 3、标线宽度必须一致，现行规则、边缘整齐、线型流畅、色泽与漆膜厚度均匀 4、当车行道宽度变化时，其过渡应圆滑、顺畅 5、使用的标线材料应符合有关国家标准或行业标准的要求，并应具有与地面附着力强、干燥迅速以及良好的耐磨性、耐候性、不粘污性、抗滑性等特性 6、标线应具有抗滑性能，标线抗滑摆值应不小于45BPN 7、热熔标线漆膜厚度为2.0mm 8、标线颜色色度性能应符合相关规定。白色标线的初始逆反射系数应不小于150mcd/lx/m2；黄色标线的初始逆反射系数应不小于100mcd/lx/m2 9、交通标线形式均须经建设单位确认后方可施工	个	32	251.55	8049.6	
25	040205007006	文字标记（礼让行人+公交车）	1、材料品种:热熔标线涂料加玻璃微珠 2、规格尺寸:2.5*1m 3、标线宽度必须一致，现行规则、边缘整齐、线型流畅、色泽与漆膜厚度均匀 4、当车行道宽度变化时，其过渡应圆滑、顺畅 5、使用的标线材料应符合有关国家标准或行业标准的要求，并应具有与地面附着力强、干燥迅速以及良好的耐磨性、耐候性、不粘污性、抗滑性等特性 6、标线应具有抗滑性能，标线抗滑摆值应不小于45BPN 7、热熔标线漆膜厚度为2.0mm 8、标线颜色色度性能应符合相关规定。白色标线的初始逆反射系数应不小于150mcd/lx/m2；黄色标线的初始逆反射系数应不小于100mcd/lx/m2 9、交通标线形式均须经建设单位确认后方可施工	个	88	284.37	25024.56	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
26	040205007007	标记（自行车标记）	1、材料品种:热熔标线涂料加玻璃微珠 2、规格尺寸:2.5*1.5m 3、标线宽度必须一致，现行规则、边缘整齐、线型流畅、色泽与漆膜厚度均匀 4、当车行道宽度变化时，其过渡应圆滑、顺畅 5、使用的标线材料应符合有关国家标准或行业标准的要求，并应具有与地面附着力强、干燥迅速以及良好的耐磨性、耐候性、不粘污性、抗滑性等特性 6、标线应具有抗滑性能，标线抗滑摆值应不小于45BPN 7、热熔标线漆膜厚度为2.0mm 8、标线颜色色度性能应符合相关规定。白色标线的初始逆反射系数应不小于150mcd/lx/m2；黄色标线的初始逆反射系数应不小于100mcd/lx/m2 9、交通标线形式均须经建设单位确认后方可施工	个	35	83.35	2917.25	
27	040205006004	标线（行人驻足区（含配套导流线）线宽0.15m（线宽0.4m））	1、材料品种:热熔标线涂料加玻璃微珠 2、标线宽度必须一致，现行规则、边缘整齐、线型流畅、色泽与漆膜厚度均匀 3、当车行道宽度变化时，其过渡应圆滑、顺畅 4、使用的标线材料应符合有关国家标准或行业标准的要求，并应具有与地面附着力强、干燥迅速以及良好的耐磨性、耐候性、不粘污性、抗滑性等特性 5、标线应具有抗滑性能，标线抗滑摆值应不小于45BPN 6、热熔标线漆膜厚度为2.0mm 7、标线颜色色度性能应符合相关规定。白色标线的初始逆反射系数应不小于150mcd/lx/m2；黄色标线的初始逆反射系数应不小于100mcd/lx/m2 8、交通标线形式均须经建设单位确认后方可施工	m2	440.5	136.2	59996.1	
		分部小计					601813.81	
		安全防护						
28	040205018001	车阻	1、材料品种:芝麻灰色花岗岩 2、规格、型号:Φ200mm，高度550mm 3、基础:C25水泥混凝土	根	76	155.57	11823.32	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
29	040309001001	金属栏杆	1、栏杆材质、规格:400*300*150mm(约21公斤)热镀锌钢板填砼底座,80*80*2.0mm立柱钢管,56*39*1.5mm上横杆,55*30*1.5mm下横管,51*28*1.2mm竖杆,83*83热镀锌钢板立柱帽,115*43*43mm塑件反光座组 2、油漆品种、工艺要求:护栏各部件均采用静电喷塑处理,静电喷涂采用一级户外高光型白色粉料,上粉均匀无露青,保温因化达标,确保产品有良好的耐候性及长期户外不生锈 3、本隔离栅护栏仅为参考,最终具体样式由建设单位结合道路景观确认,投标单位采购时需经建设单位确认后方可实施。	m	2345	141.97	332919.65	
		分部小计					344742.97	
		分部分项合计					1922628.02	
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	5988.74	5988.74	
		单价措施合计					5988.74	
合计							1928616.76	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：交通设施工程(009)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			30857.87			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.2	23143.4			
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.3	5785.85			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.1	1928.62			
2	041109010001	工程按质论价(省优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	21214.78			
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	31822.18			
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	578.59			
合计					84473.42			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：交通设施工程(009)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	192262		
2	暂估价	180000		
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价	180000		
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		372262		

暂列金额明细表

工程名称：交通设施工程(009)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金	项	192262	
合计			192262	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：交通设施工程(009)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
1	公交站台栏杆		180000			综合单价：300元/m 数量：600m
合计			180000			

计日工表

工程名称：交通设施工程(009)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：交通设施工程(009)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：交通设施工程(009)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费		61303.55		61303.55
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	2385352.18	2.1	50092.4
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	2385352.18	0.37	8825.8
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	2385352.18	0.1	2385.35
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	2446655.73	9	220199.02
合计					281502.57

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：交通设施工程(009)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 交通设施工程(009)

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称：交通信号灯工程(010)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	1094891.06	
1.1	人工费	188126.01	
1.2	材料费	776689.96	
1.3	施工机具使用费	29167.7	
1.4	企业管理费	76410.84	
1.5	利润	24496.56	
2	措施项目	36297.24	
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费	36297.24	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	13259.26	
3	其他项目	2959489	
3.1	其中：暂列金额	109489	
3.2	其中：专业工程暂估价	2850000	
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	98289.4	
5	税金	377007	
6	工程造价	4565973.7	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：交通信号灯工程(010)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别:由投标人现场踏勘自行确定 2、挖土深度:1m内	m3	515.65	7.25	3738.46	
2	040103001001	回填方	1、密实度要求:回填夯实, 详见设计图纸要求 2、填方材料品种:素土 3、填方来源、运距:由投标人现场踏勘自行考虑	m3	15.26	10.48	159.92	
3	040205001001	人(手)孔井	1、名称:430*530接线手孔井 2、井壁材料品种:120mm厚砖砌墙、防水砂浆内抹面 3、井盖、井圈材质及规格:765*665MSC型复合井盖井座 4、基础、垫层:材料品种、厚度:80mm厚碎石垫层、150mm厚C20砼基础/150mm厚黄沙基础 5、具体参数及要求见设计施工图 6、具体深度根据图纸规定,若无变更结算深度不调整	座	58	1118.05	64846.9	
4	040501012001	顶管	1、名称:信号灯预埋管 2、材质:镀锌钢管 3、规格:Φ114*4mm 4、配置形式:顶管敷设	m	384	140	53760	
5	040803002001	电缆保护管	1、名称:信号灯预埋管 2、材质:镀锌钢管 3、规格:Φ114*4mm 4、配置形式:埋地开挖敷设	m	2256	156.95	354079.2	
6	040803004001	管道包封	1、名称:信号灯预埋管砼包封 2、混凝土强度等级:C20 3、做法参照本项目照明工程埋管图纸设计	m3	76.32	721.65	55076.33	
7	040501012002	拖拉管	1、名称:信号灯预埋管 2、材质:HDPE管 3、规格:Φ90*4mm 4、配置形式:拖拉管敷设	m	183	100	18300	
8	040804001001	配管	1、名称:信号灯预埋管 2、材质:HDPE管 3、规格:Φ90*4mm 4、配置形式:埋地开挖敷设	m	336	53.52	17982.72	
9	040803004002	管道包封	1、名称:信号灯预埋管细砂包封 2、做法参照本项目照明工程埋管图纸设计	m3	7.76	347.26	2694.74	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	040205014001	交通信号灯灯杆 (6m悬臂)	1、立柱:八角信号立杆 285-350-6500-t=6mm 2、横杆:八角信号横臂 120-295-6000-t=4mm 3、杆体、法兰盘及加强筋均采用Q235B钢板加工制作,其力学性能及碳、硫、磷、锰、硅含量符合GB/T 700-2006标准的要求 4、钢材经除锈处理后应立即清理表面锈垢,并采用热镀锌处理,锌层厚度不小于70 μ m 5、基础:200mm厚片石夯实,表层灌沙;100mm厚C10细石混凝土垫层;(1700+500)mm厚C25钢筋砼基础 6、固定方式:预埋件固定 7、接地要求:接地极(热镀锌角钢L50*50*5*2500mm)、接地母线(热镀锌扁钢40*4mm) 8、含挖土、回填夯实等 9、具体做法及要求见设计施工图	套	2	11782.98	23565.96	
11	040205014002	交通信号灯灯杆 (10m悬臂)	1、立柱:八角信号立杆 285-350-6500-t=8mm 2、横杆:八角信号横臂 120-295-10000-t=5mm 3、杆体、法兰盘及加强筋均采用Q235B钢板加工制作,其力学性能及碳、硫、磷、锰、硅含量符合GB/T 700-2006标准的要求 4、钢材经除锈处理后应立即清理表面锈垢,并采用热镀锌处理,锌层厚度不小于70 μ m 5、基础:200mm厚片石夯实,表层灌沙;100mm厚C10细石混凝土垫层;(1700+500)mm厚C25钢筋砼基础 6、固定方式:预埋件固定 7、接地要求:接地极(热镀锌角钢L50*50*5*2500mm)、接地母线(热镀锌扁钢40*4mm) 8、含挖土、回填夯实等 9、具体做法及要求见设计施工图	套	10	13067.76	130677.6	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
12	040205014003	交通信号灯灯杆 (12m悬臂)	1、立柱:八角信号立杆 285-350-6500-t=8mm 2、横杆:八角信号横臂 120-295-12000-t=5mm 3、杆体、法兰盘及加强筋均采用Q235B钢板加工制作,其力学性能及碳、硫、磷、锰、硅含量符合GB/T 700-2006标准的要求 4、钢材经除锈处理后应立即清理表面锈垢,并采用热镀锌处理,锌层厚度不小于70 μ m 5、基础:200mm厚片石夯实,表层灌沙; 100mm厚C10细石混凝土垫层; (1700+500) mm厚C25钢筋砼基础 6、固定方式:预埋件固定 7、接地要求:接地极(热镀锌角钢L50*50*5*2500mm)、接地母线(热镀锌扁钢40*4mm) 8、含挖土、回填夯实等 9、具体做法及要求见设计施工图	套	7	13689.44	95826.08	
13	040205015001	智能信号机	1、类型:XHJ-CW-GA-JRT300系列道路交通信号控制机 2、组成:含IP55箱体、4U控制插箱(含操作面板)、接线端子、手动面板、配电开关、黄闪控制器等 3、基础:地锚混凝土式专用基础:截面尺寸600mm*440mm(长*宽),地下部分500mm,地上部分高于地面至少200mm; M20地脚螺栓, 600mm*440mm*10mm法兰盘, 20mm*2mm扁钢固定, 40mm*4mm镀锌扁钢接地; 混凝土基础内预埋不小于Φ 150mm的穿线管; 含基础土方开挖、回填、夯实 4、含信号机镀锌型钢基础、接地、接地装置调试、智能系统调试 5、具体参数、做法及要求须满足我区“智慧交通”要求	台	5	54836.63	274183.15	
		分部分项合计					1094891.06	
		单价措施合计						
合计							1094891.06	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：交通信号灯工程(010)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			13259.26			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.2	9944.45			
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.3	2486.11			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.1	828.7			
2	041109010001	工程按质论价(省优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	9115.75			
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	13673.62			
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	248.61			
合计					36297.24			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：交通信号灯工程(010)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	109489		
2	暂估价	2850000		
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价	2850000		
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		2959489		

暂列金额明细表

工程名称：交通信号灯工程(010)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金	项	109489	
合计			109489	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：交通信号灯工程(010)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
1	十字路口交通信号灯	含灯具、支架、配电箱、电线电缆等	600000			综合单价：120000元/路口 数量：5路口
2	十字路口电子警察、卡口	含基础、杆件、补光灯、电警、卡口、智能球机、终端服务器、交换机、光纤收发器、配电箱、控制箱、配管、电线电缆、网络传输费用等	2250000			综合单价：450000元/路口 数量：5路口
合计			2850000			

计日工表

工程名称：交通信号灯工程(010)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：交通信号灯工程(010)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：交通信号灯工程(010)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费		98289. 4		98289. 4
1. 1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	3824490. 35	2. 1	80314. 3
1. 2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	3824490. 35	0. 37	14150. 61
1. 3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	3824490. 35	0. 1	3824. 49
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1. 01	4188966. 7	9	377007
合计					475296. 4

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：交通信号灯工程(010)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 交通信号灯工程(010)

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称: K1+273.641 团结河桥 (3X10m) (011)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	4556018.98	
1.1	人工费	868478.81	
1.2	材料费	2822220.75	
1.3	施工机具使用费	388459.27	
1.4	企业管理费	351189.76	
1.5	利润	125670.45	
2	措施项目	308476.22	
2.1	单价措施项目费	42237.18	
2.2	总价措施项目费	266239.04	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	138407.51	
3	其他项目	455601	
3.1	其中:暂列金额	455601	
3.2	其中:专业工程暂估价		
3.3	其中:计日工		
3.4	其中:总承包服务费		
4	规费	173967.15	
5	税金	494465.7	
6	工程造价	5988529.05	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: K1+273.641 团结河桥 (3X10m) (011)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		桥主体						
1	040301004001	桥台泥浆护壁成孔灌注桩	1、地层情况:详见图纸地质资料 2、空桩长度、桩长:29m 3、桩径:Φ1000mm 4、成孔方法:泥浆护壁成孔,护壁土方投标报价综合考虑,不另外计算 5、混凝土种类、强度等级:C30水下商品砼 6、投标报价中包含:工作平台搭拆,桩机移位,护筒埋设,成孔、固壁,混凝土制作、运输、灌注、养护,土方、废浆外运,打桩场地硬化及泥浆池、泥浆沟等一切费用	m	464	1359.61	630859.04	
2	040301004002	桥墩泥浆护壁成孔灌注桩	1、地层情况:详见图纸地质资料 2、空桩长度、桩长:34m 3、桩径:Φ1000mm 4、成孔方法:泥浆护壁成孔,护壁土方投标报价综合考虑,不另外计算 5、混凝土种类、强度等级:C30水下商品砼 6、投标报价中包含:工作平台搭拆,桩机移位,护筒埋设,成孔、固壁,混凝土制作、运输、灌注、养护,土方、废浆外运,打桩场地硬化及泥浆池、泥浆沟等一切费用	m	544	1808.77	983970.88	
3	040301011001	截桩头	1、桩类型:灌注桩 2、桩头截面、高度:Φ100cm,120cm 3、混凝土强度等级:C30 4、有无钢筋:有钢筋 5、投标单位报价需综合考虑截桩头、凿平、废料外运等一切费用	根	32	264.17	8453.44	
4	040301012001	声测管	1、材质:无缝钢管 2、规格型号:外径Φ57*3.5钢管,Φ70*6.5钢管,80*10钢板 3、投标单位报价时需综合考虑检测管截断、封头,套管制作、焊接,定位、固定	m	3033.6	30.58	92767.49	
5	040303004001	混凝土墩(台)帽	1、部位:桥台台帽、桥台挡块 2、混凝土强度等级:C35商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除、运输、浇筑、养护等一切费用	m3	114.68	931.1	106778.55	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
6	040303007001	混凝土墩（台）盖梁	1、部位:桥台耳背墙 2、混凝土强度等级:C35商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除、运输、浇筑、养护等一切费用	m3	22.4	1314.62	29447.49	
7	040303015001	混凝土挡墙墙身	1、部位:桥台耳墙 2、混凝土强度等级:C35商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除、运输、浇筑、养护等一切费用	m3	4	1044.36	4177.44	
8	040303005001	混凝土墩（台）身	1、部位:桥墩桩立柱 2、混凝土强度等级:C35商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除、运输、浇筑、养护等一切费用	m3	20.8	958.62	19939.3	
9	040303007002	混凝土墩（台）盖梁	1、部位:桥墩盖梁,挡块 2、混凝土强度等级:C35商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除、运输、浇筑、养护等一切费用	m3	145.32	967.91	140656.68	
10	040303024001	混凝土其他构件	1、部位:支座垫块 2、混凝土强度等级:C35商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除、运输、浇筑、养护等一切费用	m3	4.11	1787.21	7345.43	
11	040304001001	预制混凝土梁	1、部位:桥面板 2、构件代号、名称:先张法预应力空心板梁(含封头砼) 3、混凝土强度等级:C50商品砼(封头砼C30商品砼) 4、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除、运输、浇筑、养护,构件安装,接头灌缝,砂浆制作,运输等一切费用	m3	365.58	1238.64	452822.01	
12	040303024002	混凝土其他构件	1、部位:铰缝 2、混凝土强度等级:C50商品砼 3、铰缝前先用M15砂浆填缝2.16m3 4、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除、运输、浇筑、养护,砂浆制作、运输等一切费用	m3	53.78	937.31	50408.53	
13	040303020001	混凝土桥头搭板	1、部位:桥头搭板 2、混凝土强度等级:C30商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除、运输、浇筑、养护等一切费用	m3	63	732.75	46163.25	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	040303019001	桥面铺装	1、部位:桥面铺装 2、混凝土强度等级:C50商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除,运输、浇筑、养护等一切费用	m ²	1200	88.87	106644	
15	040309004001	橡胶支座	1、规格、型号:GJZ175*35板式橡胶支座	个	456	64.54	29430.24	
16	040309004002	橡胶垫块	1、规格、型号:2cm厚20*20cm橡胶垫块	个	12	61.36	736.32	
17	040309005001	预埋钢板	1、部位:支座 2、预埋钢板300*300*15, 契形钢板260*260*15(中心)	个	456	179.73	81956.88	
18	040309005002	抗震锚栓	1、钢套管Φ7.6cm*0.4cm*38cm,内填沥青玛蹄脂	套	108	26.59	2871.72	
19	040309007001	桥梁伸缩装置	1、规格、型号:GQF-E-40型伸缩缝 2、混凝土种类:钢纤维砼 3、混凝土强度等级:C50 4、投标单位报价时需综合考虑制作、安装,运输、浇筑	m	80	687.69	55015.2	
20	040309005003	桥头与搭板连接	1、钢套管D40钢管(壁厚3mm),内填沥青玛蹄脂 2、垫油毛毡	套	48	8.83	423.84	
21	040306007001	桥板梁接缝	1、塞轻质包装板 2、铺一层油毛毡,刷两遍沥青 3、板面锯缝0.5*1cm,填沥青玛蹄脂	m	160	25.3	4048	
22	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:D型钢丝网,冷轧带肋钢筋焊接网 2、钢筋规格:Φ10以内	t	16.248	6073.24	98678	
23	040901001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:一级钢 2、钢筋规格:Φ6-10	t	58.097	5774.56	335484.61	
24	040901001003	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:一级钢 2、钢筋规格:Φ12-20	t	1.114	5013.1	5584.59	
25	040901001004	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:一级钢 2、钢筋规格:Φ22	t	2.865	4715.44	13509.74	
26	040901001005	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:三级钢 2、钢筋规格:Φ12	t	30.019	4828.55	144948.24	
27	040901001006	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:三级钢 2、钢筋规格:Φ14-20	t	22.669	4828.55	109458.4	
28	040901001007	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:三级钢 2、钢筋规格:Φ22	t	20.797	4530.89	94228.92	
29	040901004001	钢筋笼	1、钢筋种类:一级钢 2、钢筋规格:Φ14-20	t	12.189	5458.24	66530.49	
30	040901004002	钢筋笼	1、钢筋种类:三级钢 2、钢筋规格:Φ10以内	t	38.054	5479.89	208531.73	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
31	040901005001	先张法预应力钢筋 (钢丝、钢绞线)	1、部位:先张法空心板 2、预应力筋种类:钢绞线 3、预应力筋规格: $\phi s15.2$ 4、投标单位报价时需综合考虑张拉台座制作、安装、拆除,预应力筋制作、张拉	t	10.133	7439.86	75388.1	
		分部小计					4007258.55	
		机动车道、非机动车道及侧分带(钢筋计入桥中)						
32	040309010001	防水层	1、喷涂3遍路桥用水性沥青基防水涂料(用量0.6-0.8kg/m ²) 2、投标单位报价时需综合考虑清除油污、垃圾,喷涂柔性防水层等一切费用	m ²	1170.4	7.38	8637.55	
33	040203006001	沥青混凝土	1、沥青混凝土种类:高性能沥青混凝土(SUP-20C) 2、厚度:6cm 3、具体要求参见施工图设计	m ²	948.5	73.61	69819.09	
34	040203003001	粘层	1、材料品种:SBS改性乳化沥青 2、喷油量:用量为0.25KG/m ²	m ²	948.5	1.63	1546.06	
35	040203006002	沥青混凝土	1、沥青混凝土种类:沥青玛蹄脂碎石(SMA-13)(优质SBS改性沥青,玄武岩) 2、厚度:4cm 3、具体要求参见施工图设计	m ²	948.5	70.22	66603.67	
36	040309010002	防水层	1、部位:侧分带 2、铺一层防水土工布	m ²	147.55	7.38	1088.92	
37	040303019002	砼缘石E	1、混凝土强度等级:C30商品砼 2、现浇路缘石断面详见图纸 3、投标单位报价时需综合考虑模板的制作、安装及拆除,运输、浇筑、养护等一切费用	m ³	10.2	1579.34	16109.27	
		分部小计					163804.56	
		人行道(钢筋计入桥中)						
38	040303019003	砼缘石	1、混凝土强度等级:C30商品砼 2、现浇路缘石断面详见图纸 3、投标单位报价时需综合考虑模板的制作、安装及拆除,运输、浇筑、养护等一切费用	m ³	22.03	1469.47	32372.42	
39	040303019004	人行道板砼	1、混凝土强度等级:C30商品砼 2、人行道板8cm厚 3、投标单位报价时需综合考虑模板的制作、安装及拆除,运输、浇筑、养护等一切费用	m ³	23.81	813.49	19369.2	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
40	040204002001	人行道块料铺设	1、块料品种、规格:30cm*30cm*5cm花岗岩石材,具体样式需经甲方确认后采购施工 2、粘结层:30mm厚M10水泥砂浆	m2	307.4	185.53	57031.92	
41	040309002001	石质栏杆	1、栏杆材料采用汉白玉 2、具体样式及规格详见图纸	m	65.62	1500	98430	
42	040309009001	桥面排(泄)水管	1、材料品种:玻璃钢泄水管、PVC集水管 2、管径:20*20*1cm 3、连接处打磨后用PVC浇水连接牢固,并进行密水实验 4、施工单位报价时需考虑泄水管、集水管、玻璃钢泄水管盖、弯头的安装、闭水试验等所有一切所有费用	m	200	225.99	45198	
		分部小计					252401.54	
		锥坡						
43	040305001001	垫层	1、材料品种、规格:砂砾垫层 2、厚度:5cm	m3	14.4	308.44	4441.54	
44	040303015002	混凝土坡脚	1、混凝土强度等级:C20商品砼 2、部位:护坡坡脚	m3	105.12	947.94	99647.45	
45	040305003001	浆砌块料	1、铺设C20砼六角形预制块	m3	28.8	988.38	28465.34	
		分部小计					132554.33	
		分部分项合计					4556018.98	
1	041103001001	围堰、拆堰	1、围堰类型:土围堰 2、围堰底宽、顶宽、高度:由投标人根据施工方案自行考虑,需满足设计及规范要求 3、土源及运距:由投标人根据现场踏勘,自行考虑	m3	2100	9.66	20286	
2	041107002001	施工降水	1、降排水方式:施工单位自行考虑,结算时单价费用不作调整	项	1	19354.88	19354.88	
3	011705001001	大型机械设备进退场及安拆		项	1	2596.3	2596.3	
		单价措施合计					42237.18	
合计							4598256.16	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: K1+273.641 团结河桥 (3X10m) (011)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			138407.51			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	2.2	101161.64			
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.5	22991.28			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31	14254.59			
2	041109010001	工程按质论价(省优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	50580.82			
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	75871.23			
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	1379.48			
合计					266239.04			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: K1+273.641 团结河桥 (3X10m) (011)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额 (元)	备注
1	暂列金额	455601		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		455601		

暂列金额明细表

工程名称: K1+273.641 团结河桥 (3X10m) (011)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金	项	455601	
合计			455601	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：K1+273.641 团结河桥（3X10m）(011)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

计日工表

工程名称：K1+273.641 团结河桥（3X10m）(011)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：K1+273.641 团结河桥（3X10m）(011)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称: K1+273.641 团结河桥 (3X10m) (011)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额 (元)
1	规费		173967.15		173967.15
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	5320096.2	2.7	143642.6
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	5320096.2	0.47	25004.45
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	5320096.2	0.1	5320.1
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	5494063.35	9	494465.7
合计					668432.85

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：K1+273.641 团结河桥（3X10m）(011)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: K1+273.641 团结河桥 (3X10m) (011)

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称: K2+548.530 五一河桥 (3X20m) (012)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	10477733.37	
1.1	人工费	2172124.74	
1.2	材料费	6255273.62	
1.3	施工机具使用费	883736.66	
1.4	企业管理费	861029.59	
1.5	利润	305568.73	
2	措施项目	661044.07	
2.1	单价措施项目费	51406.86	
2.2	总价措施项目费	609637.21	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	316927.12	
3	其他项目	1047773	
3.1	其中:暂列金额	1047773	
3.2	其中:专业工程暂估价		
3.3	其中:计日工		
3.4	其中:总承包服务费		
4	规费	398500.2	
5	税金	1132654.56	
6	工程造价	13717705.2	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: K2+548.530 五一河桥 (3X20m) (012)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		桥主体						
1	040301004001	桥台泥浆护壁成孔灌注桩	1、地层情况:详见图纸地质资料 2、空桩长度、桩长:31m 3、桩径:Φ1200mm 4、成孔方法:泥浆护壁成孔,护壁土方投标报价综合考虑,不另外计算 5、混凝土种类、强度等级:C30水下商品砼 6、投标报价中包含:工作平台搭拆,桩机移位,护筒埋设,成孔、固壁,混凝土制作、运输、灌注、养护,土方、废浆外运,打桩场地硬化及泥浆池、泥浆沟等一切费用	m	620	1754.43	1087746.6	
2	040301004002	桥墩泥浆护壁成孔灌注桩	1、地层情况:详见图纸地质资料 2、空桩长度、桩长:34m 3、桩径:Φ1500mm 4、成孔方法:泥浆护壁成孔,护壁土方投标报价综合考虑,不另外计算 5、混凝土种类、强度等级:C30水下商品砼 6、投标报价中包含:工作平台搭拆,桩机移位,护筒埋设,成孔、固壁,混凝土制作、运输、灌注、养护,土方、废浆外运,打桩场地硬化及泥浆池、泥浆沟等一切费用	m	680	2915.36	1982444.8	
3	040301011001	截桩头	1、桩类型:灌注桩 2、桩头截面、高度:Φ120cm、Φ150cm,120cm 3、混凝土强度等级:C30 4、有无钢筋:有钢筋 5、投标单位报价需综合考虑截桩头、凿平、废料外运等一切费用	根	40	499.34	19973.6	
4	040301012001	声测管	1、材质:无缝钢管 2、规格型号外径Φ57*3.5钢管,Φ70*6.5钢管,80*10钢板 3、投标单位报价时需综合考虑检测管截断、封头,套管制作、焊接,定位、固定	m	3912	30.64	119863.68	
5	040303004001	混凝土墩(台)帽	1、部位:桥台台帽、桥台挡块 2、混凝土强度等级:C35商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除,运输、浇筑、养护等一切费用	m3	147.91	918.52	135858.29	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
6	040303007001	混凝土墩（台）盖梁	1、部位:桥台耳背墙 2、混凝土强度等级:C35商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除，运输、浇筑、养护等一切费用	m3	40	1336.4	53456	
7	040303015001	混凝土挡墙墙身	1、部位:桥台耳墙 2、混凝土强度等级:C35商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除，运输、浇筑、养护等一切费用	m3	7.2	1026.76	7392.67	
8	040303005001	混凝土墩（台）身	1、部位:桥墩桩立柱 2、混凝土强度等级:C35商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除，运输、浇筑、养护等一切费用	m3	54	957.02	51679.08	
9	040303007002	混凝土墩（台）盖梁	1、部位:桥墩盖梁、桥墩挡块 2、混凝土强度等级:C35商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除，运输、浇筑、养护等一切费用	m3	201.38	944.74	190251.74	
10	040303024001	混凝土其他构件	1、部位:支座垫块 2、混凝土强度等级:C35商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除，运输、浇筑、养护等一切费用	m3	5.9	1571.75	9273.33	
11	040304001001	预制混凝土梁	1、部位:桥面板 2、构件代号、名称:先张法预应力空心板梁（含封头砼） 3、混凝土强度等级:C50商品砼（封头砼C30商品砼） 4、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除，运输、浇筑、养护，构件安装，接头灌缝，砂浆制作，运输等一切费用	m3	1300.32	1986.26	2582773.6	
12	040303024002	混凝土其他构件	1、部位:铰缝 2、混凝土强度等级:C50商品砼 3、铰缝前先用M15砂浆填缝2.16m3 4、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除，运输、浇筑、养护，砂浆制作、运输等一切费用	m3	300.6	886.18	266385.71	
13	040303020001	混凝土桥头搭板	1、部位:桥头搭板 2、混凝土强度等级:C30商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除，运输、浇筑、养护等一切费用	m3	109.2	730.23	79741.12	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	040303019001	桥面铺装	1、部位:桥面铺装 2、混凝土强度等级:C50商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除,运输、浇筑、养护等一切费用	m ²	2640	88.7	234168	
15	040309004001	橡胶支座	1、规格、型号:GJZ200*42板式橡胶支座	个	336	101.16	33989.76	
16	040309004002	橡胶支座	1、规格、型号:GJZF200*44板式橡胶支座	个	168	105.98	17804.64	
17	040309004003	橡胶垫块	1、规格、型号:2cm厚20*20cm橡胶垫块	个	12	61.36	736.32	
18	040309005001	预埋钢板	1、部位: 支座 2、预埋钢板300*300*15, 楔形钢板280*280*15(中心), 不锈钢板230*230*2, 支座下钢板280*280*15	个	504	225.87	113838.48	
19	040309005002	抗震锚栓	1、钢套管Φ7.6cm*0.4cm*38cm, 内填沥青玛蹄脂	套	120	26.59	3190.8	
20	040309007001	桥梁伸缩装置	1、规格、型号:GQF-E-60型伸缩缝 2、混凝土种类:钢纤维砼 3、混凝土强度等级:C50 4、投标单位报价时需综合考虑制作、安装,运输、浇筑	m	88	800.88	70477.44	
21	040309005003	桥头与搭板连接	1、钢套管D40钢管(壁厚3mm), 内填沥青玛蹄脂 2、垫油毛毡	套	88	8.78	772.64	
22	040306007001	桥板梁接缝	1、塞轻质包装板 2、铺一层油毛毡, 刷两遍沥青 3、板面锯缝0.5*1cm, 填沥青玛蹄脂	m	176	25.3	4452.8	
23	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:D型钢丝网, 冷轧带肋钢筋焊接网 2、钢筋规格:Φ10以内	t	36.799	6073.24	223489.16	
24	040901001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:一级钢 2、钢筋规格:Φ6-10	t	98.835	5774.56	570728.64	
25	040901001003	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:一级钢 2、钢筋规格:Φ12-20	t	3.838	5013.1	19240.28	
26	040901001004	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:一级钢 2、钢筋规格:Φ22, 40	t	16.829	4715.44	79356.14	
27	040901001005	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:三级钢 2、钢筋规格:Φ12	t	90.194	4828.55	435506.24	
28	040901001006	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:三级钢 2、钢筋规格:Φ14-20	t	22.422	4828.55	108265.75	
29	040901001007	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:三级钢 2、钢筋规格:Φ22	t	4.928	4530.89	22328.23	
30	040901001008	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:三级钢 2、钢筋规格:Φ25及以上	t	51.906	4577.03	237575.32	
31	040901004001	钢筋笼	1、钢筋种类:一级钢 2、钢筋规格:Φ10以内	t	16.91	5642.25	95410.45	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
32	040901004002	钢筋笼	1、钢筋种类:三级钢 2、钢筋规格: Φ 14-22	t	84.544	5458.24	461461.44	
33	040901005001	先张法预应力钢筋 (钢丝、钢绞线)	1、部位:先张法空心板 2、预应力筋种类:钢绞线 3、预应力筋规格: Φ s15.2 4、投标单位报价时需综合考虑张拉台座制作、安装、拆除,预应力筋制作、张拉	t	42.062	7439.86	312935.39	
		分部小计					9632568.14	
		机动车道、非机动车道及侧分带(钢筋计入桥中)						
34	040309010001	防水层	1、喷涂3遍路桥用水性沥青基防水涂料(用量0.6-0.8kg/m ²) 2、投标单位报价时需综合考虑清除油污、垃圾,喷涂柔性防水层等一切费用	m ²	2607.44	7.38	19242.91	
35	040203006001	沥青混凝土	1、沥青混凝土种类:高性能沥青混凝土(SUP-20C) 2、厚度:6cm 3、具体要求参见施工图设计	m ²	2066.52	73.61	152116.54	
36	040203003001	粘层	1、材料品种:SBS改性乳化沥青 2、喷油量:用量为0.25KG/m ²	m ²	2066.52	1.63	3368.43	
37	040203006002	沥青混凝土	1、沥青混凝土种类:沥青玛蹄脂碎石(SMA-13)(优质SBS改性沥青,玄武岩) 2、厚度:4cm 3、具体要求参见施工图设计	m ²	2066.52	70.22	145111.03	
38	040309010002	防水层	1、部位:侧分带 2、铺一层防水土工布	m ²	230.96	7.38	1704.48	
39	040303019002	砼缘石D	1、混凝土强度等级:C30商品砼 2、现浇路缘石断面详见图纸 3、投标单位报价时需综合考虑模板的制作、安装及拆除,运输、浇筑、养护等一切费用	m ³	19.45	1604.38	31205.19	
		分部小计					352748.58	
		人行道(钢筋计入桥中)						
40	040303019003	砼缘石	1、混凝土强度等级:C30商品砼 2、现浇路缘石断面详见图纸 3、投标单位报价时需综合考虑模板的制作、安装及拆除,运输、浇筑、养护等一切费用	m ³	34.92	1438.55	50234.17	

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称: K2+548.530 五一河桥 (3X20m) (012)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			316927.12			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	2.2	231641.09			
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.5	52645.7			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31	32640.33			
2	041109010001	工程按质论价(省优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	115820.54			
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	173730.81			
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	3158.74			
合计					609637.21			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: K2+548.530 五一河桥 (3X20m) (012)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额 (元)	备注
1	暂列金额	1047773		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		1047773		

暂列金额明细表

工程名称: K2+548.530 五一河桥 (3X20m) (012)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金	项	1047773	
合计			1047773	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：K2+548.530 五一河桥（3X20m）(012)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

计日工表

工程名称：K2+548.530 五一河桥（3X20m）(012)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：K2+548.530 五一河桥（3X20m）(012)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：K2+548.530 五一河桥（3X20m）(012)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费		398500.2		398500.2
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	12186550.44	2.7	329036.86
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	12186550.44	0.47	57276.79
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	12186550.44	0.1	12186.55
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	12585050.64	9	1132654.56
合计					1531154.76

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：K2+548.530 五一河桥（3X20m）(012)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: K2+548.530 五一河桥 (3X20m) (012)

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称: K0+047.500 二卯酉河桥 (3X20m) (013)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	9158634.44	
1.1	人工费	1870221.82	
1.2	材料费	5497546.24	
1.3	施工机具使用费	778809.53	
1.4	企业管理费	747176.2	
1.5	利润	264880.63	
2	措施项目	584248.25	
2.1	单价措施项目费	51009.85	
2.2	总价措施项目费	533238.4	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	277210.29	
3	其他项目	915863	
3.1	其中:暂列金额	915863	
3.2	其中:专业工程暂估价		
3.3	其中:计日工		
3.4	其中:总承包服务费		
4	规费	348540.98	
5	税金	990655.8	
6	工程造价	11997942.47	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: K0+047.500 二卯酉河桥（3X20m）(013)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		桥主体						
1	040301004001	桥台泥浆护壁成孔灌注桩	1、地层情况:详见图纸地质资料 2、空桩长度、桩长:38m 3、桩径:Φ1200mm 4、成孔方法:泥浆护壁成孔,护壁土方投标报价综合考虑,不另外计算 5、混凝土种类、强度等级:C30水下商品砼 6、投标报价中包含:工作平台搭拆,桩机移位,护筒埋设,成孔、固壁,混凝土制作、运输、灌注、养护,土方、废浆外运,打桩场地硬化及泥浆池、泥浆沟等一切费用	m	608	1734.24	1054417.92	
2	040301004002	桥墩泥浆护壁成孔灌注桩	1、地层情况:详见图纸地质资料 2、空桩长度、桩长:37m 3、桩径:Φ1500mm 4、成孔方法:泥浆护壁成孔,护壁土方投标报价综合考虑,不另外计算 5、混凝土种类、强度等级:C30水下商品砼 6、投标报价中包含:工作平台搭拆,桩机移位,护筒埋设,成孔、固壁,混凝土制作、运输、灌注、养护,土方、废浆外运,打桩场地硬化及泥浆池、泥浆沟等一切费用	m	592	2929.37	1734187.04	
3	040301011001	截桩头	1、桩类型:灌注桩 2、桩头截面、高度:Φ120cm、Φ150cm, 120cm 3、混凝土强度等级:C30 4、有无钢筋:有钢筋 5、投标单位报价需综合考虑截桩头、凿平、废料外运等一切费用	m3	32	499.3	15977.6	
4	040301012001	声测管	1、材质:无缝钢管 2、规格型号:外径Φ57*3.5钢管, Φ70*6.5钢管, 80*10钢板 3、投标单位报价时需综合考虑检测管截断、封头,套管制作、焊接,定位、固定	m	3609.6	30.5	110092.8	
5	040303004001	混凝土墩(台)帽	1、部位:桥台台帽 2、混凝土强度等级:C35商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除,运输、浇筑、养护等一切费用	m3	134.4	916.46	123172.22	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
6	040303007001	混凝土墩（台）盖梁	1、部位:桥台耳背墙、挡块 2、混凝土强度等级:C35商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除，运输、浇筑、养护等一切费用	m3	38.21	1315.81	50277.1	
7	040303015001	混凝土挡墙墙身	1、部位:桥台耳墙 2、混凝土强度等级:C35商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除，运输、浇筑、养护等一切费用	m3	7.2	1026.76	7392.67	
8	040303005001	混凝土墩（台）身	1、部位:桥墩桩立柱 2、混凝土强度等级:C35商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除，运输、浇筑、养护等一切费用	m3	43.2	955.88	41294.02	
9	040303007002	混凝土墩（台）盖梁	1、部位:桥墩盖梁 2、混凝土强度等级:C35商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除，运输、浇筑、养护等一切费用	m3	182.19	945.18	172202.34	
10	040303024001	混凝土其他构件	1、部位:支座垫块 2、混凝土强度等级:C35商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除，运输、浇筑、养护等一切费用	m3	4.31	1743.75	7515.56	
11	040304001001	预制混凝土梁	1、部位:桥面板 2、构件代号、名称:先张法预应力空心板梁（含封头砼） 3、混凝土强度等级:C50商品砼（封头砼C30商品砼） 4、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除，运输、浇筑、养护，构件安装，接头灌缝，砂浆制作，运输等一切费用	m3	1097.88	1956.15	2147617.96	
12	040303024002	混凝土其他构件	1、部位:铰缝 2、混凝土强度等级:C50商品砼 3、铰缝前先用M15砂浆填缝2.16m3 4、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除，运输、浇筑、养护，砂浆制作、运输等一切费用	m3	225.45	892.62	201241.18	
13	040303020001	混凝土桥头搭板	1、部位:桥头搭板 2、混凝土强度等级:C30商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除，运输、浇筑、养护等一切费用	m3	113.4	730.1	82793.34	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	040303019001	桥面铺装	1、部位:桥面铺装 2、混凝土强度等级:C50商品砼 3、投标单位报价时需综合考虑模板制作、安装、拆除,运输、浇筑、养护等一切费用	m ²	2400	88.7	212880	
15	040309004001	橡胶支座	1、规格、型号:GJZ200*42板式橡胶支座	个	304	101.16	30752.64	
16	040309004002	橡胶支座	1、规格、型号:GJZF200*44板式橡胶支座	个	152	105.98	16108.96	
17	040309004003	橡胶垫块	1、规格、型号:2cm厚20*20cm橡胶垫块	个	12	61.36	736.32	
18	040309005001	预埋钢板	1、部位:支座 2、预埋钢板300*300*15, 楔形钢板280*280*15(中心), 不锈钢板230*230*2, 支座下钢板280*280*15	个	456	192.01	87556.56	
19	040309005002	抗震锚栓	1、钢套管Φ7.6cm*0.4cm*38cm, 内填沥青玛蹄脂	套	90	26.59	2393.1	
20	040309007001	桥梁伸缩装置	1、规格、型号:GQF-E-60型伸缩缝 2、混凝土种类:钢纤维砼 3、混凝土强度等级:C50 4、投标单位报价时需综合考虑制作、安装,运输、浇筑	m	80	740.99	59279.2	
21	040309005003	桥头与搭板连接	1、钢套管D40钢管(壁厚3mm), 内填沥青玛蹄脂 2、垫油毛毡	套	80	8.88	710.4	
22	040306007001	桥板梁接缝	1、塞轻质包装板 2、铺一层油毛毡, 刷两遍沥青 3、板面锯缝0.5*1cm, 填沥青玛蹄脂	m	160	25.3	4048	
23	040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:D型钢丝网, 冷轧带肋钢筋焊接网 2、钢筋规格:Φ10以内	t	30.787	6073.24	186976.84	
24	040901001002	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:一级钢 2、钢筋规格:Φ6-10	t	77.87	5774.56	449664.99	
25	040901001003	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:一级钢 2、钢筋规格:Φ12-20	t	3.478	5013.1	17435.56	
26	040901001004	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:一级钢 2、钢筋规格:Φ22, 40	t	13.623	4715.44	64238.44	
27	040901001005	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:三级钢 2、钢筋规格:Φ12	t	74.689	4828.55	360639.57	
28	040901001006	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:三级钢 2、钢筋规格:Φ14-20	t	29.4	4828.55	141959.37	
29	040901001007	现浇构件钢筋	1、钢筋种类:三级钢 2、钢筋规格:Φ25及以外	t	40.657	4577.03	186088.31	
30	040901004001	钢筋笼	1、钢筋种类:一级钢 2、钢筋规格:Φ10以内	t	15.314	5642.25	86405.42	
31	040901004002	钢筋笼	1、钢筋种类:三级钢 2、钢筋规格:Φ14-22	t	75.931	5458.24	414449.62	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
32	040901005001	先张法预应力钢筋 (钢丝、钢绞线)	1、部位:先张法空心板 2、预应力筋种类:钢绞线 3、预应力筋规格: $\phi s15.2$ 4、投标单位报价时需综合考虑张拉台座制作、安装、拆除,预应力筋制作、张拉	t	34.678	7439.86	257999.47	
		分部小计					8328504.52	
		机动车道、非机动车道及侧分带(钢筋计入桥中)						
33	040309010001	防水层	1、喷涂3遍路桥用水性沥青基防水涂料(用量0.6-0.8kg/m ²) 2、投标单位报价时需综合考虑清除油污、垃圾,喷涂柔性防水层等一切费用	m ²	2607.44	7.38	19242.91	
34	040203006001	沥青混凝土	1、沥青混凝土种类:高性能沥青混凝土(SUP-20C) 2、厚度:6cm 3、具体要求参见施工图设计	m ²	2005.74	73.61	147642.52	
35	040203003001	粘层	1、材料品种:SBS改性乳化沥青 2、喷油量:用量为0.25KG/m ²	m ²	2005.74	1.63	3269.36	
36	040203006002	沥青混凝土	1、沥青混凝土种类:沥青玛蹄脂碎石(SMA-13)(优质SBS改性沥青,玄武岩) 2、厚度:4cm 3、具体要求参见施工图设计	m ²	1981.43	70.22	139136.01	
37	040309010002	防水层	1、部位:侧分带 2、铺一层防水土工布	m ²	230.96	7.38	1704.48	
38	040303019002	砼缘石C	1、混凝土强度等级:C30商品砼 2、现浇路缘石断面详见图纸 3、投标单位报价时需综合考虑模板的制作、安装及拆除,运输、浇筑、养护等一切费用	m ³	19.45	1604.38	31205.19	
39	040304005001	侧分带盖板	1、单件体积:标准版0.103m ³ ,墙头板0.107m ³ 2、混凝土强度等级:C30钢筋混凝土预制盖板	m ³	6.24	1119.68	6986.8	
40	040901002001	预制构件钢筋	1、部位:预制侧分带盖板 2、钢筋种类及规格:一级钢 $\phi 10$ 以内	t	1.831	6911.66	12655.25	
		分部小计					361842.52	
		人行道(钢筋计入桥中)						
41	040303019003	砼缘石	1、混凝土强度等级:C30商品砼 2、现浇路缘石断面详见图纸 3、投标单位报价时需综合考虑模板的制作、安装及拆除,运输、浇筑、养护等一切费用	m ³	28.08	1431.24	40189.22	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
42	040303019004	人行道板砼	1、混凝土强度等级:C30商品砼 2、人行道板8cm厚 3、投标单位报价时需综合考虑模板的制作、安装及拆除,运输、浇筑、养护等一切费用	m3	14.21	813.49	11559.69	
43	040204002001	人行道块料铺设	1、块料品种、规格:30cm*30cm*5cm花岗岩石材,具体样式需经甲方确认后采购施工 2、粘结层:30mm厚M10水泥砂浆	m2	179.91	185.53	33378.7	
44	040309002001	石质栏杆	1、栏杆材料采用汉白玉 2、具体样式及规格详见图纸	m	125.7	1500	188550	
45	040309009001	桥面排(泄)水管	1、材料品种:玻璃钢泄水管、PVC集水管 2、管径:20*20*1cm 3、连接处打磨后用PVC浇水连接牢固,并进行密水实验 4、施工单位报价时需考虑泄水管、集水管、玻璃钢泄水管盖、弯头的安装、闭水试验等所有一切所有费用	m	320	225.99	72316.8	
		分部小计					345994.41	
		锥坡						
46	040305001001	垫层	1、材料品种、规格:砂砾垫层 2、厚度:5cm	m3	12.1	308.44	3732.12	
47	040303015002	混凝土坡脚	1、混凝土强度等级:C20商品砼 2、部位:护坡坡脚	m3	98.38	947.94	93258.34	
48	040305003001	浆砌块料	1、铺设C20砼六角形预制块	m3	25.6	988.38	25302.53	
		分部小计					122292.99	
		分部分项合计					9158634.44	
1	041103001001	围堰、拆堰	1、围堰类型:土围堰 2、围堰底宽、顶宽、高度:由投标人根据施工方案自行考虑,需满足设计及规范要求 3、土源及运距:由投标人根据现场踏勘,自行考虑	m3	3000	9.66	28980	
2	041107002001	施工降水	1、降排水方式:施工单位自行考虑,结算时单价费用不作调整	项	1	19354.88	19354.88	
3	011705001001	大型机械设备进退场及安拆		项	1	2674.97	2674.97	
		单价措施合计					51009.85	
合计							9209644.29	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: K0+047.500 二卯酉河桥 (3X20m) (013)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	现场安全文明施工			277210.29			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	2.2	202612.17			
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.5	46048.22			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31	28549.9			
2	041109010001	工程按质论价(省优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.1	101306.09			
3	041109002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	041109003001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	041109004001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	151959.13			
9	041109009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	04B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	041109005001	行车、行人干扰	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.03	2762.89			
合计					533238.4			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: K0+047.500 二卯酉河桥 (3X20m) (013)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额 (元)	备注
1	暂列金额	915863		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		915863		

暂列金额明细表

工程名称: K0+047.500 二卯酉河桥 (3X20m) (013)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金	项	915863	
合计			915863	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：K0+047.500 二卯酉河桥（3X20m）(013)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

计日工表

工程名称：K0+047.500 二卯酉河桥（3X20m）(013)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：K0+047.500 二卯酉河桥（3X20m）(013)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称: K0+047.500 二卯酉河桥 (3X20m) (013)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额 (元)
1	规费		348540.98		348540.98
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	10658745.69	2.7	287786.13
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	10658745.69	0.47	50096.1
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	10658745.69	0.1	10658.75
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	11007286.67	9	990655.8
合计					1339196.78

发 包 人 提 供 材 料 和 工 程 设 备 一 览 表

工程名称：K0+047.500 二卯酉河桥（3X20m）(013)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: K0+047.500 二卯酉河桥 (3X20m) (013)

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称：二卯酉河桥装饰拱钢结构工程(014)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程	585318.96	
1.1	人工费	105520.24	
1.2	材料费	367046.9	
1.3	施工机具使用费	52633.96	
1.4	企业管理费	41132.74	
1.5	利润	18985.11	
2	措施项目	48573.93	
2.1	单价措施项目费	6495.89	
2.2	总价措施项目费	42078.04	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	24323.59	
3	其他项目	58531	
3.1	其中：暂列金额	58531	
3.2	其中：专业工程暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	26519.83	
5	税金	64704.93	
6	工程造价	783648.65	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：二卯酉河桥装饰拱钢结构工程(014)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	010516002001	预埋铁件	1、钢材种类:Q235C钢材，符合《桥梁用结构钢》GB/T 714-2015的有关规定及说明中相关要求 2、规格及尺寸:锚固板1320*900*30，380*590*30，600*200*30，400*200*30，1320*560*30 3、剪力钉 Φ 22*210 4、部位：桥台桥墩 5、台帽及盖梁施工前务必注意锚固构件的预埋	t	1.231	14554.38	17916.44	
2	010501003001	独立基础	1、混凝土种类:钢拱架基础 2、混凝土强度等级:C35膨胀混凝土	m3	4.1	818.09	3354.17	
3	010604001001	系梁	1、钢材品种、规格:Q235C钢、 详见图纸 2、喷丸（砂）除锈,除锈后的钢表面净度等级应符合国家标准GB 8923规定的Sa2.5级并喷涂无机硅酸锌车间底漆 3、探伤符合设计及施工验收规范要求 4、场外运输踏勘现场自行确定 5、品牌：宝钢、鞍钢、首钢	t	28.673	6780.41	194414.7	
4	010604001002	主拱梁	1、钢材品种、规格:Q235C钢、 详见图纸 2、喷丸（砂）除锈,除锈后的钢表面净度等级应符合国家标准GB 8923规定的Sa2.5级并喷涂无机硅酸锌车间底漆 3、探伤符合设计及施工验收规范要求 4、场外运输踏勘现场自行确定 5、品牌：宝钢、鞍钢、首钢	t	24.176	7165.21	173226.12	
5	010604001003	副拱梁	1、钢材品种、规格:Q235C钢、 详见图纸 2、喷丸（砂）除锈,除锈后的钢表面净度等级应符合国家标准GB 8923规定的Sa2.5级并喷涂无机硅酸锌车间底漆 3、探伤符合设计及施工验收规范要求 4、场外运输踏勘现场自行确定 5、品牌：宝钢、鞍钢、首钢	t	13.465	7221.28	97234.54	

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
6	010606001001	竖杆	1、钢材品种、规格:Q235C钢、 详见图纸 2、喷丸（砂）除锈,除锈后的钢表面净度等级应符合国家标准GB 8923规定的Sa2.5级并喷涂无机硅酸锌车间底漆 3、探伤符合设计及施工验收规范要求 4、场外运输踏勘现场自行确定 5、品牌：宝钢、鞍钢、首钢	t	2.692	8208.83	22098.17	
7	010606001002	斜杆	1、钢材品种、规格:Q235C钢、 详见图纸 2、喷丸（砂）除锈,除锈后的钢表面净度等级应符合国家标准GB 8923规定的Sa2.5级并喷涂无机硅酸锌车间底漆 3、探伤符合设计及施工验收规范要求 4、场外运输踏勘现场自行确定 5、品牌：宝钢、鞍钢、首钢	t	1.13	7037.28	7952.13	
8	011405001001	金属面油漆（丙烯酸脂肪族聚氨酯面漆）	1、构件外表面涂装 80um环氧富锌底漆 +120um环氧云铁中间漆 +2*40um丙烯酸脂肪族聚氨酯面漆，具体厚度详见图纸要求	m2	731.45	50.6	37011.37	
9	011405001002	金属面油漆（环氧厚浆涂料）	1、构件内表面涂装 50um环氧富锌底漆 +2*100um环氧厚浆涂料，具体厚度详见图纸要求	m2	888.28	36.15	32111.32	
		分部分项合计					585318.96	
1	011702001001	独立基础模板	1、混凝土种类:钢拱架基础 2、混凝土强度等级:C35膨胀混凝土	m2	7.22	74.62	538.76	
2	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	5957.13	5957.13	
		单价措施合计					6495.89	
合计							591814.85	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：二卯酉河桥装饰拱钢结构工程(014)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	现场安全文明施工			24323.59			
		基本费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	3.1	18346.26			
		标化增加费(省一星级)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.7	4142.7			
		扬尘污染防治增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.31	1834.63			
2	011707010001	工程按质论价(省优)	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.3	7693.59			
3	011707002001	夜间施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
4	011707004001	二次搬运	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
7	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
8	011707008001	临时设施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	1.65	9764.95			
9	011707009001	赶工措施费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
10	01B001	特殊条件下施工增加费	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
11	011707003001	非夜间施工照明	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
12	011707011001	住宅工程分户验收	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费					
13	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项工程费+单价措施项目费-除税工程设备费	0.05	295.91			
合计					42078.04			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：二卯酉河桥装饰拱钢结构工程(014)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	58531		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合计		58531		

暂列金额明细表

工程名称：二卯酉河桥装饰拱钢结构工程(014)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金	项	58531	
合计			58531	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：二卯酉河桥装饰拱钢结构工程(014)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

计日工表

工程名称：二卯酉河桥装饰拱钢结构工程(014)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：二卯酉河桥装饰拱钢结构工程(014)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人供应材料			项目价值		
2	发包人发包专业工程			项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：二卯酉河桥装饰拱钢结构工程(014)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费		26519.83		26519.83
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	692423.89	3.2	22157.56
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	692423.89	0.53	3669.85
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	692423.89	0.1	692.42
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	718943.72	9	64704.93
合计					91224.76

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：二卯酉河桥装饰拱钢结构工程(014)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 二卯酉河桥装饰拱钢结构工程(014)

[illegible]