

单项工程投标报价汇总表

工程名称： 恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程

单位：元

序 号	单位工程名称	金额（元）	其中（元）	
			暂估价	绿色施工安全防护措施费
一	单项工程			
1	恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程		0	629891.07
2	恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水土保持		0	0
3	恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水闸土建部分		2000	194871.75
4	恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-管养房土建部分		0	57907.16
5	恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分		6000	15540.61
6	恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-园建部分		0	29977.96
7	恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—绿化部分		0	3382.29
8	恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-室外电气部分		4000	10718.45
9	恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-防雷部分		0	10845.35
	以上合计		12000	953134.64

恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利
工程工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： 恩平市水利工程建设服务中心
(单位盖章)

造价咨询人：
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：
(签字或盖章)

编 制 人：
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

工程项目总价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程

第1页，共1页

序 号	工程项目名称	金 额（元）
1	分部分项工程量清单计价合计	
2	措施项目清单计价合计	
3	其他项目合计	
4	设备费	
5	独立费	
6	总投资	

分类分项工程量清单计价表

工程名称： 恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程 第1页， 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
		第一篇 水利建筑工程					
		一 建筑物工程					
		1) 土石方工程					
1.	500101002001	清淤	1. 挖掘机挖装一般淤泥自卸汽车运输 2. 运距：综合考虑	m3	88524.88		
2.	500101002002	机械开挖土方	1. 挖掘机挖装土自卸汽车运输 2. 运距：综合考虑	m3	2970.47		
3.	500101002010	机械开挖土方，就近堆放	1. 挖掘机挖装土自卸汽车运输 2. 运距：综合考虑	m3	3319.165		
4.	500101002003	机械取回堆放土方(用于主体回填)	1. 挖掘机挖装土自卸汽车运输 2. 运距：综合考虑	m3	3319.165		
5.	500103001004	小型机械夯实回填土方，利用开挖土	1. 建筑物土料回填 夯填蛙式打夯机	m3	846.387		
6.	500103001005	机械夯实回填土方，利用开挖土	1. 推土机压实 土料	m3	1974.903		
7.	500109010001	拆除水闸上部结构	1. 混凝土拆除 一般拆除 液压岩石破碎机拆除//改：拆除钢筋混凝土 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 3. 运距：综合考虑	m3	258.69		
8.	500109010002	拆除砼启闭房	1. 混凝土拆除 一般拆除 液压岩石破碎机拆除//改：拆除钢筋混凝土 2. 1m3挖掘机装石渣自卸汽车运输 露天 3. 运距：综合考虑	m3	215.45		

分类分项工程量清单计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程

第2页，共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
9.	500109010003	拆除砼交通桥	1. 混凝土拆除 一般拆除 液压岩石破碎机拆除//改: 拆除钢筋混凝土 2. 1m3挖掘机装石渣自卸 汽车运输 露天 3. 运距: 综合考虑	m3	43.24		
10.	500109010004	拆除挡墙、导流墙砼护面（厚200）	1. 混凝土拆除 一般拆除 液压岩石破碎机拆除 2. 1m3挖掘机装石渣自卸 汽车运输 露天 3. 运距: 综合考虑	m3	226.24		
11.	500105009001	拆除浆砌石水陂、挡墙、海漫、护面	1. 挖掘机拆除砌体 水泥 浆砌体 2. 1m3挖掘机装石渣自卸 汽车运输 露天 3. 运距: 综合考虑	m3	1107.79		
12.	500109010005	拆除砼陂壳、鱼道、护坦、铺盖	1. 混凝土拆除 一般拆除 液压岩石破碎机拆除 2. 1m3挖掘机装石渣自卸 汽车运输 露天 3. 运距: 综合考虑	m3	4535.95		
13.	500105009002	拆除浆砌石水陂、挡墙、海漫、护面(场内抛石、干砌石利用)	1. 挖掘机拆除砌体 水泥 浆砌体 2. 1m3挖掘机装石渣自卸 汽车运输 露天 3. 运距: 综合考虑	m3	3178.53		
		2) 冲砂闸加固					
1.	500109001001	C30砼交通桥板	1. 梁、板、柱 板 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	145.2		

分类分项工程量清单计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程

第3页，共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
2.	500114001001	不锈钢栏杆（防撞墩）	1. 钢管栏杆加工及安装 不锈钢管栏杆	m	145.2		
3.	500109001002	C40砼铺装厚100~140	1. 公路路面 混凝土 压实 厚度12cm	m2	254.1		
4.	500114001002	Φ75PVC排水管	1. 塑料排水管埋设 公称 外径 75mm	m	15.1		
5.	500109009001	PE板分缝厚20	1. 聚乙烯闭孔泡沫板分缝	m²	7.11		
6.	500109001003	C30钢筋砼闸墩加长	1. 墩 平均厚度 100cm 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m³/h 3. 水平输送折算距离：综 合考虑	m3	65.52		
7.	500109008001	铺沥青纸	1. 防水层 涂沥青 立面平 面	m²	46.4		
8.	500109001004	启闭室楼梯间基础C30钢筋砼墩墙	1. 墙 平面墙 墙厚 90cm//改:混凝土泵入仓浇 筑 30m³/h 2. 水平输送折算距离：综 合考虑	m3	190.41		
9.	500109001005	C30砼防撞墩厚150/250	1. 栏杆、栏板混凝土 栏 板 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m³/h 3. 水平输送折算距离：综 合考虑	m3	27.15		
10.	500111001001	钢筋制安Φ12-14	1. 钢筋加工与安装 一般 钢筋//换:钢筋Φ12-14	t	7.38		
11.	500111001002	钢筋制安Φ16-25	1. 钢筋加工与安装 一般 钢筋//换:钢筋Φ16-25	t	19.66		
12.	500107011001	C50环氧树脂砂浆	1. 桥涵养护维修工程 环 氧树脂砂浆补混凝土缺损 1.5cm	m²	1218.93		

分类分项工程量清单计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程

第4页，共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
13.	500109010006	混凝土凿除	1. 混凝土拆除 一般拆除 风镐拆除 2. 1m3挖掘机装石渣自卸 汽车运输 露天 3. 运距：综合考虑	m3	2.54		
14.	500109006001	C30砼闸墩顶（二期）	1. 二期混凝土 闸门槽二期 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离：综合 考虑	m3	2.54		
15.	500111002001	预埋铁件	1. 预埋铁件	t	0.43		
16.	500106014001	植筋	1. 钢筋植筋增加费 直径22mm	个	736.		
17.	500110001001	平面钢模板制安	1. 普通标准钢模板	m²	1117.82		
18.	500114002001	双排脚手架	1. 钢管脚手架 单排、双 排脚手架 单排脚手架 15m 以内	m2	1454.7		
		3) 上游铺盖段加固					
1.	500109001006	C30砼铺盖厚300	1. 底板 平均厚度 40cm// 改:非岩石基础 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离：综合 考虑	m3	155.57		
2.	500110001002	普通模板	1. 普通标准钢模板	m²	166.68		
3.	500109009002	聚乙烯闭孔泡沫板分缝	1. 聚乙烯闭孔泡沫板分缝	m²	10.08		
4.	500109008002	止水铜片（δ=1.0mm）	1. 止水 铜片止水//换:紫 铜片厚1	m	190.2		
5.	500107001001	铺盖高压喷射钻孔(旋喷 摆喷搭接)	1. 钻机钻高压喷射灌浆孔 地层类别 砂砾石	m	557.62		

分类分项工程量清单计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程

第5页，共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
6.	500107001002	铺盖高压喷射灌浆(三管高压旋喷灌浆)	1. 高压摆喷灌浆 地层类别 砂砾石//改:旋喷定喷	m	277.56		
7.	500107001003	铺盖高压喷射灌浆(三管高压摆喷灌浆)	1. 高压摆喷灌浆 地层类别 砂砾石	m	277.56		
		4) 下游消能防冲段加固					
1.	500108004001	维修浆砌石海漫厚 500	1. 浆砌石 浆砌块石 护底	m3	62.73		
2.	500109001007	C30 砼框格 500×1000	1. 护坡框格、水沟、其他小体积混凝土 护坡框格 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	336.69		
3.	500105001001	干砌石海漫厚1000(利用拆除浆砌石、干砌石)	1. 干砌石 干砌块石 护底	m3	1001.27		
4.	500109009003	聚乙烯闭孔泡沫板分缝	1. 聚乙烯闭孔泡沫板分缝	m²	166.8		
5.	500110001003	普通模板	1. 普通标准钢模板	m²	1029.28		
6.	500111001003	钢筋制安Φ10	1. 钢筋加工与安装 一般钢筋//换:钢筋Φ10	t	4.27		
7.	500111001004	钢筋制安Φ12-14	1. 钢筋加工与安装 一般钢筋//换:钢筋Φ12-14	t	3.8		
8.	500111001005	钢筋制安Φ16-25	1. 钢筋加工与安装 一般钢筋//换:钢筋Φ16-25	t	9.04		
9.	500103010001	抛石防冲槽(利用拆除浆砌石、干砌石)	1. 挖掘机抛石护底护岸 1m3挖掘机	m3	1636.91		

分类分项工程量清单计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程

第6页，共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
10.	500103005001	碎石垫层厚 200	1. 机械铺筑砂石垫层、反滤层 碎石垫层	m3	266.4		
		5) 新建上游铺盖段					
1.	500109001008	C30砼铺盖厚300	1. 底板 平均厚度 40cm//改:非岩石基础 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	307.98		
2.	500110001004	普通模板	1. 普通标准钢模板	m²	351.48		
3.	500109009004	聚乙烯闭孔泡沫板分缝	1. 聚乙烯闭孔泡沫板分缝	m²	123.87		
4.	500109008003	止水铜片 (δ =1.0mm)	1. 止水 铜片止水//换:紫铜片厚1	m	229.		
5.	500111001006	钢筋制安Φ12-14	1. 钢筋加工与安装 一般钢筋//换:钢筋Φ12-14	t	19.11		
		6) 重建水陂陂身段					
1.	500109001009	C15垫层厚100	1. 垫层混凝土 平均厚度10cm//改:非岩石垫层 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	347.11		
2.	500109001010	C25 砼陂体	1. 底板 平均厚度 200cm 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	8655.72		
3.	500109009005	聚乙烯闭孔泡沫板分缝	1. 聚乙烯闭孔泡沫板分缝	m²	796.08		
4.	500109008004	止水铜片 (δ =1.0mm)	1. 止水 铜片止水//换:紫铜片厚1	m	443.05		
5.	500105006001	砖砌灯带基座	1. 其他砖砌体 零星砌体	m3	11.47		

分类分项工程量清单计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程第7页，共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
6.	500111001007	钢筋制安Φ12-14	1. 钢筋加工与安装 一般钢筋//换:钢筋Φ12-14	t	16.17		
7.	500110001005	普通钢模板	1. 普通标准钢模板	m²	3866.28		
8.	500110001006	曲面钢模板	1. 普通曲面钢模板	m²	138.87		
9.	500107001004	水陂高压喷射钻孔(旋喷摆喷搭接)	1. 钻机钻高压喷射灌浆孔 地层类别 砂砾石	m	1775.5		
10.	500107001005	铺盖高压喷射灌浆(三管高压摆喷灌浆)	1. 高压摆喷灌浆 地层类别 砂砾石	m	862.1		
11.	500107001006	铺盖高压喷射灌浆(三管高压旋喷灌浆)	1. 高压摆喷灌浆 地层类别 砂砾石//改:旋喷定喷	m	862.1		
		7) 下游消能防冲段加固					
1.	500109001011	C15垫层厚100	1. 垫层混凝土 平均厚度10cm//改:非岩基垫层 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	96.26		
2.	500109001012	C30钢筋砼消力池	1. 消力池 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	1292.69		
3.	500109009006	聚乙烯闭孔泡沫板分缝	1. 聚乙烯闭孔泡沫板分缝	m²	82.72		
4.	500109008005	止水铜片 (δ =1.0mm)	1. 止水 铜片止水//换:紫铜片厚1	m	89.18		
5.	500114001003	Φ75PVC排水管	1. 塑料排水管埋设 公称外径 75mm	m	213.5		

分类分项工程量清单计价表

工程名称： 恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程 第8页， 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
6.	500103005002	20~40碎石厚150	1. 机械铺筑砂石垫层、反滤层 碎石垫层	m3	139.24		
7.	500103005003	10~20碎石厚150	1. 机械铺筑砂石垫层、反滤层 碎石垫层	m3	146.12		
8.	500103005004	粗砂垫层厚200	1. 机械铺筑砂石垫层、反滤层 砂垫层//换:粗砂	m3	204.56		
9.	500114001004	反滤土工布	1. 土工布铺设 平铺	m2	1057.19		
10.	500111001008	钢筋制安Φ12-14	1. 钢筋加工与安装 一般钢筋//换:钢筋Φ12-14	t	62.86		
11.	500110001007	平面钢模板制安	1. 普通标准钢模板	m²	1076.09		
12.	500103010002	抛石防冲槽(利用拆除浆砌石、干砌石)	1. 挖掘机抛石护底护岸 1m3挖掘机	m3	493.35		
		8) 鱼道加固					
1.	500109001013	C15垫层厚100	1. 垫层混凝土 平均厚度10cm//改:非岩基垫层 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	14.4		
2.	500109001014	C30 钢筋砼鱼道底板厚300	1. 底板 平均厚度 40cm 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	41.71		
3.	500109001015	C30 钢筋砼鱼道墙体厚300	1. 墙 平面墙 墙厚 30cm//改:混凝土泵入仓浇筑 30m3/h 2. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	69.52		

分类分项工程量清单计价表

工程名称： 恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程

第9页， 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
4.	500109001016	C30 钢筋砼鱼道隔板	1. 墙 平面墙 墙厚 30cm//改:混凝土泵入仓浇筑 30m3/h 3. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	14.84		
5.	500109001017	C30 钢筋砼出口节制闸底板	1. 底板 平均厚度 60cm 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	3.75		
6.	500109001018	C30 钢筋砼出口节制闸侧墙	1. 墙 平面墙 墙厚 60cm//改:混凝土泵入仓浇筑 30m3/h 2. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	6.34		
7.	500109001019	C30 钢筋砼出口节制闸工作桥	1. 梁、板、柱 板 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	1.08		
8.	500109001020	C30 钢筋砼出口节制闸排架	1. 排架 单根立柱横断面积 0.2m² 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	0.95		
9.	500109001021	C25 砼进口消力池	1. 消力池//改:非岩石基础 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	37.5		
10.	500109009007	聚乙烯闭孔泡沫板分缝	1. 聚乙烯闭孔泡沫板分缝	m²	34.92		
11.	500109008006	止水铜片（δ=1.0mm）	1. 止水 铜片止水//换:紫铜片厚1	m	29.4		
12.	500111001009	鱼道底板表面嵌卵石	1. 庭园路面 河卵石路面平铺 完成厚度6cm//换:抹灰水泥砂浆(配合比)中砂 1:2	m2	93.08		

分类分项工程量清单计价表

工程名称： 恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程

第10页， 共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
13.	500114001005	Φ75PVC排水管	1. 塑料排水管埋设 公称外径 75mm	m	8.5		
14.	500103005005	20~40碎石厚150	1. 机械铺筑砂石垫层、反滤层 碎石垫层	m3	1.12		
15.	500103005006	10~20碎石厚150	1. 机械铺筑砂石垫层、反滤层 碎石垫层	m3	1.22		
16.	500103005007	粗砂垫层厚200	1. 机械铺筑砂石垫层、反滤层 砂垫层//换:回填砂	m3	1.79		
17.	500114001006	反滤土工布	1. 土工布铺设 平铺	m2	9.49		
18.	500110001008	平面钢模板制安	1. 普通标准钢模板	m²	687.11		
19.	500111001010	钢筋制安Φ10	1. 钢筋加工与安装 一般钢筋//换:钢筋Φ10	t	0.06		
20.	500111001011	钢筋制安Φ12-14	1. 钢筋加工与安装 一般钢筋//换:钢筋Φ12-14	t	13.62		
21.	500111001012	钢筋制安Φ16-25	1. 钢筋加工与安装 一般钢筋//换:钢筋Φ16-25	t	0.22		
22.	500111001013	不锈钢栏杆（1.1高）	1. 钢管栏杆加工及安装 不锈钢管栏杆	m	18.2		
23.	500111001014	鱼道槽身顶部防护网	1. 空间结构(场馆) 管型钢网格架安装//换:304#不锈钢管	t	3.61		
24.	500111001015	锚筋Φ10	1. 钢筋加工与安装 一般钢筋//换:钢筋Φ10	t	0.07		
25.	500111001016	预埋角钢L50*36*4	1. 预埋铁件	t	0.33		

分类分项工程量清单计价表

工程名称： 恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程

第11页， 共14
页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
26.	500114002002	双排脚手架	1. 钢管脚手架 单排、双排脚手架 单排脚手架 15m以内	m2	573.39		
		9) 护岸、护坡工程					
1.	500103010003	挡墙外包C30钢筋砼厚200	1. 墙 平面墙 墙厚20cm//改:混凝土泵入仓浇筑 30m3/h 2. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	327.99		
2.	500109001022	C15垫层厚100	1. 垫层混凝土 平均厚度10cm//改:非岩基垫层 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	17.41		
3.	500109001023	C25砼挡墙	1. 墙 平面墙 墙厚60cm//改:混凝土泵入仓浇筑 30m3/h 2. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	525.81		
4.	500109001024	C30钢筋砼护底500厚	1. 底板 平均厚度 60cm 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	601.86		
5.	500111001017	砼护底钢筋制安Φ12-14	1. 钢筋加工与安装 一般钢筋//换:钢筋Φ12-14	t	12.04		
6.	500111001018	挡墙外包钢筋制安Φ12-14	1. 钢筋加工与安装 一般钢筋//换:钢筋Φ12-14	t	16.4		
7.	500109001025	C25砼步级	1. 护坡框格、水沟、其他小体积混凝土 其他小体积 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	3.86		
8.	500114001007	Φ75PVC排水管	1. 塑料排水管埋设 公称外径 75mm	m	116.36		

分类分项工程量清单计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程

第12页，共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
9.	500103005008	挡墙排水管后粗砂反滤体	1. 人工铺筑反滤层平面//换:粗砂	m3	0.78		
10.	500114001008	排水管后反滤土工布	1. 土工布铺设 平铺	m2	66.5		
11.	500111001019	钢筋石笼(利用拆除浆砌石、干砌石)	1. 石笼 钢筋石笼	m3	47.		
12.	500110001009	平面钢模板制安	1. 普通标准钢模板	m²	2036.53		
13.	500111001020	恢复M10浆砌石护坡厚500	1. 浆砌石 浆砌块石 护坡平面	m3	123.		
14.	500111001021	护坡外包C25砼厚200	1. 护坡 平均厚度 20cm 2. 泵送混凝土 混凝土泵 30m3/h 3. 水平输送折算距离: 综合考虑	m3	167.22		
15.	500114002003	双排脚手架	1. 钢管脚手架 单排、双排脚手架 单排脚手架 15m以内	m2	1495.06		
16.	500114002004	300厚5%水泥石粉稳定层	1. 混合料填筑 水泥、石屑 水泥含量6%	m2	49.5		
17.	500114002005	PC-2透层沥青	1. 沥青透层 喷油量(1kg/m2)	m2	49.5		
18.	500114002006	60mm厚AC-13C改性沥青砼路面	1. 公路路面 沥青混凝土 压实厚度6cm//改: 换:AC-13C改性沥青(商品)	m2	49.5		
		10) 观测设施					
1.	010101031001	304不锈钢水位尺7.5m高		把	4.		
2.	010101031003	304不锈钢水位尺2m高		把	2.		
3.	010101031002	位移观测点	1. 植筋 钢筋直径 Φ 14mm//换:M12 不锈钢六角螺栓	个	55.		

分类分项工程量清单计价表

工程名称： 恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程

第13页， 共14
页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
		第二部分 施工临时工程					
		一 导流工程					
		1) 临时围堰					
		一期围堰					
1.	500101002006	开挖导流槽	1. 挖掘机挖装土自卸汽车运输 2. 运距：综合考虑	m3	3168.24		
2.	500101002005	外借土方	1. 挖掘机挖装土自卸汽车运输//改:挖装Ⅰ、Ⅱ类土 2. 运距：综合考虑	m3	7073.16		
3.	500103013001	编织袋装土围堰填筑	1. 袋装土石围堰 填筑 编织袋装土	m3	1050.81		
4.	500103001001	围堰回填粘土	1. 推土机压实 土料	m3	7654.38		
5.	500108008001	拉森III型钢板桩长6m(6个月)	1. 陆上打、拔钢拔桩 振动打桩机打、拔拉森钢拔桩 打桩 2. 陆上打、拔钢拔桩 振动打桩机打、拔拉森钢拔桩 拔桩	t	514.67		
6.	500114001009	防渗复合土工膜铺设	1. 土工膜黏结铺设 斜铺边坡 1:2	m2	2430.34		
7.	500101002007	围堰（含袋装土）拆除，二期利用	1. 挖掘机挖装土自卸汽车运输//改:挖装Ⅰ、Ⅱ类土 2. 运距：综合考虑	m3	5081.78		
8.	500101002011	围堰（含袋装土）拆除	1. 挖掘机挖装土自卸汽车运输//改:挖装Ⅰ、Ⅱ类土 2. 运距：综合考虑	m3	3623.41		

分类分项工程量清单计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程

第14页，共14页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
		二期围堰					
1.	500103013002	编织袋装土围堰填筑	1. 袋装土石围堰 填筑 编织袋装土	m3	482.83		
2.	500103001002	回填导流槽	1. 推土机压实 土料	m3	1748.5		
3.	500103001003	围堰回填粘土	1. 推土机压实 土料	m3	2850.45		
4.	500101002009	围堰（含袋装土）拆除	1. 挖掘机挖装土自卸汽车运输//改:挖装 I、II类土 2. 运距：综合考虑	m3	3333.28		
		二 临时建筑					
1.	500114002007	施工临时工棚、仓库		m2	500.		
		合 计		元			

措施项目清单计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程

第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	费率	金额(元)
1	安全生产措施费	QDF	3	
2	其他临时工程费	QDF+AQFHWMSGF	1.65	
3	施工企业进退场费		0	
4	大型施工设备安拆费		0	
0	合 计		0	

材料预算价格汇总表

工程名称： 恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程 单位：元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
1	型钢	kg		
2	钢筋（综合）	t		
3	钢筋 Φ12-14	t		
4	钢筋 Φ16-25	t		
5	钢筋 Φ10	t		
6	M12 不锈钢六角螺栓	支		
7	镀锌低碳钢丝	kg		
8	铁丝	kg		
9	钢丝绳 Φ14.1~15	kg		
10	钢丝绳	kg		
11	紫铜片 厚1	kg		
12	钨棒	kg		
13	吊装夹具	套		
14	聚氯乙烯薄膜	m2		
15	复合土工膜	m²		
16	编织袋	个		
17	土工布	m²		
18	铁钉	kg		
19	六角螺栓 综合	kg		
20	低碳钢焊条	kg		
21	低合金钢耐热焊条 综合	kg		
22	电焊条	kg		
23	铜电焊条	kg		
24	不锈钢焊丝	kg		
25	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg		
26	合金钻头	个		
27	合金片	kg		
28	钻杆	m		
29	铁件	kg		
30	预埋铁件	kg		
31	水泥 42.5R	t		
32	水泥 42.5R	t		
33	水泥 42.5R	kg		

材料预算价格汇总表

工程名称: 恩平市江北水陂(水闸)除险加固工程-水利工程

单位：元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
34	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t		
35	中砂	m3		
36	粗砂	m3		
37	回填砂	m3		
38	中砂	m3		
39	石英砂 综合	m3		
40	碎石	m3		
41	河卵石	t		
42	石屑	m3		
43	黏土	m3		
44	块石	m3		
45	页岩砖 235×115×53	千块		
46	板枋材 综合	m3		
47	垫木	m3		
48	板枋材	m3		
49	环氧富锌底漆	kg		
50	酚醛红丹防锈漆	kg		
51	沥青	t		
52	沥青加工油	t		
53	环氧树脂 综合	kg		
54	丙酮	kg		
55	乙二胺	kg		
56	环氧富锌底漆稀释剂	kg		
57	二氧化碳	m3		
58	氩气	m3		
59	氧气	m3		
60	乙炔气	kg		
61	强力植筋胶	L		
62	工程胶	kg		
63	聚乙烯闭孔泡沫板 厚2cm	m²		
64	喷射管	m		
65	不锈钢管 综合	t		
66	塑料管 DN75	m		

材料预算价格汇总表

工程名称： 恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水利工程 单位： 元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
67	普通胶管	m		
68	高压胶管 $\phi 50$	m		
69	岩芯管 $\phi 89$	m		
70	钻杆接头	个		
71	拉森钢板桩 III	t		
72	304#不锈钢管	t		
73	木柴	t		
74	水	m3		
75	标准钢模板	kg		
76	脚手架钢管底座	个		
77	脚手架钢管 $\phi 51 \times 3.5$	m		
78	卡扣件	kg		
79	脚手架扣件	kg		
80	千斤顶	台		
81	抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m3		
82	抹面水泥砂浆 1:2.5	m3		
83	水泥砌筑砂浆 M10	m3		
84	C40泵送商品砼（商品）	m3		
85	C15泵送商品砼（商品）	m3		
86	C25泵送商品砼（商品）	m3		
87	C30泵送商品砼（商品）	m3		
88	AC-13C改性沥青（商品）	m3		
89	零星材料费	%		
90	其他材料费	%		

恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水土保持工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： 恩平市水利工程建设服务中心
(单位盖章)

造价咨询人：
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：
(签字或盖章)

编 制 人：
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

工程项目总价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水土保持

第1页，共1页

序 号	工程项目名称	金 额（元）
1	分部分项工程量清单计价合计	
2	措施项目清单计价合计	
3	其他项目合计	
4	设备费	
5	独立费	
6	总投资	

分类分项工程量清单计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水土保持

第1页，共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
		第一部分 工程措施					
		一 工程措施					
		1. 工程措施					
1.	500101003001	排水沟土方开挖	1. 挖掘机挖沟槽、坑土方 土类级别 I ~ II	m3	143.4		
2.	500105010001	水泥砂浆抹面	1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 平面	m²	588.63		
3.	500101001001	全面整地	1. 全面整地 机械施工 土类级别 I ~ II 类土	m²	1000.		
4.	500101001002	表土剥离	1. 推土机清理表土 土类级别 I ~ II	m²	3000.		
		第二部分 植物措施					
		1. 植物防护工程					
		1) 植树、撒草籽					
1.	500114001002	植灌木 红花三角梅	1. 栽植灌木 裸根 冠丛高 60cm	株	15.		
2.	500114001003	撒播草籽	1. 直播种草 撒播 撒播 覆土	m2	6500.		
		第四部分 施工临时工程					
		1. 临时防护工程					
		1) 临时拦挡工程					
1.	500103013001	编织袋装土填筑	1. 袋装土石围堰 填筑 编织袋装土	m3	66.		
		2) 临时排水					
1.	500101003002	排水沟土方开挖	1. 挖掘机挖沟槽、坑土方 土类级别 I ~ II	m3	25.2		
2.	500105010003	水泥砂浆抹面	1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 平面	m²	160.8		
		3) 临时沉砂池					

分类分项工程量清单计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水土保持

第2页，共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)
1.	500101002001	沉砂池土方开挖	1. 挖掘机挖沟槽、坑土方 土类级别 I ~ II	m3	64.96		
2.	500105006001	浆砌砖	1. 砖砌墙体 砖基础	m3	9.4		
3.	500105010002	水泥砂浆抹面	1. 砌体砂浆抹面 平均厚度2cm 平面	m²	107.96		
		2. 污水处理					
		1) 污水处理					
1.	500114001004	砖砌化粪池1号（22S701图集）	1. 砖砌化粪池(行车)外型体积 50m3以内//换:商品混凝土 C15 换:商品混凝土 C20 换:抹灰水泥砂浆(配合比)中砂 1:2 换:现场搅拌 水泥砂浆 M5.0	个	3.		
		合 计		元			

措施项目清单计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水土保持

第1页，共1页

序号	项目名称	计算基础	费率	金额(元)
1	其他临时工程费	QDJZF+jdazf	1	
2	施工企业进退场费		0	
3	大型施工设备安拆费		0	
0	合 计		0	

人工价格汇总表

工程名称： 恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水土保持 单位：元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
1	技工（机械用）	工日		
2	技工	工日		
3	普工	工日		
4	人工费	元		

材料预算价格汇总表

工程名称: 恩平市江北水陂(水闸)除险加固工程-水土保持

单位：元

序 号	名称及规格	单 位	预算价格	备 注
1	镀锌低碳钢丝 $\phi 1.2 \sim 2.5$	kg		
2	编织袋	个		
3	水泥 42.5R	kg		
4	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t		
5	中砂	m ³		
6	标准砖 240×115×53	千块		
7	松杂板枋材	m ³		
8	陶土管弯头 De150	支		
9	红花三角梅 高度45-50、冠幅40-45	株		
10	有机肥	m ³		
11	草籽	kg		
12	水	m ³		
13	水泥砌筑砂浆 M7.5	m ³		
14	商品混凝土 C15	m ³		
15	商品混凝土 C20	m ³		

恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水闸
土建部分工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： 恩平市水利工程建设服务中心
(单位盖章)

造价咨询人：
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：
(签字或盖章)

编 制 人：
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

单位工程预算价汇总表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水闸土建部分

第 1 页 共 1 页

序号	费 用 名 称	计 算 基 础	费率(%)	金 额（元）
1	分部分项合计	分部分项合计		
1.1	砌筑工程			
1.2	混凝土及钢筋混凝土工程			
1.3	门窗工程			
1.4	屋面及防水工程			
1.5	楼地面装饰工程			
1.6	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程			
1.7	天棚工程			
1.8	其他装饰工程			
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		
2.2	其他措施费	其他措施费		
3	其他项目	其他项目合计		
3.1	暂列金额	暂列金额		
3.2	暂估价	暂估价合计		
3.3	计日工	计日工		
3.4	预算包干费	预算包干费		
3.5	概算幅度差	概算幅度差		
3.6	索赔费用	索赔费用		
3.7	现场签证费用	现场签证费用		
3.8	其他费用	其他费用		
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		
7	人工费	分部分项人工费+技术措施项目人工费		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水闸土建部分

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
1		砌筑工程					
1.1	010401003001	180厚外墙	1. 混水砖外墙 墙体厚度 3/4砖 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	157.54		
1.2	010401012001	砌砖台阶	1. 砌零星构件 台阶 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m2	3.20		
2		混凝土及钢筋混凝土工程					
2.1	010502001005	矩形柱	1. 现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	42.14		
2.2	010503002001	矩形梁	1. 现浇建筑物混凝土 单梁、连续梁、异形梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	33.92		
2.3	010503005001	过梁	1. 现浇建筑物混凝土 圈、过、弧形梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	1.67		
2.4	010505001001	有梁板	1. 现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	139.40		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水闸土建部分

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
2.5	010505001002	有梁板（斜板）	1. 现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板 坡度在11° 19′ 至26° 34′ 人工*1.15 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内（含±0.00以下） 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	101.03		
2.6	010506001001	直形楼梯	1. 现浇建筑物混凝土 直形楼梯 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内（含±0.00以下） 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	10.37		
2.7	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 ϕ 10以内	t	10.989		
2.8	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 ϕ 10以内	t	0.216		
2.9	010515001004	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 ϕ 12-14	t	7.965		
2.10	010515001007	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 ϕ 16-25以内	t	22.083		
2.11	010515001005	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 ϕ 10以内	t	1.143		
2.12	010515001006	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) ϕ 10以内	t	10.365		
2.13	010516003001	机械连接	1. 电渣压力焊接 ϕ 18以内	个	408.00		
2.14	010516003002	机械连接	1. 套筒直螺纹钢筋接头 ϕ 18以内	个	12.00		
2.15	010516003003	机械连接	1. 套筒直螺纹钢筋接头 ϕ 25以内	个	191.00		
2.16	010516003004	机械连接	1. 套筒冷挤压接头 ϕ 32以内	个	44.00		
3		门窗工程					
3.1	010802001007	平开铝合金门	1. 平开铝合金门 平开铝合金门	m2	13.04		
3.2	010807001009	55系列铝合金5mm钢化玻璃平开窗	1. 55系列铝合金5mm钢化玻璃平开窗 55系列铝合金5mm钢化玻璃平开窗	m2	81.00		
4		屋面及防水工程					
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水闸土建部分

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
4.1	011101001001	坡屋面底层找平	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	m2	571.96		
4.2	010902002001	坡屋面防水卷材	1. 屋面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层	m2	571.96		
4.3	011003001001	坡屋面隔离层	1. 聚乙烯薄膜 0.5mm厚	m2	571.96		
4.4	010902003003	坡屋面刚性层	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 3. 现浇构件圆钢 Φ 10内	m2	571.96		
4.5	010901001001	坡屋面深灰色琉璃瓦坡屋面	1. 琉璃瓦屋面 铺于钢筋混凝土上 斜屋面 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 3. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M5	m2	571.96		
5		楼地面装饰工程					
5.1	011101005001	聚氨酯彩色涂料地坪	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2 3. 满刮建筑胶水泥腻子 一遍 4. 耐酸防腐涂料 聚氨酯漆混凝土面 底漆一遍 5. 耐酸防腐涂料 聚氨酯漆混凝土面 中间漆一遍 实际中间漆遍数(遍):2 6. 耐酸防腐涂料 聚氨酯漆混凝土面 面漆一遍 单价*2	m2	305.72		
5.2	011102003014	280*180耐磨地砖（楼梯）	1. 铺贴陶瓷地砖 楼梯 水泥砂浆 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:1 3. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 4. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	m2	40.66		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水闸土建部分

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
5.3	011105003001	踢脚线	1. 底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):17 2. 抹灰用混合砂浆(配合比) 中砂 1:2:8 3. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 换为【白水泥膏(配合比)】 4. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:1	m2	30.60		
5.4	011105003003	踢脚线（楼梯）	1. 底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):17 2. 抹灰用混合砂浆(配合比) 中砂 1:2:8 3. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 楼梯踢脚线块料面层 人工*1.15, 材料*1.15 换为【白水泥膏(配合比)】 4. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:1	m2	7.21		
5.5	011105003004	600*600防滑砖地面 室外台阶	1. 水泥砂浆找平层 台阶 20mm 实际厚度(mm):25 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 3. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 4. 铺贴陶瓷地砖 台阶 水泥砂浆 5. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	3.20		
6		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
6.1	011201001008	墙面一般抹灰【外墙】	1. 底层抹灰15mm 各种墙面 外墙 墙面设计钉(挂)网者, 钉(挂)网部分的墙面 人工*1.2 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 3. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网	m2	235.02		
6.2	011201001003	真石漆饰面层【外墙】	1. 真石漆 墙面	m2	235.02		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水闸土建部分

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
6.3	011208001001	柱(梁)面抹灰【外墙】	1. 底层抹灰15mm 柱梁面 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 3. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网	m2	156.8		
6.4	011201001006	柱(梁)真石漆饰面层【外墙】	1. 真石漆 墙面 独立柱抹灰面喷刷油漆、涂料 人工*1.2	m2	156.80		
6.5	011201001007	墙面一般抹灰【内墙】	1. 各种墙面15+5mm 水泥石灰砂浆底水泥砂浆面 内墙 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 3. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	1197.15		
6.6	011406003002	刮腻子两遍【内墙】	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍 实际腻子遍数(遍):2	m2	1197.15		
6.7	011406003011	乳胶漆两遍【内墙】	1. 乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面 实际底漆遍数(遍):1 实际面漆遍数(遍):1	m2	1197.15		
6.8	011202001001	柱、梁面一般抹灰【内墙】	1. 柱梁面 水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面 15+5mm 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 3. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	193.93		
6.9	011406003014	独立梁柱刮腻子两遍【内墙】	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍 实际腻子遍数(遍):2	m2	193.93		
6.10	011406003015	独立梁柱乳胶漆两遍【内墙】	1. 乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面 实际底漆遍数(遍):1 实际面漆遍数(遍):1	m2	193.93		
6.11	011207001001	象牙白穿孔铝塑板（未含骨架）	4. 铝塑板饰面层 安装在轻钢龙骨上 拼密缝	m2	745.9		
6.12	011207001002	森林绿铝塑板（未含骨架）	4. 铝塑板饰面层 安装在轻钢龙骨上 拼密缝	m2	134.12		
6.13	011201001009	墙面聚合物砂浆【外墙】	1. 底层抹灰15mm 各种墙面 外墙 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 3. 墙面 聚合物水泥砂浆 20mm 实际聚合物水泥砂浆厚度(mm):5	m2	880.02		
7		天棚工程					
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水闸土建部分

第 6 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
7.1	011406003012	天棚刮腻子	1. 成品腻子粉（一般型）Y型 天棚面 满刮一遍 实际腻子遍数（遍）：2	m2	1744.94		
7.2	011406003013	乳胶漆一底二面	1. 乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 天棚面 实际底漆遍数（遍）：1	m2	1744.94		
8		其他装饰工程					
8.1	011503001002	楼梯栏杆	1. 不锈钢栏杆制安 直型 2. 不锈钢扶手 Φ60 直型 3. 预埋铁件	m	23.85		
8.2	010904004006	楼地面变形缝	1. 楼面变形缝 铝板3厚 缝宽150mm内 2. 聚氨酯密封膏 矿物棉	m	16.80		
8.3	010904004007	内墙变形缝	1. 内墙变形缝 木板20厚 缝宽100mm以内 2. 聚氨酯密封膏 矿物棉	m	32.00		
8.4	010904004008	天花变形缝	1. 顶棚变形缝 木板20厚 100mm内 2. 聚氨酯密封膏 矿物棉	m	29.32		
8.5	010904004009	外墙变形缝	1. 外墙变形缝 不锈钢板1.0厚 缝宽50mm以内 2. 聚氨酯密封膏 3. 防水卷材 缝宽50mm内 矿物棉	m	32.00		
8.6	010904004010	屋面变形缝	1. 屋面变形缝 镀锌薄钢板0.75厚 缝宽100mm内 2. 抹灰水泥砂浆（配合比）中砂 1：2.5 3. 聚氨酯密封膏 矿物棉	m	29.32		
8.7	010512008002	手井井盖板 5mm花纹盖板	1. 压型钢板楼层板 花纹钢板5mm厚	m2	0.81		
本页小计							
合 计							

表—08

措施项目清单与计价表（一）

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水闸土建部分第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费 率（%）	金 额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	
2	措施其他项目			
WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
011707002001	夜间施工增加费		20	
GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
QTFY00000001	其他费用			
合 计				

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水闸土建部分

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额 (元)	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.1.1	粤011701008002	综合钢脚手架	1. 综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 20.5 2. 建筑用综合脚手架使用费	m2	2385.64		
1.1.2	粤011701010001	满堂脚手架	1. 满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):5.5	m2	350.07		
1.1.3	粤011701010002	满堂脚手架	1. 满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m	m2	350.07		
1.1.4	粤011701011001	里脚手架	1. 里脚手架(钢管) 民用建筑基本层3.6m 实际高度(m):5.5	m2	17.22		
1.1.5	粤011701011004	里脚手架	1. 里脚手架(钢管) 民用建筑基本层3.6m 实际高度(m):4.9	m2	175.04		
1.2	1.2	靠脚手架安全挡板		项	1		
1.3	1.3	密目式安全网		项	1		
1.4	1.4	围尼龙编织布		项	1		
1.5	1.5	模板的支架		项	1		
1.6	1.6	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.7	1.9	独立安全防护挡板		项	1		
1.8	1.10	吊装设备基础		项	1		
1.9	1.11	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.10	1.12	施工便道		项	1		
1.11	1.13	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	2.5	模板工程		项	1		
2.1.1	011702002003	矩形柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内 实际支模高度(m):5.5	m2	63.87		
2.1.2	011702002005	矩形柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内 实际支模高度(m):4	m2	390.91		
本页小计							

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称: 恩平市江北水陂(水闸)除险加固工程-水闸土建部分

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
2.1.3	011702002010	矩形柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):5.5	m2	12.86		
2.1.4	011702006006	矩形梁	1. 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	m2	80.61		
2.1.5	011702006007	矩形梁	1. 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m 实际支模高度(m):5.5	m2	353.34		
2.1.6	011702006009	矩形梁	1. 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):5.5	m2	342.26		
2.1.7	011702006008	矩形梁	1. 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4	m2	347.39		
2.1.8	011702006010	矩形梁	1. 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 11° 19' 至26° 34' 人工*1.15,材料[05030080]含量*1.05,材料[03019021]含量*1.05	m2	233.24		
2.1.9	011702009001	过梁	1. 圈梁模板 支模高度3.6m	m2	29.02		
2.1.10	011702014010	有梁板	1. 有梁板模板 支模高度3.6m	m2	29.84		
2.1.11	011702014008	有梁板	1. 有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):5.5	m2	184.34		
2.1.12	011702014011	有梁板	1. 有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.9 11° 19' 至26° 34' 人工*1.15,材料[05030080]含量*1.05,材料[03019021]含量*1.05	m2	463.47		
2.1.13	011702024001	楼梯	1. 楼梯模板 直形	m2	40.66		
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.2.1	011703001001	垂直运输	1. 建筑物20m以内的垂直运输 现浇框架结构	m2	384.51		
本页小计							

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水闸土建部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基数	费率(%)	金额（元）	备注
1	暂列金额	暂列金额			
2	暂估价	暂估价材料合计+专业工程暂估价			
2.1	材料暂估价	暂估价材料合计			
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价			
3	计日工	计日工			
4	总承包服务费	总承包服务费			
5	预算包干费	分部分项人工费+分部分项机具费	7		
6	工程优质费	工程优质费			
7	概算幅度差	概算幅度差			
8	现场签证费用	现场签证			
9	索赔费用	索赔			
10	其他费用	其他费用			
合 计					

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水闸土建部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	
合 计				

专业工程暂估价

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水闸土建部分

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
1	海水蓝不锈钢亚克力发光字体（江北水闸）		2000	
合 计			2000	—

表12-3

主要材料价格表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水闸土建部分

第 1 页 共 2 页

编码	名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合价（元）
01010030	热轧圆盘条	Φ 10以内	t	11.903		
01010040@1	螺纹钢	Φ 12-14以内	t	8.2868		
01010040@2	螺纹钢	Φ 16-25	t	22.9752		
01010120	螺纹钢	Φ 10以内	t	10.9545		
01090022	圆钢	Φ 10以内	t	1.1833		
01290348@1	花纹钢板5mm厚	0.9mm	m2	0.8748		
02150010	聚乙烯泡沫棒	60	m	33.1296		
02270070@2	土工布		m2	931.0841		
04010015	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	62.9824		
04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.0879		
04030015	中砂		m3	178.2719		
04030015@1	中砂		m3	0.2431		
04050025@1	碎石	10	m3	0.4211		
04090015	生石灰		t	0.1027		
04130001	页岩砖	235×115×53	千块	87.2626		
05030080	松杂板枋材		m3	5.8215		
05030370	松杂直边板		m3	1.4396		
05050120	防水胶合板	模板用 18mm	m2	405.5789		
07010001@4	踢脚线	150	m2	40.2644		
07050060@3	瓷质耐磨梯级砖	280×180	m2	43.7461		
07050080@5	瓷质耐磨梯级砖	280×180	m2	15.9673		
07050080@6	防滑砖	600×600	m2	1.6526		
09130010@1	森林绿铝塑板	3	m2	165.6114		
09130010@2	象牙白穿孔铝塑板	3	m2	921.0373		
12230010@1	不锈钢扶手	D60*3	m	25.6602		
13010050	醇酸清漆		kg	110.5998		
13010290	聚氨酯磁漆		kg	38.1677		

主要材料价格表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-水闸土建部分

第 2 页 共 2 页

编码	名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合价（元）
13010300	聚氨酯底漆		kg	90.9196		
13030450	内墙乳胶漆	底漆	kg	341.6601		
13030460	内墙乳胶漆	面漆	kg	598.0481		
13030473	真石漆		kg	1638.5128		
13030475	真石面漆		kg	122.8885		
13030500	腻子粉	成品（一般型）	kg	4506.1896		
13330033@5	SBS聚酯胎改性沥青卷材	3mm厚 I型	m2	733.2213		
14350410	聚合物乳液		kg	501.5436		
17050050@10	不锈钢管	D50*2	m	36.5561		
17050050@11	不锈钢管	D25*1	m	74.0371		
31030160	琉璃瓦片		块	30500.7279		
31030170	琉璃瓦筒	综合	块	12360.496		
34110010	水		m3	157.0619		
8021905	泵送预拌混凝土	碎石粒径综合考虑C30	m3	336.7395		
8021905@2	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑C30	m3	1.712		
99450680	柴油	（机械用）0#	kg	875.7895		
99450700	电	（机械用）	kW·h	3899.5451		
补充材料001@1	角钢	5	m	34.104		
补充主材001@22	平开铝合金门		m2	13.04		
补充主材001@23	55系列铝合金5mm钢化玻璃平开窗		m2	81		
补充主材004@3	矿物棉		m3	0.6104		

恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-管养
房土建部分工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： 恩平市水利工程建设服务中心
(单位盖章)

造价咨询人：
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：
(签字或盖章)

编 制 人：
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

单位工程预算价汇总表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-管养房土建部分

第 1 页 共 1 页

序号	费 用 名 称	计 算 基 础	费率(%)	金 额（元）
1	分部分项合计	分部分项合计		
1.1	土方工程			
1.2	砌筑工程			
1.3	混凝土及钢筋混凝土工程			
1.4	门窗工程			
1.5	屋面及防水工程			
1.6	楼地面装饰工程			
1.7	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程			
1.8	天棚工程			
1.9	其他装饰工程			
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		
2.2	其他措施费	其他措施费		
3	其他项目	其他项目合计		
3.1	暂列金额	暂列金额		
3.2	暂估价	暂估价合计		
3.3	计日工	计日工		
3.4	预算包干费	预算包干费		
3.5	概算幅度差	概算幅度差		
3.6	索赔费用	索赔费用		
3.7	现场签证费用	现场签证费用		
3.8	其他费用	其他费用		
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		
7	人工费	分部分项人工费+技术措施项目人工费		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-管养房土建部分第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
1		土方工程					
1.1	010101001001	平整场地	1. 平整场地	m2	135		
1.2	010101003001	挖沟槽土方	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 2. 人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	m3	15		
1.2	010101003002	挖基坑土方	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 2. 人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内	m3	281.53		
1.3	010103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	289.51		
1.4	010103002001	余方弃置	1. 挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 2. 自卸汽车运土方 3. 运距：综合考虑	m3	83.07		
2		砌筑工程					
2.1	010401003005	180厚外墙	1. 混水砖外墙 墙体厚度 3/4砖 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	44.75		
2.2	010401003006	180厚内墙	1. 混水砖内墙 墙体厚度 3/4砖 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	28.86		
2.3	010401012004	砌蹲位	1. 水厕(蹲位) 水泥砂浆面 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2 3. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M5	个	4.00		
2.4	011702031002	1号化粪池（22s701页88图集）	1. 砖砌化粪池(行车) 外型体积 15m3以内 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2 3. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M10 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 5. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	座	1		
2.5	010401012003	砌砖台阶	1. 砌零星构件 台阶 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m2	4.68		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-管养房土建部分

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
2.6	010507001001	C20坡道	1. 现浇混凝土其他构件 地沟、明沟电缆沟散水坡 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	5.6		
3		混凝土及钢筋混凝土工程					
3.1	010501001001	垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内 (含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m3	7.34		
3.2	010501003001	独立基础	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内 (含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	27.2		
3.3	010503001001	基础梁	1. 现浇建筑物混凝土 基础梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内 (含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	11.75		
3.4	010501004001	满堂基础	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内 (含±0.00以下) 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	16.34		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-管养房土建部分第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
3.5	010502001005	矩形柱	1. 现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内（含±0.00以下） 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	33.49		
3.6	010502002001	构造柱	1. 现浇建筑物混凝土 构造柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	2.31		
3.7	010503002001	矩形梁	1. 现浇建筑物混凝土 单梁、连续梁、异形梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内（含±0.00以下） 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	7.02		
3.8	010504001002	C20反坎	1. 现浇建筑物混凝土 圈、过、弧形梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.60		
3.9	010503005001	过梁	1. 现浇建筑物混凝土 圈、过、弧形梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	1.53		
3.10	010505001001	有梁板	1. 现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内（含±0.00以下） 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	48.59		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-管养房土建部分

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
3.11	010505001002	有梁板（斜板）	1. 现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板 坡度在11° 19′ 至26° 34′ 人工*1.15 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内（含±0.00以下） 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	21.65		
3.12	010506001001	直形楼梯	1. 现浇建筑物混凝土 直形楼梯 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内（含±0.00以下） 4. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	10.00		
3.13	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 Φ10以内	t	5.081		
3.14	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	0.350		
3.15	010515001004	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ12-14	t	1.760		
3.16	010515001007	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ16-25以内	t	8.006		
3.17	010515001005	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	t	0.088		
3.18	010515001006	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ10以内	t	4.875		
3.19	010516003001	机械连接	1. 电渣压力焊接 Φ18以内	个	460.00		
3.20	010516003004	机械连接	1. 电渣压力焊接 Φ32以内	个	16.00		
3.21	010516003002	机械连接	1. 套筒直螺纹钢筋接头 Φ18以内	个	32.00		
3.22	010516003003	机械连接	1. 套筒直螺纹钢筋接头 Φ25以内	个	50.00		
4		门窗工程					
4.1	010802001006	平开铝合金门	1. 平开铝合金门 平开铝合金门	m2	18.48		
4.2	010802001007	不锈钢玻璃防盗门	1. 不锈钢玻璃防盗门 不锈钢玻璃防盗门	m2	8.28		
4.3	010802001010	铝合金平推玻璃门	1. 铝合金平推玻璃门 铝合金平推玻璃门	m2	6.00		
4.4	010807001009	55系列铝合金5mm钢化玻璃平开窗	1. 55系列铝合金5mm钢化玻璃平开窗 55系列铝合金5mm钢化玻璃平开窗	m2	53.10		
本页小计							

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-管养房土建部分第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
4.5	010807001010	百叶窗	1. 百叶窗 百叶窗	m2	2.25		
5		屋面及防水工程					
5.1	011101001001	坡屋面底层找平	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	m2	134.03		
5.2	010902002001	坡屋面防水卷材	1. 屋面改性沥青防水卷材 自粘、满铺单层	m2	134.03		
5.3	011003001001	坡屋面隔离层	1. 聚乙烯薄膜 0.5mm厚	m2	134.03		
5.4	010902003003	坡屋面刚性层	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 4. 现浇构件圆钢 φ10内	m2	134.03		
5.5	010901001001	坡屋面深灰色琉璃瓦坡屋面	1. 琉璃瓦屋面 铺于钢筋混凝土上 斜屋面 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 3. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M5	m2	134.03		
6		楼地面装饰工程					
6.1	011102003007	600*600抛光砖地面	1. 楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2 3. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 4. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	m2	306.53		
6.2	011102003014	280*180耐磨地砖（楼梯）	1. 铺贴陶瓷地砖 楼梯 水泥砂浆 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2 3. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 4. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	m2	44.32		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-管养房土建部分

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
6.3	011105003001	踢脚线	1. 底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):17 2. 抹灰用混合砂浆(配合比) 中砂 1:2:8 3. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 换为【白水泥膏(配合比)】 4. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:1	m2	27.38		
6.4	011105003003	踢脚线（楼梯）	1. 底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):17 2. 抹灰用混合砂浆(配合比) 中砂 1:2:8 3. 铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 楼梯踢脚线块料面层 人工*1.15, 材料*1.15 换为【白水泥膏(配合比)】 4. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:1	m2	3.75		
6.5	011102003006	300*300防滑砖地面（卫生间）	1. 混凝土垫层 2. C10轻骨料混凝土 3. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 4. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 5. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 实际厚度(mm):25 6. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2 7. 楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆 8. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	13.40		
6.6	010902002005	卫生间地面防水层	1. 双组份聚氨酯涂膜防水 平面 1.5mm厚	m2	18.79		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-管养房土建部分

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
6.7	010902002007	卫生间沉池防水层 KII高柔性防水涂料	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2. 水泥防水砂浆(配合比) 1:2 3. KII高柔性防水涂料 平面 1.5mm厚 实际厚度(mm):2 4. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 5. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m2	18.50		
6.8	011105003005	600*600防滑砖地面 室外台阶	1. 水泥砂浆找平层 台阶 20mm 实际厚度(mm):25 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 3. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 4. 铺贴陶瓷地砖 台阶 水泥砂浆 5. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	4.68		
7		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
7.1	011201001008	墙面一般抹灰【外墙】	1. 底层抹灰15mm 各种墙面 外墙 墙面设计钉(挂)网者, 钉(挂)网部分的墙面 人工*1.2 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 3. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网	m2	392.39		
7.2	011201001003	真石漆饰面层【外墙】	1. 真石漆 墙面	m2	392.39		
7.3	011201001009	墙面一般抹灰【独立梁柱】	1. 底层抹灰15mm 柱梁面 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 3. 墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网	m2	32.26		
7.4	011201001010	真石漆饰面层【独立梁柱】	1. 真石漆 墙面	m2	32.26		
7.5	011201001007	墙面一般抹灰【内墙】	1. 各种墙面15+5mm 水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面 内墙 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 3. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	687.32		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-管养房土建部分

第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
7.6	011406003002	刮腻子两遍【内墙】	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍 实际腻子遍数(遍):2	m2	687.32		
7.7	011406003011	乳胶漆两遍【内墙】	1. 乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面 实际底漆遍数(遍):1 实际面漆遍数(遍):1	m2	687.32		
7.8	011204003006	600*300瓷砖墙面（卫生间）	1. 墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2水泥砂浆块料周长1300外 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:1 3. 底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 4. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	m2	66.27		
8		天棚工程					
8.1	011406003012	天棚刮腻子	1. 成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮一遍 实际腻子遍数(遍):2	m2	429.56		
8.2	011406003013	抹灰面乳胶漆一底二面	1. 乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 天棚面 实际底漆遍数(遍):1	m2	429.56		
9		其他装饰工程					
9.1	011503001002	楼梯栏杆	1. 不锈钢栏杆制安 直型 2. 不锈钢扶手 Φ60 直型 3. 预埋铁件	m	21.62		
9.2	011210005001	三聚氰胺饰面板隔断	1. 浴室厕隔断(包龙骨、基层) 成品隔断	m2	15.6		
9.3	011503001004	玻璃栏杆	1. 不锈钢栏杆钢化玻璃栏板 全玻 直型 2. 预埋铁件	m	34.23		
本页小计							
合 计							

措施项目清单与计价表（一）

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-管养房土建部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费 率（%）	金 额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	
2	措施其他项目			
WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
011707002001	夜间施工增加费		20	
GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
QTFY00000001	其他费用			
合 计				

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-管养房土建部分

第 1 页 共 2 页

[illegible]

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称: 恩平市江北水陂(水闸)除险加固工程-管养房土建部分

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
2.1.6	011702002011	构造柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	m2	27.52		
2.1.7	011702006006	矩形梁	1. 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	m2	247.92		
2.1.8	011702006009	矩形梁	1. 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.35 11° 19' 至26° 34' 人工*1.15, 材料[05030080] 含量*1.05, 材料[03019021] 含量*1.05	m2	48.36		
2.1.9	011702011004	反坎	1. 圈梁模板	m2	6.62		
2.1.10	011702009001	过梁	1. 圈梁模板 支模高度3.6m	m2	26.72		
2.1.11	011702014010	有梁板	1. 有梁板模板 支模高度3.6m	m2	180.07		
2.1.12	011702014011	有梁板	1. 有梁板模板 支模高度3.6m 11° 19' 至26° 34' 人工*1.15, 材料[05030080] 含量*1.05, 材料[03019021] 含量*1.05	m2	100.88		
2.1.13	011702024001	楼梯	1. 楼梯模板 直形	m2	44.32		
2.2	2.6	垂直运输工程		项	1		
2.2.1	011703001001	垂直运输	1. 建筑物20m以内的垂直运输 现浇框架结构	m2	324.00		
小 计							
本页小计							
合 计							

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-管养房土建部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基数	费率(%)	金额（元）	备注
1	暂列金额	暂列金额			
2	暂估价	暂估价材料合计+专业工程暂估价			
2.1	材料暂估价	暂估价材料合计			
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价			
3	计日工	计日工			
4	总承包服务费	总承包服务费			
5	预算包干费	分部分项人工费+分部分项机具费	7		
6	工程优质费	工程优质费			
7	概算幅度差	概算幅度差			
8	现场签证费用	现场签证			
9	索赔费用	索赔			
10	其他费用	其他费用			
合 计					

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-管养房土建部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	
合 计				

主要材料价格表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-管养房土建部分

第 1 页 共 3 页

编码	名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合价（元）
01010030	热轧圆盘条	Φ 10以内	t	5.3837		
01010040@1	螺纹钢	Φ 12-14以内	t	1.8311		
01010040@2	螺纹钢	Φ 16-25	t	8.3294		
01010120	螺纹钢	Φ 10以内	t	5.4095		
01090022	圆钢	Φ 10以内	t	0.0911		
02270070@2	土工布		m2	433.9154		
03011285	不锈钢六角螺栓	M6×25	十套	12.1602		
04010015	复合普通硅酸盐水泥	P. C 32.5	t	32.7759		
04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.1129		
04030010	细砂		m3	0.1173		
04030015	中砂		m3	87.7137		
04030015@1	中砂		m3	0.3557		
04050025	碎石	10	m3	0.1868		
04090015	生石灰		t	0.1867		
04130001	页岩砖	235×115×53	千块	47.0044		
05030080	松杂板枋材		m3	4.919		
05030370	松杂直边板		m3	0.3194		
05050120	防水胶合板	模板用 18mm	m2	151.9184		
06050010@1	夹层钢化玻璃	5+0.38PVB+5	m2	28.6286		
07010001@4	踢脚线	150	m2	32.8112		
07010025@5	瓷片	600×300	m2	69.9546		
07050010@5	防滑砖	300×300	m2	13.941		
07050030@9	抛光砖	600×600	m2	318.9061		
07050060@3	瓷质耐磨梯级砖	280×180	m2	47.6839		
07050080@5	瓷质耐磨梯级砖	280×180	m2	17.4046		
07050080@7	防滑砖	600×600	m2	2.4169		
09390060@2	三聚氰胺饰面板隔断	成品	m2	15.834		

主要材料价格表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-管养房土建部分

第 2 页 共 3 页

编码	名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合价（元）
12230010@1	不锈钢扶手	D60*3	m	23.261		
13010050	醇酸清漆		kg	119.8668		
13030450	内墙乳胶漆	底漆	kg	120.8627		
13030460	内墙乳胶漆	面漆	kg	188.8795		
13030473	真石漆		kg	1775.8014		
13030475	真石面漆		kg	133.1851		
13030500	腻子粉	成品（一般型）	kg	1921.8192		
13050153	聚氨酯防水涂料	双组份 I型	kg	44.6777		
13050153@1	KII高柔性防水涂料		kg	58.0863		
13330033@5	SBS聚酯胎改性沥青卷材	3mm厚 I型	m2	171.8191		
17050050@10	不锈钢管	D50*2	m	32.5917		
17050050@11	不锈钢管	D25*1	m	65.9953		
17050050@12	不锈钢管	D80*1.5	m	35.751		
17050110@1	不锈钢装饰管	D60*1.2	m	36.6719		
18250380	不锈钢卡码		个	121.6021		
31030160	琉璃瓦片		块	7147.3749		
31030170	琉璃瓦筒	综合	块	2896.4915		
34110010	水		m3	86.7564		
8021901@1	C10轻骨料混凝土		m3	1.6985		
8021902	泵送普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑C15	m3	7.5992		
8021902@2	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑C15	m3	2.2471		
8021903@2	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑C20	m3	2.5686		
8021904@2	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑C25	m3	2.3681		
8021905	泵送预拌混凝土	碎石粒径综合考虑C30	m3	181.361		
8021905@2	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑C30	m3	1.5685		
99450680	柴油	（机械用）0#	kg	414.8444		
99450700	电	（机械用）	kW·h	2824.6037		

主要材料价格表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-管养房土建部分第 3 页 共 3 页

编码	名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合价（元）
补充主材 001@22	平开铝合金门		m2	18.48		
补充主材 001@25	铝合金平推玻璃门		m2	6		
补充主材 001@26	55系列铝合金5mm钢化玻璃平开窗		m2	53.1		
补充主材 001@27	百叶窗		m2	2.25		
补充主材 001@6	不锈钢玻璃防盗门		m2	8.28		

恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部
建筑安装部分工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： 恩平市水利工程建设服务中心
(单位盖章)

造价咨询人：
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：
(签字或盖章)

编 制 人：
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

单位工程预算价汇总表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分

第 1 页 共 1 页

序号	费 用 名 称	计 算 基 础	费率(%)	金 额（元）
1	分部分项合计	分部分项合计		
1.1	水闸电气			
1.2	管养房电气			
1.3	电力调试			
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		
2.2	其他措施费	其他措施费		
3	其他项目	其他项目合计		
3.1	暂列金额	暂列金额		
3.2	暂估价	暂估价合计		
3.3	计日工	计日工		
3.4	预算包干费	预算包干费		
3.5	概算幅度差	概算幅度差		
3.6	索赔费用	索赔费用		
3.7	现场签证费用	现场签证费用		
3.8	其他费用	其他费用		
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		
7	人工费	分部分项人工费+技术措施项目人工费		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
1		水闸电气					
1.1	030404017026	配电箱AP1	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5 配电箱AP1	台	1.00		
1.2	030404017069	配电箱AP2	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1.5 配电箱AP2	台	1.00		
1.3	030609001001	钢管SC20	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(mm以内) 20 镀锌钢管SC20	m	350.22		
1.4	030609001002	钢管SC32	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(mm以内) 32 镀锌钢管SC32	m	24.65		
1.5	030609001005	钢管SC50	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(mm以内) 50 镀锌钢管SC50	m	33.88		
1.6	030411002001	金属线槽-MR200*100*1.5	1. 金属线槽安装 宽+高(mm以内) 300 金属线槽-MR200*100*1.5	m	98.72		
1.7	030411001013	99*27线槽	1. 难燃线槽安装 线槽断面周长(mm以内) 260 99*27线槽	m	541.09		
1.8	031002001004	管道支架	1. 铁构件制作、安装 一般铁构件 制作 2. 铁构件制作、安装 一般铁构件 安装 角钢L40*3	kg	100.448		
1.9	030408001032	电力电缆 ZR-KVVP-12*1.5mm2	1. 塑料控制电缆敷设 电缆(芯以下) 14 铜芯电缆 ZR-KVVP-12*1.5mm2	m	51.00		
1.10	030408001041	电力电缆 ZR-KVVP-6*1.5mm2	1. 塑料控制电缆敷设 电缆(芯以下) 14 铜芯电缆 ZR-KVVP-6*1.5mm2	m	102.00		
1.11	030408001031	电力电缆 ZR-VV-4*10mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10 铜芯电缆 ZR-VV-4*10mm2	m	55.80		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
1. 12	030408001042	电力电缆 ZR-VV-5*10mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 10 实际电缆芯数(芯):5 铜芯电缆 ZR-VV-5*10mm2	m	258.63		
1. 13	030408001038	电力电缆 ZR-VV-4*16mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 35 铜芯电缆 ZR-VV-4*16mm2	m	53.90		
1. 14	030411004042	线管配线 ZR-BVV-2.5mm2	1. 硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5 ZR-BVV-2.5mm2	m	430.47		
1. 15	030411004052	线槽配线 ZR-BVV-2.5mm2	1. 线槽配线 导线截面(mm2以内) 2.5 ZR-BVV-2.5mm2	m	2585.03		
1. 16	030411004046	线槽配线 ZR-BVV-4mm2	1. 线槽配线 导线截面(mm2以内) 6 ZR-BVV-4mm2	m	823.42		
1. 17	030408006010	1kv电力电缆头 16mm2内	1. 1kv以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下) 16	个	20.00		
1. 18	030412005001	单管LED灯 36W	1. 普通成套型荧光灯具安装 吸顶式 单管 T8荧光管及支架 36W	套	38.00		
1. 19	030412001008	泛光灯 150W金卤灯	1. 其他普通灯具安装 普通座灯头 圆形 泛光灯 150W金卤灯	套	38.00		
1. 20	030412001011	吸顶灯 36W环形荧光管	1. 圆球吸顶灯安装 灯罩直径(mm以内) 250 吸顶灯 36W环形荧光管	套	2.00		
1. 21	030412004001	A型标志灯具-出口指示灯	1. 标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式 示意图号:171、172、173、174 A型标志灯具-出口指示灯	套	2.00		
1. 22	030412004008	A型标志灯具-单面单向	1. 标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式 示意图号:171、172、173、174 A型标志灯具-单面双向	套	4.00		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分

第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
1. 23	030412002001	A型标志灯具-自动应急灯	1. 密闭灯具安装 应急灯 A型标志灯具-自动应急灯	套	10.00		
1. 24	030404034001	单联单控开关	1. 单相明插座安装 单相(A以下) 16 2. 接线盒安装 普通接线盒 明装 接线盒 单联单控开关	个	5.00		
1. 25	030404034007	单联双控开关	1. 单相明插座安装 单相(A以下) 16 2. 接线盒安装 普通接线盒 明装 接线盒 单联双控开关	个	12.00		
1. 26	030404034006	双联双控开关	1. 单相明插座安装 单相(A以下) 16 2. 接线盒安装 普通接线盒 明装 接线盒 双联双控开关	个	4.00		
1. 27	030404035001	二三插座	1. 单相明插座安装 单相(A以下) 16 2. 接线盒安装 普通接线盒 明装 接线盒 二三插座	个	31.00		
2		管养房电气					
2. 1	010501006002	设备基础 2. 5*1. 24*0. 3	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.93		
2. 2	030404017055	配电箱APE	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1. 5 配电箱APE	台	1.00		
2. 3	030404017063	配电箱APGL	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1. 5 配电箱APGL	台	1.00		
2. 4	030404017064	配电箱ALDK	1. 成套配电箱安装 悬挂式(半周长m以内) 1. 5 配电箱ALDK	台	1.00		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分

第 4 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
2.5	030404017056	配电箱ALZK	1. 接线箱明装 接线箱半周长(mm以内) 700 2. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 3. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 4. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 5. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 DZ47-63/1P/10A DZ47-63/1P/16A 16位开关箱 DZ47LE-63/1PN/32A漏电开关 DZ47LE-63/1NP/16A漏电开关	台	1.00		
2.6	030404017057	配电箱ALFD	1. 接线箱明装 接线箱半周长(mm以内) 700 2. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 3. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 4. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 DZ47-63/1P/10A DZ47-63/1P/16A 16位开关箱 DZ47LE-63/1PN/32A漏电开关	台	1.00		
2.7	030404017059	配电箱ALZB	1. 接线箱明装 接线箱半周长(mm以内) 700 2. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 3. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 4. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 DZ47-63/1P/10A DZ47-63/1P/16A 16位开关箱 DZ47LE-63/1PN/32A漏电开关	台	1.00		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
2.8	030404017060	配电箱ALCF	1. 接线箱明装 接线箱半周长(mm以内) 700 2. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 3. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 4. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 DZ47-63/1P/10A DZ47-63/1P/16A 16位开关箱 DZ47LE-63/1PN/32A漏电开关	台	1.00		
2.9	030404017061	配电箱AL21	1. 接线箱明装 接线箱半周长(mm以内) 700 2. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 3. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 4. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 5. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 DZ47-63/1P/10A DZ47-63/1P/16A 16位开关箱 DZ47LE-63/1NP/16A漏电开关 DZ47LE-63/2P/20A	台	1.00		
2.10	030404017065	配电箱AL22	1. 接线箱明装 接线箱半周长(mm以内) 700 2. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 3. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 4. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 5. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 DZ47-63/1P/10A DZ47-63/1P/16A 16位开关箱 DZ47LE-63/1NP/16A漏电开关 DZ47LE-63/2P/20A	台	1.00		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
2.11	030404017066	配电箱AL23	1. 接线箱明装 接线箱半周长(mm以内) 700 2. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 3. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 4. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 5. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 DZ47-63/1P/10A DZ47-63/1P/16A 16位开关箱 DZ47LE-63/1NP/16A漏电开关 DZ47LE-63/2P/20A	台	1.00		
2.12	030404017067	配电箱AL31	1. 接线箱明装 接线箱半周长(mm以内) 700 2. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 3. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 4. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 5. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 DZ47-63/1P/10A DZ47-63/1P/16A 16位开关箱 DZ47LE-63/1NP/16A漏电开关 DZ47LE-63/2P/20A	台	1.00		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
2.13	030404017068	配电箱AL32	1. 接线箱明装 接线箱半周长(mm以内) 700 2. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 3. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 4. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 5. DZ自动空气断路器安装 额定电流(A以内) 32 DZ47-63/1P/10A DZ47-63/1P/16A 16位开关箱 DZ47LE-63/1NP/16A漏电开关 DZ47LE-63/2P/20A	台	1.00		
2.14	030609001003	钢管SC20	1. 镀锌钢管砖、混凝土结构明配 公称直径(mm以内) 20 镀锌钢管SC20	m	53.4		
2.15	030411002003	金属线槽-MR200*100*1.5	1. 金属线槽安装 宽+高(mm以内) 300 金属线槽-MR200*100*1.5	m	14.23		
2.16	030411001014	99*27线槽	1. 难燃线槽安装 线槽断面周长(mm以内) 260 99*27线槽	m	508.23		
2.17	031002001005	管道支架	1. 铁构件制作、安装 一般铁构件 制作 2. 铁构件制作、安装 一般铁构件 安装 角钢L40*3	kg	14.479		
2.18	030408001035	电力电缆 ZR-VV-3*50+1*25mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 70 铜芯电缆 ZR-VV-3*50+1*25mm2	m	13.79		
2.19	030408001039	电力电缆 ZR-VV-4*16mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 35 铜芯电缆 ZR-VV-4*16mm2	m	14.30		
2.20	030411004053	线管配线 ZR-BVV-2.5mm2	1. 硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 2.5 ZR-BVV-2.5mm2	m	160.22		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分 第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
2. 21	030411004048	线槽配线 ZR-BVV-2. 5mm2	1. 线槽配线 导线截面(mm2以内) 2. 5 ZR-BVV-2. 5mm2	m	648. 63		
2. 22	030411004049	线槽配线 ZR-BVV-4mm2	1. 线槽配线 导线截面(mm2以内) 6 ZR-BVV-4mm2	m	1121. 70		
2. 23	030411004051	线槽配线 ZR-BVV-10mm2	1. 线槽配线 导线截面(mm2以内) 16 ZR-BVV-10mm2	m	375. 36		
2. 24	030408006011	1kv电力电缆头 3*50+1*25mm2	1. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下) 70	个	2. 00		
2. 25	030408006012	1kv电力电缆头 16mm2内	1. 1kV以下户内干包式铜芯电力电缆终端头制作、安装 铜芯干包终端头(截面mm2以下) 16	个	2. 00		
2. 26	030412005002	单管LED灯 36W	1. 普通成套型荧光灯具安装 吸顶式 单管 T8荧光管及支架 36W	套	24. 00		
2. 27	030412001009	泛光灯 150W金卤灯	1. 其他普通灯具安装 普通座灯头 圆形 泛光灯 150W金卤灯	套	6. 00		
2. 28	030412001010	吸顶灯 36W环形荧光灯管	1. 圆球吸顶灯安装 灯罩直径(mm以内) 250 吸顶灯 36W环形荧光灯管	套	11. 00		
2. 29	030412004009	A型标志灯具-出口指示灯	1. 标志、诱导装饰灯具安装 墙壁式 示意图号:171、172、173、174 A型标志灯具-出口指示灯	套	2. 00		
2. 30	030412002002	A型标志灯具-自动应急灯	1. 密闭灯具安装 应急灯 A型标志灯具-自动应急灯	套	7. 00		
2. 31	030404034011	单联单控开关	1. 单相明插座安装 单相(A以下) 16 2. 接线盒安装 普通接线盒 明装 接线盒 单联单控开关	个	12. 00		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分第 9 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
2. 32	030404034012	单联双控开关	1. 单相明插座安装 单相(A以下) 16 2. 接线盒安装 普通接线盒 明装 接线盒 单联双控开关	个	6. 00		
2. 33	030404034013	三联单控开关	1. 单相明插座安装 单相(A以下) 16 2. 接线盒安装 普通接线盒 明装 接线盒 三联单控开关	个	2. 00		
2. 34	030404035002	二三插座	1. 单相明插座安装 单相(A以下) 16 2. 接线盒安装 普通接线盒 明装 接线盒 二三插座	个	47. 00		
2. 35	030404035003	空调插座	1. 单相明插座安装 单相(A以下) 16 2. 接线盒安装 普通接线盒 明装 接线盒 空调插座	个	7. 00		
2. 36	030701004007	10寸百叶式排气扇	1. 风扇安装 排气扇 10寸百叶式排气扇	台	2. 00		
3		电力调试					
3. 1	030414002002	送配电装置系统	1. 送配电装置系统调试（综合）1kV以下交流供电	系统	2. 00		
本页小计							
合 计							

措施项目清单与计价表（一）

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费 率（%）	金 额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	
2	措施其他项目			
031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30	
粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
031302002001	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10	
粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费			
QTFY00000001	其他费用			
合 计				

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.2	1.2	施工现场围挡和临时占地围挡		项	1		
1.3	1.3	施工围挡照明		项	1		
1.4	1.4	防尘降噪绿色施工防护棚		项	1		
1.5	1.5	施工便道		项	1		
1.6	1.6	样板引路		项	1		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	031301017001	脚手架搭拆费	1. 脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程, 除10章)	项	1.00		
2.2	011702001001	设备基础模板	1. 设备基础模板(块体体积m3) 5以内	m2	2.244		
小 计							
本页小计							
合 计							

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基数	费率(%)	金额（元）	备注
1	暂列金额	暂列金额			
2	暂估价	暂估价材料合计+专业工程暂估价			
2.1	材料暂估价	暂估价材料合计			
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价			
3	计日工	计日工			
4	总承包服务费	总承包服务费			
5	预算包干费	分部分项人工费+分部分项机具费	10		
6	工程优质费	工程优质费			
7	概算幅度差	概算幅度差			
8	现场签证费用	现场签证			
9	索赔费用	索赔			
10	其他费用	其他费用			
合 计					

专业工程暂估价

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
1	给排水管及卫生器具安装		6000	
合 计			6000	—

表12-3

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	
合 计				

主要材料价格表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分 第 1 页 共 3 页

编码	名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合价（元）
01030017	镀锌低碳钢丝	Φ 4. 0	kg	0. 5204		
02270070	土工布		m2	1. 0937		
14030040	汽油	综合	kg	12. 2574		
29030090	塑料线槽配件	线槽断面周长260以内	个	440. 7144		
34110010	水		m3	0. 0521		
8021904	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑C25	m3	0. 9393		
01210045@1	角钢L40*3		kg	114. 927		
17030001@1 1	镀锌钢管SC50		m	34. 8964		
17030001@7	镀锌钢管SC20		m	415. 7286		
17030001@8	镀锌钢管SC32		m	25. 3895		
25000001@1 4	泛光灯 150W金卤灯		套	44. 44		
25000001@3 1	A型标志灯具-单面双向	带蓄电池 应急时间大于30min	套	4. 04		
25000001@3 2	A型标志灯具-出口指示灯	带蓄电池 应急时间大于30min	套	4. 04		
25000001@3 3	吸顶灯 36W环形荧光灯		套	13. 13		
25000001@7	A型标志灯具-自动应急灯	带蓄电池 应急时间大于30min	套	17. 17		
25000001@8	T8荧光灯管及支架 36W		套	62. 62		
26410060@1 0	单联单控开关		个	17. 34		
26410060@1 1	空调插座		个	7. 14		
26410060@2	二三插座		个	79. 56		
26410060@5	双联双控开关		个	4. 08		
26410060@8	三联单控开关		个	2. 04		
26410060@9	单联双控开关		个	18. 36		
28030170@3 5	ZR-BVV-2. 5mm2		m	4045. 102		

主要材料价格表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分

第 2 页 共 3 页

编码	名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合价（元）
28030170@36	ZR-BVV-4mm2		m	2042.376		
28030170@38	ZR-BVV-10mm2		m	394.128		
28110165@1	铜芯电缆 ZR-KVVP-12*1.5mm2		m	51.765		
28110165@2	铜芯电缆 ZR-KVVP-6*1.5mm2		m	103.53		
28110210@1	铜芯电缆 ZR-VV-5*10mm2		m	261.2163		
28110210@34	铜芯电缆 ZR-VV-3*50+1*25mm2		m	13.9279		
28110210@37	铜芯电缆 ZR-VV-4*16mm2		m	68.882		
28110210@39	铜芯电缆 ZR-VV-4*10mm2		m	56.358		
29030030@12	金属线槽-MR200*100*1.5		m	101.6816		
29030030@7	金属线槽-MR200*100*1.5		m	14.6569		
29030060@3	99*27线槽		m	1101.786		
29110390	接线盒		个	128.52		
29110400@14	16位开关箱		个	9		
50350010@4	10寸百叶式排气扇		台	2		
55090080@27	配电箱APGL		台	1		
55090080@45	配电箱AP1		台	1		
55090080@47	配电箱APE		台	1		
55090080@48	配电箱ALDK		台	1		
55090080@49	配电箱AP2		台	1		
55150001@31	DZ47-63/1P/10A	DZ型	个	13		
55150001@36	DZ47-63/1P/16A	DZ型	个	24		
55150001@39	DZ47LE-63/1PN/32A漏电开关	DZ型	个	4		

主要材料价格表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-上部建筑安装部分

第 3 页 共 3 页

编码	名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合价（元）
55150001@40	DZ47LE-63/1NP/16A漏电开关	DZ型	个	6		
55150001@42	DZ47LE-63/2P/20A	DZ型	个	5		
99450670	汽油	(机械用) 国III93#	kg	0.3898		
99450680	柴油	(机械用) 0#	kg	2.6098		
99450700	电	(机械用)	kw • h	106.198		

恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-园建
部分工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： 恩平市水利工程建设服务中心
(单位盖章)

造价咨询人： (单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)

编 制 人： (造价人员签字盖专用章)

复 核 人： (造价工程师签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

单位工程预算价汇总表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 1 页 共 2 页

序号	费 用 名 称	计 算 基 础	费率(%)	金 额（元）
1	分部分项合计	分部分项合计		
1.1	栏杆			
1.2	围墙			
1.3	铁艺单开门			
1.4	铁艺双开门			
1.5	园路部分			
1.6	汀步			
1.7	划线停车位			
1.8	沥青路面			
1.9	观景亭			
1.10	花池			
1.11	坐凳			
1.12	台阶			
1.13	草阶			
1.14	坐凳树池			
1.15	LOGO景墙			
1.16	入口景墙			
1.17	异形景墙			
1.18	层级花池			
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		
2.2	其他措施费	其他措施费		
3	其他项目	其他项目合计		
3.1	暂列金额	暂列金额		
3.2	暂估价	暂估价合计		
3.3	计日工	计日工		
3.4	总承包服务费	总承包服务费		
3.5	预算包干费	预算包干费		
3.6	工程优质费	工程优质费		
3.7	概算幅度差	概算幅度差		
3.8	索赔费用	索赔费用		
3.9	现场签证费用	现场签证费用		
3.10	其他费用	其他费用		
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		

单位工程预算价汇总表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 2 页 共 2 页

序号	费 用 名 称	计 算 基 础	费率(%)	金 额（元）
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+ 增值税销项税额		
7	人工费	分部分项人工费+技术措施项目人工 费		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 1 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
1		栏杆					
1.1	040309001001	1.2m高镀锌钢管栏杆	1. 钢管栏杆、扶手制作、安装 钢管栏杆	m	243.20		
1.2	011405001003	栏杆喷深灰色油漆	1. 防锈漆 一遍	m2	576.52		
2		围墙					
2.1	040101002001	挖沟槽土方	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	21.90		
2.2	040103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	19.04		
2.3	040103002001	土方挖运	1. 挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 2. 自卸汽车运土方 3. 运距：综合考虑	m3	21.14		
2.4	011204003020	120*60*8厚灰色仿古面砖	1. 独立梁柱面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2水泥砂浆 块料周长600内 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	115.57		
2.5	011204001014	140*600*20厚光面浪花白花岗岩	1. 镶贴花岗岩(水泥砂浆) 独立梁柱面、零星项目 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m2	9.10		
2.6	010501001015	200厚C15素砼垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m3	9.22		
2.7	010502001003	C25钢筋砼 柱子	1. 现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	6.38		
2.8	010401001014	砖基础	1. 砖基础 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	6.34		
2.9	010401003003	砖砌墙体240厚	1. 混水砖外墙 墙体厚度 1砖 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	8.66		
2.10	040309001002	围墙镀锌方管栏杆	1. 钢管栏杆、扶手制作、安装 钢管栏杆	m	71.76		
2.11	011405001002	栏杆油漆	1. 金属面 环氧富锌漆一遍 2. 外墙丙烯酸酯涂料 二遍	m2	161.69		
2.12	010515001007	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ 10以内	t	0.65		
3		铁艺单开门					
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 2 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
3.1	010802001001	铁艺门	1. 钢大门 制作 2. 钢大门 安装 3. 预埋铁件 4. 金属面 氟碳漆一遍	m2	2.76		
3.2	010802001002	门栓	1. 特殊五金安装 门锁安装 单向	套	1.00		
3.3	010802001003	地栓	1. 特殊五金安装 地栓	套	1.00		
3.4	010802001004	滚轮	1. 特殊五金安装 滚轮 滚轮	套	1.00		
4		铁艺双开门					
4.1	010802001005	铁艺门	1. 钢大门 制作 2. 钢大门 安装 3. 预埋铁件 4. 金属面 氟碳漆一遍	m2	6.59		
4.2	010802001006	门栓	1. 特殊五金安装 门锁安装 单向	套	2.00		
4.3	010802001007	地栓	1. 特殊五金安装 地栓	套	2.00		
4.4	010802001008	滚轮	1. 特殊五金安装 滚轮 滚轮	套	2.00		
5		园路部分					
5.1	040204001001	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	881.36		
5.2	040202011002	150厚4%水泥稳定碎石层	1. 路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 4% 厚度 15cm 换为【碎石】	m2	810.70		
5.3	040202011004	100厚6%水泥石粉层	1. 路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量 6% 厚度 15cm 实际厚度 (cm):10	m2	70.66		
5.4	040204002003	100厚C20素砼垫层	1. 人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度 (cm):10 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	881.36		
5.5	040204002004	600x300x30厚烧面芝麻灰仿石砖	1. 花岗岩人行道砖 5cm 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 600x300x30厚烧面芝麻灰仿石砖	m2	737.01		
5.6	040204002017	600x100x30厚烧面芝麻黑仿石砖波打	1. 花岗岩人行道砖 5cm 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	m2	22.75		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分第 3 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
			600x100x30厚烧面芝麻黑仿石砖波打				
5.7	040204002019	600x100x20厚烧面芝麻灰仿石砖波打	1. 花岗岩人行道砖 5cm 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 600x100x20厚烧面芝麻灰仿石砖波打	m2	4.12		
5.8	040204002018	600x200x30厚烧面芝麻黑仿石砖波打	1. 花岗岩人行道砖 5cm 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 600x200x30厚烧面芝麻黑仿石砖波打	m2	46.82		
5.9	011102003001	800x150x10厚防滑仿木纹砖	1. 楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 2100以内 水泥砂浆 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m2	70.66		
6		汀步					
6.1	040204001002	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	10.80		
6.2	040202003005	100厚6%水泥石粉渣垫层	1. 路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	m2	10.80		
6.3	040204002016	1200x600x50厚荔枝面芝麻灰汀步	1. 花岗岩人行道砖 5cm 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 1200x600x50厚荔枝面芝麻灰	m2	10.80		
7		划线停车位					
7.1	040202001001	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	41.25		
7.2	040202003018	150-180厚6%水泥石屑底层	1. 路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):16.5	m2	41.25		
7.3	040202003006	150厚6%水泥石屑稳定层	1. 路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量6% 厚度 15cm	m2	41.25		
7.4	040203004002	10厚下封层+透层	1. 沥青下封层 2. 沥青透层 喷油量(1kg/m2) 沥青加工油	m2	41.25		
7.5	040203006001	60厚AC-20中粒式改性沥青砼	1. 机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式 细粒式AC-20改性沥青混凝土	m2	41.25		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 4 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
7.6	040203003001	粘层PC-3乳化沥青(0.55L/平方米)	1. 喷洒乳化沥青 喷油量(1kg/m2)	m2	41.25		
7.7	040203006004	40厚AC-13细粒式改性沥青砼	1. 机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式AC-13细粒式改性沥青砼	m2	41.25		
7.8	040205006001	丙烯酸标线	1. 丙烯酸防水涂料 平面 1.5mm厚	m2	3.70		
7.9	080505003002	车挡	1. 车挡 车挡	对	3.00		
8		沥青路面					
8.1	040202001002	路床(槽)整形	1. 路床碾压检验	m2	71.43		
8.2	040202003015	150-180厚6%水泥石屑底层	1. 路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量6% 厚度 15cm 实际厚度(cm):16.5	m2	71.43		
8.3	040202003016	150厚6%水泥石屑稳定层	1. 路拌铺筑水泥石屑混合料 水泥含量6% 厚度 15cm	m2	71.43		
8.4	040203006002	60厚AC-20中粒式改性沥青砼	1. 机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式细粒式AC-20改性沥青混凝土	m2	71.43		
8.5	040203006003	40厚AC-13细粒式改性沥青砼	1. 机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式细粒式AC-20改性沥青混凝土	m2	71.43		
8.6	040203003002	粘层PC-3乳化沥青(0.55L/平方米)	1. 喷洒乳化沥青 喷油量(1kg/m2)	m2	71.43		
8.7	040203004001	10厚下封层+透层	1. 沥青下封层 2. 沥青透层 喷油量(1kg/m2) 沥青加工油	m2	71.43		
9		观景亭					
9.1	040101002002	挖沟槽土方	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	6.88		
9.2	040103001002	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	6.72		
9.3	040103002002	土方挖运	1. 挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 2. 自卸汽车运土方 3. 运距：综合考虑	m3	3.00		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 5 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
9.4	010501003001	C25砼独立基础	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	2.50		
9.5	010501001017	100厚C20混凝土层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.50		
9.6	010501001018	C40细石混凝土	1. 二次灌浆 细石混凝土 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	0.02		
9.7	010603003001	钢管柱	1. 钢结构构件 钢柱安装 每根构件质量(t) ≤3 2. 焊接钢管柱 3t以内（制作） DN300*10厚镀锌圆通钢管柱	t	0.28		
9.8	010607002001	3.0厚镀锌钢板造型	1. 钢墙架、挡风架（安装） 2. 钢墙架 型钢（制作） 镀锌钢板	t	0.30		
9.9	010607002002	镀锌钢板坐凳	1. 金属零星小品(构件) 制作 2. 金属零星小品(构件) 安装	t	0.15		
9.10	010604001001	天棚镀锌钢梁	1. 住宅钢结构 钢梁安装 每根构件质量(t) ≤0.5（安装） 2. 钢梁 箱型（制作） 镀锌方通管	t	0.52		
9.11	011302001001	封边钢板2.0厚镀锌钢板	1. 铝扣板面层收边线	m	12.56		
9.12	011303001001	采光天棚	1. 雨篷 夹胶玻璃托架式	m2	1.79		
9.13	010805006009	造型钢板：3.0厚镀锌钢板电镀白色漆	1. 不锈钢面板饰面层 其他 2. 金属面 氟碳漆一遍	m2	1.79		
9.14	011405001001	金属面电镀白色漆	1. 金属面 氟碳漆一遍	m2	19.53		
9.15	010516002001	预埋铁件	1. 预埋铁件	t	0.002		
9.16	010515001010	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ16-25	t	0.23		
9.17	010515001011	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ12-14	t	0.13		
10		花池					
10.1	040101002003	挖沟槽土方	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	16.74		
10.2	040103001003	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	14.56		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 6 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
10.3	040103002003	土方挖运	1. 挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 2. 自卸汽车运土方 3. 运距：综合考虑	m3	7.32		
10.4	010501001002	100厚C20素砼垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	2.72		
10.5	010401001002	砖基础	1. 砖基础 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	4.60		
10.6	010401003004	砖砌墙体240厚	1. 混水砖外墙 墙体厚度 1砖 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	1.85		
10.7	011102001001	花池顶：600x200x20厚烧面浪花白（防返碱处理）	1. 楼地面铺花岗岩(每块周长mm) 2400以内 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m2	9.70		
10.8	011204003001	600x100x20厚烧面浪花白（防返碱处理）	1. 镶贴花岗岩(水泥砂浆) 墙面 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m2	4.85		
10.9	011204003021	600x400x20厚烧面浪花白（防返碱处理）	1. 镶贴花岗岩(水泥砂浆) 墙面 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m2	19.40		
11		坐凳					
11.1	040101002004	挖沟槽土方	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	4.61		
11.2	040103001004	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	4.01		
11.3	040103002004	土方挖运	1. 挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 2. 自卸汽车运土方 3. 运距：综合考虑	m3	3.58		
11.4	010501001004	100厚C20素砼垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.16		
11.5	010401001004	砖基础	1. 砖基础 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	2.77		
11.6	010401003005	砖砌墙体240厚	1. 混水砖外墙 墙体厚度 1砖 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	1.74		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 7 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
11.7	011102001003	压顶450x600x50厚光面浪花白花岗（防返碱处理）	1. 楼地面铺花岗岩（每块周长mm）2400以内 2. 抹灰水泥砂浆（配合比）中砂 1:2.5	m2	6.72		
11.8	011102001030	两边上磨R10圆角	1. 石材磨边 普通边	m	51.67		
11.9	011204003022	600x350x20厚烧面浪花白花岗岩（防返碱处理）	1. 镶贴花岗岩（水泥砂浆）墙面 2. 抹灰水泥砂浆（配合比）中砂 1:2.5	m2	11.36		
11.10	011502001001	20宽x2厚U型铝合金槽	1. 金属饰线（直线）玻璃胶粘贴 宽度30mm以内	m	32.46		
12		台阶					
12.1	040204001003	人行道整形碾压	1. 人行道整形碾压	m2	17.28		
12.2	040202011001	100厚碎石垫层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度15cm 实际厚度(cm):10	m2	4.23		
12.3	010507004001	C25台阶	1. 现浇混凝土其他构件 台阶 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑C25	m3	3.42		
12.4	011107001001	600x300x15厚烧面浪花白花岗岩	1. 铺贴花岗岩 台阶 水泥砂浆 2. 抹灰水泥砂浆（配合比）中砂 1:2.5	m2	17.28		
12.5	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 ϕ 10以内	t	0.34		
13		草阶					
13.1	040101002005	挖沟槽土方	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	16.72		
13.2	040103001005	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	14.54		
13.3	040103002005	土方挖运	1. 挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 2. 自卸汽车运土方 3. 运距：综合考虑	m3	65.19		
13.4	011102003002	15厚白色水磨石	1. 楼地面普通水磨石整体面层 不带嵌条 20+15mm 2. 抹灰水泥砂浆（配合比）中砂 1:2.5	m2	78.94		
13.5	011204003027	15厚白色水磨石	1. 水磨石 墙面墙裙 普通磨 15+10mm 实际面厚度(mm):15 2. 抹灰水泥砂浆（配合比）中砂 1:2.5	m2	157.88		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 8 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
13.6	010501001007	100厚C20混凝土层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	25.04		
13.7	010401001007	砖基础	1. 砖基础 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	40.15		
13.8	010401003006	砖砌墙体240厚	1. 混水砖外墙 墙体厚度 1砖 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	7.50		
14		坐凳树池					
14.1	040101002006	挖沟槽土方	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	12.24		
14.2	040103001006	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	10.64		
14.3	040103002006	土方挖运	1. 挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 2. 自卸汽车运土方 3. 运距：综合考虑	m3	5.16		
14.4	010501001008	现浇C20混凝土	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	3.41		
14.5	010401001008	砖基础	1. 砖基础 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	5.31		
14.6	010401003007	砖砌墙体240厚	1. 混水砖外墙 墙体厚度 1砖 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	1.60		
14.7	011102001022	坐凳压顶： 600x600x50厚光面浪花白花岗岩	1. 楼地面铺花岗岩(每块周长mm) 2400以内 实际石材厚度(mm)：50 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m2	23.25		
14.8	011102001029	倒20mm圆角（弧形位按形切割）	1. 石材磨边 普通边	m	38.75		
14.9	011204003023	坐凳立面： 600x450x30厚光面浪花白花岗岩	1. 镶贴花岗岩(水泥砂浆) 墙面 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m2	14.22		
14.10	011204003024	600x200x20厚光面浪花白花岗岩	1. 镶贴花岗岩(水泥砂浆) 墙面 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m2	5.32		
15		LOGO景墙					
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 9 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
15.1	040101002007	挖沟槽土方	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	12.20		
15.2	040103001007	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	10.61		
15.3	040103002007	土方挖运	1. 挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 2. 自卸汽车运土方 3. 运距：综合考虑	m3	1.73		
15.4	010501001009	C25混凝土基础	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.50		
15.5	010501001016	C20混凝土垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.14		
15.6	010503001001	基础梁C25	1. 现浇建筑物混凝土 基础梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.46		
15.7	010503002001	矩形梁C25	1. 现浇建筑物混凝土 单梁、连续梁、异形梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.42		
15.8	010502001004	矩形柱C25	1. 现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.19		
15.9	010401001009	砖基础	1. 砖基础 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	0.64		
15.10	010401003008	砖砌墙体240厚	1. 混水砖外墙 墙体厚度 1砖 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	5.30		
15.11	011508004005	150x200x5厚304不锈钢LOGO字体，烤深灰色氟碳漆	1. 金属美术字安装 0.1m2以内 其他面 150x200x5厚304不锈钢LOGO字体，烤深灰色氟碳漆	个	16.00		
15.12	011508004007	50x50x5厚304不锈钢LOGO字体，烤深灰色氟碳漆	1. 金属美术字安装 0.1m2以内 其他面 50x50x5厚304不锈钢LOGO字体，烤深灰色氟碳漆	个	60.00		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分第 10 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
15.13	010805006007	3厚镀锌钢板，烤深灰色氟碳漆	1. 不锈钢面板饰面层 其他 2. 金属面 氟碳漆一遍	m2	4.50		
15.14	011204001008	1000x400x25厚光面灰网纹花岗岩	1. 干挂花岗岩 墙面 密缝	m2	4.56		
15.15	011204001009	500x400x25厚光面灰网纹花岗岩	1. 干挂花岗岩 墙面 密缝	m2	2.00		
15.16	011204001015	1000x500x25厚光面灰网纹花岗岩	1. 干挂花岗岩 墙面 密缝	m2	28.50		
15.17	010515001009	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	0.28		
16		入口景墙					
16.1	040101002008	挖沟槽土方	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	12.20		
16.2	040103001008	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	10.61		
16.3	040103002008	土方挖运	1. 挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 2. 自卸汽车运土方 3. 运距：综合考虑	m3	1.73		
16.4	010501001019	C25混凝土基础	1. 现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.50		
16.5	010501001020	C20混凝土垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.14		
16.6	010503001002	基础梁C25	1. 现浇建筑物混凝土 基础梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.14		
16.7	010503002002	矩形梁C25	1. 现浇建筑物混凝土 单梁、连续梁、异形梁 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.14		
16.8	010502001005	矩形柱C25	1. 现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.19		
16.9	010401001015	砖基础	1. 砖基础 2. 砌筑用水泥砂浆（配合比）中砂 M7.5	m3	0.19		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 11 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
16.10	010401003010	砖砌墙体240厚	1. 混水砖外墙 墙体厚度 1砖 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	1.55		
16.11	011204001016	1000x400x25厚光面灰网纹花岗岩	1. 干挂花岗岩 墙面 密缝	m2	1.56		
16.12	011204001017	500x400x25厚光面灰网纹花岗岩	1. 干挂花岗岩 墙面 密缝	m2	2.00		
16.13	011204001018	1000x500x25厚光面灰网纹花岗岩	1. 干挂花岗岩 墙面 密缝	m2	9.75		
16.14	010515001012	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 ϕ 10以内	t	0.18		
17		异形景墙					
17.1	040101002009	挖沟槽土方	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	3.66		
17.2	040103001009	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	3.18		
17.3	040103002009	土方挖运	1. 挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 2. 自卸汽车运土方 3. 运距：综合考虑	m3	2.76		
17.4	010501001012	100厚C15素砼垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m3	1.50		
17.5	040202011003	100厚碎石垫层	1. 人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	m2	12.65		
17.6	010401001012	砖基础	1. 砖基础 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	9.94		
17.7	011508004006	200x300x5厚304不锈钢LOGO字体，烤红色氟碳漆	1. 金属美术字安装 0.1m2以内 石材面 2. 200x300x5厚304不锈钢LOGO字体，烤红色氟碳漆 200x300x5厚304不锈钢LOGO字体，烤红色氟碳漆	个	4.00		
17.8	011201001001	墙面一般抹灰	1. 各种墙面15+5mm 水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面 外墙 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3 3. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:3	m2	15.22		
17.9	011406001003	侧面喷芝麻灰真石漆	1. 真石漆 墙面	m2	15.22		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 12 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
17.10	011204003026	1700X300X25厚芝麻灰荔枝面	1. 镶贴花岗岩(水泥砂浆) 墙面 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m2	7.15		
17.11	011204003025	1350X300X25厚芝麻灰	1. 镶贴花岗岩(水泥砂浆) 墙面 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m2	7.55		
17.12	011102001027	600X300X25厚芝麻灰荔枝面	1. 楼地面铺花岗岩(每块周长mm) 2400以内 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m2	3.58		
18		层级花池					
18.1	040101002010	挖沟槽土方	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	15.56		
18.2	040103001010	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	13.53		
18.3	040103002010	土方挖运	1. 挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 2. 自卸汽车运土方 3. 运距：综合考虑	m3	15.57		
18.4	010501001013	100厚C20素砼垫层	1. 混凝土垫层 2. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	4.48		
18.5	010401001013	砖基础	1. 砖基础 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	11.10		
18.6	010401003009	砖砌墙体240厚	1. 混水砖外墙 墙体厚度 1砖 2. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5	m3	2.62		
18.7	011102001017	600x200x30厚烧面浪花白	1. 楼地面铺花岗岩(每块周长mm) 2400以内 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m2	8.96		
18.8	011102001028	600x150x30厚烧面浪花白	1. 楼地面铺花岗岩(每块周长mm) 2400以内 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m2	3.31		
18.9	011204001011	600x450x30厚烧面浪花白	1. 镶贴花岗岩(水泥砂浆) 墙面 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m2	31.06		
18.10	011204001012	600x400x30厚烧面浪花白	1. 镶贴花岗岩(水泥砂浆) 墙面 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m2	18.42		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 13 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
18.11	011204001013	600x100x20厚烧面浪花白	1. 镶贴花岗岩(水泥砂浆) 墙面 2. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5	m2	10.56		
本页小计							
合 计							

措施项目清单与计价表（一）

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费 率（%）	金 额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	
合 计				

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		绿色施工安全防护措施费					
1.1	1.1	综合脚手架		项	1		
1.1.1	粤011701009001	单排钢脚手架	1. 单排钢脚手架搭拆 高度(m以内) 10	m2	192		
小 计							
2		措施其他项目					
2.1	2.7	模板工程		项	1		
2.1.1	011702001001	垫层模板	1. 基础垫层模板	m2	117.259		
2.1.2	011702001002	基础模板	1. 独立基础模板	m2	15.36		
2.1.3	011702005001	基础梁模板	1. 基础梁模板	m2	1.56		
2.1.4	011702002001	矩形柱模板	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	m2	65.439		
2.1.5	011702027001	台阶	1. 台阶模板	m2	3.92		
小 计							
本页小计							
合 计							

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基数	费率(%)	金额（元）	备注
1	暂列金额	暂列金额			
2	暂估价	暂估价材料合计+专业工程暂估价			
2.1	材料暂估价	暂估价材料合计			
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价			
3	计日工	计日工			
4	总承包服务费	总承包服务费			
5	预算包干费	分部分项人工费+分部分项机具费	6		
6	工程优质费	工程优质费			
7	概算幅度差	概算幅度差			
8	现场签证费用	现场签证			
9	索赔费用	索赔			
10	其他费用	其他费用			
合 计					

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	
合 计				

主要材料价格表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 1 页 共 5 页

编码	名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合价（元）
00010003	机上人工		工日	11.6065		
00010010	人工费		元	164159.1355		
01000010	型钢	综合	t	0.0955		
01010007	热轧圆盘条	Φ 10	kg	31.8		
01010040@1	螺纹钢	Φ 12-14	t	0.1333		
01010040@2	螺纹钢	Φ 16-25	t	0.2358		
01010120	螺纹钢	Φ 10以内	t	1.479		
01010125	螺纹钢	Φ 10~25	t	0.405		
01210001	角钢	综合	kg	15.9		
01290180	钢板	15以内	kg	939.2384		
02270070	土工布		m2	25.1968		
03013351	不锈钢膨胀螺栓	M8×70	十套	31.9727		
03019431	镀锌钉钩		个	3.2503		
03032011	门栓		把	3.03		
03032011@1	地栓		把	3.03		
03033011	滚轮		套	3.03		
03078151	不锈钢角挂件	4件	套	319.7257		
03139541	金刚石	综合	块	28.971		
03213001@1	铁件	综合	kg	15.2682		
04010015	复合普通硅酸盐水泥	P. C 32.5	t	43.6438		
04010045	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.0479		
04030015	中砂		m3	72.3531		
04050001	白石子		t	5.649		
04050002	碎石		m3	172.7099		
04050005	碎石	20~40	m3	1.7969		
04050045	碎石	60	m3	0.5135		
04070045	石屑		m3	62.6467		
04130001	页岩砖	240×115×53	千块	58.9459		
05030080	松杂板枋材		m3	1.768		
05050120	防水胶合板	模板用 18mm	m2	2.5561		
06090000@1	8+1.52+8淡绿色钢化夹胶玻璃		m2	1.8437		

主要材料价格表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 2 页 共 5 页

编码	名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合价（元）
07010000@8	120*60*8厚灰色仿古面砖		m2	122.5042		
07050020@10	800x150x10厚防滑仿木纹砖	800x150x10	m2	72.4265		
08030050@10	坐凳立面：600x450x30厚光面浪花白花岗岩	600x450x30	m2	14.5044		
08030050@11	600x200x20厚光面浪花白花岗岩	600*200*20	m2	5.4264		
08030050@12	1000x500x25厚光面灰网纹花岗岩		m2	39.015		
08030050@13	1700X300X25厚芝麻灰荔枝面	1700X300X25	m2	7.293		
08030050@14	600x450x30厚烧面浪花白	600x450x30	m2	31.6812		
08030050@15	600x400x30厚烧面浪花白		m2	18.7884		
08030050@16	600x100x20厚烧面浪花白		m2	10.7712		
08030050@18	140*600*20厚光面浪花白花岗岩		m2	9.646		
08030050@4	1350X300X25厚芝麻灰	1350X300X25厚	m2	7.701		
08030050@5	1000x400x25厚光面灰网纹花岗岩		m2	6.2424		
08030050@6	500x400x25厚光面灰网纹花岗岩		m2	4.08		
08030050@7	600x350x20厚烧面浪花白花岗岩（防返碱处理）	600x350x20	m2	11.5872		
08030050@8	600x100x20厚烧面浪花白（防返碱处理）	600x100x20	m2	4.947		
08030050@9	600x400x20厚烧面浪花白（防返碱处理）	600x400x20	m2	19.788		
08030080@1	烧面浪花白花岗岩	600*300*15	m2	27.1089		
08030080@10	600X300X25厚芝麻灰荔枝面	600X300X25厚	m2	3.6337		
08030080@16	压顶450x600x50厚光面浪花白花岗岩	450x600x50	m2	6.8208		
08030080@18	坐凳压顶：600x600x50厚光面浪花白花岗岩，倒20mm圆角（弧形位按形切割）	600x600x50	m2	23.5988		
08030080@19	600x200x30厚烧面浪花白	600x200x30厚	m2	9.0944		
08030080@5	600x150x30厚烧面浪花白	600x150x30厚	m2	3.3597		

主要材料价格表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 3 页 共 5 页

编码	名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合价（元）
08030080@6	花池顶：600x200x20厚烧面浪花白（防返碱处理）	600*200*20	m2	9.8455		
09050260@1	3.0厚镀锌钢板	3.0	m2	2.1419		
09050260@6	3厚镀锌钢板	1.2	m2	5.3847		
12030050@1	20宽x2厚U型铝合金槽	30×0.8	m	33.1092		
12030120@1	2厚镀锌钢板	250宽	m	12.9368		
13010050	醇酸清漆		kg	4.2327		
13010210	环氧富锌底漆		kg	1.484		
13030025	高级丙烯酸外墙涂料	无光	kg	151.3418		
13030260	环氧富锌漆		kg	45.5966		
13030473	真石漆		kg	62.7064		
13030475	真石面漆		kg	4.703		
13050070	防锈漆		kg	1.074		
13050450	酚醛铁红防锈漆		kg	64.5702		
13050500@1	油性防锈漆		kg	2.8157		
13050560	丙烯酸酯防水涂料	单组份	kg	12.6984		
13090030	金属氟碳漆	面漆	kg	3.573		
13090030@1	金属氟碳漆	面漆	kg	4.6758		
13090035	金属氟碳漆	底漆	kg	5.0021		
13310050	PC-3乳化沥青	PC-3乳化沥青	kg	42.9		
13310050@1	PC-3乳化沥青	PC-3乳化沥青	kg	74.2872		
13310090	石油沥青	60~100#	t	0.151		
14030001	柴油		t	0.0114		
14030010	柴油		kg	20.8008		
14050001	沥青加工油		t	0.1172		
14050040	溶剂汽油		kg	0.0555		
14390105	乙炔气		m3	0.5318		
14410130	玻璃胶	335克/支	支	1.372		
14410220	硅酮结构胶	300ml	支	1.5344		
14410520	石材胶		kg	1.7123		
17010050	焊接钢管	综合	t	12.0759		

主要材料价格表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 4 页 共 5 页

编码	名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合价（元）
20330020	垫胶		kg	1.5344		
33010365@3	DN300*10厚镀锌圆通钢管柱		t	0.28		
34110010	水		m3	186.9253		
36050090@10	1200x600x50厚荔枝面芝麻灰		m2	11.016		
36050090@11	600x300x30厚烧面芝麻灰仿石砖		m2	751.7502		
36050090@12	600x100x30厚烧面芝麻黑仿石砖波打		m2	23.205		
36050090@13	600x100x20厚烧面芝麻灰仿石砖波打		m2	4.2024		
36050090@14	600x200x30厚烧面芝麻黑仿石砖波打		m2	47.7564		
8021902	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑C15	m3	10.8808		
8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑C20	m3	127.5004		
8021904	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑C25	m3	14.9884		
8021907	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑C40	m3	0.0206		
80250350@2	细粒式AC-20改性沥青混凝土		m3	9.8103		
80250350@3	AC-13细粒式改性沥青砼		m3	1.683		
99450670	汽油	（机械用）国III93#	kg	4.0474		
99450680	柴油	（机械用）0#	kg	323.3642		
99450680@1	柴油	（机械用）0#	kg	10.4184		
99450680@2	柴油	（机械用）0#	kg	12.0728		
99450700	电	（机械用）	kw·h	4868.2513		
99450700@1	电	（机械用）	kw·h	173.2674		
FBC00016@3	镀锌方通管		t	0.5512		
FBC00016@4	镀锌钢板		t	0.318		
补充主材001@1	车挡		对	3		

主要材料价格表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—园建部分

第 5 页 共 5 页

编码	名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合价（元）
补充主材002@1	200x300x5厚304不锈钢LOGO字体，烤红色氟碳漆		个	4		
补充主材003	150x200x5厚304不锈钢LOGO字体，烤深灰色氟碳漆		个	16		
补充主材003@1	50x50x5厚304不锈钢LOGO字体，烤深灰色氟碳漆		个	60		

恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-绿化
部分工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： 恩平市水利工程建设服务中心
(单位盖章)

造价咨询人： (单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)

编 制 人： (造价人员签字盖专用章)

复 核 人： (造价工程师签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

单位工程预算价汇总表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—绿化部分

第 1 页 共 1 页

序号	费 用 名 称	计 算 基 础	费率(%)	金 额（元）
1	分部分项合计	分部分项合计		
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		
2.2	其他措施费	其他措施费		
3	其他项目	其他项目合计		
3.1	暂列金额	暂列金额		
3.2	暂估价	暂估价合计		
3.3	计日工	计日工		
3.4	总承包服务费	总承包服务费		
3.5	预算包干费	预算包干费		
3.6	工程优质费	工程优质费		
3.7	概算幅度差	概算幅度差		
3.8	索赔费用	索赔费用		
3.9	现场签证费用	现场签证费用		
3.10	其他费用	其他费用		
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		
7	人工费	分部分项人工费+技术措施项目人工费		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—绿化部分

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
1	050102001001	大腹木棉（胸径40cm，高度8-9m，冠径4-5m）	1. 栽植乔木(胸径cm) 40以内 大腹木棉（胸径40cm，高度8-9m，冠径4-5m） 2. 养护期：开始种植至工程验收合格	株	3		
2	050102001002	凤凰木（胸径27-29cm，高度7-8m，冠径4-5m）	1. 栽植乔木(胸径cm) 30以内 凤凰木（胸径27-29cm，高度7-8m，冠径4-5m） 2. 养护期：开始种植至工程验收合格	株	4		
3	050102001003	多花黄花风铃木（胸径10-12cm，高度4-4.5m，冠径2.5-2.8m）	1. 栽植乔木(胸径cm) 12以内 多花黄花风铃木（胸径10-12cm，高度4-4.5m，冠径2.5-2.8m） 2. 养护期：开始种植至工程验收合格	株	33		
4	050102001004	红花鸡蛋花（地径15-18cm，高度2.5-3m，冠径2.5-3m）	1. 栽植乔木(胸径cm) 18以内 红花鸡蛋花（地径15-18cm，高度2.5-3m，冠径2.5-3m） 2. 养护期：开始种植至工程验收合格	株	5		
5	050102001005	宫粉紫荆（胸径10-12cm，高度3.5-4m，冠径2.3-2.5m）	1. 栽植乔木(胸径cm) 12以内 宫粉紫荆（胸径10-12cm，高度3.5-4m，冠径2.3-2.5m） 2. 养护期：开始种植至工程验收合格	株	35		
6	050102001006	丛生小叶紫薇（高度2.5-3m，冠径2.5m）	1. 栽植灌木(冠径cm) 180以内 丛生小叶紫薇（高度2.5-3m，冠径2.5m） 2. 养护期：开始种植至工程验收合格	丛	12		
7	050102001007	火焰木（胸径18-20cm，高度6-7m，冠径4-5m）	1. 栽植乔木(胸径cm) 20以内 火焰木（胸径18-20cm，高度6-7m，冠径4-5m） 2. 养护期：开始种植至工程验收合格	株	1		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—绿化部分

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
8	050102012001	台湾草	1. 铺草皮 原土铺草皮 台湾草 2. 养护期：开始种植至工程验收合格	m2	1744.00		
9	050102002001	大布尼狼尾草（高度90-100cm，冠幅50-60cm）	1. 露地花卉成片栽植 草本花卉（育苗袋Φcm）10以内 大布尼狼尾草（高度90-100cm，冠幅50-60cm） 2. 养护期：开始种植至工程验收合格	m2	81.00		
10	050102002002	蜘蛛兰（高度50-55cm，冠幅30-35cm）	1. 露地花卉成片栽植 草本花卉（育苗袋Φcm）10以内 蜘蛛兰（高度50-55cm，冠幅30-35cm） 2. 养护期：开始种植至工程验收合格	m2	14.00		
11	050102002003	紫叶狼尾草（高度45-50cm，冠幅30-35cm）	1. 露地花卉成片栽植 草本花卉（育苗袋Φcm）10以内 紫叶狼尾草（高度45-50cm，冠幅30-35cm） 2. 养护期：开始种植至工程验收合格	m2	204.00		
12	050102002004	大花萱草（高度25-30cm，冠幅10-15cm）	1. 露地花卉成片栽植 草本花卉（育苗袋Φcm）10以内 大花萱草（高度25-30cm，冠幅10-15cm） 2. 养护期：开始种植至工程验收合格	m2	172.00		
13	050102002005	龙船花（高度20-25cm，冠幅20-25cm）	1. 露地花卉成片栽植 木本花卉（育苗袋Φcm）10以内 龙船花（高度20-25cm，冠幅20-25cm） 2. 养护期：开始种植至工程验收合格	m2	106.00		
14	050102002006	翠芦莉（高度30-35cm，冠幅20-25cm）	1. 露地花卉成片栽植 草本花卉（育苗袋Φcm）10以内 翠芦莉（高度30-35cm，冠幅20-25cm） 2. 养护期：开始种植至工程验收合格	m2	53.00		
15	050102002007	矮蒲苇（高度80-100cm，冠幅50-60cm）	1. 露地花卉成片栽植 草本花卉（育苗袋Φcm）10以内 矮蒲苇（高度80-100cm，冠幅50-60cm） 2. 养护期：开始种植至工程验收合格	m2	138.00		
16	050403001001	树木支撑架	1. 茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	株	94		
本页小计							
合 计							

措施项目清单与计价表（一）

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—绿化部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费 率（%）	金 额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	
合 计				

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—绿化部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基数	费率(%)	金额（元）	备注
1	暂列金额	暂列金额			
2	暂估价	暂估价材料合计+专业工程暂估价			
2.1	材料暂估价	暂估价材料合计			
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价			
3	计日工	计日工			
4	总承包服务费	总承包服务费			
5	预算包干费	分部分项人工费+分部分项机具费	6		
6	工程优质费	工程优质费			
7	概算幅度差	概算幅度差			
8	现场签证费用	现场签证			
9	索赔费用	索赔			
10	其他费用	其他费用			
合 计					

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—绿化部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	
合 计				

主要材料价格表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程—绿化部分 第 1 页 共 1 页

编码	名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合价（元）
00010010	人工费		元	27538.5765		
02190140	塑料篾		kg	2.538		
04090155	熟耕土(松方)		m3	81.7665		
05310010	茅竹	3m内	条	287.64		
32270020	有机肥		t	35.9138		
34110010	水		m3	146.55		
32010060@5	宫粉紫荆（胸径10-12cm，高度3.5-4m，冠径2.3-2.5m）	胸径11~12cm	株	36.4		
32010060@6	多花黄花风铃木（胸径10-12cm，高度4-4.5m，冠径2.5-2.8m）	胸径11~12cm	株	34.32		
32010090@3	红花鸡蛋花（地径15-18cm，高度2.5-3m，冠径2.5-3m）	胸径16~18cm	株	5.2		
32010100@3	火焰木（胸径18-20cm，高度6-7m，冠径4-5m）	胸径19~20cm	株	1.04		
32010130@2	凤凰木（胸径27-29cm，高度7-8m，冠径4-5m）	胸径26~30cm	株	4.16		
32010150@2	大腹木棉（胸径40cm，高度8-9m，冠径4-5m）	胸径36~40cm	株	3.12		
32030060@2	丛生小叶紫薇（高度2.5-3m，冠径2.5m）		丛	12.48		
32070001@10	紫叶狼尾草（高度45-50cm，冠幅30-35cm）	育苗袋φ10cm内	株	3427.2		
32070001@11	矮蒲苇（高度80-100cm，冠幅50-60cm）	育苗袋φ10cm内	株	1304.1		
32070001@12	大布尼狼尾草（高度90-100cm，冠幅50-60cm）	育苗袋φ10cm内	株	765.45		
32070001@13	蜘蛛兰（高度50-55cm，冠幅30-35cm）	育苗袋φ10cm内	株	367.5		
32070001@8	大花萱草（高度25-30cm，冠幅10-15cm）	育苗袋φ10cm内	株	18060		
32070001@9	翠芦莉（高度30-35cm，冠幅20-25cm）	育苗袋φ10cm内	株	2726.85		
32070050@2	台湾草	件装 30cm×30cm/件	m2	1831.2		
32070130@9	龙船花（高度20-25cm，冠幅20-25cm）	育苗袋φ10cm内	株	5453.7		
00010003	机上人工		工日	10.0771		
99450680	柴油	(机械用)0#	kg	2.9892		
99450680@1	柴油	(机械用)0#	kg	258.3025		

恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-室外
电气部分工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： 恩平市水利工程建设服务中心
(单位盖章)

造价咨询人：
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：
(签字或盖章)

编 制 人：
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

单位工程预算价汇总表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-室外电气部分

第 1 页 共 1 页

序号	费 用 名 称	计 算 基 础	费率(%)	金 额 (元)
1	分部分项合计	分部分项合计		
1.1	室外强电			
1.2	户外照明			
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		
2.2	其他措施费	其他措施费		
3	其他项目	其他项目合计		
3.1	暂列金额	暂列金额		
3.2	暂估价	暂估价合计		
3.3	计日工	计日工		
3.4	预算包干费	预算包干费		
3.5	概算幅度差	概算幅度差		
3.6	索赔费用	索赔费用		
3.7	现场签证费用	现场签证费用		
3.8	其他费用	其他费用		
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		
7	人工费	分部分项人工费+技术措施项目人工费		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-室外电气部分

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
1		室外强电					
1.1	040101002006	挖沟槽土方	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	87.32		
1.2	040103001005	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	75.93		
1.3	030411001023	配管 SC32	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直径(mm以内) 32 镀锌钢管 SC32	m	79.50		
1.4	030411001024	配管 SC80	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直径(mm以内) 80 镀锌钢管 SC80	m	26.94		
1.5	030609001001	配管 SC100	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直径(mm以内) 100 镀锌钢管 SC100	m	95.24		
1.6	030801016001	配管 PE80	1. 刚性难燃线管埋地敷设 公称直径(mm以内) 80 配管 PE80	m	20		
1.7	030408001003	电力电缆 ZR-VV-4*16mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 35 铜芯电缆 ZR-VV-4*16mm2	m	27.61		
1.8	030408001006	电力电缆 ZR-VV-4*25mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 35 铜芯电缆 ZR-VV-4*25mm2	m	29.36		
1.9	030408001004	电力电缆 ZR-V22-3*50+1*25mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 70 铜芯电缆 ZR-V22-3*50+1*25mm2	m	68.27		
1.10	030408001005	电力电缆 FY-YJV22-8.7/15KV-3*95mm2	1. 铜芯电力电缆敷设 电缆(截面mm2以下) 120 铜芯电缆 FY-YJV22-8.7/15KV-3*95mm2	m	20.50		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-室外电气部分

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
1. 11	030413005006	600*600砖砌电缆井	1. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2. 砖砌 矩形 3. 砌筑用水泥砂浆（配合比） 中砂 M7. 5 4. 砖墙 抹灰 井内侧 5. 抹灰水泥砂浆（配合比） 中砂 1:2. 5 6. 混凝土井盖、井圈制作 井盖 7. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8. 混凝土井盖、井圈制作 井圈 9. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 10. 钢筋制作、安装 圆钢 ϕ 10mm以内	个	6. 00		
2		户外照明					
2. 1	040101002007	挖沟槽土方	1. 挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	292. 79		
2. 2	040103001006	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	254. 60		
2. 3	030411001025	配管 SC20	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直径(mm以内) 20 镀锌钢管 SC20	m	347. 18		
2. 4	030411001027	配管 SC32	1. 镀锌钢管埋地敷设 公称直径(mm以内) 32 镀锌钢管 SC32	m	338. 92		
2. 5	030411004003	线管配线 ZR-BVV-4mm2	1. 硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 6 ZR-BVV-4mm2	m	1025. 19		
2. 6	030411004004	线管配线 ZR-BVV-6mm2	1. 硬绝缘导线管内穿线 导线截面(mm2以内) 6 ZR-BVV-6mm2	m	702. 77		
2. 7	011304001003	灯带	1. LED装饰灯安装 LED灯带 自粘软灯带 灯带	m	1575		
本页小计							

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-室外电气部分

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
2.8	030413005007	600*600砖砌电缆井	1. 非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2. 砖砌 矩形 3. 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5 4. 砖墙 抹灰 井内侧 5. 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2.5 6. 混凝土井盖、井圈制作 井盖 7. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8. 混凝土井盖、井圈制作 井圈 9. 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 10. 钢筋制作、安装 圆钢 ϕ 10mm以内	个	13.00		
2.9	030412007013	景观路灯	1. 庭院路灯安装 柱灯 三火以下 2. 基础工程 现浇混凝土基础 每基混凝土量(m3) ≤ 1 换为【普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20】 螺栓M16*950 B12圆钢 景观路灯 H=3.5 LED40W	套	22		
本页小计							
合 计							

措施项目清单与计价表（一）

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-室外电气部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费 率（%）	金 额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	
2	措施其他项目			
031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0	
031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0	
TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30	
粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
031302002001	夜间施工增加费		20	
JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10	
粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0	
DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费			
QTFY00000001	其他费用			
合 计				

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-室外电气部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基数	费率(%)	金额（元）	备注
1	暂列金额	暂列金额			
2	暂估价	暂估价材料合计+专业工程暂估价			
2.1	材料暂估价	暂估价材料合计			
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价			
3	计日工	计日工			
4	总承包服务费	总承包服务费			
5	预算包干费	分部分项人工费+分部分项机具费	10		
6	工程优质费	工程优质费			
7	概算幅度差	概算幅度差			
8	现场签证费用	现场签证			
9	索赔费用	索赔			
10	其他费用	其他费用			
合 计					

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-室外电气部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	
合 计				

专业工程暂估价

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-室外电气部分

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	备注
1	电缆检查井		4000	
合 计			4000	—

表12-3

主要材料价格表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-室外电气部分

第 1 页 共 2 页

编码	名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合价（元）
01010030	热轧圆盘条	Φ 10以内	t	0.0498		
04010015	复合普通硅酸盐水泥	P. C 32.5	t	0.7727		
04030015@2	中砂		m3	2.6858		
04130001	页岩砖	235×115×53	千块	3.5201		
14030040	汽油	综合	kg	10.9898		
29060310	难燃塑料管接头	80	个	4.12		
34110010	水		m3	13.6845		
8021902@1	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑C15	m3	2.1562		
8021903	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑C20	m3	9.702		
8021904	普通预拌混凝土	碎石粒径综合考虑C25	m3	3.0957		
17030001@11	镀锌钢管 SC100		m	98.0972		
17030001@12	镀锌钢管 SC20		m	357.5954		
17030001@8	镀锌钢管 SC80		m	27.7482		
17030001@9	镀锌钢管 SC32		m	430.9726		
25000001@28	景观路灯 H=3.5 LED40W		套	22.22		
25570010@2	灯带		m	1590.75		
28030170@11	ZR-BVV-4mm2		m	1107.2052		
28030170@18	ZR-BVV-6mm2		m	758.9916		
28110210@32	铜芯电缆 ZR-VV-4*16mm2		m	27.8861		
28110210@33	铜芯电缆 ZR-V22-3*50+1*25mm2		m	68.9527		
28110210@34	铜芯电缆 FY-YJV22-8.7/15KV-3*95mm2		m	20.705		
28110210@35	铜芯电缆 ZR-VV-4*25mm2		m	29.6536		
29060140@11	配管 PE80		m	22		
补充主材001@1	螺栓M16*950		套	88		

主要材料价格表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-室外电气部分

第 2 页 共 2 页

编码	名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合价（元）
补充主材 002@1	B12圆钢		t	0.0352		
99450680	柴油	（机械用）0#	kg	98.8276		
99450700	电	（机械用）	kw·h	414.6565		

恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-防雷

部分

工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：

恩平市水利工程建设服务中心

(单位盖章)

造价咨询人：

(单位资质专用章)

法定代表人

或其授权人：

(签字或盖章)

法定代表人

或其授权人：

(签字或盖章)

编 制 人：

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：

(造价工程师签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

单位工程预算价汇总表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-防雷部分

第 1 页 共 1 页

序号	费 用 名 称	计 算 基 础	费率(%)	金 额 (元)
1	分部分项合计	分部分项合计		
1.1	水闸防雷			
1.2	管养房防雷			
2	措施合计	绿色施工安全防护措施费+其他措施费		
2.1	绿色施工安全防护措施费	安全及文明施工措施费		
2.2	其他措施费	其他措施费		
3	其他项目	其他项目合计		
3.1	暂列金额	暂列金额		
3.2	暂估价	暂估价合计		
3.3	计日工	计日工		
3.4	预算包干费	预算包干费		
3.5	概算幅度差	概算幅度差		
3.6	索赔费用	索赔费用		
3.7	现场签证费用	现场签证费用		
3.8	其他费用	其他费用		
4	税前工程造价	分部分项合计+措施合计+其他项目		
5	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	
6	总造价	分部分项合计+措施合计+其他项目+增值税销项税额		
7	人工费	分部分项人工费+技术措施项目人工费		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-防雷部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	综合合价
1		水闸防雷					
1.1	030409006001	避雷针	1. 避雷小短针制作 2. 避雷小短针在避雷网上安装 Φ 12避雷针	根	20		
1.2	030409005001	明装避雷带	1. 避雷网安装 沿折板支架敷设 Φ 12热镀锌圆钢避雷带	m	282.76		
1.3	030409004005	结构钢筋闭合回路	1. 均压环敷设 利用梁内钢筋	m	422.83		
1.4	030409004009	Φ 12热镀锌圆钢钢筋闭合回路	1. 均压环敷设 利用型钢	m	85.98		
1.5	030409003003	防雷接地地下引线	1. 避雷引下线敷设 利用建筑物主筋引下	m	114.71		
1.6	030409003006	Φ 12热镀锌圆钢防雷接地地下引线	1. 避雷引下线敷设 利用金属构件引下 Φ 12热镀锌圆钢	m	20.78		
1.7	030409003007	Φ 12热镀锌圆钢防雷接地母线	1. 接地母线敷设 户外接地母线敷设	m	295.28		
1.8	030409008004	设备热镀锌圆钢接地端子	1. 断接卡子制作、安装	处	9		
1.9	030409008005	接地连接板	1. 接地测试板制作、安装	处	13		
1.10	030414011001	接地装置(调试)	1. 接地装置调试 接地网	系统	1		
2		管养房防雷					
2.1	030409006002	避雷针	1. 避雷小短针制作 2. 避雷小短针在避雷网上安装 Φ 12避雷针	根	6		
2.2	030409005002	明装避雷带	1. 避雷网安装 沿折板支架敷设 Φ 12热镀锌圆钢避雷带	m	54.03		
2.3	030409004007	结构钢筋闭合回路	1. 均压环敷设 利用梁内钢筋	m	78.96		
2.4	030409003004	防雷接地地下引线	1. 避雷引下线敷设 利用建筑物主筋引下	m	51.04		
2.5	030409008007	接地连接板	1. 接地测试板制作、安装	处	4		
2.6	030414011002	接地装置(调试)	1. 接地装置调试 接地网	系统	1		
本页小计							
合 计							

措施项目清单与计价表（一）

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-防雷部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费 率（%）	金额（元）
1	绿色施工安全防护措施费			
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	
合 计				

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称: 恩平市江北水陂(水闸)除险加固工程-防雷部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		措施其他项目					
1.1	031301017001	脚手架搭拆费	1. 脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外) (电气设备安装工程, 除10章)	项	1		
小 计							
本页小计							
合 计							

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-防雷部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基数	费率(%)	金额（元）	备注
1	暂列金额	暂列金额			
2	暂估价	暂估价材料合计+专业工程暂估价			
2.1	材料暂估价	暂估价材料合计			
2.2	专业工程暂估价	专业工程暂估价			
3	计日工	计日工			
4	总承包服务费	总承包服务费			
5	预算包干费	分部分项人工费+分部分项机具费	10		
6	工程优质费	工程优质费			
7	概算幅度差	概算幅度差			
8	现场签证费用	现场签证			
9	索赔费用	索赔			
10	其他费用	其他费用			
合 计					

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-防雷部分

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	9	
合 计				

主要材料价格表

工程名称：恩平市江北水陂（水闸）除险加固工程-防雷部分

第 1 页 共 1 页

编码	名称	规格型号	单位	数量	不含税单价（元）	不含税合价（元）
01010105	镀锌热轧圆盘条	Φ 10以内	kg	86.5033		
27050060@1	Φ 12避雷针	A20	根	26		
27050080@1	Φ 12热镀锌圆钢避雷带	A12	m	336.79		
27050101@4	Φ 12热镀锌圆钢		m	21.819		
99450700	电	（机械用）	kw • h	1965.9242		