

编号：2026GS012

项目名称：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目（一期）

工程概算审查

报

告

书

茂名市电白区投资审核中心

地址：茂名市电白区水东街道海滨三路 38 号

电话：0668-5865800、5122748、5865178、5121321

编号：2026GS012

项目名称：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目（一期）

工程概算审查

报

告

书

茂名市电白区投资审核中心

地址：茂名市电白区水东街道海滨三路 38 号

电话：0668-5865800、5122748、5865178、5121321

工程概算造价定案书

编号：(2026)电财审定第012号

茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)概算,经茂名市电白区投资审核中心审查,区财政局监督,建设单位对审核结果无异议,确定造价为:¥4540.79万元,(大写:肆仟伍佰肆拾万零柒仟玖佰元整)。

送审金额	区府批复金额	审核金额	核减额	核减率
4605.63万元	10200.00万元	4540.79万元	64.84万元	1.41%

审查说明

1. 工程量按初步设计图纸计算。
2. 本概算执行《广东省市政工程综合定额(2018)》、《广东省通用安装工程综合定额(2018)》、《广东省园林绿化工程综合定额(2018)》、《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额(2018)》,工程其他建设费依据《广东省建设工程概算编制办法(2014)》及有关收费标准计算。
3. 本工程材料价格按2025年12月茂名工程造价信息计算。

主审人: 林如梅

签章:

复审人:

签章:



审核单位: 茂名市电白区投资审核中心

主任:



复核人:



主管部门: 茂名市电白区财政局

审批领导:



说明: 本定案书一式三份,分发给建设单位及区投资审核中心。

定案日期: 2026年2月9日

概算审核编制说明

一、工程概况

(一) 立项批复有关情况说明: 根据区政府常务会议纪要(电府常纪[2025]5号)、广东省企业投资项目备案证(项目代码: 2503-440904-59-01-725050), 拟建项目投资估算 10200.00 万元。

(二) 初步设计概况:

1. 本项目工程名称为茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期);

2. 建设内容及规模: 工业建筑、行政办公及生活设施建筑、室内水电安装、旧厂房拆除、室外排水管网、室外电气等工程, 具体内容详见初步设计图纸;

3. 建设单位为茂名市电白公用服务集团有限公司; 设计单位为多贝建筑设计(西安)有限公司; 编制单位为广东东弘工程咨询有限公司。

二、概算编制内容

(一) 工程费用: 编制内容包括建筑装饰工程、水电安装工程、室外市政工程及设备采购等内容。

(二) 工程建设其他费用: 包括可行性研究报告编制费、环境影响评价费、建设单位管理费、工程勘察费、工程设计费、施工图技术审查费、工程建设监理费、工程造价咨询费(仅包含单独编制工程量清单及预算造价费用)、检验监测费、工程保险费等。

(三) 三类费用: 基本预备费、建设期利息。

三、概算审核依据

(一) 建设单位提供的概算书。

(二) 建设单位提供的《茂名市电白区粮食储备仓库建设

项目(一期)》的初步设计图纸。

(三) 根据区政府常务会议纪要(电府常纪[2025]5号)、广东省企业投资项目备案证(项目代码:2503-440904-59-01-725050)、《茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)可行性研究报告》。

(四) 《广东省建设工程概算编制办法(2014)》。

(五) 《建设工程工程量清单计价规范(GB/T50857-2024)》及《广东省建设工程计价依据(2018)》。

(六) 主要材料执行2025年12月茂名工程造价信息价,属地造价管理部门发布信息价中没有的材料和设备,优先参考周边地市建设工程造价信息,辅助材料按定额材料基价不变。

(七) 人工费:按照茂名市住房和城乡建设局印发《关于调整我市建设工程人工价格指数的通知》)茂住建函〔2023〕52号),人工价格系数调整为1.01。

(八) 绿色施工安全防护措施费:按《广东省建设工程计价依据》(2018年)对应的专业费率计算。

(九) 暂列金额:按建设单位的业务联系函,不计取。

(十) 预算包干费:按《广东省建设工程计价依据》(2018年)对应的专业费率计算。

(十一) 概算幅度差:按建设单位的业务联系函,不计取。

(十二) 税金:依据建办标函〔2019〕193号文,税率为9%。

(十三) 基本预备费:按建设单位的业务联系函,按工程费用与工程建设其他费用之和1%计取。

(十四) 建设期利息:按可行性研究报告的投融资方案,按3.5%计取。

四、审核情况

(一) 工程费用审核情况:

核(增)减的主要原因及相关说明如下:

1. 调整余土外运运距，暂按三公里计算，本工程产生的开挖余土应优先考虑场内的填土需求使用；

2. 调整建筑工程的钢筋工程量，重新根据初步设计图纸及设计说明计算；

3. 调整本项目预算包干费的计取方式，由送审的在综合单价中计取调整至单独计取。

4. 调整本项目机械台班费用的计取方式，由按送审的市场价格调节调整至按机械台班的组成分析。

5. 其余内容增减详见概算书；

(二) 工程建设其他费用审核情况：

1. 编制可行性研究报告费：按计价格〔1999〕1283号文及粤价〔2000〕8号文的有关规定计取；

2. 环境影响评价费：按计价格〔2002〕125号文件计算，计取编制环境影响报告书、评估环境影响报告书。

3. 建设单位管理费：按财建〔2016〕504号文的有关规定计取；

4. 工程勘察费：按《广东省建设工程概算编制办法（2014）》上册第5.3.9条的有关规定计取，暂按建安费的1%计入，结算按实计取；

5. 工程设计费：按计价格〔2002〕10号文的有关规定计取；

6. 施工图技术审查费：按粤价函〔2004〕393号文及发改价〔2011〕534号文的有关规定计取；

7. 工程建设监理费：按《建设工程监理与相关服务收费管理规定》（发改价格〔2007〕670号）及《国家发展改革委关于进一步放开建设项目专业服务价格的通知》（发改价格〔2015〕299号）等相关文件计取；

8. 工程造价咨询费：按粤价函〔2011〕742号文的有关规定计算，仅包含单独编制工程量清单及预算造价费用；

9. 检验监测费：按《广东省建设工程概算编制办法（2014）》

上册第 5.3.17 条的有关规定计取；

10. 工程保险费：按《广东省建设工程概算编制办法(2014)》上册第 5.3.18 条的有关规定计取；

(三) 三类费用审核情况：

1. 价差预备费：不计取；

2. 基本预备费：按工程费用和工程建设其他费用之和的 1% 计取；

3. 建设期利息：按可行性研究报告的投融资方案，按 3.5% 计取。

五、审核结果

该项目送审概算造价：¥4605.63 万元，审定概算造价：¥4540.79 万元，核减金额：¥64.84 万元。

六、技术经济指标

详见概算表。

七、其他说明

1. 工程建设其他费用中的服务性费用计算暂按 50% 下浮，建设单位可在实施过程中按区政府的有关规定进行；

2. 概算是初步设计文件的组成部分，是确定和控制建设项目投资的文件，仅用于项目投资总控制，概算清单不作为招标工程量清单使用。

3. 初步设计图纸中未细化明确的设计内容应明确设计内容后再实施建设，建议调整细化施工图纸专业及分类。

4. 项目实施可参考茂名市人民政府《茂名市政府投资项目管理办法》（茂府规〔2024〕3号）的有关规定进行建设工程造价活动，严格控制工程投资成本，合理使用财政资金。

茂名市电白区投资审核中心
2026年2月9日



总概算表

(适用于三级概算编制形式)

建设项目名称：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

单位：万元

第 1 页 共 1 页

序号	概算编号	名称	建筑工程费	设备及工器具购置费	安装工程费	合计	其中：引进部分		占总投资比例(%)
							美元	折合人民币	
1		工程费用	3416.91	608.85		4025.76			88.66
1.1		茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)	3416.91			3416.91			75.25
1.1.1		建筑装饰	3416.91			3416.91			75.25
1.2		设备购置费		608.85		608.85			13.41
2		工程建设其他费用				285.09			6.28
3		三类费用				229.94			5.06
3.1		预备费				43.11			0.95
3.2		固定资产投资方向调节税							
3.3		建设期利息				186.83			4.11
3.4		铺底流动资金							
4		建设项目概算总投资				4540.79			100

编制人：

审核人：

概算汇总表（含工程建设其他费细项）

建设项目：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目（一期）

第 1 页 共 5 页

序号	工程项目或费用名称	概算造价（元）					技术经济指标			总投资比例（%）
		建筑工程费	安装工程费	设备购置费	其他费用	合计	单位	数量	单位价值	
1	工程费用	34169132.40		6088517.00		40257649.40				88.66
1.1	茂名市电白区粮食储备仓库建设项目（一期）	34169132.40				34169132.40				75.25
1.1.1	建筑装饰	34169132.40				34169132.40				75.25
1.2	设备购置费			6088517.00		6088517.00				13.41
2	工程建设其他费用				2850884.81	2850884.81				6.28
A	与土地使用权有关的费用						元			
A1	以划拨方式取费农民集体土地使用权的费用项目						元			
A1_1	征地管理费						元			
A1_2	征地拆迁劳务费						元			
A1_3	征收耕地补偿费						元			
A1_4	被征地农民社会保障费						元			
A1_5	留用地安置或补偿费						元			
A1_6	耕地开垦费						元			
A1_7	耕地占用税						元			
A1_8	新菜地开发建设基金						元			
A1_9	新增建设用地土地有偿使用费						元			
A1_10	土地使用税						元			
A2	以划拨方式取得国有土地使用权						元			
A2_1	征地拆迁劳务费						元			

概算汇总表（含工程建设其他费细项）

建设项目：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目（一期）

第 2 页 共 5 页

序号	工程项目或费用名称	概算造价（元）					技术经济指标			总投资比例（%）
		建筑工程费	安装工程费	设备购置费	其他费用	合计	单位	数量	单位价值	
A2_2	征收补偿资金						元			
A2_3	收回土地使用权补偿						元			
A2_4	房地产评估费						元			
A2_5	社会稳定风险评估费						元			
A2_6	契税						元			
A2_7	印花税						元			
A2_8	土地使用税						元			
A3	以出让方式取得国有土地使用权						元			
A3_1	土地使用权出让金						元			
A3_2	土地使用权交易服务费						元			
A3_3	契税						元			
A3_4	印花税						元			
A3_5	土地使用税						元			
B	与整个工程建设有关的其他费用				2850884.81	2850884.81	元			
B1	基本费用项目				2538453.83	2538453.83	元			
B1_1	建设项目前期工作咨询费（实行市场调节价）				61714.00	61714.00				
B1_2	环境影响评价费				30317.00	30317.00	元			
B1_3	建设单位管理费				725000.00	725000.00	元			
B1_4	代建服务费						元			

概算汇总表（含工程建设其他费细项）

建设项目：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目（一期）

第 3 页 共 5 页

序号	工程项目或费用名称	概算造价（元）					技术经济指标			总投资比例（%）
		建筑工程费	安装工程费	设备购置费	其他费用	合计	单位	数量	单位价值	
B1_5	测量测绘费				4676.84	4676.84	元			
B1_6	研究试验费						元			
B1_7	工程勘察费				187930.23	187930.23	元			
B1_8	工程设计费				673121.00	673121.00	元			
B1_9	施工图技术审查费				25831.54	25831.54	元			
B1_10	场地准备费						元			
B1_11	建设单位临时设施费						元			
B1_12	工程建设监理费				500000.00	500000.00	元			
B1_13	施工监理服务收费						元			
B1_14	其他阶段的相关服务收费						元			
B1_15	工程造价咨询费				61187.00	61187.00	元			
B1_16	工程招标费						元			
B1_17	招标代理服务收费						元			
B1_18	检验监测费				170845.66	170845.66	元			
B1_19	工程保险费				102507.40	102507.40	元			
B2	通用费用项目				312430.98	312430.98	元			
B2_1	水土保持评价及验收费				242600.00	242600.00				
B2_2	节能评估费						元			
B2_3	引进技术与引进设备其他费						元			
B2_4	专利及专有技术使用费						元			

概算汇总表（含工程建设其他费细项）

建设项目：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目（一期）

第 4 页 共 5 页

序号	工程项目或费用名称	概算造价（元）					技术经济指标			总投资比例（%）
		建筑工程费	安装工程费	设备购置费	其他费用	合计	单位	数量	单位价值	
B2_5	特殊设备安全监督检验费						元			
B2_6	设计咨询费						元			
B2_7	白蚁防治费				29830.98	29830.98	元			
B2_8	城市基础设施配套费						元			
B2_9	绿化补偿费						元			
B2_10	高可靠性供电费						元			
B2_11	人防工程易地建设费						元			
B2_12	垃圾处理费						元			
B2_13	社会稳定风险分析咨询费				24000.00	24000.00	元			
B2_14	社会稳定风险评估咨询费				16000.00	16000.00	元			
B3	与场地有关费用项目						元			
B3_1	地质灾害危险性评价费						元			
B3_2	地震安全性评价费						元			
B3_3	防洪评估费						元			
B3_4	周边建（构）筑物安全鉴定费						元			
B3_5	通航安全评估费						元			
B3_6	交通影响评价费						元			
B3_7	通航标准和技术要求论证费						元			
B3_8	临时占用绿地费						元			
B3_9	城市道路占用挖掘费						元			

三类费用计算表

建设项目：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

单位：万元

第 1 页 共 1 页

序号	费用项目名称	计算基础	计算标准 (费率)	计算公式	金额
一、预备费					
1	预备费	_JBYBF + _JCYBF	100	(_JBYBF + _JCYBF)*100%	43.11
1.1	基本预备费	_GCFY+_JSQTF	1	(_GCFY+_JSQTF)*1%	43.11
1.2	价差预备费		100	计算基础*100%	
二、建设期利息					
2	建设期利息	1868300	100	(1868300)*100%	186.83
三、铺底流动资金					
3	铺底流动资金		100	计算基础*100%	
	合计				229.94

编制人：

审核人：

设备及工器具购置费用表

建设工程名称：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

序号	设备及工器具名称	型号规格及材质	单位	数量	出厂价（元）	运杂费（元）	单价（元）	合价（元）
1	暖通、新风系统		项	1			4149266	4149266
2	安防监控及其他弱电系统		项	1			1694481	1694481
4	购置粮食检测检验设备及智能化粮库系统		项	1			244770	244770

编制人：

审核人：

工程项目清单汇总表

工程名称：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 1 页 共 2 页

序号	项目内容	金额 (元)
1	分部分项工程费	28059429.66
1.1	拆除工程	250409.12
1.1.1	拆除原有建筑物-建筑工程	250409.12
1.2	1#粮库	12892461.67
1.2.1	1#粮库-建筑工程	12526145.41
1.2.2	1#粮库-给排水工程	34799.78
1.2.3	1#粮库-电气工程	331516.48
1.3	2#粮库	5045635.49
1.3.1	2#粮库-建筑工程	4846587.55
1.3.2	2#粮库-给排水工程	9630.61
1.3.3	2#粮库-电气工程	189417.33
1.4	3#粮库	1761839.37
1.4.1	3#粮库-建筑工程	1661967.02
1.4.2	3#粮库-给排水工程	5435.18
1.4.3	3#粮库-电气工程	94437.17
1.5	4#粮库	3979620.79
1.5.1	4#粮库-建筑工程	3834489.29
1.5.2	4#粮库-给排水工程	10774.26
1.5.3	4#粮库-电气工程	134357.24
1.6	5#粮食质检中心	2895078.82
1.6.1	5#粮食质检中心-建筑工程	2348830.87
1.6.2	5#粮食质检中心-给排水工程	223770.56
1.6.3	5#粮食质检中心-电气工程	300458.03
1.6.4	5#粮食质检中心-通风空调	22019.36
1.7	6#值班室	110509.89
1.7.1	6#值班室-建筑工程	92493.49
1.7.2	6#值班室-给排水工程	4472.31
1.7.3	6#值班室-电气工程	11567.57
1.7.4	6#值班室-通风空调	1976.52
1.8	7#药品库	68786.47
1.8.1	7#药品库-建筑工程	60185.11
1.8.2	7#药品库-给排水工程	616.96
1.8.3	7#药品库-电气工程	7984.4
1.9	室外工程	1055088.04
1.9.1	室外工程-电气工程	269083.52
1.9.2	室外工程-给排水工程	724415.72
1.9.3	室外工程-市政道路工程	61588.8
2	措施项目费	2779547.23

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
 2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算；

措施项目清单计价表

工程名称：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1		措施项目		2779547.2 3	
1.1	011601006001	临时设施		370274.42	
1.2	011601007001	文明施工		313309.15	
1.3	011601008001	环境保护		284826.47	
1.4	011601009001	安全生产		868211.76	
1.5	011601001001	外脚手架		295812.31	
1.6	011601001002	满堂脚手架		202399.76	
1.7	011601001003	里脚手架		105300.8	
1.8	011601002001	垂直运输		319864.76	
1.9	031401001001	脚手架		19040.79	
1.10	ASGDSG001001	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		507.01	
本页小计				2779547.2 3	
合计				2779547.2 3	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2,大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

工程项目清单汇总表

工程名称：拆除原有建筑物-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金 额 (元)
1	分部分项工程费	250409.12
2	措施项目费	47725.09
2.1	其中：安全生产措施费	22567.68
3	其他项目费	13630.18
3.1	其中：暂列金额	
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	
3.5	其中：工程优质费	
3.6	其中：合同中约定的其他项目	
3.7	其中：预算包干费	13630.18
4	税前工程造价	311764.39
5	增值税	28058.8
6	工程造价	339823.19
合 计		339,823.19

措施项目清单计价表

工程名称：拆除原有建筑物-建筑工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 作 内 容	价 格 (元)	备 注
1		措施项目		47725.09	
1.1	011601006001	临时设施		9619.01	
1.2	011601007001	文明施工		8139.16	
1.3	011601008001	环境保护		7399.24	
1.4	011601009001	安全生产		22567.68	
本页小计				47725.09	
合计				47725.09	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E. 3. 2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E. 3. 4。

措施项目清单构成明细分析表

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建
设项目(一期)

工程名称：拆除原有建筑物-建筑工程

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									
1.1	0116010060 01	临时设施	RGF+ JXF	4.94	9619.01						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.26
1.2	0116010070 01	文明施工	RGF+ JXF	4.18	8139.16						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.22
1.3	0116010080 01	环境保护	RGF+ JXF	3.8	7399.24						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.20

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：拆除原有建筑物-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.4	0116010090 01	安全生产	RGF+ JXF	11.5 9	22567.68						市政工程综合定额、城市轨道交通综合定额、市政道路工程综合定额、安全生产措施费率原绿色施工安全防护措施乘以系数0.4。其

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：拆除原有建筑物-建筑工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
合计											

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：拆除原有建筑物-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
6	预算包干费	13630.18			
合 计		13630.18			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：拆除原有建筑物-建筑工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	2265.9 018	1.01					
2	综合工日	工日	139.17 44	92					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
 2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 1#粮库-建筑工程

标段: 茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价
	A.1	土石方工程					41377.99
1	010102001002	挖基坑土方(桩间土)	1. 土类别:一、二类土 2. 开挖深度:2m内	m ³	1070.5	9.39	10052.00
2	010102002001	挖沟槽土方	1. 土类别:一、二类土 2. 开挖深度:2m内	m ³	405.5	8.04	3260.22
3	010102007001	回填方	1. 材料品种:回填土	m ³	942.71	19.47	18354.56
4	010103002001	余方弃置	1. 土石类别:废土 2. 废料运距:暂按3km	m ³	533.29	18.21	9711.21
	A.3	桩基工程					1718757.23
5	010301001001	预制钢筋混凝土空心桩	1. 送桩深度、桩长:有效桩长14m~22m 2. 桩截面形式、尺寸:Φ400-AB 3. 桩尖类型:尖底十字I(II)形桩尖	m	9102	168.71	1535598.42
6	010301002005	送桩增加费	1. 送桩深度:平均1m 2. 桩截面形式、尺寸:Φ400-AB	m	492	36.81	18110.52
7	010301002002	预制钢筋混凝土空心桩封底	1. 混凝土强度等级:C30细石混凝土 2. 填筑高度:2000mm	m	984	69.98	68860.32
8	010301002003	预制钢筋混凝土桩接桩	1. 桩截面形式、尺寸:管桩电焊接桩 Φ400	个	492	108.79	53524.68
9	010301002004	预制钢筋混凝土空心桩封顶	1. 混凝土强度等级:C40微膨胀混凝土 2. 填筑高度:800mm	m	393.6	75.18	29590.85
10	010301005001	截(凿)桩头	1. 桩类型:Φ400-AB 2. 桩头截面、高度:400\50cm 3. 有无钢筋:有	根	492	26.57	13072.44
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程					7835914.48
11	010501001001	基础垫层	1. 基础形式:基础垫层 2. 厚度:100mm 3. 材料品种、强度要求、配比:C20素混凝土(泵送混凝土)	m ³	148.81	481.18	71604.40
12	010502001001	独立基础	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30(泵送混凝土) 3. 基础类型:桩承台基础	m ³	224.2	490.03	109864.73
本页小计							1941604.35

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：1#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价	
13	010502005001	基础联系梁	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	370.51	487.77	180723.66	
14	010502006001	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	393.11	610.13	239848.20	
15	010502010001	钢筋混凝土墙	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	1241.84	531.81	660422.93	
16	010502013001	实心楼板	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	1062.87	506.31	538141.71	
17	010502019001	雨篷	1. 板名称:雨棚 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	21.58	676.13	14590.89	
18	010502019002	栏板	1. 板名称:栏板 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	9.92	675.00	6696.00	
19	010502029001	散水	1. 散水、排水沟 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C30	m2	162.36	49.89	8100.14	
20	010502030001	地坪	1. 部位:廋间地面 2. 面层厚度:250mm 3. 混凝土种类:现浇 4. 混凝土强度等级:C30	m2	3883.32	120.39	467512.89	
21	010502032001	台阶	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25	m2	45.77	155.91	7136.00	
22	010505001001	垫层模板	1. 垫层部位:基础垫层模板	m2	558.08	35.04	19555.12	
23	010505002001	基础模板	1. 基础类型:独立基础模板	m2	857.74	56.10	48119.21	
24	010505003001	基础联系梁模板	1. 模板形式:基础梁模板	m2	1243.8	64.33	80013.65	
25	010505004001	柱面模板	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度8.4m 1.8外 实际支模高度(m):9.6	m2	129.7	112.54	14596.44	
26	010505004002	柱面模板	1. 模板形式:矩形柱模板(周长m) 支模高度8.4m 1.8外 实际支模高度(m):9.6	m2	1595.37	112.54	179542.94	
27	010505005001	剪力墙模板	1. 模板形式:直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度8.4m 实际支模高度(m):9.6	m2	8284.63	74.20	614719.55	
本页小计							3079719.3	3

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 1#粮库-建筑工程

标段: 茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价	
28	010505006001	梁模板	1. 模板形式:单梁、连续梁(梁宽cm) 25以内 支模高度8.4m 实际支模高度(m):9.6	m2	4234.52	165.62	701321.20	
29	010505007001	楼板、屋面板、坡道板模板	1. 模板形式:有梁板模板 支模高度8.4m 实际支模高度(m):9.6	m2	3490.44	156.28	545485.96	
30	010505008001	其他板模板	1. 构件名称:天沟 2. 模板形式:直形	m2	243.45	76.66	18662.88	
31	010505008002	栏板、反檐模板	1. 模板形式:栏板模板	m2	211.56	71.94	15219.63	
32	010505018001	台阶模板	1. 模板部位:台阶模板	m2	101.7	42.64	4336.49	
33	010506001005	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 ϕ 10以内	t	54.248	4633.74	251371.13	
34	010506001002	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 ϕ 12-14	t	110.27	4401.00	485298.27	
35	010506001006	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 ϕ 16-25	t	435.263	4298.50	1870978.01	
36	010506001007	现浇混凝土构件钢筋	1、现浇构件箍筋 圆钢 ϕ 10以内	t	4.681	5734.09	26841.28	
37	010506001003	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) ϕ 10以内	t	30.019	5890.76	176834.72	
38	010506001004	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) ϕ 10以外	t	101.2	4727.04	478376.45	
	A.6	金属结构工程					13990.48	
39	010607006001	钢梯	1. 钢材品种、规格:踏步板-350*4.5、梯梁-200*10 2. 钢梯形式:45°斜钢梯	t	1.8	7412.39	13342.30	
40	010607006002	钢梯	1. 钢材品种、规格:2 Φ 22 2. 钢梯形式:屋面检修钢爬梯	t	0.1	6481.77	648.18	
	A.8	门窗工程					193263.84	
41	010804007001	特种门	1. 门洞口尺寸:M3245 2. 门类型:新型三角挡粮门 3. 其他工艺要求:由有资质的专业厂家定制	m2	172.8	557.70	96370.56	
42	010804007002	特种门	1. 门洞口尺寸:M0918 2. 门类型:气密性粮情检查门 3. 其他工艺要求:由有资质的专业厂家定制	m2	12.96	495.00	6415.20	
本页小计								4691502.26

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 1#粮库-建筑工程

标段: 茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价	
43	010804007003	特种门	1. 门洞口尺寸:M3245 2. 门类型:气密性保温大门 3. 其他工艺要求:由有资质的专业厂家定制	m2	172.8	523.60	90478.08	
	A.9	屋面及防水工程					1755505.68	
44	010902004001	屋面刚性层	1、保护层:20mm厚DS M15, 1m*1m分格 2、保护层:40mm厚C20细石混凝土(内配Φ4@100双向钢筋网片); 3、隔离层:0.2mm厚聚乙烯塑料薄膜隔离层; 4、保温层:计算值:80厚,施工值:100厚 挤塑聚苯板 5、防水层:一道聚氨酯涂料防水2mm、双层3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(共6厚) 6、找平层:20mm厚DS M15 7、找坡层:水泥膨胀珍珠岩(平均80mm厚,最薄处30mm厚)	m2	4196.84	320.80	1346346.27	
45	010903002001	墙面涂膜防水	1. 做法:外墙 2. 涂膜厚度、遍数:1.5厚聚氨酯防水涂膜	m2	3752.21	41.97	157480.25	
46	010903002002	墙面涂膜防水	1. 部位、做法:廠间内墙 2. 涂膜厚度、遍数:聚氨酯氰凝隔汽层两道≥0.3mm	m2	5985.23	0.51	3052.47	
47	010903003001	墙面砂浆防水	1. 做法:外墙 2. 防水层做法:15厚M15 P8防水砂浆找平层	m2	3752.21	16.27	61048.46	
48	010903003002	墙面砂浆防水	1. 做法:外墙 2. 防水层做法:5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布	m2	3752.21	28.51	106975.51	
49	010904004001	楼(地)面变形缝	1. 嵌缝材料种类:聚氨酯密封胶 2. 盖缝材料种类:5厚热镀锌钢板、M25水泥砂浆找平	m	902	89.36	80602.72	
	A.11	楼地面装饰工程					216761.08	
本页小计								1845983.76

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 1#粮库-建筑工程

标段: 茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价
50	011101002001	细石混凝土楼地面	1. 部位、做法: 廐间楼面 2. 找平层厚度、材料种类及强度等级: 40厚C25细石混凝土找平层	m ²	3716.56	31.29	116291.16
51	011101004001	耐磨楼地面	1. 部位、做法: 廐间楼面 2. 耐磨地坪材料种类、厚度: 5厚金刚砂耐磨面层	m ²	3716.56	25.51	94809.45
52	011105001002	水泥砂浆踢脚线	1. 踢脚线高度: 150mm 2. 底层厚度、砂浆种类及强度等级: 6厚1:3水泥砂浆打底划出纹道 3. 面层厚度、砂浆种类及强度等级: 6厚1:2.5水泥砂浆抹面压实赶光	m	623.4	9.08	5660.47
	A.12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					173392.11
53	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1. 基层类型、部位: 廐间内墙 2. 10厚DP M15砂浆(1:3水泥砂浆)打底扫毛 3. 10厚DP M20砂浆(1:2.5水泥砂浆)找平抹光	m ²	5985.23	28.97	173392.11
	A.13	天棚工程					202557.74
54	011301001001	天棚抹灰	1. 基层类型: 顶棚1 2. 抹灰厚度、砂浆种类及强度等级: 5厚DP M10水泥石灰砂浆, 2厚纸筋石灰面	m ²	7373.78	27.47	202557.74
	A.14	油漆、涂料、裱糊工程					350802.42
55	011403001001	真石漆外墙(无腻子)	1. 涂饰面层涂料二遍 2. 喷涂主层涂料 3. 涂饰底层涂料 4. 做法: 外墙	m ²	3752.21	55.80	209373.32
56	011403001002	抹灰面油漆	1. 基层类型: 顶棚1 2. 刮腻子遍数: 刮腻子两遍 3. 油漆品种、刷漆遍数: 白色无机涂料	m ²	7373.78	19.18	141429.10
	A.15	其他装饰工程					23822.36
57	011503001001	带扶手的栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格: Φ 60*3钢管扶手 2. 栏杆(板)材料种类、规格: Φ 60*3钢管立柱, Φ 30钢管	m	102	154.49	15757.98
本页小计							959271.33

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：1#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价
58	011503001002	带扶手的栏杆、栏板	1. 钢梯扶手 2. 扶手材料种类、规格：Φ50*2.5钢管扶手 3. 栏杆(板)材料种类、规格：□20钢管	m	52.2	154.49	8064.38
本页小计							8064.38
合 计							12526145.41

措施项目清单计价表

工程名称：1#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1		措施项目		1197025.29	
1.1	011601006001	临时设施		153225.29	
1.2	011601007001	文明施工		129652.17	
1.3	011601008001	环境保护		117865.61	
1.4	011601009001	安全生产		359490.11	
1.5	1.1	综合脚手架		282588.58	
1.5.1	011601001001	外脚手架		114669.94	
1.5.2	011601001002	满堂脚手架		118730.96	
1.5.3	011601001003	里脚手架		49187.68	
1.6	1.14	垂直运输工程		154203.53	
1.6.1	011601002001	垂直运输		154203.53	
本页小计				1197025.29	
合计				1197025.29	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2,大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：1#粮库-建筑工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									
1.1	011601006001	临时设施	RGF+JXF	4.94	153225.29						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.26
1.2	011601007001	文明施工	RGF+JXF	4.18	129652.17						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.22
1.3	011601008001	环境保护	RGF+JXF	3.8	117865.61						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.20

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称: 1#粮库-建筑工程
标段: 茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.4	011601009001	安全生产	RGF+JXF	11.59	359490.11						市政工程综合定额、城市轨道交通工程综合定额安全生产措施费率原额绿色施工安全防护措施乘系数0.42,其他专业工程综合定额安全生产措施费率原额绿色施工防护

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：1#粮库-建筑工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.5	1.1	综合脚手架			282588.58						
1.5.1	011601001001	外脚手架			114669.9481	50477.481	37177.68	6746.34	8823.76	11444.34	
1.5.1.1	A1-21-2	综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5			63065.2						
1.5.1.2	A1-21-22	建筑用综合脚手架使用费			51604.74						
1.5.2	011601001002	满堂脚手架			118730.9644	72253.644	18059.38	2086.9	11463.17	14868.07	
1.5.2.1	A1-21-29 换	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):9.5			118730.96						
1.5.3	011601001003	里脚手架			49187.68	33045.11	3181.99	927.53	5238.6	6794.45	
1.5.3.1	A1-21-33 换	里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层3.6m 实际高度(m):9.5			49187.68						
1.6	1.14	垂直运输工程			154203.53						
1.6.1	011601002001	垂直运输			154203.53			112467.16	19243.02	22493.35	
1.6.1.1	A1-22-2	建筑物20m以内的垂直运输 现浇框架结构			154203.53						
合计					436792.11	155776.36	58419.05	122227.93	44768.55	55600.21	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：1#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖: 12.00%; 省级质量奖: 7.50%; 市级质量奖: 4.50%
6	预算包干费	217120.86			
合 计		217120.86			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：1#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	287293 8.6199	1.01					
2	型钢 综合	kg	270.15 72	3.53					
3	螺纹钢 筋 φ25以 内	t	103.73	3440					
4	螺纹钢 筋 φ10以 内	t	85.952 4	3490					
5	镀锌低碳钢丝 φ4 .0	kg	7401.0 039	6.21					
6	镀锌低碳钢丝 φ0 .7~1.2	kg	2481.6 942	6.21					
7	镀锌低碳钢丝 φ1 .2~2.5	kg	23.543 5	6.21					
8	不等边角钢 综合	t	2.724	3670					
9	花纹钢板 5~8	t	4.1312	4180					
10	六角螺栓 综合	kg	6.783	5.41					
11	低碳钢焊条 综合	kg	6559.2 932	6.21					
12	复合普通硅酸盐水 泥 P.C 32.5	t	19.380 3	405					
13	金刚砂	kg	18582. 8	3.58					
14	生石灰	t	14.746 1	517.3					
15	预应力混凝土管桩 φ400	m		130					
16	预应力混凝土管桩 φ400-AB	m	8944.5 6	130					
17	松杂板枋材	m3	66.647 7	1850					
18	防水胶合板 模板 用 18mm	m2	3719.8 315	35.5					
19	不锈钢扶手 φ60	m	163.45 2	25.7					
20	醇酸清漆	kg	1043.4 896	12.64					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：1#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目（一期）

第 2 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
21	内墙乳胶漆 底漆	kg		10					
22	白色无机涂料 底漆	kg		9.998					
23	内墙乳胶漆 面漆	kg		10					
24	白色无机涂料 面漆	kg		9.998					
25	真石漆	kg	15459. 1052	3.5					
26	真石面漆	kg	1159.4 329	3.5					
27	腻子粉 成品(一般型)	kg	9582.2 271	1.1					
28	防锈漆	kg	10.553 4	13.81					
29	聚氨酯防水涂料 双组份 I型	kg	21043. 4004	15.13					
30	聚氨酯防水涂料 单组份 I型	kg		15.13					
31	聚氨酯氰凝	kg		15.13					
32	酚醛红丹防锈漆	kg	320.72 57	13.81					
33	橡胶沥青防水涂料	kg	167.87 36	27.3					
34	自粘聚合物改性沥青防水卷材(有胎类) 3mm	m2	10052. 6909	26.33					
35	聚苯乙烯泡沫板 δ 100	m2	4280.7 768	32.66					
36	玻璃纤维网	m2	4127.4 31	1.2					
37	钢管 φ48.3×3.6	m	666.57 19	19.11					
38	不锈钢管 D32	m	714.40 86	10.5					
39	水	m3	1555.6 753	3.93					
40	钢支撑	kg	62530.	5.07					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：1#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 3 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
			2447						
41	聚合物防水砂浆(单组分)	kg	33769.89	0.75					
42	水泥珍珠岩浆	m3	349.17 71	323.01					
43	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C20	m3	344.42 13	346.56					
44	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	165.50 39	363.81					
45	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C30	m3	3342.0 756	366.23					
46	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	49.930 5	414.57					
47	湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M5	m3	0.7574	409.47					
48	湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m3	192.08 78	440.57					
49	湿拌防水砂浆: P8 用于抗渗压力要求的工程部位 M15	m3	57.784	452.57					
50	干混抹灰砂浆 M10	t		429.59					
51	干混抹灰砂浆 M15	t		438.33					
52	干混抹灰砂浆 M20	t		447.07					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：1#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
		整个项目					34799.78
1	031001008001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水管 3. 材质、规格:U-PVC, DN100 4. 连接形式:粘接	m	418.3	42.83	17915.79
2	031001008002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水管 3. 材质、规格:U-PVC, DN150 4. 连接形式:粘接	m	102.27	77.17	7892.18
3	031001008003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:U-PVC, DN32 4. 连接形式:粘接	m	1.04	25.52	26.54
4	031001008004	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:U-PVC, DN25 4. 连接形式:粘接	m	22.8	24.81	565.67
5	031003014001	给、排水附件	1. 材质:雨水斗 2. 型号、规格:PVC DN100	个	34	67.50	2295.00
6	031003014002	溢流孔	1. 名称:溢流口 2. 型号、规格:150*100mm	个	24	155.62	3734.88
7	030601002001	防虫网	1. 名称:防虫网	m ²	0.5	15.03	7.52
8	030910001001	灭火器	1. 形式:灭火器箱明装 2. 灭火器规格、型号:MF/ABC4 3. 配置:内配手提干粉灭火器2个	组	12	196.85	2362.20
本页小计							34799.78
合 计							34799.78

措施项目清单计价表

工程名称：1#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建
设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目 名 称	工 作 内 容	价 格 (元)	备 注
1		措施项目		6815.87	
1.1	031401009001	安全生产		2854.57	
1.2	031401010001	文明施工		1029.52	
1.3	031401011001	环境保护		935.92	
1.4	031401012001	临时设施		1216.7	
1.5	031401001001	脚手架		779.16	
本页小计				6815.87	
合计				6815.87	-

注：措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：1#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：1#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.2	031401010001	文明施工	RGF+JXF	7.8694	1029.52						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
1.3	031401011001	环境保护	RGF+JXF	7.154	935.92						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
1.4	031401012001	临时设施	RGF+JXF	9.3002	1216.7						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：1#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注	
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润		
1.5	031401001001	脚手架			779.16	649.3					129.86	
1.5.1	BM399	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程)			761.3							
1.5.2	BM341	脚手架搭拆费(消防工程)			17.86							
合计						649.3					129.86	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：1#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
6	预算包干费	1308.25			
合 计		1308.25			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：1#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	12857. 3117	1.01					
2	铁砂布 0~2#	张	12.077 1	1.02					
3	钢锯条	条	52.508 1	0.47					
4	密封膏	kg	0.85	7.09					
5	水	m3	8.5353	3.93					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：1#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
		强电					233337.88
1	030402011001	成套配电箱 1AP-1	1. 名称:1#粮库防爆式配电箱1AP-1 2. 规格:IP55 3. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	2257.27	2257.27
2	030402011002	成套配电箱 1AP-2	1. 名称:1#粮库防爆式配电箱 4AP-2 2. 规格:IP55 3. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	2257.27	2257.27
3	030402011003	成套配电箱1AP-3	1. 名称:1#粮库防爆式配电箱 4AP-3 2. 规格:IP55 3. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	2257.27	2257.27
4	030402011004	成套配电箱 1AP-4	1. 名称:1#粮库防爆式配电箱 1AP-4 2. 规格:IP55 3. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	2257.27	2257.27
5	030402011005	成套配电箱 1AP-5	1. 名称:1#粮库防爆式配电箱1AP-5 2. 规格:IP55 3. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	2257.27	2257.27
6	030402011006	成套配电箱 1AP-6	1. 名称:1#粮库防爆式配电箱1AP-6 2. 规格:IP55 3. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	2257.27	2257.27
7	030402011007	成套配电箱 1AL1-6	1. 名称:4#粮库防爆式照明配电箱 1AL1-6 2. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	6	1544.67	9268.02
8	030413013001	照明开关、按钮	1. 名称:防爆三极开关 2. 安装方式:底边距地1.3m壁装	套	6	39.00	234.00
9	030413014001	插座	1. 名称:防爆插座 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地0.35m安装	套	60	40.27	2416.20
10	030413005001	工厂灯	1. 名称:防爆型工矿灯 2. 规格:65w 3. 安装方式:梁下300吊装	套	90	469.21	42228.90
本页小计							67690.74

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 1#粮库-电气工程

标段: 茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
11	030412004001	配线	1. 名称: 电源线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格、型号: WDZ-BYJ-2.5mm ²	m	2455.22	3.37	8274.09	
12	030412004002	配线	1. 名称: 电源线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格、型号: WDZ-BYJ-4mm ²	m	593.56	4.46	2647.28	
13	030412001001	配管	1. 名称: 电气配管 2. 规格: SC20 3. 配置形式: 明配	m	780.5	21.96	17139.78	
14	030412001002	配管	1. 名称: 电气配管 2. 规格: SC32 3. 配置形式: 明配	m	359.17	27.59	9909.50	
15	030412004003	配线	1. 名称: 电源线 2. 配线形式: 管内配线 3. 规格、型号: WDZB1-BYJ-6mm ²	m	650.3	6.03	3921.31	
16	030412001003	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: PC 3. 规格: 25mm 4. 配置形式: 明配	m	326.5	18.07	5899.86	
17	030409001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY-1kv-4*95+1*50mm ²	m	45.6	352.21	16060.78	
18	030409003001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: WDZ-YJY-1kv-4*95+1*50mm ²	个	2	259.49	518.98	
19	030409001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY-4*50+1*25mm ²	m	39.8	188.46	7500.71	
20	030409003002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: WDZ-YJY-5*6mm ²	个	36	201.14	7241.04	
21	030409001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY-5*6mm ²	m	1059.8	35.16	37262.57	
22	030409001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY-4*4mm ²	m	523.2	20.95	10961.04	
23	030409003003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: WDZ-YJY-4*4mm ²	个	16	106.91	1710.56	
本页小计								129047.5

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：1#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
24	030412004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-RYJS 3. 规格:2*1.5mm ² 4. 材质:铜芯低烟无卤阻燃耐火交联聚烯绝缘绞型连接软线	m	650.36	4.89	3180.26	
25	030412003001	桥架	1. 名称:CT桥架 2. 规格:150*100 3. 材质:热镀锌钢板	m	250	130.02	32505.00	
26	030416006001	输配电装置系统	1. 名称:输配电装置系统 2. 电压(kV):1kV以下交流供电(综合)	系统	1	914.38	914.38	
		应急照明					63724.27	
27	030402011008	应急照明总箱1 ALEZ1	1. 名称:应急照明总箱1 ALEZ1 2. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	2851.87	2851.87	
28	030402011009	应急照明总箱1 ALEZ2	1. 名称:应急照明总箱1 ALEZ2 2. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	2851.87	2851.87	
29	030402011010	应急照明集中电源1ALE1~6	1. 名称:应急照明集中电源1ALE1~6	台	6	1809.06	10854.36	
30	030413002001	装饰灯	1. 名称:安全出口标志灯(2. 规格:2W中型,大型灯 3. 安装形式:门框上方0.1m挂装	套	12	73.35	880.20	
31	030413002002	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示标志灯(左/右) 2. 规格:2w中型,大型灯 3. 安装形式:底边距地0.5m安装	套	72	114.04	8210.88	
32	030413003001	荧光灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:8W中型,大型灯 3. 安装方式:距地2.5m壁装	套	96	162.61	15610.56	
33	030412004005	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZ-BYJ-4mm ²	m	256.9	4.46	1145.77	
本页小计								79005.15

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：1#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
34	030412004006	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-RYJS 3. 规格:2*2.5mm ² 4. 材质:铜芯低烟无卤阻燃耐火交联聚烯绝缘绞型连接软线	m	663.37	5.92	3927.15	
35	030412001004	配管	1. 名称:镀锌钢电线管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:明配	m	356.9	22.76	8123.04	
36	030409003004	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZ-YJY-5*6mm ²	个	6	106.91	641.46	
37	030409001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5*6mm ²	m	127	35.16	4465.32	
38	030412001005	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:SC50 3. 配置形式:暗配	m	127	32.77	4161.79	
		防雷					34454.33	
39	030410005001	暗装接闪带	1. 名称:暗装接闪带 2. 材质:25*4热镀锌扁钢	m	263.94	22.77	6009.91	
40	030410005002	明装接闪带	1. 名称:明装接闪带 2. 材质:φ12热镀锌圆钢	m	582.2	19.60	11411.12	
41	030410004001	均压环	1. 名称:接地体 2. 安装形式:利用基础内两根不小于φ16主筋做接地体	m	1420.36	7.99	11348.68	
42	030410003001	引下线	1. 名称:引下线 2. 材质:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下	m	198.45	18.15	3601.87	
43	030410006001	20接闪短杆	1. 名称:φ20接闪杆	根	12	27.20	326.40	
44	030416027001	接地装置	1. 名称:接地装置调试	系统	1	1756.35	1756.35	
本页小计								55773.09
合 计								331516.48

措施项目清单计价表

工程名称：1#粮库-电气工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)
第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1		措施项目		37459.04	
1.1	031401009001	安全生产		16121.04	
1.2	031401010001	文明施工		5814.15	
1.3	031401011001	环境保护		5285.59	
1.4	031401012001	临时设施		6871.26	
1.5	031401001001	脚手架		3367	
本页小计				37459.04	
合计				37459.04	-

注：措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：1#粮库-电气工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：1#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.1	031401009001	安全生产	RGF+JXF	21.8197	16121.04						市政综合定额、城市轨道交通工程综合定额安全生产措施费率原绿色施工安全防护措施乘系数0.4 其他工程综合定额安全生产措施费率原绿色施工安全防护

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：1#粮库-电气工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.2	031401010001	文明施工	RGF+JXF	7.8694	5814.15						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
1.3	031401011001	环境保护	RGF+JXF	7.154	5285.59						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
1.4	031401012001	临时设施	RGF+JXF	9.3002	6871.26						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：1#粮库-电气工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.5	031401001001	脚手架			3367	2805.83				561.17	
1.5.1	BM248	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)			3367						
合计						2805.83				561.17	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：1#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	69451.8801	1.01					
2	镀锌扁钢 综合	kg		5.08					
3	封铅 含铅65% 含锡35%	kg	14.2491	26.42					
4	白布	kg	32.9525	6.22					
5	木螺钉 M2~4×6~65	十套	64.896	0.16					
6	木螺钉 M4×65	十套	429.6818	0.49					
7	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M10×100以内	十套	28.2	4.99					
8	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M12×100以内	十套	1	4.8					
9	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M16×100以内	十套		13.25					
10	砂轮片 φ100	片	0.25	11.65					
11	砂轮片 φ400	片	0.25	17.86					
12	铁砂布 0~2#	张	15.4	1.02					
13	低碳钢焊条 综合	kg	82.8627	6.21					
14	焊锡膏	kg	1.4709	14.6					
15	锡基钎料	kg	7.2408	53.65					
16	冲击钻头 φ6~8	个	35.4128	5.07					
17	钢锯条	条	43.1641	0.47					
18	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	65.9989	0.38					
19	中砂	m3	0.1692	132					
20	醇酸清漆	kg	6.8422	12.64					
21	酚醛磁漆	kg	0.2	13.27					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：1#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目（一期）

第 2 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
22	酚醛调和漆	kg	0.6	13.81					
23	厚漆	kg	15.531 1	5.72					
24	防锈漆 C53-1	kg	3.4566	13.81					
25	沥青绝缘漆	kg	1.3958	6.92					
26	酚醛防锈漆 各种颜色	kg	3	13.81					
27	汽油 综合	kg	61.246 4	8.61					
28	溶剂油	kg	6.8063	4.06					
29	硬脂酸	kg	0.7034	6.531					
30	塑料软管 D5	m	3.06	0.17					
31	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	54.799 7	1.89					
32	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线 BVR-4mm ²	m	436.82 63	3.3					
33	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线 BVR-6mm ²	m	56.25	5.01					
34	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-2.5mm ²	m	82.458	2.04					
35	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm ²	m	371.06 1	1.85					
36	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm ²	m	21.966	1.85					
37	铜接线端子 DT-2.5mm ²	个	274.05	1.64					
38	铜接线端子 DT-16mm ²	个	127.89	4.27					
39	镀锌地线夹 20	套	643.13 2	0.43					
40	接地电阻测试仪	台班	4.206	69.53					
41	相位表	台班	0.789	11.34					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：1#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 3 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
42	电缆测试仪	台班	0.841	17.05					
43	交流弧焊机 容量21(kV·A)	台班	48.958 ₅	56.39					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价
	A.1	土石方工程					14609.65
1	010102001003	挖基坑土方(桩间土)	1.土类别:一、二类土 2.开挖深度:2m内	m ³	343.32	9.39	3223.77
2	010102002001	挖沟槽土方	1.土类别:一、二类土 2.开挖深度:2m内	m ³	147.82	8.04	1188.47
3	010102007001	回填方	1.材料品种:回填土	m ³	315.75	19.47	6147.65
4	010103002001	余方弃置	1.土石类别:废土 2.废料运距:暂按5km	m ³	175.39	23.09	4049.76
	A.3	桩基工程					461131.31
5	010301001001	预制钢筋混凝土空心桩	1.送桩深度、桩长:有效桩长14m~22m 2.桩截面形式、尺寸:Φ400-AB 3.桩尖类型:尖底十字I(II)形桩尖	m	2442	168.71	411989.82
6	010301002005	送桩增加费	1.送桩深度:平均1m 2.桩截面形式、尺寸:Φ400-AB	m	132	36.81	4858.92
7	010301002002	预制钢筋混凝土空心桩封底	1.混凝土强度等级:C30细石混凝土 2.填筑高度:2000mm	m	264	69.98	18474.72
8	010301002003	预制钢筋混凝土桩接桩	1.桩截面形式、尺寸:管桩电焊接桩 Φ400	个	132	108.79	14360.28
9	010301002004	预制钢筋混凝土空心桩封顶	1.混凝土强度等级:C40微膨胀混凝土 2.填筑高度:800mm	m	105.6	75.18	7939.01
10	010301005001	截(凿)桩头	1.桩类型:Φ400-AB 2.桩头截面、高度:400\50cm 3.有无钢筋:有	根	132	26.58	3508.56
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程					3076035.29
11	010501001001	基础垫层	1.基础形式:基础垫层 2.厚度:100mm 3.材料品种、强度要求、配比:C15素混凝土(泵送混凝土)	m ³	45.79	113.76	5209.07
12	010502001001	独立基础	1.混凝土种类:现浇 2.混凝土强度等级:C30(泵送混凝土) 3.基础类型:桩承台基础	m ³	80.34	511.58	41100.34
13	010502005001	基础联系梁	1.混凝土种类:现浇 2.混凝土强度等级:C30(泵送混凝土)	m ³	121.65	487.77	59337.22
本页小计							581387.59

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价
14	010502006001	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	173.18	610.13	105662.31
15	010502010001	钢筋混凝土墙	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	443.85	531.81	236043.87
16	010502013001	实心楼板	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	530.19	506.31	268440.50
17	010502019001	其他板	1. 板名称:雨篷 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	2.83	676.13	1913.45
18	010502019002	其他板	1. 板名称:天沟 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	7.61	672.33	5116.43
19	010502019003	栏板	1. 板名称:栏板 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	7.09	675.00	4785.75
20	010502029001	散水	1. 散水、排水沟 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C30	m2	120.92	49.89	6032.70
21	010502030001	地坪	1. 部位:廋间地面 2. 面层厚度:250mm 3. 混凝土种类:现浇 4. 混凝土强度等级:C30	m2	1323.98	120.39	159393.95
22	010502032001	台阶	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25	m2	8.33	155.91	1298.73
23	010505001001	垫层模板	1. 垫层部位:基础垫层模板	m2	161.99	35.04	5676.13
24	010505002001	基础模板	1. 基础类型:独立基础模板	m2	301.6	56.10	16919.76
25	010505003001	基础联系梁模板	1. 模板形式:基础梁模板	m2	377	64.33	24252.41
26	010505004003	柱面模板	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度8.4m 1.8外 实际支模高度(m):9.6	m2	34.68	112.54	3902.89
27	010505004002	柱面模板	1. 模板形式:矩形柱模板(周长m) 支模高度8.4m 1.8外 实际支模高度(m):9.55	m2	709.12	112.54	79804.36
28	010505005001	墙面模板	1. 模板形式:直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度8.4m 实际支模高度(m):9.6	m2	3112.15	74.20	230921.53
本页小计							1150164.77

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价	
29	010505006001	梁模板	1. 模板形式:单梁、连续梁(梁宽cm) 25以内 支模高度8.4m 实际支模高度(m):9.6	m2	1999.33	165.62	331129.03	
30	010505007001	楼板、屋面板、坡道板模板	1. 模板形式:有梁板模板 支模高度8.4m 实际支模高度(m):9.6	m2	1059.07	156.28	165511.46	
31	010505008001	其他板模板	1. 构件名称:天沟、雨蓬 2. 模板形式:直形	m2	99.66	76.66	7639.94	
32	010505008002	栏板、反檐模板	1. 模板形式:栏板模板	m2	134.43	71.94	9670.89	
33	010505018001	台阶模板	1. 模板部位:台阶模板	m2	27.75	42.64	1183.26	
34	010506001005	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 ϕ 10以内	t	21.042	4633.74	97503.16	
35	010506001006	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 ϕ 12-14	t	38.144	4401.00	167871.74	
36	010506001007	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 ϕ 16-25	t	199.115	4298.50	855895.83	
37	010506001008	现浇混凝土构件钢筋	1、现浇构件箍筋 圆钢 ϕ 10以内	t	0.239	5734.09	1370.45	
38	010506001003	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) ϕ 10以内	t	27.527	5890.76	162154.95	
39	010506001004	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) ϕ 10以外	t	4.293	4727.04	20293.18	
	A.6	金属结构工程					5095.61	
40	010607006001	钢梯	1. 钢材品种、规格:踏步板-350*4.5、梯梁-200*10 2. 钢梯形式:45°斜钢梯	t	0.6	7412.39	4447.43	
41	010607006002	钢梯	1. 钢材品种、规格:2 Φ 22 2. 钢梯形式:屋面检修钢爬梯	t	0.1	6481.77	648.18	
	A.8	门窗工程					63886.68	
42	010804007004	特种门	1. 门洞口尺寸:M3245 2. 门类型:新型三角挡粮门 3. 其他工艺要求:由有资质的专业厂家定制	m2	57.6	557.70	32123.52	
43	010804007005	特种门	1. 门洞口尺寸:M0918 2. 门类型:气密性粮情检查门 3. 其他工艺要求:由有资质的专业厂家定制	m2	3.24	495.00	1603.80	
本页小计								1859046.82

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价	
44	010804007006	特种门	1. 门洞口尺寸:M3245 2. 门类型:气密性保温大门 3. 其他工艺要求:由有资质的专业厂家定制	m2	57.6	523.60	30159.36	
	A.9	屋面及防水工程					859515.71	
45	010902004003	屋面刚性层	1、保护层:20mm厚DS M15, 1m*1m分格 2、保护层:40mm厚C20细石混凝土(内配Φ4@100双向钢筋网片); 3、隔离层:0.2mm厚聚氯乙烯塑料薄膜隔离层; 4、保温层:计算值:80厚,施工值:100厚 挤塑聚苯板 5、防水层:一道聚氨酯涂料防水2mm、双层3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(共6厚) 6、找平层:20mm厚DS M15 7、找坡层:水泥膨胀珍珠岩(平均80mm厚,最薄处30mm厚)	m2	2095.94	320.80	672377.55	
46	010903002003	墙面涂膜防水	1. 做法:外墙 2. 涂膜厚度、遍数:1.5厚聚氨酯防水涂膜	m2	1764.17	41.97	74042.21	
47	010903002004	墙面涂膜防水	1. 部位、做法:廠间内墙 2. 涂膜厚度、遍数:聚氨酯氰凝隔汽层两道≥0.3mm	m2	1920.76	0.51	979.59	
48	010903003001	墙面砂浆防水	1. 防水层做法:15厚M15 P8防水砂浆找平层 2. 做法:外墙	m2	1764.17	16.27	28703.05	
49	010903003002	墙面砂浆防水	1. 防水层做法:5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 2. 做法:外墙	m2	1764.17	28.51	50296.49	
50	010904004001	楼(地)面变形缝	1. 嵌缝材料种类:聚氨酯密封胶 2. 盖缝材料种类:5厚热镀锌钢板、M25水泥砂浆找平	m	370.6	89.36	33116.82	
	A.11	楼地面装饰工程					75439.48	
51	011101002001	细石混凝土楼地面	1. 部位、做法:廠间楼面 2. 找平层厚度、材料种类及强度等级:40厚C25细石混凝土找平层	m2	1296.77	31.29	40575.93	
本页小计								930251

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价	
52	011101004001	耐磨楼地面	1. 部位、做法: 廨间楼面 2. 耐磨地坪材料种类、厚度: 5厚金刚砂耐磨面层	m ²	1296.77	25.51	33080.60	
53	011105001002	水泥砂浆踢脚线	1. 踢脚线高度: 150mm 2. 底层厚度、砂浆种类及强度等级: 6厚1:3水泥砂浆 打底划出纹道 3. 面层厚度、砂浆种类及强度等级: 6厚1:2.5水泥砂浆 抹面压实赶光	m	196.36	9.08	1782.95	
	A.12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					55644.42	
54	011201001002	墙、柱面一般抹灰	1. 基层类型、部位: 廨间内墙 2. 10厚DP M15砂浆(1:3水泥砂浆) 打底扫毛 3. 10厚DP M20砂浆(1:2.5水泥砂浆) 找平抹光	m ²	1920.76	28.97	55644.42	
	A.13	天棚工程					74248.66	
55	011301001002	天棚抹灰	1. 基层类型: 顶棚1 2. 抹灰厚度、砂浆种类及强度等级: 5厚DP M10水泥石灰砂浆, 2厚纸筋石灰面	m ²	2702.9	27.47	74248.66	
	A.14	油漆、涂料、裱糊工程					150282.31	
56	011403001003	真石漆外墙(无腻子)	1、涂饰面层涂料二遍 2、喷涂主层涂料 3、涂饰底层涂料 4、做法: 外墙	m ²	1764.17	55.80	98440.69	
57	011403001005	抹灰面油漆	1. 基层类型: 顶棚1 2. 刮腻子遍数: 刮腻子两遍 3. 油漆品种、刷漆遍数: 白色无机涂料	m ²	2702.9	19.18	51841.62	
	A.15	其他装饰工程					10698.43	
58	011503001001	带扶手的栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格: Φ 60*3钢管扶手 2. 栏杆(板)材料种类、规格: Φ 60*3钢管立柱, Φ 30钢管	m	47	154.49	7261.03	
59	011503001002	带扶手的栏杆、栏板	1. 钢梯扶手 2. 扶手材料种类、规格: Φ 50*2.5钢管扶手 3. 栏杆(板)材料种类、规格: \square 20钢管	m	22.25	154.49	3437.40	
本页小计								325737.37

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 6 页 共 6 页

合 计	4846587.5 5
-----	----------------

措施项目清单计价表

工程名称：2#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1		措施项目		473185.6	
1.1	011601006001	临时设施		60186.93	
1.2	011601007001	文明施工		50927.4	
1.3	011601008001	环境保护		46297.64	
1.4	011601009001	安全生产		141207.8	
1.5	1.1	综合脚手架		120616.12	
1.5.1	011601001001	外脚手架		61868.04	
1.5.2	011601001002	满堂脚手架		41539.26	
1.5.3	011601001003	里脚手架		17208.82	
1.6	1.14	垂直运输工程		53949.71	
1.6.1	011601002001	垂直运输		53949.71	
本页小计				473185.6	
合计				473185.6	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：2#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									
1.1	0116010060 01	临时设施	RGF+ JXF	4.94	60186.93						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.26
1.2	0116010070 01	文明施工	RGF+ JXF	4.18	50927.4						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.22
1.3	0116010080 01	环境保护	RGF+ JXF	3.8	46297.64						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.20

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：2#粮库-建筑工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.4	0116010090 01	安全生产	RGF+ JXF	11.5 9	141207.8						市政工程综合定额、城市轨道交通工程综合定额、市政工程综合定额、安全生产措施费费率原绿色施工安全防护措施费率以数0.4，其他专业工程综合定额安全生产措施费为定额绿色施工安全防护

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：2#粮库-建筑工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.5	1.1	综合脚手架			120616.12						
1.5.1	011601001001	外脚手架			61868.04	27234.36	20058.53	3639.86	4760.7	6174.58	
1.5.1.1	A1-21-2	综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5			34025.66						
1.5.1.2	A1-21-22	建筑用综合脚手架使用费			27842.38						
1.5.2	011601001002	满堂脚手架			41539.26	25278.62	6318.26	730.12	4010.51	5201.75	
1.5.2.1	A1-21-29 换	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):9.5			41539.26						
1.5.3	011601001003	里脚手架			17208.82	11561.18	1113.25	324.51	1832.78	2377.11	
1.5.3.1	A1-21-33 换	里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层3.6m 实际高度(m):9.5			17208.82						
1.6	1.14	垂直运输工程			53949.71						
1.6.1	011601002001	垂直运输			53949.71			39347.81	6732.37	7869.53	
1.6.1.1	A1-22-2	建筑物20m以内的垂直运输 现浇框架结构			53949.71						
合计					174565.83	64074.16	27490.04	44042.3	17336.36	21622.97	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：2#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖: 1.2.00%; 省级质量奖: 7.50%; 市级质量奖: 4.50%
6	预算包干费	85285.12			
合 计		85285.12			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：2#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	生石灰	t	5.4053	517.3					
2	干混抹灰砂浆 M10	t		429.59					
3	人工费	元	115073 3.6524	1.01					
4	型钢 综合	kg	72.481 2	3.53					
5	螺纹钢 筋 φ25以 内	t	4.4003	3440					
6	螺纹钢 筋 φ10以 内	t	49.540 3	3490					
7	镀锌低碳钢丝 φ4 .0	kg	2744.4 814	6.21					
8	镀锌低碳钢丝 φ0 .7~1.2	kg	994.70 68	6.21					
9	镀锌低碳钢丝 φ1 .2~2.5	kg	12.702 4	6.21					
10	不等边角钢 综合	t	1.1192	3670					
11	花纹钢板 5~8	t	1.6973	4180					
12	六角螺栓 综合	kg	2.499	5.41					
13	低碳钢焊条 综合	kg	2636.9 615	6.21					
14	复合普通硅酸盐水 泥 P.C 32.5	t	8.4314	405					
15	金刚砂	kg	6483.8 5	3.58					
16	预应力混凝土管桩 φ400	m		130					
17	松杂板枋材	m3	24.580 2	1850					
18	防水胶合板 模板 用 18mm	m2	1439.9 449	35.5					
19	不锈钢扶手 φ60	m	73.405	25.7					
20	醇酸清漆	kg	490.61 57	12.64					
21	内墙乳胶漆 底漆	kg		10					
22	内墙乳胶漆 面漆	kg		10					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：2#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目（一期）

第 2 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
23	真石漆	kg	7268.3 804	3.5					
24	真石面漆	kg	545.12 85	3.5					
25	腻子粉 成品(一般型)	kg	3512.4 186	1.1					
26	防锈漆	kg	4.336	13.81					
27	聚氨酯防水涂料 双组份 I型	kg	10262. 0602	15.13					
28	聚氨酯防水涂料 单组份 I型	kg		15.13					
29	聚氨酯氰凝	kg		15.13					
30	酚醛红丹防锈漆	kg	160.96 21	13.81					
31	橡胶沥青防水涂料	kg	83.837 6	27.3					
32	自粘聚合物改性沥青防水卷材(有胎类) 3mm	m2	5020.4 051	26.33					
33	聚苯乙烯泡沫板 δ 100	m2	2137.8 588	32.66					
34	玻璃纤维网	m2	1940.5 87	1.2					
35	钢管 φ48.3×3.6	m	233.20 71	19.11					
36	不锈钢管 D32	m	320.83 53	10.5					
37	水	m3	687.95 19	3.93					
38	钢支撑	kg	25361. 4916	5.07					
39	聚合物防水砂浆(单组分)	kg	15877. 53	0.75					
40	水泥珍珠岩浆	m3	174.38 22	323.01					
41	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C20	m3	96.203 6	346.56					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：2#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 3 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
42	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	55.432 2	363.81					
43	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C30	m3	1298.4 973	366.23					
44	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	13.396	414.57					
45	湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M5	m3	0.2386	409.47					
46	湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m3	95.721 7	440.57					
47	湿拌防水砂浆：P8 用于抗渗压力要求的工程部位 M15	m3	27.168 2	452.57					
48	干混抹灰砂浆 M15	t		438.33					
49	干混抹灰砂浆 M20	t		447.07					
50	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C15	m3	0.229	349.02					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
		整个项目					9630.61
1	031001008001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水管 3. 材质、规格:U-PVC, DN100 4. 连接形式:粘接	m	111.63	42.83	4781.11
2	031001008002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水管 3. 材质、规格:U-PVC, DN150 4. 连接形式:粘接	m	11.12	77.17	858.13
3	031001008003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:U-PVC, DN32 4. 连接形式:粘接	m	6.17	25.52	157.46
4	031001008004	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:U-PVC, DN25 4. 连接形式:粘接	m	71.4	24.81	1771.43
5	031003014001	给、排水附件	1. 材质:雨水斗 2. 型号、规格:PVC DN100	个	12	67.50	810.00
6	031003014002	溢流孔	1. 名称:溢流口 2. 型号、规格:150*100mm	个	8	155.62	1244.96
7	030601002001	防虫网	1. 名称:防虫网	m ²	0.5	15.03	7.52
本页小计							9630.61
合 计							9630.61

措施项目清单计价表

工程名称：2#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 作 内 容	价 格 (元)	备 注
1		措施项目		2107.94	
1.1	031401009001	安全生产		882.36	
1.2	031401010001	文明施工		318.23	
1.3	031401011001	环境保护		289.3	
1.4	031401012001	临时设施		376.09	
1.5	031401001001	脚手架		241.96	
本页小计				2107.94	
合计				2107.94	-

注：措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：2#粮库-给排水工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称: 2#粮库-给排水工程
 标段: 茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.1	0314010090 01	安全生产	RGF+ JXF	21.8 197	882.36						市政工程综合定额城轨交通工程综合定额安全生产措施费为定额绿色施工安全防护措施费乘系数0.4,其他工程综合定额安全生产措施费为定额绿色施工防护

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：2#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.2	031401010001	文明施工	RGF+JXF	7.8694	318.23						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
1.3	031401011001	环境保护	RGF+JXF	7.154	289.3						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
1.4	031401012001	临时设施	RGF+JXF	9.3002	376.09						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：2#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.5	031401001001	脚手架			241.96	201.63				40.33	
1.5.1	BM399	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程)			241.96						
合计						201.63				40.33	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：2#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	3992.7 157	1.01					
2	铁砂布 0~2#	张	3.8754	1.02					
3	钢锯条	条	15.921	0.47					
4	水	m3	2.0486	3.93					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
 2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

工程项目清单汇总表

工程名称：2#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金额 (元)
1	分部分项工程费	189417.33
1.1	防雷	14868.96
1.2	强电	148551.47
1.3	应急照明	25996.9
2	措施项目费	22788.62
2.1	其中：安全生产措施费	9801.83
3	其他项目费	4492.19
3.1	其中：暂列金额	
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	
3.5	其中：工程优质费	
3.6	其中：合同中约定的其他项目	
3.7	其中：预算包干费	4492.19
4	税前工程造价	216698.14
5	增值税	19502.83
6	工程造价	236200.97
合计		236,200.97

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
		防雷					14868.96
1	030410005001	暗装接闪带	1. 名称:暗装接闪带 2. 材质:25*4热镀锌扁钢	m	138.32	22.77	3149.55
2	030410005002	明装接闪带	1. 名称:明装接闪带 2. 材质:Φ12热镀锌圆钢	m	157.72	19.60	3091.31
3	030410004001	均压环	1. 名称:接地体 2. 安装形式:利用基础内两根不小于Φ16主筋做接地体	m	569.14	7.99	4547.43
4	030410003001	引下线	1. 名称:引下线 2. 材质:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下	m	119.07	18.15	2161.12
5	030410006001	20接闪短杆	1. 名称:Φ20接闪杆	根	6	27.20	163.20
6	030416027001	接地装置	1. 名称:接地装置调试	系统	1	1756.35	1756.35
		强电					148551.47
7	030402011001	成套配电箱2AP1~2	1. 名称:2#粮库防爆式配电箱 4AP1~2 2. 规格:IP55 3. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	2	2257.27	4514.54
8	030402011002	成套配电箱 2AL-1	1. 名称:2#粮库防爆式照明配电箱 2AL-1 2. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	1544.67	1544.67
9	030402011003	成套配电箱 2AL-2	1. 名称:2#粮库防爆式照明配电箱 2AL-2 2. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	1544.67	1544.67
10	030413013001	照明开关、按钮	1. 名称:防爆双极开关 2. 安装方式:底边距地1.3m壁装	套	2	32.30	64.60
11	030413013002	照明开关、按钮	1. 名称:防爆三极开关 2. 安装方式:底边距地1.3m壁装	套	2	39.00	78.00
12	030413014001	插座	1. 名称:防爆插座 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地0.35m安装	套	31	40.27	1248.37
13	030413005001	工厂灯	1. 名称:防爆型工矿灯 2. 规格:65w 3. 安装方式:梁下300吊装	套	40	469.21	18768.40
本页小计							42632.21

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
14	030412004001	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZ-BYJ-2.5mm ²	m	1056.3	3.37	3559.73
15	030412004002	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZ-BYJ-4mm ²	m	650.25	4.46	2900.12
16	030412001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 规格:SC25 3. 配置形式:明配	m	352.32	25.03	8818.57
17	030412001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 规格:SC32 3. 配置形式:明配	m	251.3	27.59	6933.37
18	030412004003	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZB1-BYJ-6mm ²	m	265.3	6.03	1599.76
19	030412001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC 3. 规格:25mm 4. 配置形式:明配	m	123.6	18.07	2233.45
20	030409001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-4*50+1*25mm ²	m	52.3	188.46	9856.46
21	030409003001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZ-YJY-4*50+1*25mm ²	个	4	201.14	804.56
22	030409003002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZ-YJY-5*6mm ²	个	6	201.14	1206.84
23	030409001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5*6mm ²	m	456.3	35.16	16043.51
24	030409001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-4*4mm ²	m	256.3	20.95	5369.49
25	030409001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-1kv-4*95+1*50mm ²	m	23.6	352.21	8312.16
本页小计							67638.02

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
26	030409003003	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZ-YJY-1kv-4*95+1*50mm ²	个	2	259.49	518.98	
27	030409003004	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZ-YJY-4*4mm ²	个	237	106.91	25337.67	
28	030412004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-RYJS 3. 规格:2*1.5mm ² 4. 材质:铜芯低烟无卤阻燃耐火交联聚烯绝缘绞型连接软线	m	369.2	4.89	1805.39	
29	030412003001	桥架	1. 名称:CT桥架 2. 规格:150*100 3. 材质:热镀锌钢板	m	189	130.02	24573.78	
30	030416006001	输配电装置系统	1. 名称:输配电装置系统 2. 电压(kV):1kV以下交流供电(综合)	系统	1	914.38	914.38	
		应急照明					25996.90	
31	030402011004	应急照明总箱2 ALEZ	1. 名称:应急照明总箱2 ALEZ 2. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	2851.87	2851.87	
32	030402011005	应急照明集中电源2AL1	1. 名称:应急照明集中电源2AL1	台	1	1809.06	1809.06	
33	030402011006	应急照明集中电源2ALE2	1. 名称:应急照明集中电源2ALE2	台	1	1809.06	1809.06	
34	030413002001	装饰灯	1. 名称:安全出口标志灯(2. 规格:2W中型,大型灯 3. 安装形式:门框上方0.1m挂装	套	4	73.35	293.40	
35	030413002002	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示标志灯(左/右) 2. 规格:2w中型,大型灯 3. 安装形式:底边距地0.5m安装	套	16	114.04	1824.64	
36	030413003001	荧光灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:8W中型,大型灯 3. 安装方式:距地2.5m壁装	套	28	162.61	4553.08	
本页小计								66291.31

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：2#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
37	030412004005	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZ-BYJ-4mm ²	m	256.3	4.46	1143.10
38	030412004006	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-RYJS 3. 规格:2*2.5mm ² 4. 材质:铜芯低烟无卤阻燃耐火交联聚烯绝缘绞型连接软线	m	569.8	5.92	3373.22
39	030412001004	配管	1. 名称:镀锌钢电线管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:明配	m	253.8	22.76	5776.49
40	030409001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5*6mm ²	m	59.8	35.16	2102.57
41	030409003005	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZ-YJY-5*6mm ²	个	4	106.91	427.64
42	030412001005	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:SC50 3. 配置形式:暗配	m	1	32.77	32.77
本页小计							12855.79
合 计							189417.33

措施项目清单计价表

工程名称：2#粮库-电气工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
 设项目(一期) 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1		措施项目		22788.62	
1.1	031401009001	安全生产		9801.83	
1.2	031401010001	文明施工		3535.09	
1.3	031401011001	环境保护		3213.71	
1.4	031401012001	临时设施		4177.83	
1.5	031401001001	脚手架		2060.16	
本页小计				22788.62	
合计				22788.62	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2,大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：2#粮库-电气工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.1	031401009001	安全生产	RGF+JXF	21.8197	9801.83						市政综合定额、城市轨道交通工程综合定额、市政工程综合定额、安全生产措施费为定额绿色施工安全防护措施费率以数0.4，其他工程综合定额安全生产措施费为定额绿色施工安全防护

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：2#粮库-电气工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.2	031401010001	文明施工	RGF+JXF	7.8694	3535.09						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
1.3	031401011001	环境保护	RGF+JXF	7.154	3213.71						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
1.4	031401012001	临时设施	RGF+JXF	9.3002	4177.83						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：2#粮库-电气工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注	
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润		
1.5	031401001001	脚手架			2060.16	1716.8					343.36	
1.5.1	BM248	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)			2060.16							
合计						1716.8					343.36	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：2#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
6	预算包干费	4492.19			
合 计		4492.19			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：2#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目（一期）

第 1 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	42496.1438	1.01					
2	镀锌扁钢 综合	kg		5.08					
3	封铅 含铅65% 含锡35%	kg	7.0517	26.42					
4	白布	kg	65.5958	6.22					
5	木螺钉 M2~4×6~65	十套	23.712	0.16					
6	木螺钉 M4×65	十套	177.8471	0.49					
7	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M10×100以内	十套	102.67	4.99					
8	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M12×100以内	十套	1	4.8					
9	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M16×100以内	十套		13.25					
10	砂轮片 φ100	片	0.189	11.65					
11	砂轮片 φ400	片	0.189	17.86					
12	铁砂布 0~2#	张	5.4	1.02					
13	低碳钢焊条 综合	kg	35.061	6.21					
14	焊锡膏	kg	2.4926	14.6					
15	锡基钎料	kg	4.1863	53.65					
16	冲击钻头 φ6~8	个	13.9831	5.07					
17	钢锯条	条	19.0757	0.47					
18	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	23.0912	0.38					
19	中砂	m3	0.0592	132					
20	醇酸清漆	kg	3.8602	12.64					
21	酚醛磁漆	kg	0.07	13.27					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：2#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 2 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
22	酚醛调和漆	kg	0.21	13.81					
23	厚漆	kg	10.0566	5.72					
24	防锈漆 C53-1	kg	1.2202	13.81					
25	沥青绝缘漆	kg	0.6907	6.92					
26	酚醛防锈漆 各种颜色	kg	2.268	13.81					
27	汽油 综合	kg	84.5791	8.61					
28	溶剂油	kg	3.835	4.06					
29	硬脂酸	kg	0.3503	6.531					
30	塑料软管 D5	m	1.07	0.17					
31	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	86.9375	1.89					
32	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线 BVR-4mm ²	m	237.4045	3.3					
33	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线 BVR-6mm ²	m	42.525	5.01					
34	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-2.5mm ²	m	21.9888	2.04					
35	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm ²	m	164.916	1.85					
36	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm ²	m	11.593	1.85					
37	铜接线端子 DT-2.5mm ²	个	89.32	1.64					
38	铜接线端子 DT-16mm ²	个	990.64	4.27					
39	接地电阻测试仪	台班	4.206	69.53					
40	相位表	台班	0.789	11.34					
41	电缆测试仪	台班	0.841	17.05					
42	交流弧焊机 容量	台班	21.61	56.39					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：3#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价
	A. 1	土石方工程					5305.76
1	010102001003	挖基坑土方(桩间土)	1. 土类别:一、二类土 2. 开挖深度:2m内	m3	132.94	9.39	1248.31
2	010102002001	挖沟槽土方	1. 土类别:一、二类土 2. 开挖深度:2m内	m3	45.08	8.04	362.44
3	010102007001	回填方	1. 材料品种:回填土	m3	114.77	19.47	2234.57
4	010103002001	余方弃置	1. 土石类别:废土 2. 废料运距:暂按5km	m3	63.25	23.09	1460.44
	A. 3	桩基工程					238624.36
5	010301002001	预制钢筋混凝土空心桩	1. 送桩深度、桩长:有效桩长14m~22m 2. 桩截面形式、尺寸:Φ400 3. 桩尖类型:尖底十字 I (II) 形桩尖	m	470.12	165.76	77927.09
6	010301001001	预制钢筋混凝土空心桩	1. 送桩深度、桩长:有效桩长14m~22m 2. 桩截面形式、尺寸:Φ400-AB 3. 桩尖类型:尖底十字 I (II) 形桩尖	m	851	168.71	143572.21
7	010301002005	送桩增加费	1. 送桩深度:平均1m 2. 桩截面形式、尺寸:Φ400-AB	m	46	36.81	1693.26
8	010301002002	预制钢筋混凝土空心桩封底	1. 混凝土强度等级:C30细石混凝土 2. 填筑高度:2000mm	m	92	69.98	6438.16
9	010301002003	预制钢筋混凝土桩接桩	1. 桩截面形式、尺寸:管桩电焊接桩 Φ400	个	46	108.79	5004.34
10	010301002004	预制钢筋混凝土空心桩封顶	1. 混凝土强度等级:C40微膨胀混凝土 2. 填筑高度:800mm	m	36.8	75.18	2766.62
11	010301005001	截(凿)桩头	1. 桩类型:Φ400-AB 2. 桩头截面、高度:400\50cm 3. 有无钢筋:有	根	46	26.58	1222.68
	A. 5	混凝土及钢筋混凝土工程					1041587.47
12	010501001002	基础垫层	1. 基础形式:基础垫层 2. 厚度:100mm 3. 材料品种、强度要求、配比:C15素混凝土(泵送混凝土)	m3	15.74	113.82	1791.53
本页小计							245721.65

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：3#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价
13	010502001001	独立基础	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土) 3. 基础类型: 桩承台基础	m3	31	511.58	15858.98
14	010502005001	基础联系梁	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	47.96	487.77	23393.45
15	010502006001	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	78.89	610.13	48133.16
16	010502010001	钢筋混凝土墙	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	192.93	531.81	102602.10
17	010502013001	实心楼板	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	131.43	506.31	66544.32
18	010502019002	其他板	1. 板名称:天沟 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	3.32	672.33	2232.14
19	010502019003	雨篷	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	1.71	676.13	1156.18
20	010502019004	栏板	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	3.99	675.00	2693.25
21	010502029001	散水	1. 散水、排水沟 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C30	m2	79.15	50.75	4016.86
22	010502030001	地坪	1. 部位: 廨间地面 2. 面层厚度:250mm 3. 混凝土种类:现浇 4. 混凝土强度等级:C30	m2	355.28	122.54	43536.01
23	010502032001	台阶	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25	m2	4.95	155.91	771.75
24	010505001001	垫层模板	1. 垫层部位: 基础垫层模板	m2	54.34	35.04	1904.07
25	010505002001	基础模板	1. 基础类型: 独立基础模板	m2	117.6	56.10	6597.36
26	010505003001	基础联系梁模板	1. 模板形式: 基础梁模板	m2	173.08	64.33	11134.24
27	010505004001	柱面模板	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度8.4m 1.8外 实际支模高度(m): 9.65	m2	1.4	112.54	157.56
本页小计							330731.43

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：3#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价	
28	010505004002	柱面模板	1. 模板形式:矩形柱模板(周长m) 支模高度8.4m 1.2内 实际支模高度(m):9.65	m2	332.49	117.26	38987.78	
29	010505005001	墙面模板	1. 模板形式:直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度8.4m 实际支模高度(m):9.65	m2	1352.15	74.20	100329.53	
30	010505006001	梁模板	1. 模板形式:单梁、连续梁(梁宽cm) 25以内 支模高度8.4m 实际支模高度(m):9.65	m2	516.54	165.62	85549.35	
31	010505007001	楼板、屋面板、坡道板模板	1. 模板形式:有梁板模板 支模高度8.4m 实际支模高度(m):9.65	m2	319.28	156.28	49897.08	
32	010505008001	其他板模板	1. 构件名称:天沟 2. 模板形式:直形	m2	36.21	76.66	2775.86	
33	010505008002	栏板、反檐模板	1. 模板形式:栏板模板	m2	86.79	71.94	6243.67	
34	010505018001	台阶模板	1. 模板部位:台阶模板	m2	16.5	42.64	703.56	
35	010506001006	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 10以内	t	5.253	4633.74	24341.04	
36	010506001007	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 12-14	t	8.805	4401.00	38750.81	
37	010506001008	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ 16-25	t	67.298	4298.50	289280.45	
38	010506001009	现浇混凝土构件钢筋	1、现浇构件箍筋 圆钢 Φ 10以内	t	0.062	5734.09	355.51	
39	010506001003	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ 10以内	t	10.544	5890.76	62112.17	
40	010506001004	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ 10以外	t	2.06	4727.04	9737.70	
	A.6	金属结构工程					5095.61	
41	010607006001	钢梯	1. 钢材品种、规格:踏步板-350*4.5、梯梁-200*10 2. 钢梯形式:45°斜钢梯	t	0.6	7412.39	4447.43	
42	010607006002	钢梯	1. 钢材品种、规格:2 Φ 22 2. 钢梯形式:屋面检修钢爬梯	t	0.1	6481.77	648.18	
	A.8	门窗工程					31943.34	
本页小计								714160.12

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：3#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价	
43	010804007004	特种门	1. 门洞口尺寸:M3245 2. 门类型:新型三角挡粮门 3. 其他工艺要求:由有资质的专业厂家定制	m2	28.8	557.70	16061.76	
44	010804007005	特种门	1. 门洞口尺寸:M0918 2. 门类型:气密性粮情检查门 3. 其他工艺要求:由有资质的专业厂家定制	m2	1.62	495.00	801.90	
45	010804007006	特种门	1. 门洞口尺寸:M3245 2. 门类型:气密性保温大门 3. 其他工艺要求:由有资质的专业厂家定制	m2	28.8	523.60	15079.68	
	A.9	屋面及防水工程					212355.81	
46	010902004003	屋面刚性层	1、保护层:20mm厚DS M15, 1m*1m分格 2、保护层:40mm厚C20细石混凝土(内配Φ4@100双向钢筋网片); 3、隔离层:0.2mm厚聚氯乙烯塑料薄膜隔离层; 4、保温层:计算值:80厚,施工值:100厚 挤塑聚苯板 5、防水层:一道聚氨酯涂料防水2mm、双层3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(共6厚) 6、找平层:20mm厚DS M15 7、找坡层:水泥膨胀珍珠岩(平均80mm厚,最薄处30mm厚)	m2	395.39	320.80	126841.11	
47	010903002003	墙面涂膜防水	1. 做法:外墙 2. 涂膜厚度、遍数:1.5厚聚氨酯防水涂膜	m2	885.04	41.97	37145.13	
48	010903002004	墙面涂膜防水	1. 部位、做法:库间内墙 2. 涂膜厚度、遍数:聚氨酯氰凝隔汽层两道≥0.3mm	m2	679.56	0.51	346.58	
49	010903003001	墙面砂浆防水	1. 防水层做法:15厚M15 P8防水砂浆找平层 2. 做法:外墙	m2	885.04	16.27	14399.60	
50	010903003002	墙面砂浆防水	1. 防水层做法:5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 2. 做法:外墙	m2	885.04	28.51	25232.49	
本页小计								235908.25

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：3#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价	
51	010904004001	楼(地)面变形缝	1. 嵌缝材料种类:聚氨酯密封胶 2. 盖缝材料种类:5厚热镀锌钢板、M25水泥砂浆找平	m	93.9	89.36	8390.90	
	A.11	楼地面装饰工程					20058.07	
52	011101002001	细石混凝土楼地面	1. 部位、做法:廐间楼面 2. 找平层厚度、材料种类及强度等级:40厚C25细石混凝土找平层	m ²	342.22	31.29	10708.06	
53	011101004001	耐磨楼地面	1. 部位、做法:廐间楼面 2. 耐磨地坪材料种类、厚度:5厚金刚砂耐磨面层	m ²	342.22	25.51	8730.03	
54	011105001002	水泥砂浆踢脚线	1. 踢脚线高度:150mm 2. 底层厚度、砂浆种类及强度等级:6厚1:3水泥砂浆打底划出纹道 3. 面层厚度、砂浆种类及强度等级:6厚1:2.5水泥砂浆抹面压实赶光	m	68.28	9.08	619.98	
	A.12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					19686.85	
55	011201001002	墙、柱面一般抹灰	1. 基层类型、部位:廐间内墙 2. 10厚DP M15砂浆(1:3水泥砂浆)打底扫毛 3. 10厚DP M20砂浆(1:2.5水泥砂浆)找平抹光	m ²	679.56	28.97	19686.85	
	A.13	天棚工程					18838.65	
56	011301001002	天棚抹灰	1. 基层类型:顶棚1 2. 抹灰厚度、砂浆种类及强度等级:5厚DP M10水泥石灰砂浆,2厚纸筋石灰面	m ²	685.79	27.47	18838.65	
	A.14	油漆、涂料、裱糊工程					62538.68	
57	011403001003	真石漆外墙(无腻子)	1、涂饰面层涂料二遍 2、喷涂主层涂料 3、涂饰底层涂料 4、做法:外墙	m ²	885.04	55.80	49385.23	
58	011403001005	抹灰面油漆	1. 基层类型:顶棚1 2. 刮腻子遍数:刮腻子两遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:白色无机涂料	m ²	685.79	19.18	13153.45	
	A.15	其他装饰工程					5932.42	
本页小计								129513.15

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：3#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价	
59	011503001001	带扶手的栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格: Φ60*3钢管扶手 2. 栏杆(板)材料种类、规格: Φ60*3钢管立柱, Φ30钢管	m	17.4	154.49	2688.13	
60	011503001002	带扶手的栏杆、栏板	1. 钢梯扶手 2. 扶手材料种类、规格: Φ50*2.5钢管扶手 3. 栏杆(板)材料种类、规格: □20钢管	m	21	154.49	3244.29	
本页小计							5932.42	
合 计							1661967.0	2

措施项目清单计价表

工程名称：3#粮库-建筑工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期) 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1		措施项目		163817.55	
1.1	011601006001	临时设施		20481.18	
1.2	011601007001	文明施工		17330.23	
1.3	011601008001	环境保护		15754.75	
1.4	011601009001	安全生产		48051.99	
1.5	1.1	综合脚手架		47515.73	
1.5.1	011601001001	外脚手架		31525.93	
1.5.2	011601001002	满堂脚手架		11306.02	
1.5.3	011601001003	里脚手架		4683.78	
1.6	1.14	垂直运输工程		14683.67	
1.6.1	011601002001	垂直运输		14683.67	
本页小计				163817.55	
合计				163817.55	-

注：措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：3#粮库-建筑工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									
1.1	0116010060 01	临时设施	RGF+ JXF	4.94	20481.18						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.26
1.2	0116010070 01	文明施工	RGF+ JXF	4.18	17330.23						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.22
1.3	0116010080 01	环境保护	RGF+ JXF	3.8	15754.75						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.20

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：3#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.4	0116010090 01	安全生产	RGF+ JXF	11.5 9	48051.99						市政 工程 综合 定额 、市 道通 程合 额全 生产 措施 率原 额绿 色工 全防 护施 率以 数0.4 2,其 他专 业工 程合 额全 生产 措施 率原 额绿 色工 全防 护

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：3#粮库-建筑工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.5	1.1	综合脚手架			47515.73						
1.5.1	011601001001	外脚手架			31525.93	13877.75	10221.17	1854.75	2425.9	3146.37	
1.5.1.1	A1-21-2	综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5			17338.37						
1.5.1.2	A1-21-22	建筑用综合脚手架使用费			14187.57						
1.5.2	011601001002	满堂脚手架			11306.02	6880.24	1719.7	198.72	1091.59	1415.78	
1.5.2.1	A1-21-29 换	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):9.65			11306.02						
1.5.3	011601001003	里脚手架			4683.78	3146.64	303	88.32	498.83	646.99	
1.5.3.1	A1-21-33 换	里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层3.6m 实际高度(m):9.65			4683.78						
1.6	1.14	垂直运输工程			14683.67						
1.6.1	011601002001	垂直运输			14683.67			10709.42	1832.37	2141.88	
1.6.1.1	A1-22-2	建筑物20m以内的垂直运输 现浇框架结构			14683.67						
合计					62199.4	23904.63	12243.87	12851.21	5848.69	7351.02	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：3#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖: 12.00%; 省级质量奖: 7.50%; 市级质量奖: 4.50%
6	预算包干费	29021.91			
合 计		29021.91			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：3#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	生石灰	t	1.3714	517.3					
2	干混抹灰砂浆 M10	t		429.59					
3	钢管 φ48.3×3.6	m	63.4727	19.11					
4	醇酸清漆	kg	246.1296	12.64					
5	真石漆	kg	3646.3648	3.5					
6	真石面漆	kg	273.4774	3.5					
7	腻子粉 成品(一般型)	kg	891.1841	1.1					
8	人工费	元	386293.6078	1.01					
9	型钢 综合	kg	38.8451	3.53					
10	预应力混凝土管桩 φ400-AB	m	487.9846	130					
11	松杂板枋材	m3	12.0171	1850					
12	水	m3	187.9207	3.93					
13	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	4.6683	414.57					
14	低碳钢焊条 综合	kg	855.4619	6.21					
15	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C20	m3	18.2271	346.56					
16	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C30	m3	559.9507	366.23					
17	螺纹钢 φ25以内	t	2.1115	3440					
18	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	323.9214	6.21					
19	螺纹钢 φ10以	t	16.113	3490					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：3#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 2 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
	内								
20	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	1101.2357	6.21					
21	防水胶合板 模板用 18mm	m ²	453.6912	35.5					
22	钢支撑	kg	7632.2606	5.07					
23	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	1.8506	405					
24	湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m ³	18.1142	440.57					
25	聚氨酯防水涂料 双组份 I型	kg	3179.9357	15.13					
26	聚氨酯防水涂料 单组份 I型	kg		15.13					
27	橡胶沥青防水涂料	kg	15.8156	27.3					
28	自粘聚合物改性沥青防水卷材(有胎类) 3mm	m ²	947.0777	26.33					
29	聚苯乙烯泡沫板 δ 100	m ²	403.2978	32.66					
30	水泥珍珠岩浆	m ³	32.8964	323.01					
31	湿拌防水砂浆：P8 用于抗渗压力要求的工程部位 M15	m ³	13.6296	452.57					
32	玻璃纤维网	m ²	973.544	1.2					
33	聚合物防水砂浆(单组分)	kg	7965.36	0.75					
34	聚氨酯氰凝	kg		15.13					
35	内墙乳胶漆 底漆	kg		10					
36	内墙乳胶漆 面漆	kg		10					
37	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m ³	15.4625	363.81					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：3#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 3 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
38	金刚砂	kg	1711.1	3.58					
39	不等边角钢 综合	t	0.2836	3670					
40	花纹钢板 5~8	t	0.4301	4180					
41	防锈漆	kg	1.0986	13.81					
42	干混抹灰砂浆 M20	t		447.07					
43	干混抹灰砂浆 M15	t		438.33					
44	湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M5	m3	0.083	409.47					
45	六角螺栓 综合	kg	2.499	5.41					
46	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	6.4728	6.21					
47	酚醛红丹防锈漆	kg	76.7316	13.81					
48	不锈钢管 D32	m	177.9072	10.5					
49	不锈钢扶手 φ60	m	40.704	25.7					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

工程项目清单汇总表

工程名称：3#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金 额 (元)
1	分部分项工程费	5435.18
2	措施项目费	1176.96
2.1	其中：安全生产措施费	492.63
3	其他项目费	225.77
3.1	其中：暂列金额	
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	
3.5	其中：工程优质费	
3.6	其中：合同中约定的其他项目	
3.7	其中：预算包干费	225.77
4	税前工程造价	6837.91
5	增值税	615.41
6	工程造价	7453.32
合计		7,453.32

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：3#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目（一期）

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		整个项目					5435.18
1	031001008001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水管 3. 材质、规格:U-PVC, DN100 4. 连接形式:粘接	m	56.16	42.83	2405.33
2	031001008002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水管 3. 材质、规格:U-PVC, DN150 4. 连接形式:粘接	m	4.94	77.17	381.22
3	031001008003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:U-PVC, DN32 4. 连接形式:粘接	m	0.9	25.52	22.97
4	031001008004	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷凝水 3. 材质、规格:U-PVC, DN25 4. 连接形式:粘接	m	9.7	24.81	240.66
5	031003014001	给、排水附件	1. 材质:雨水斗 2. 型号、规格:PVC DN100	个	26	67.50	1755.00
6	031003014002	溢流孔	1. 名称:溢流口 2. 型号、规格:150*100mm	个	4	155.62	622.48
7	030601002001	防虫网	1. 名称:防虫网	m2	0.5	15.03	7.52
本页小计							5435.18
合 计							5435.18

措施项目清单计价表

工程名称：3#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建
设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 作 内 容	价 格 (元)	备 注
1		措施项目		1176.96	
1.1	031401009001	安全生产		492.63	
1.2	031401010001	文明施工		177.67	
1.3	031401011001	环境保护		161.52	
1.4	031401012001	临时设施		209.97	
1.5	031401001001	脚手架		135.17	
本页小计				1176.96	
合计				1176.96	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：3#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：3#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.1	0314010090 01	安全生产	RGF+ JXF	21.8 197	492.63						市政工程综合定额城轨交通工程综合定额安全生产措施费率为定额绿色施工安全防护措施费乘系数0.4，其他专业工程综合定额安全生产措施费为定额绿色施工安全防护

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：3#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.2	031401010001	文明施工	RGF+JXF	7.8694	177.67						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
1.3	031401011001	环境保护	RGF+JXF	7.154	161.52						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
1.4	031401012001	临时设施	RGF+JXF	9.3002	209.97						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：3#粮库-给排水工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.5	031401001001	脚手架			135.17	112.64				22.53	
1.5.1	BM399	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程)			135.17						
合计						112.64				22.53	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：3#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖: 12.00%; 省级质量奖: 7.50%; 市级质量奖: 4.50%
6	预算包干费	225.77			
合 计		225.77			-

工程项目清单汇总表

工程名称：3#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金 额 (元)
1	分部分项工程费	94437.17
1.1	防雷	6867.45
1.2	强电	63679.65
1.3	应急照明	23890.07
2	措施项目费	10721.99
2.1	其中：安全生产措施费	4613.24
3	其他项目费	2114.25
3.1	其中：暂列金额	
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	
3.5	其中：工程优质费	
3.6	其中：合同中约定的其他项目	
3.7	其中：预算包干费	2114.25
4	税前工程造价	107273.41
5	增值税	9654.61
6	工程造价	116928.02
	合计	116,928.02

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：3#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
		防雷					6867.45
1	030410005001	暗装接闪带	1. 名称:暗装接闪带 2. 材质:25*4热镀锌扁钢	m	40.63	22.77	925.15
2	030410005002	明装接闪带	1. 名称:明装接闪带 2. 材质:Φ12热镀锌圆钢	m	81.25	19.60	1592.50
3	030410004001	均压环	1. 名称:接地体 2. 安装形式:利用基础内两根不小于Φ16主筋做接地体	m	175.72	7.99	1404.00
4	030410003001	引下线	1. 名称:引下线 2. 材质:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下	m	59.54	18.15	1080.65
5	030410006001	20接闪短杆	1. 名称:Φ20接闪杆	根	4	27.20	108.80
6	030416027001	接地装置	1. 名称:接地装置调试	系统	1	1756.35	1756.35
		强电					63679.65
7	030402011001	成套配电箱3AP	1. 名称:3#粮库防爆式配电箱 3AP 2. 规格:IP55 3. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	2257.27	2257.27
8	030402011002	成套配电箱3AL	1. 名称:3#粮库防爆式照明配电箱3AL 2. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	1544.67	1544.67
9	030413013001	照明开关、按钮	1. 名称:防爆三极开关 2. 安装方式:底边距地1.3m壁装	套	1	39.00	39.00
10	030413014001	插座	1. 名称:防爆插座 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地0.35m安装	套	11	40.27	442.97
11	030413005001	工厂灯	1. 名称:防爆型工矿灯 2. 规格:65w 3. 安装方式:梁下300吊装	套	12	469.21	5630.52
12	030412004001	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZ-BYJ-2.5mm ²	m	756.3	3.37	2548.73
13	030412004002	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZ-BYJ-4mm ²	m	236.8	4.46	1056.13
本页小计							20386.74

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：3#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
14	030412001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 规格:SC25 3. 配置形式:明配	m	126.35	25.03	3162.54
15	030412001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 规格:SC32 3. 配置形式:明配	m	256.3	27.59	7071.32
16	030412004003	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZB1-BYJ-6mm ²	m	356.45	6.03	2149.39
17	030412001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC 3. 规格:25mm 4. 配置形式:明配	m	152.34	18.07	2752.78
18	030409001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-1kv-4*50+1*25mm ²	m	42.35	188.46	7981.28
19	030409003001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZ-YJY-1kv-4*50+1*25mm ²	个	4	201.14	804.56
20	030409001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-4*50+1*25mm ²	m	28.65	188.46	5399.38
21	030409003002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZ-YJY-5*6mm ²	个	2	201.14	402.28
22	030409001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5*6mm ²	m	253.89	35.16	8926.77
23	030409001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-4*4mm ²	m	126.89	20.95	2658.35
24	030409003003	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZ-YJY-4*4mm ²	个	6	106.91	641.46
25	030412004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-RYJS 3. 规格:2*1.5mm ² 4. 材质:铜芯低烟无卤阻燃耐火交联聚烯绝缘绞型连接软线	m	365.69	4.89	1788.22
本页小计							43738.33

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：3#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
26	030412003001	桥架	1. 名称:CT桥架 2. 规格:150*100 3. 材质:热镀锌钢板	m	42.36	130.02	5507.65	
27	030416006001	输配电装置系统	1. 名称:输配电装置系统 2. 电压(kV):1kV以下交流供电(综合)	系统	1	914.38	914.38	
		应急照明					23890.07	
28	030402011003	应急照明总箱3ALEZ	1. 名称:应急照明总箱3ALEZ 2. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	2851.87	2851.87	
29	030402011004	应急照明集中电源3ALE	1. 名称:应急照明集中电源3ALE	台	1	1809.06	1809.06	
30	030413002001	装饰灯	1. 名称:安全出口标志灯(2. 规格:2W中型,大型灯 3. 安装形式:门框上方0.1m挂装	套	3	73.35	220.05	
31	030413002002	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示标志灯(左/右) 2. 规格:2w中型,大型灯 3. 安装形式:底边距地0.5m安装	套	17	114.04	1938.68	
32	030413003001	荧光灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:8W中型,大型灯 3. 安装方式:距地2.5m壁装	套	50	162.61	8130.50	
33	030412004005	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZ-BYJ-4mm ²	m	1	4.46	4.46	
34	030412004006	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-RYJS 3. 规格:2*2.5mm ² 4. 材质:铜芯低烟无卤阻燃耐火交联聚烯绝缘绞型连接软线	m	453.96	5.92	2687.44	
35	030412001004	配管	1. 名称:镀锌钢电线管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:明配	m	126.39	22.76	2876.64	
36	030409001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5*6mm ²	m	49.63	35.16	1744.99	
37	030412001005	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:SC50 3. 配置形式:暗配	m	49.63	32.77	1626.38	
本页小计								30312.1

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：3#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 4 页 共 4 页

合 计	94437.17
-----	----------

措施项目清单计价表

工程名称: 3#粮库-电气工程

标段: 茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格 (元)	备注
1		措施项目		10721.99	
1.1	031401009001	安全生产		4613.24	
1.2	031401010001	文明施工		1663.79	
1.3	031401011001	环境保护		1512.54	
1.4	031401012001	临时设施		1966.3	
1.5	031401001001	脚手架		966.12	
本页小计				10721.99	
合计				10721.99	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2, 大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：3#粮库-电气工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：3#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.1	0314010090 01	安全生产	RGF+ JXF	21.8 197	4613.24						市政工程综合定额城市轨道交通工程综合定额安全生产措施费为定额绿色施工安全防护措施费率原绿色施工安全防护措施费率乘系数0.4，其他专业工程综合定额安全生产措施费为定额绿色施工安全防护

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：3#粮库-电气工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.2	031401010001	文明施工	RGF+JXF	7.8694	1663.79						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
1.3	031401011001	环境保护	RGF+JXF	7.154	1512.54						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
1.4	031401012001	临时设施	RGF+JXF	9.3002	1966.3						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：3#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注	
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润		
1.5	031401001001	脚手架			966.12	805.1					161.02	
1.5.1	BM248	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)			966.12							
合计						805.1					161.02	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：3#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖: 12.00%; 省级质量奖: 7.50%; 市级质量奖: 4.50%
6	预算包干费	2114.25			
合 计		2114.25			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：3#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目（一期）

第 1 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	19928.3848	1.01					
2	镀锌扁钢 综合	kg		5.08					
3	封铅 含铅65% 含锡35%	kg	4.4153	26.42					
4	白布	kg	6.786	6.22					
5	木螺钉 M2~4×6~65	十套	19.552	0.16					
6	木螺钉 M4×65	十套	124.6373	0.49					
7	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M10×100以内	十套	5.64	4.99					
8	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M16×100以内	十套		13.25					
9	砂轮片 φ100	片	0.0424	11.65					
10	砂轮片 φ400	片	0.0424	17.86					
11	铁砂布 0~2#	张	3.1	1.02					
12	低碳钢焊条 综合	kg	13.4778	6.21					
13	焊锡膏	kg	0.385	14.6					
14	锡基钎料	kg	2.8703	53.65					
15	冲击钻头 φ6~8	个	10.6569	5.07					
16	钢锯条	条	12.9718	0.47					
17	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	9.5066	0.38					
18	中砂	m3	0.0244	132					
19	醇酸清漆	kg	2.7765	12.64					
20	酚醛磁漆	kg	0.04	13.27					
21	酚醛调和漆	kg	0.12	13.81					
22	厚漆	kg	6.1725	5.72					
23	防锈漆 C53-1	kg	0.5115	13.81					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：3#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 2 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
24	沥青绝缘漆	kg	0.4328	6.92					
25	酚醛防锈漆 各种颜色	kg	0.5083	13.81					
26	汽油 综合	kg	19.1299	8.61					
27	溶剂油	kg	2.7508	4.06					
28	硬脂酸	kg	0.2211	6.531					
29	塑料软管 D5	m	0.61	0.17					
30	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	19.5955	1.89					
31	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线 BVR-4mm ²	m	168.8865	3.3					
32	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线 BVR-6mm ²	m	9.531	5.01					
33	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-2.5mm ²	m	32.067	2.04					
34	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm ²	m	49.4748	1.85					
35	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm ²	m	3.966	1.85					
36	铜接线端子 DT-2.5mm ²	个	83.23	1.64					
37	铜接线端子 DT-16mm ²	个	30.45	4.27					
38	接地电阻测试仪	台班	4.206	69.53					
39	相位表	台班	0.789	11.34					
40	电缆测试仪	台班	0.841	17.05					
41	交流弧焊机 容量21(kV·A)	台班	8.6106	56.39					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：4#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
	A.1	土石方工程					18814.11
1	010102001003	挖基坑土方(桩间土)	1.土类别:一、二类土 2.开挖深度:2m内	m ³	323.03	9.39	3033.25
2	010102002001	挖沟槽土方	1.土类别:一、二类土 2.开挖深度:2m内	m ³	289.92	8.04	2330.96
3	010102007001	回填方	1.材料品种:回填土	m ³	194.23	19.47	3781.66
4	010103002001	余方弃置	1.土石类别:废土 2.废料运距:暂按5km	m ³	418.72	23.09	9668.24
	A.3	桩基工程					527504.76
5	010301001001	预制钢筋混凝土空心桩	1.送桩深度、桩长:有效桩长14m~22m 2.桩截面形式、尺寸:Φ400-AB 3.桩尖类型:尖底十字I(II)形桩尖	m	2793.5	168.71	471291.39
6	010301002005	送桩增加费	1.送桩深度:平均1m 2.桩截面形式、尺寸:Φ400-AB	m	151	36.81	5558.31
7	010301002002	预制钢筋混凝土空心桩封底	1.混凝土强度等级:C30细石混凝土 2.填筑高度:2000mm	m	302	69.98	21133.96
8	010301002003	预制钢筋混凝土桩接桩	1.桩截面形式、尺寸:管桩电焊接桩 Φ400	个	151	108.79	16427.29
9	010301002004	预制钢筋混凝土空心桩封顶	1.混凝土强度等级:C40微膨胀混凝土 2.填筑高度:800mm	m	120.8	75.18	9081.74
10	010301005001	截(凿)桩头	1.桩类型:Φ400-AB 2.桩头截面、高度:400\50cm 3.有无钢筋:有	根	151	26.57	4012.07
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程					2535578.87
11	010501001001	基础垫层	1.基础形式:基础垫层 2.厚度:100mm 3.材料品种、强度要求、配比:C20素混凝土(泵送混凝土)	m ³	40.52	481.18	19497.41
12	010502001001	独立基础	1.混凝土种类:现浇 2.混凝土强度等级:C30(泵送混凝土) 3.基础类型:桩承台基础	m ³	67.83	490.03	33238.73
13	010502005001	基础联系梁	1.混凝土种类:现浇 2.混凝土强度等级:C30(泵送混凝土)	m ³	76.06	487.77	37099.79
本页小计							636154.8

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：4#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
14	010502006001	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	121.82	610.13	74326.04	
15	010502010001	钢筋混凝土墙	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	384.03	531.81	204230.99	
16	010502013001	实心楼板	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	417.73	506.31	211500.88	
17	010502019001	其他板	1. 板名称:雨篷 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	3.47	649.78	2254.74	
18	010502019002	其他板	1. 板名称:天沟 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	8.18	672.33	5499.66	
19	010502019003	栏板	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	28.08	675.00	18954.00	
20	010502029001	散水	1. 散水、排水沟 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C30	m2	135	49.89	6735.15	
21	010502030001	地坪	1. 部位:廋间地面 2. 面层厚度:250mm 3. 混凝土种类:现浇 4. 混凝土强度等级:C30	m2	992.7	120.39	119511.15	
22	010502032001	台阶	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25	m2	11.61	155.91	1810.12	
23	010505001001	垫层模板	1. 垫层部位:基础垫层模板	m2	128.58	35.04	4505.44	
24	010505002001	基础模板	1. 基础类型:独立基础模板	m2	127.54	56.10	7154.99	
25	010505003001	基础联系梁模板	1. 模板形式:基础梁模板	m2	277.06	64.33	17823.27	
26	010505004002	柱面模板	1. 模板形式:矩形柱模板(周长m) 支模高度8.4m 1.8外 实际支模高度(m):9.05	m2	534.19	107.62	57489.53	
27	010505005001	墙面模板	1. 模板形式:直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度8.4m 实际支模高度(m):9.05	m2	2590.36	71.58	185417.97	
28	010505006001	梁模板	1. 模板形式:单梁、连续梁(梁宽cm) 25以内 支模高度8.4m 实际支模高度(m):9.4	m2	2029.26	155.25	315042.62	
本页小计							1232256.5	5

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：4#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
29	010505007001	楼板、屋面板、坡道板模板	1. 模板形式:有梁板模板 支模高度8.4m 实际支模高度(m):9.4	m2	1131.86	145.47	164651.67	
30	010505008001	其他板模板	1. 构件名称:天沟、雨蓬 2. 模板形式:直形	m2	110.95	76.66	8505.43	
31	010505008002	栏板、反檐模板	1. 模板形式:栏板模板	m2	440.51	71.94	31690.29	
32	010505018001	台阶模板	1. 模板部位:台阶模板	m2	33.42	42.64	1425.03	
33	010506001007	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 ϕ 10以内	t	12.831	4633.74	59455.52	
34	010506001008	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 ϕ 12-14	t	27.836	4401.00	122506.24	
35	010506001009	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 ϕ 16-25	t	152.699	4298.50	656376.65	
36	010506001010	现浇混凝土构件钢筋	1、现浇构件箍筋 圆钢 ϕ 10以内	t	0.535	5734.09	3067.74	
37	010506001003	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) ϕ 10以内	t	15.34	5890.76	90364.26	
38	010506001004	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) ϕ 10以外	t	15.96	4727.04	75443.56	
	A.6	金属结构工程					5836.85	
39	010607006001	钢梯	1. 钢材品种、规格:踏步板-350*4.5、梯梁-200*10 2. 钢梯形式:45°斜钢梯	t	0.7	7412.39	5188.67	
40	010607006002	钢梯	1. 钢材品种、规格:2 Φ 22 2. 钢梯形式:屋面检修钢爬梯	t	0.1	6481.77	648.18	
	A.8	门窗工程					63886.68	
41	010804007004	特种门	1. 门洞口尺寸:M3245 2. 门类型:新型三角挡粮门 3. 其他工艺要求:由有资质的专业厂家定制	m2	57.6	557.70	32123.52	
42	010804007005	特种门	1. 门洞口尺寸:M0918 2. 门类型:气密性粮情检查门 3. 其他工艺要求:由有资质的专业厂家定制	m2	3.24	495.00	1603.80	
43	010804007006	特种门	1. 门洞口尺寸:M3245 2. 门类型:气密性保温大门 3. 其他工艺要求:由有资质的专业厂家定制	m2	57.6	523.60	30159.36	
本页小计								1283209.92

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：4#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
	A.9	屋面及防水工程					441384.20
44	010902004003	屋面刚性层	1、保护层:20mm厚DS M15, 1m*1m分格 2、保护层:40mm厚C20细石混凝土(内配Φ4@100双向钢筋网片); 3、隔离层:0.2mm厚聚氯乙烯塑料薄膜隔离层; 4、保温层:计算值:80厚,施工值:100厚挤塑聚苯板 5、防水层:一道聚氨酯涂料防水2mm、双层3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(共6厚) 6、找平层:20mm厚DS M15 7、找坡层:水泥膨胀珍珠岩(平均80mm厚,最薄处30mm厚)	m2	972.86	320.80	312093.49
45	010903002003	墙面涂膜防水	1.做法:外墙 2.涂膜厚度、遍数:1.5厚聚氨酯防水涂膜	m2	1480.1	41.97	62119.80
46	010903002004	墙面涂膜防水	1.部位、做法:廐间内墙 2.涂膜厚度、遍数:聚氨酯氰凝隔汽层两道≥0.3mm	m2	1573.86	0.51	802.67
47	010903003001	墙面砂浆防水	1.防水层做法:15厚M15 P8防水砂浆找平层 2.做法:外墙	m2	1480.1	16.27	24081.23
48	010903003002	墙面砂浆防水	1.防水层做法:5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 2.做法:外墙	m2	1480.1	28.51	42197.65
49	010904004001	楼(地)面变形缝	1.嵌缝材料种类:聚氨酯密封胶 2.盖缝材料种类:5厚热镀锌钢板、M25水泥砂浆找平	m	1	89.36	89.36
	A.11	楼地面装饰工程					56937.64
50	011101002001	细石混凝土楼地面	1.部位、做法:廐间楼面 2.找平层厚度、材料种类及强度等级:40厚C25细石混凝土找平层	m2	976.36	31.29	30550.30
51	011101004001	耐磨楼地面	1.部位、做法:廐间楼面 2.耐磨地坪材料种类、厚度:5厚金刚砂耐磨面层	m2	976.36	25.51	24906.94
本页小计							496841.44

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：4#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
52	011105001002	水泥砂浆踢脚线	1. 踢脚线高度:150mm 2. 底层厚度、砂浆种类及强度等级:6厚1:3水泥砂浆打底划出纹道 3. 面层厚度、砂浆种类及强度等级:6厚1:2.5水泥砂浆抹面压实赶光	m	163.04	9.08	1480.40	
	A.12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					45594.72	
53	011201001002	墙、柱面一般抹灰	1. 基层类型、部位: 廋间内墙 2. 10厚DP M15砂浆(1:3水泥砂浆)打底扫毛 3. 10厚DP M20砂浆(1:2.5水泥砂浆)找平抹光	m ²	1573.86	28.97	45594.72	
	A.13	天棚工程					27107.40	
54	011301001002	天棚抹灰	1. 基层类型:顶棚1 2. 抹灰厚度、砂浆种类及强度等级:5厚DP M10水泥石灰砂浆,2厚纸筋石灰面	m ²	986.8	27.47	27107.40	
	A.14	油漆、涂料、裱糊工程					101516.40	
55	011403001003	真石漆外墙(无腻子)	1、涂饰面层涂料二遍 2、喷涂主层涂料 3、涂饰底层涂料 4、做法:外墙	m ²	1480.1	55.80	82589.58	
56	011403001005	抹灰面油漆	1. 基层类型:顶棚1 2. 刮腻子遍数:刮腻子两遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:白色无机涂料	m ²	986.8	19.18	18926.82	
	A.15	其他装饰工程					10327.66	
57	011503001001	带扶手的栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格:Φ60*3钢管扶手 2. 栏杆(板)材料种类、规格:Φ60*3钢管立柱,Φ30钢管	m	43.3	154.49	6689.42	
58	011503001002	带扶手的栏杆、栏板	1. 钢梯扶手 2. 扶手材料种类、规格:Φ50*2.5钢管扶手 3. 栏杆(板)材料种类、规格:□20钢管	m	23.55	154.49	3638.24	
本页小计								186026.58
合 计								3834489.29

措施项目清单计价表

工程名称：4#粮库-建筑工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1		措施项目		372809.21	
1.1	011601006001	临时设施		47532.16	
1.2	011601007001	文明施工		40219.52	
1.3	011601008001	环境保护		36563.2	
1.4	011601009001	安全生产		111517.76	
1.5	1.1	综合脚手架		96039.56	
1.5.1	011601001001	外脚手架		55980.89	
1.5.2	011601001002	满堂脚手架		27000.62	
1.5.3	011601001003	里脚手架		13058.05	
1.6	1.14	垂直运输工程		40937.01	
1.6.1	011601002001	垂直运输		40937.01	
本页小计				372809.21	
合计				372809.21	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：4#粮库-建筑工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									
1.1	0116010060 01	临时设施	RGF+ JXF	4.94	47532.16						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.26
1.2	0116010070 01	文明施工	RGF+ JXF	4.18	40219.52						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.22
1.3	0116010080 01	环境保护	RGF+ JXF	3.8	36563.2						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.20

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：4#粮库-建筑工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.4	011601009001	安全生产	RGF+JXF	11.59	111517.76						市政工程综合定额城轨交通工程综合定额安全生产措施费为定额绿色施工安全防护措施率乘以系数0.4,其他工程综合定额安全生产措施费为定额绿色施工安全防护

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：4#粮库-建筑工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.5	1.1	综合脚手架			96039.56						
1.5.1	011601001001	外脚手架			55980.89	24642.84	18149.83	3293.51	4307.68	5587.03	
1.5.1.1	A1-21-2	综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5			30787.89						
1.5.1.2	A1-21-22	建筑用综合脚手架使用费			25192.99						
1.5.2	011601001002	满堂脚手架			27000.62	16290.7	4272.85	492.47	2587.92	3356.68	
1.5.2.1	A1-21-29 换	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):9.05			27000.62						
1.5.3	011601001003	里脚手架			13058.05	8772.61	844.74	246.24	1390.71	1803.75	
1.5.3.1	A1-21-33 换	里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层3.6m 实际高度(m):9.05			13058.05						
1.6	1.14	垂直运输工程			40937.01						
1.6.1	011601002001	垂直运输			40937.01			29857.09	5108.52	5971.4	
1.6.1.1	A1-22-2	建筑物20m以内的垂直运输 现浇框架结构			40937.01						
合计					136976.57	49706.15	23267.42	33889.31	13394.83	16718.86	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：4#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
6	预算包干费	67353.26			
	合 计	67353.26			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：4#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	生石灰	t	1.9734	517.3					
2	干混抹灰砂浆 M10	t		429.59					
3	钢管 φ48.3×3.6	m	152.73 08	19.11					
4	人工费	元	882897 .0215	1.01					
5	型钢 综合	kg	82.914 1	3.53					
6	预应力混凝土管桩 φ400	m		130					
7	松杂板枋材	m3	24.872 7	1850					
8	水	m3	430.52 35	3.93					
9	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	15.324 2	414.57					
10	低碳钢焊条 综合	kg	2139.5 812	6.21					
11	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C20	m3	85.984 7	346.56					
12	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C30	m3	1095.3 891	366.23					
13	螺纹钢 φ25以内	t	16.359	3440					
14	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	740.88 92	6.21					
15	螺纹钢 φ10以内	t	28.734 4	3490					
16	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	2320.0 494	6.21					
17	防水胶合板 模板用 18mm	m2	1290.7 4	35.5					
18	钢支撑	kg	22783. 7688	5.07					
19	复合普通硅酸盐水	t	4.1844	405					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：4#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 2 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
	泥 P.C 32.5								
20	湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m3	44.561 1	440.57					
21	聚氨酯防水涂料 双组份 I型	kg	6252.8 791	15.13					
22	聚氨酯防水涂料 单组份 I型	kg		15.13					
23	橡胶沥青防水涂料	kg	38.914 4	27.3					
24	自粘聚合物改性沥青防水卷材(有胎类) 3mm	m2	2330.2 916	26.33					
25	聚苯乙烯泡沫板 δ 100	m2	992.31 72	32.66					
26	水泥珍珠岩浆	m3	80.942	323.01					
27	湿拌防水砂浆：P8 用于抗渗压力要求的工程部位 M15	m3	22.793 5	452.57					
28	玻璃纤维网	m2	1628.1 1	1.2					
29	聚合物防水砂浆(单组分)	kg	13320. 9	0.75					
30	聚氨酯氰凝	kg		15.13					
31	内墙乳胶漆 底漆	kg		10					
32	内墙乳胶漆 面漆	kg		10					
33	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	43.353 3	363.81					
34	金刚砂	kg	4881.8	3.58					
35	不等边角钢 综合	t	0.003	3670					
36	花纹钢板 5~8	t	0.0046	4180					
37	防锈漆	kg	0.0117	13.81					
38	干混抹灰砂浆 M20	t		447.07					
39	干混抹灰砂浆 M15	t		438.33					
40	湿拌抹灰砂浆 一	m3	0.1981	409.47					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：4#粮库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 3 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
	次抹灰厚度≥5mm M5								
41	六角螺栓 综合	kg	2.856	5.41					
42	镀锌低碳钢丝 φ1 .2~2.5	kg	11.493 7	6.21					
43	酚醛红丹防锈漆	kg	140.32 96	13.81					
44	不锈钢管 D32	m	309.71 61	10.5					
45	不锈钢扶手 φ60	m	70.861	25.7					
46	醇酸清漆	kg	411.61 58	12.64					
47	真石漆	kg	6098.0 12	3.5					
48	真石面漆	kg	457.35 09	3.5					
49	腻子粉 成品(一般 型)	kg	1282.3 466	1.1					
50	螺纹钢筋 φ25以 外	t		3290					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：4#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
		整个项目					10774.26
1	031001008001	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 雨水管 3. 材质、规格: U-PVC, DN100 4. 连接形式: 粘接	m	125.17	42.83	5361.03
2	031001008002	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 雨水管 3. 材质、规格: U-PVC, DN150 4. 连接形式: 粘接	m	11.44	77.17	882.82
3	031001008003	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 冷凝水 3. 材质、规格: U-PVC, DN32 4. 连接形式: 粘接	m	4.59	25.52	117.14
4	031001008004	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 冷凝水 3. 材质、规格: U-PVC, DN25 4. 连接形式: 粘接	m	48.5	24.81	1203.29
5	031003014001	给、排水附件	1. 材质: 雨水斗 2. 型号、规格: PVC DN100	个	29	67.50	1957.50
6	031003014002	溢流孔	1. 名称: 溢流口 2. 型号、规格: 150*100mm	个	8	155.62	1244.96
7	030601002001	防虫网	1. 名称: 防虫网	m ²	0.5	15.03	7.52
本页小计							10774.26
合 计							10774.26

措施项目清单计价表

工程名称：4#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1		措施项目		2354.74	
1.1	031401009001	安全生产		985.64	
1.2	031401010001	文明施工		355.48	
1.3	031401011001	环境保护		323.16	
1.4	031401012001	临时设施		420.11	
1.5	031401001001	脚手架		270.35	
本页小计				2354.74	
合计				2354.74	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2,大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：4#粮库-给排水工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：4#粮库-给排水工程
 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
 第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.1	0314010090 01	安全生产	RGF+ JXF	21.8 197	985.64						市政工程综合定额、城市轨道交通工程综合定额、市政工程综合定额、安全生产措施费为定额绿色施工安全防护措施费乘系数0.4，其他工程综合定额、安全生产措施费为定额绿色施工安全防护

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：4#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.2	031401010001	文明施工	RGF+JXF	7.8694	355.48						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
1.3	031401011001	环境保护	RGF+JXF	7.154	323.16						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
1.4	031401012001	临时设施	RGF+JXF	9.3002	420.11						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：4#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.5	031401001001	脚手架			270.35	225.29				45.06	
1.5.1	BM399	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程)			270.35						
合计						225.29				45.06	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：4#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
6	预算包干费	451.72			
合 计		451.72			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：4#粮库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	4461.0632	1.01					
2	铁砂布 0~2#	张	3.83	1.02					
3	钢锯条	条	16.9439	0.47					
4	水	m3	2.1557	3.93					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：4#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
		防雷					14465.22
1	030410005001	暗装接闪带	1. 名称:暗装接闪带 2. 材质:25*4热镀锌扁钢	m	187.54	22.77	4270.29
2	030410005002	明装接闪带	1. 名称:明装接闪带 2. 材质:Φ12热镀锌圆钢	m	150.18	19.60	2943.53
3	030410004001	均压环	1. 名称:接地体 2. 安装形式:利用基础内两根不小于Φ16主筋做接地体	m	402.35	7.99	3214.78
4	030410003001	引下线	1. 名称:引下线 2. 材质:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下	m	109.15	18.15	1981.07
5	030410006001	20接闪短杆	1. 名称:Φ20接闪杆	根	11	27.20	299.20
6	030416027001	接地装置	1. 名称:接地装置调试	系统	1	1756.35	1756.35
		强电					107300.28
7	030402011001	成套配电箱 4AP-1	1. 名称:4#粮库防爆式配电箱 4AP-1 2. 规格:IP55 3. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	2257.27	2257.27
8	030402011002	成套配电箱 4AP-2	1. 名称:4#粮库防爆式配电箱 4AP-2 2. 规格:IP55 3. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	2198.27	2198.27
9	030402011003	成套配电箱 4AL-1	1. 名称:4#粮库防爆式照明配电箱 4AL-1 2. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	1544.67	1544.67
10	030402011004	成套配电箱 4AL-2	1. 名称:4#粮库防爆式照明配电箱 4AL-2 2. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	1544.67	1544.67
11	030413013001	照明开关、按钮	1. 名称:防爆双极开关 2. 安装方式:底边距地1.3m壁装	套	2	32.30	64.60
12	030413013002	照明开关、按钮	1. 名称:防爆三极开关 2. 安装方式:底边距地1.3m壁装	套	1	39.00	39.00
13	030413014001	插座	1. 名称:防爆插座 2. 规格:10A 3. 安装方式:距地0.35m安装	套	22	40.27	885.94
本页小计							22999.64

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：4#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
14	030413005001	工厂灯	1. 名称:防爆型工矿灯 2. 规格:65w 3. 安装方式:梁下300吊装	套	25	469.21	11730.25
15	030412004001	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZ-BYJ-2.5mm ²	m	1356.96	3.37	4572.96
16	030412004002	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZ-BYJ-4mm ²	m	496.89	4.46	2216.13
17	030412001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 规格:SC25 3. 配置形式:明配	m	656.32	25.03	16427.69
18	030412001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 规格:SC32 3. 配置形式:明配	m	145.63	27.59	4017.93
19	030412004003	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZB1-BYJ-6mm ²	m	326.52	6.03	1968.92
20	030412001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC 3. 规格:25mm 4. 配置形式:明配	m	459.63	18.07	8305.51
21	030409001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-4*50+1*25mm ²	m	68.96	188.46	12996.20
22	030409003001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZ-YJY-5*6mm ²	个	6	201.14	1206.84
23	030409001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5*6mm ²	m	215.63	35.16	7581.55
24	030409001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-4*4mm ²	m	156.36	20.95	3275.74
25	030409003002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZ-YJY-4*4mm ²	个	6	106.91	641.46
26	030409003003	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZ-YJY-4*50+1*25mm ²	个	76	106.91	8125.16
本页小计							83066.34

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：4#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
27	030409001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-1kv-4*50+1*25mm ²	m	6	188.46	1130.76	
28	030412004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-RYJS 3. 规格:2*1.5mm ² 4. 材质:铜芯低烟无卤阻燃耐火交联聚烯绝缘绞型连接软线	m	496.35	4.89	2427.15	
29	030412003001	桥架	1. 名称:CT桥架 2. 规格:150*100 3. 材质:热镀锌钢板	m	86.35	130.02	11227.23	
30	030416006001	输配电装置系统	1. 名称:输配电装置系统 2. 电压(kV):1kV以下交流供电(综合)	系统	1	914.38	914.38	
		应急照明					12591.74	
31	030402011005	应急照明总箱4ALEZ	1. 名称:应急照明总箱4ALEZ 2. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	2851.87	2851.87	
32	030402011006	应急照明集中电源4ALE1	1. 名称:应急照明集中电源4ALE1	台	1	1809.06	1809.06	
33	030402011007	应急照明集中电源4ALE2	1. 名称:应急照明集中电源4ALE2	台	1	1809.06	1809.06	
34	030413002001	装饰灯	1. 名称:安全出口标志灯 2. 规格:2W中型,大型灯 3. 安装形式:门框上方0.1m挂装	套	4	73.35	293.40	
35	030413002002	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示标志灯(左/右) 2. 规格:2w中型,大型灯 3. 安装形式:底边距地0.5m安装	套	16	114.04	1824.64	
36	030413003001	荧光灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:8W中型,大型灯 3. 安装方式:距地2.5m壁装	套	24	162.61	3902.64	
37	030412004005	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZ-BYJ-4mm ²	m	1	4.46	4.46	
本页小计								28194.65

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：4#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
38	030412004006	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-RYJS 3. 规格:2*2.5mm ² 4. 材质:铜芯低烟无卤阻燃耐火交联聚烯绝缘绞型连接软线	m	1	5.92	5.92	
39	030412001004	配管	1. 名称:镀锌钢电线管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:明配	m	1	22.76	22.76	
40	030409001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5*6mm ²	m	1	35.16	35.16	
41	030412001005	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:SC50 3. 配置形式:暗配	m	1	32.77	32.77	
本页小计							96.61	
合 计								134357.24

措施项目清单计价表

工程名称：4#粮库-电气工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)
第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1		措施项目		17850.77	
1.1	031401009001	安全生产		7679.78	
1.2	031401010001	文明施工		2769.76	
1.3	031401011001	环境保护		2517.96	
1.4	031401012001	临时设施		3273.35	
1.5	031401001001	脚手架		1609.92	
本页小计				17850.77	
合计				17850.77	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2,大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：4#粮库-电气工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：4#粮库-电气工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.1	0314010090 01	安全生产	RGF+ JXF	21.8 197	7679.78						市政综合定额、城市轨道交通综合定额、市道通程合额全生产措施率原额绿色施工安全防护措施率以数0.4其

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：4#粮库-电气工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.2	031401010001	文明施工	RGF+JXF	7.8694	2769.76						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
1.3	031401011001	环境保护	RGF+JXF	7.154	2517.96						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
1.4	031401012001	临时设施	RGF+JXF	9.3002	3273.35						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：4#粮库-电气工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.5	031401001001	脚手架			1609.92	1341.6				268.32	
1.5.1	BM248	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)			1609.92						
合计						1341.6				268.32	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：4#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖: 12.00%; 省级质量奖: 7.50%; 市级质量奖: 4.50%
6	预算包干费	3519.66			
合 计		3519.66			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：4#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	33208. 227	1.01					
2	镀锌扁钢 综合	kg		5.08					
3	封铅 含铅65% 含锡35%	kg	3.9726	26.42					
4	白布	kg	24.321 2	6.22					
5	木螺钉 M2~4×6~6 5	十套	19.136	0.16					
6	木螺钉 M4×65	十套	249.52 08	0.49					
7	镀锌六角螺栓 2平 1弹垫 M10×100以 内	十套	36.67	4.99					
8	镀锌六角螺栓 2平 1弹垫 M16×100以 内	十套		13.25					
9	砂轮片 φ100	片	0.0864	11.65					
10	砂轮片 φ400	片	0.0864	17.86					
11	铁砂布 0~2#	张	5.4	1.02					
12	低碳钢焊条 综合	kg	30.677 9	6.21					
13	焊锡膏	kg	1.0439	14.6					
14	锡基钎料	kg	3.7076	53.65					
15	冲击钻头 φ6~8	个	18.576 8	5.07					
16	钢锯条	条	21.806 7	0.47					
17	复合普通硅酸盐水 泥 P.C 32.5	kg	26.342 1	0.38					
18	中砂	m3	0.0675	132					
19	醇酸清漆	kg	3.5257	12.64					
20	酚醛磁漆	kg	0.07	13.27					
21	酚醛调和漆	kg	0.21	13.81					
22	厚漆	kg	9.3667	5.72					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：4#粮库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 2 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
23	防锈漆 C53-1	kg	1.4169	13.81					
24	沥青绝缘漆	kg	0.3894	6.92					
25	酚醛防锈漆 各种颜色	kg	1.0362	13.81					
26	汽油 综合	kg	39.329 ₃	8.61					
27	溶剂油	kg	3.5111	4.06					
28	硬脂酸	kg	0.1997	6.531					
29	塑料软管 D5	m	1.07	0.17					
30	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	39.705 ₂	1.89					
31	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线 BVR-4mm ²	m	217.53 ₂₆	3.3					
32	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线 BVR-6mm ²	m	19.428 ₈	5.01					
33	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-2.5mm ²	m	20.156 ₄	2.04					
34	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm ²	m	103.07 ₂₅	1.85					
35	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm ²	m	8.237	1.85					
36	铜接线端子 DT-2.5mm ²	个	70.035	1.64					
37	铜接线端子 DT-16mm ²	个	339.01	4.27					
38	接地电阻测试仪	台班	4.206	69.53					
39	相位表	台班	0.789	11.34					
40	电缆测试仪	台班	0.841	17.05					
41	交流弧焊机 容量21(kV·A)	台班	18.857 ₉	56.39					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

工程项目清单汇总表

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金额 (元)
1	分部分项工程费	2348830.87
1.1	土石方工程	41271.16
1.2	砌筑工程	161034.45
1.3	混凝土及钢筋混凝土工程	702527.88
1.4	门窗工程	136440.1
1.5	屋面及防水工程	80210.78
1.6	楼地面装饰工程	291590.24
1.7	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	185756.36
1.8	天棚工程	130722.57
1.9	油漆、涂料、裱糊工程	423359.25
1.10	模板工程	195918.08
2	措施项目费	258165.44
2.1	其中：安全生产措施费	71048.62
3	其他项目费	42911.16
3.1	其中：暂列金额	
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	
3.5	其中：工程优质费	
3.6	其中：合同中约定的其他项目	
3.7	其中：预算包干费	42911.16
4	税前工程造价	2649907.47
5	增值税	238491.67
6	工程造价	2888399.14
合计		2,888,399.14

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
		土石方工程					41271.16
1	010101001001	挖单独土方	1. 土类别:一二类土 2. 开挖方式:机械开挖为主,人工开挖为辅	m3	1686.43	5.42	9140.45
2	010101003001	单独土石方回填	1. 材料品种:回填土 夯实 机夯实 槽、坑	m3	1127.63	19.47	21954.96
3	010103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土方 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):3	m3	558.8	18.21	10175.75
		砌筑工程					161034.45
4	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块 600×200×200 2. 墙体类型:外墙 3. 墙体厚度:200	m3	305.83	505.92	154725.51
5	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块 600×100×200 2. 墙体类型:内墙 3. 墙体厚度:100	m3	12.22	516.28	6308.94
		混凝土及钢筋混凝土工程					702527.88
6	010501001001	基础垫层	1. 基础形式:混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2. 泵送混凝土至建筑部位高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m3	28.87	468.01	13511.45
7	010502003001	筏形基础	1. 混凝土种类:现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2. 泵送混凝土至建筑部位高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	165.1	531.88	87813.39
本页小计							303630.45

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
8	010502009001	地下室外墙	1. 混凝土种类:现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2. 泵送混凝土至建筑部位高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	60.32	573.66	34603.17
9	010502005001	基础联系梁	1. 混凝土种类:现浇建筑物混凝土 基础梁 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2. 泵送混凝土至建筑部位高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	11.63	529.62	6159.48
10	010502011001	钢筋混凝土梁	1. 混凝土种类:现浇建筑物混凝土 圈、过、弧形梁 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2. 泵送混凝土至建筑部位高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	69.31	648.90	44975.26
11	010502006001	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类:现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2. 泵送混凝土至建筑部位高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	57.11	651.98	37234.58
12	010502023001	过梁	1. 混凝土种类:现浇建筑物混凝土 圈、过、弧形梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	1.31	561.16	735.12
本页小计							123707.61

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
13	010502019001	有梁板	1. 板名称:现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2. 混凝土种类:泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	162.31	506.31	82179.18
14	010502020001	楼梯	1. 混凝土种类:现浇建筑物混凝土 直形楼梯 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2. 泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	27.97	566.74	15851.72
15	010506001001	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 ϕ 10以内	t	13.58	4633.74	62926.19
16	010506001002	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 ϕ 12-14	t	28.621	4401.00	125961.02
17	010506001003	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 ϕ 16-25	t	29.217	4298.50	125589.27
18	010506003003	现浇混凝土钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 ϕ 10以内	t	0.67	5734.09	3841.84
19	010506001004	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) ϕ 10以内	t	10.242	5890.76	60333.16
20	010506001005	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) ϕ 10以外	t	0.172	4727.04	813.05
		门窗工程					136440.10
21	010801002001	木质门带套	1. 门类型:电解门	m2	113.39	450.00	51025.50
22	010802001001	金属(塑钢)门	1. 地弹门	m2	22.57	608.23	13727.75
23	010802004001	钢质防火门	1. 防火等级:单扇(甲级)	m2	4.4	420.00	1848.00
24	010802004002	钢质防火门	1. 防火等级:双扇(甲级)	m2	5.28	420.00	2217.60
25	010802004003	钢质防火门	1. 防火等级:双扇(乙级)	m2	7.04	400.00	2816.00
26	010802004004	钢质防火门	1. 防火等级:单扇(乙级)	m2	4.32	400.00	1728.00
27	010807001001	金属(塑钢)窗	1. 窗类型:铝合金平开窗	m2	175.83	358.74	63077.25
		屋面及防水工程					80210.78
本页小计							613935.53

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价
28	010902004001	屋面刚性层(上人屋面1)	1、保护层:20mm厚DS M15, 1m×1m分格; 2、保护层:40mm厚C20细石混凝土(内配4@100双向钢筋网片); 3、隔离层:0.2mm厚聚氯乙烯塑料薄膜隔离层; 4、保温层:计算值:80厚, 施工值:100厚挤塑聚苯板; 5、防水层:一道聚氨酯涂料防水2mm、双层3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(耐根穿刺,共6厚); 6、找平层:20mm厚DS M15; 7、找坡层:水泥膨胀珍珠岩(平均80mm厚,最薄处30mm厚); 8、结构层:现浇钢筋混凝土板,板面采用原浆表面抹平、压光;	m2	208.18	318.12	66226.22
29	010902004002	屋面刚性层(不上人屋面)	1、保护层:20mm厚DS M15, 1m×1m分格; 2、保护层:40mm厚C20细石混凝土(内配中4@100双向钢筋网片); 3、隔离层:0.2mm厚聚氯乙烯塑料薄膜隔离层; 不上人屋面(由上至下) 4、保温层:计算值:80厚, 施工值:100厚挤塑聚苯板; 5、防水层:一道聚氨酯涂料防水2mm、双层3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(共6厚); 6、找平层:20mm厚DS M15; 7、找坡层:水泥膨胀珍珠岩(平均80mm厚,最薄处30mm厚); 不上人屋面 8、结构层:现浇钢筋混凝土板,板面采用原浆表面抹平、压光;	m2	43.96	318.12	13984.56
		楼地面装饰工程					291590.24
本页小计							80210.78

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
30	011102003001	块料楼地面 (楼面1)	1、300*300防滑地砖铺实拍平:1水泥砂浆填缝 2、20 厚DS M15 3、陶粒混凝土回填(沉厢区域) 4、2.0厚聚合物水泥防水涂料(I型),四周沿墙上翻高于楼层处的砼板面500 5、5.0厚聚合物防水砂浆,四周沿墙上翻高于楼层处的砼板面500 卫生间最薄处15厚 DS M15找坡层抹平6、 7、现浇钢筋混凝土楼板表面清扫干净。	m2	66.92	677.98	45370.42	
31	011106003001	块料楼梯 (楼面2)	1、8厚楼梯步级砖铺实拍平,水泥浆擦缝 2、3厚纯水泥浆结合层 3、14厚DSM20 找平层楼梯材质耐火等级:A 4、现浇钢筋混凝土梯婁面清扫干净。	m2	129.83	260.46	33815.52	
32	011102003002	块料楼地面 (楼面3)	1. 楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 实际厚度(mm):40 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 2. 楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 3200以外 水泥砂浆 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	m2	887.09	229.17	203294.42	
33	011101001001	水泥砂浆楼地面 (楼面4)	1. 找平层厚度、材料种类及强度等级:楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	m2	9	19.30	173.70	
本页小计							282654.06	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
34	011101001002	水泥砂浆楼地面(楼面5)	1、20厚1:2.5不发火水泥砂浆面层抹平(砂子可用石灰石、白云石砂等原料),掺入适量导电粉 3、1.5厚聚氨酯防水涂料 4、20厚DS M15砂浆(1:3水泥砂浆)抹平层 5、防水隔离层 6、最薄处30厚C20细石混凝土找坡层,向地漏1%坡,随打随抹平。地漏四周及管根部用DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)抹小八字角 7、界面剂1道 8、现浇钢筋混凝土楼板,表面清扫干净	m2	33	105.50	3481.50
35	011101001003	水泥砂浆楼地面(楼面6)	1、20厚DS M20水泥砂浆抹面压光 2、2.0厚自粘聚酯胎聚合物改性沥青防水卷材 3、最薄处20厚DSM15水泥砂浆或30厚C20细石混凝土找坡层抹平 4、素水泥浆一遍 5、现浇钢筋混凝土楼板,表面清扫干净。	m2	48.62	112.19	5454.68
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					185756.36
36	011203003001	块料墙、柱面(内墙2)	1)刷聚合物乳液防水素浆一遍 2)10厚聚合物乳液防水砂浆 3)5厚聚合物乳液防水砂浆 镶贴厚300X600纯白色面砖贴通高,白水泥浆擦缝	m2	349.81	130.47	45639.71
37	011205001001	墙、柱面装饰板(内墙4)	1.底层抹灰15mm 各种墙面内墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 2.隔音墙加装吸音棉	m2	23.24	41.69	968.88
本页小计							55544.77

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
38	011203003002	块料墙、柱面(墙裙)	1.做法:底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M15 2.安装方式:墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2水泥砂浆 块料周长1300外 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20	m2	900.06	114.91	103425.89	
39	011207002001	轻质隔断	1.隔墙、隔断类型:玻璃隔断 不锈钢板	m2	137.45	259.89	35721.88	
		天棚工程					130722.57	
40	011302001001	平面吊顶天棚(顶棚1)	1.装配式U型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) 600×600 平面 2.方型铝扣板面层 600×600	m2	830.78	137.90	114564.56	
41	011302001002	平面吊顶天棚(顶棚3-卫生间)	1.顶棚3-装配式U型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层装配式U型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) 300×300 平面 2.方型铝扣板面层 300×300 3.聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚	m2	56.8	192.59	10939.11	
42	011302001004	平面吊顶天棚(顶棚4)	1.装配式U型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) 600×600以上 平面 2.岩棉吸音板基层 3.饰面层 石膏板	m2	30.77	169.61	5218.90	
		油漆、涂料、裱糊工程					423359.25	
本页小计								269870.34

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
43	011404001001	墙面喷刷涂料(外墙1)	1、涂饰面层涂料二遍 2、喷涂主层涂料 3、涂饰底层涂料 外墙1真石漆外墙由外至内) 4、1.5厚聚氨酯防水涂膜 5、5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 6、15厚M15 P8 厚层找平防水砂浆 7、基层墙体 8、刷素水泥浆一遍(内掺建筑胶 9、35厚玻化微珠保温砂浆(燃烧性能等级A级,仅热桥梁、柱设置此层10、10厚抗裂砂浆(网格布,仅热桥梁、柱设置此层)	m2	1193.27	287.89	343530.50	
44	011403001001	抹灰面油漆(内墙1)	1)20mm厚WP M20批荡 2)满刮成品腻子两遍 3)刷3遍内墙涂料(一底两面)(颜色由甲方自选	m2	1265.44	55.37	70067.41	
45	011403001002	抹灰面油漆(内墙3)	1)20mm厚WP M20批荡 2)满刮成品腻子两遍 刷3遍无机涂料(一底两面)(颜色由甲方自选3)	m2	148.48	55.37	8221.34	
46	011403001003	抹灰面油漆(顶棚2)	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 2.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	83.65	18.41	1540.00	
		模板工程					195918.08	
47	010505001001	垫层模板	1.基础垫层模板	m2	8.44	35.04	295.74	
48	010505006007	梁模板	1.基础梁模板	m2	71.05	64.33	4570.65	
49	010505002001	基础模板	1.满堂基础模板 无梁式	m2	55.51	49.53	2749.41	
50	010505005001	墙面模板	1.直形墙模板 墙厚(cm以内)40 支模高度3.6m内	m2	465.24	46.97	21852.32	
51	010505006001	梁模板	1.圈梁模板	m2	61.02	53.81	3283.49	
52	010505007001	楼板、屋面板、坡道板模板	1.有梁板模板 支模高度3.6m	m2	848.78	65.07	55230.11	
53	010505007002	楼板、屋面板、坡道板模板	1.有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.2	m2	207.88	74.05	15393.51	
本页小计								526734.48

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 9 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
54	010505010001	楼梯模板	1. 楼梯模板 直形	m ²	129.83	102.26	13276.42
55	010505006002	梁模板	1. 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	m ²	430.45	67.89	29223.25
56	010505006003	梁模板	1. 单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m	m ²	65.39	74.60	4878.09
57	010505006004	梁模板	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):4.2	m ²	150.88	76.10	11481.97
58	010505006006	梁模板	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):4.2	m ²	18.85	82.81	1560.97
59	010505013001	过梁模板	1. 过梁模板	m ²	21.66	53.81	1165.52
60	010505004001	柱面模板	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外	m ²	321.74	64.10	20623.53
61	010505004002	柱面模板	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外 实际支模高度(m):4.2	m ²	96.48	68.67	6625.28
62	010505004003	柱面模板	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内	m ²	63.49	58.40	3707.82
本页小计							92542.85
合 计							2348830.87

措施项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1		措施项目		258165.44	
1.1	011601006001	临时设施		30283.02	
1.2	011601007001	文明施工		25624.09	
1.3	011601008001	环境保护		23294.63	
1.4	011601009001	安全生产		71048.62	
1.5	1.1	综合脚手架		53650.87	
1.5.1	011601001001	外脚手架		29621.34	
1.5.2	011601001002	满堂脚手架		3457.83	
1.5.3	011601001003	里脚手架		2852.89	
1.5.4	011601001004	里脚手架		17718.81	
1.6	1.14	垂直运输工程		54264.21	
1.6.1	011601002001	垂直运输		54264.21	
本页小计				258165.44	
合计				258165.44	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									
1.1	0116010060 01	临时设施	RGF+ JXF	4.94	30283.02						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.26
1.2	0116010070 01	文明施工	RGF+ JXF	4.18	25624.09						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.22
1.3	0116010080 01	环境保护	RGF+ JXF	3.8	23294.63						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.20

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.4	011601009001	安全生产	RGF+JXF	11.59	71048.62						市政 工程 综合 定额 、市 道通 程合 额全 额安 生措 施率 原定 绿色 施工 安全 防护 措施 乘系 数以 数0.4 其 他专 业工 程合 额全 额安 生措 施率 原定 绿色 施工 安全 防护

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.5	1.1	综合脚手架			53650.87						
1.5.1	011601001001	外脚手架			29621.34	15997.34	5298.2	1963.94	2769.63	3592.22	
1.5.1.1	A1-21-3	综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 20.5			29602.71						
1.5.1.2	A1-21-22	建筑用综合脚手架使用费			18.63						
1.5.2	011601001002	满堂脚手架			3457.83	1959.77	696.71	79.17	314.41	407.79	
1.5.2.1	A1-21-29	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m			3457.83						
1.5.3	011601001003	里脚手架			2852.89	1862.44	223.59	79.15	299.4	388.32	
1.5.3.1	A1-21-31 换	里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m 实际高度(m):4.2			2852.89						
1.5.4	011601001004	里脚手架			17718.81	11629.45	1346.83	460.29	1864.28	2417.97	
1.5.4.1	A1-21-31	里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m			17718.81						
1.6	1.14	垂直运输工程			54264.21						
1.6.1	011601002001	垂直运输			54264.21			39577.18	6771.62	7915.41	
1.6.1.1	A1-22-2	建筑物20m以内的垂直运输 现浇框架结构			54264.21						

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 4 页 共 4 页

合计	107915.0 8	31449	7565.3 3	42159.7 3	12019. 34	14721 .71	
----	---------------	-------	-------------	--------------	--------------	--------------	--

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖: 12.00%; 省级质量奖: 7.50%; 市级质量奖: 4.50%
6	预算包干费	42911.16			
合 计		42911.16			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	604439 .8514	1.01					
2	圆钢 φ10以内	t	0.2573	3640					
3	螺纹钢 φ25以 内	t	0.1763	3440					
4	圆钢 φ4	t	1.0288	3640					
5	镀锌低碳钢丝 φ4 .0	kg	721.48 47	6.21					
6	镀锌低碳钢丝 φ0 .7~1.2	kg	326.00 33	6.21					
7	镀锌低碳钢丝 φ1 .2~2.5	kg	12.756 5	6.21					
8	圆钢 φ10以内	t	0.6834	3640					
9	圆钢 φ12~25	t		3590					
10	角钢 综合	kg	22.72	3.59					
11	低碳钢焊条 综合	kg	569.89 17	6.21					
12	复合普通硅酸盐水 泥 P.C 32.5	t	11.338 5	405					
13	白色硅酸盐水泥 3 2.5	t	0.2453	445					
14	细砂	m ³	0.1023	132					
15	中砂	m ³	4.2724	132					
16	粘土陶粒	m ³	43.471 2	260.4					
17	蒸压加气混凝土砌 块 600×100×200	千块	0.9825	3120					
18	蒸压加气混凝土砌 块 600×200×200	千块	12.110 9	6240					
19	松杂板枋材	m ³	8.7367	1850					
20	杉木枋	m ³	2.3367	1850					
21	防水胶合板 模板 用 18mm	m ²	433.92 82	35.5					
22	平板玻璃 5	m ²	175.83	30.01					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 2 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
23	釉面砖 300*600	m2	1299.8 648	23.28					
24	瓷质仿石(古)砖	m2		36.21					
25	仿古防滑地砖 300*300	m2	68.459 2	36.21					
26	瓷质抛光砖 1000×1000	m2		127.2					
27	瓷质抛光砖 900*900	m2	922.57 36	127.2					
28	瓷质梯级砖 300×280	m2	137.61 98	31.04					
29	瓷质梯级砖 300×150	m2	50.231 2	31.04					
30	石膏板 9	m2	32.308 5	12.8					
31	铝合金方板 300×300	m2	57.936	76.5					
32	铝合金方板 600×600	m2	855.70 34	76.5					
33	镜面不锈钢板 0.8	m2	151.19 5	146.52					
34	醇酸清漆	kg	331.84 84	12.64					
35	内墙乳胶漆 底漆	kg	132.87 12	10					
36	无机涂料 底漆	kg	15.590 4	10					
37	内墙乳胶漆 面漆	kg	301.17 47	10					
38	无机涂料 面漆	kg	35.338 2	10					
39	真石漆	kg	4916.2 724	3.5					
40	真石面漆	kg	368.72 04	3.5					
41	腻子粉 成品(一般型)	kg	1864.7 919	1.1					
42	聚氨酯防水涂料	kg	3533.4	15.13					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 3 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
	双组份 I型		276						
43	聚氨酯防水涂料 单组份 I型	kg		15.13					
44	聚合物水泥防水涂料 JS-II	kg	621.20 3	14.08					
45	酚醛红丹防锈漆	kg	151.11 46	13.81					
46	橡胶沥青防水涂料	kg	11.058	27.3					
47	石油沥青 10#	kg	119.07 31	3.1					
48	自粘聚合物改性沥青 防水卷材(有胎 类) 3mm	m2	603.95 1	26.33					
49	自粘聚合物改性沥青 防水卷材(有胎 类) 2mm	m2	69.526 6	26.33					
50	汽油 综合	kg	11.125 6	8.61					
51	聚合物乳液	kg	1130.6 691	8.07					
52	聚苯乙烯泡沫板 δ 100	m2	257.18 28	32.66					
53	钢管 φ48.3×3.6	m	32.665 5	19.11					
54	水	m3	305.80 3	3.93					
55	钢支撑	kg	2150.7 123	5.07					
56	聚合物水泥防水浆 料	kg	10617. 4035	14.08					
57	细石混凝土 C20	m3	11.573 3	398.06					
58	铝合金单扇平开窗 38系列 带上亮1.4 mm	m2	175.83	252.59					
59	电解门	m2	113.39	450					
60	钢质防火门 单扇(m2	4.4	420					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 4 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
	甲级)								
61	钢质防火门 单扇(乙级)	m2	4.32	400					
62	钢质防火门 双扇(甲级)	m2	5.28	420					
63	钢质防火门 双扇(乙级)	m2	7.04	315					
64	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C15	m3	29.447 ₅	349.02					
65	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C20	m3	2.4976	346.56					
66	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	1.3231	363.81					
67	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C30	m3	193.13 ₄₃	366.23					
68	预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	368.92 ₂₂	423.21					
69	湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	m3	24.833 ₆	404.29					
70	湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M15	m3	15.031	440.57					
71	湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	32.623 ₅	450.94					
72	湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m3	44.138	440.57					
73	湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	m3	25.094 ₃	450.94					
74	水泥砂浆 不发火	m3		3562.97					
75	湿拌防水砂浆: P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20	m3	6.7493	525.11					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：5#粮食质检中心-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 5 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
76	湿拌防水砂浆：P8 用于抗渗压力要求 的工程部位 M15	m3	19.9276	452.57					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
		消防水系统					195137.34
		消防水					92879.33
1	030901002001	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管DN100 3. 连接形式:沟槽式卡箍连接 4. 红丹一遍、调和漆两遍	m	157.76	75.83	11962.94
2	030901002002	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管DN65 3. 连接形式:沟槽式卡箍连接 4. 红丹一遍、调和漆两遍	m	5.63	53.74	302.56
3	030901002003	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管DN25 3. 连接形式:沟槽式卡箍连接 4. 红丹一遍、调和漆两遍	m	3.6	41.17	148.21
4	030901010001	室内消火栓	1. 名称:试验消火栓 2. 型号、规格:按设计图纸说明 3. 附件材质、规格:本体及附件安装	套	1	187.12	187.12
5	030601004001	流量开关DN100	1. 名称:流量开关 2. 规格:动作参数大于1L/S时启动	台	2	474.69	949.38
6	030901010002	室内消火栓	1. 名称:单出口消火栓 2. 单栓、双栓:单栓 3. 箱内配置:内配DN65栓口, Φ19水枪, d25小口径自救式卷盘, 衬胶水带25m 4. 安装部位:室内明装 5. 本体及附件安装	套	2	399.15	798.30
7	030910001001	灭火器放置箱	1. 形式:灭火器箱明装 2. 灭火器规格、型号:MF/ABC4 3. 配置:内配手提干粉灭火器2个	具	3	196.85	590.55
8	031002001001	金属阀门	1. 名称:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN25, 同管道压力	个	2	105.95	211.90
本页小计							15150.96

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
9	031002001002	金属阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN100, 工作压力同管道 3. 连接形式: 螺纹	个	8	417.08	3336.64	
10	031002001003	金属阀门	1. 类型: 止回阀 2. 规格、压力等级: DN100, 工作压力同管道 3. 连接形式: 法兰	个	3	377.63	1132.89	
11	030901013001	消防水炮	1. 水炮类型: 消防水炮 2. 规格: DN100	台	1	4528.20	4528.20	
12	030901012001	消防水泵接合器	1. 安装部位: 室外 2. 型号、规格: 消防水泵接合器	套	2	1243.94	2487.88	
13	030109001001	离心式泵	1. 名称: 室内消火栓稳压泵 2. 规格: (Q=1.5L/s, H30m, N=3KW), 立式单级	台	2	2090.63	4181.26	
14	030109001002	隔膜式气压罐300L	1. 名称: 隔膜式气压罐300L	台	2	11519.89	23039.78	
15	030109001003	潜水泵	1. 名称: 泵房地下室潜水污水泵 2. 规格: Q=9m ³ /h, H=14m, n=2930r/min, P=2KW	台	4	9314.07	37256.28	
16	030601002001	压力仪表	1. 名称: 压力表 2. 规格: DN80	台	2	137.78	275.56	
17	031002011001	水表	1. 类型: 水表组 2. 规格: DN80 3. 连接形式: 法兰 4. 附件配置: 止回阀*1、柔性接头*1	组	1	1489.88	1489.88	
		蓄水池					36691.59	
18	030503005001	水位显示装置	1. 名称: 水位显示装置	个	2	1080.60	2161.20	
19	031001008001	通气管DN150	1. 通气管 2. 安装部位: 消防水池 3. 材质、规格: DN150	m	4.6	56.50	259.90	
20	030601002002	18目不锈钢丝	1. 名称: 管末端加装网罩用18目不锈钢丝外包	m ²	0.69	36.90	25.46	
21	040502008001	套管	1. 名称、类型: 防水套管 2. 规格: DN100	个	1	116.10	116.10	
本页小计								80291.03

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
22	031002001004	金属阀门	1. 类型:过滤活塞式安全泄压阀 2. 规格、压力等级:DN80,工作压力同管道 3. 连接形式:螺纹	个	1	628.33	628.33	
23	031002001005	金属阀门	1. 类型:微阻缓闭止回阀 2. 规格、压力等级:DN150,工作压力同管道 3. 连接形式:法兰焊接	个	1	2562.82	2562.82	
24	031003010001	倒流防止器	1. 名称:旋流防止器 2. 规格:DN250 3. 连接形式:法兰连接	个	1	3643.14	3643.14	
25	030109001004	离心式泵	1. 名称:消火栓主泵 2. 规格:(Q=20L/s, H=70m, N=30KW),主式单级	台	2	8320.22	16640.44	
26	031002001006	金属阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN200,工作压力同管道 3. 连接形式:法兰焊接	个	1	1133.54	1133.54	
27	031002006001	除污器(过滤器)	1. 材质:Y型碳钢法兰过滤器 2. 规格、压力等级:DN200,同管道压力 3. 连接形式:法兰连接	个	1	1305.85	1305.85	
28	031002001007	金属阀门	1. 类型:螺纹截止阀 2. 材质:DN25	个	1	63.12	63.12	
29	031002001008	金属阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN100,工作压力同管道 3. 连接形式:螺纹	个	1	417.08	417.08	
30	031002011002	水表	1. 类型:水表组 2. 规格:DN100 3. 连接形式:法兰 4. 附件配置:法兰闸阀*1、止回阀*1、y型过滤器*1	组	1	1878.53	1878.53	
31	030601002003	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 规格:DN100	台	1	142.00	142.00	
本页小计							28414.85	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价
32	031002001009	金属阀门	1. 类型: 试验放水阀 2. 规格、压力等级: DN100, 工作压力同管道 3. 连接形式: 螺纹	个	2	603.73	1207.46
33	031001008002	试验放水阀回水管	1. 试验放水阀回水管 2. 安装部位: 消防水池 3. 材质、规格: DN80	m	5.6	85.60	479.36
34	030901002004	消火栓钢管	1. 安装部位: 水池 2. 材质、规格: 镀锌钢管DN200 3. 连接形式: 沟槽式卡箍连接 4. 红丹一遍、调和漆两遍	m	8.9	173.66	1545.57
35	030901002006	消火栓钢管	1. 安装部位: 水池 2. 材质、规格: 镀锌钢管DN80 3. 连接形式: 沟槽式卡箍连接 4. 红丹一遍、调和漆两遍	m	12.6	62.63	789.14
36	031001008003	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水 3. 材质、规格: PP-R, DN25 4. 连接形式: 热熔连接 5. 管道消毒、冲洗: 水冲洗	m	1.9	26.32	50.01
37	031001008004	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水管 3. 材质、规格: PP-R, DN100 4. 连接形式: 热熔连接	m	12.6	97.90	1233.54
38	031001008005	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 雨水管 3. 材质、规格: U-PVC, DN150 4. 连接形式: 粘接	m	5.3	77.17	409.00
		泵房					33659.73
39	030901002007	消火栓钢管	1. 安装部位: 泵房 2. 材质、规格: 镀锌钢管DN200 3. 连接形式: 沟槽式卡箍连接 4. 红丹一遍、调和漆两遍	m	10.3	173.66	1788.70
本页小计							7502.78

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
40	030901002008	消火栓钢管	1. 安装部位:泵房 2. 材质、规格:镀锌钢管DN100 3. 连接形式:沟槽式卡箍连接 4. 红丹一遍、调和漆两遍	m	29.6	75.83	2244.57	
41	030901002009	消火栓钢管	1. 安装部位:泵房 2. 材质、规格:镀锌钢管DN80 3. 连接形式:沟槽式卡箍连接 4. 红丹一遍、调和漆两遍	m	10.6	62.63	663.88	
42	030109001005	室内消防栓泵组	1. 名称:室内消防栓泵组 XBD6/15-SLH 2. 规格:Y160 M2-2, Q=15L/S:H=55m, n=2930r/min, P=15KW	台	2	3017.87	6035.74	
43	030901010003	室内消火栓	1. 名称:单出口消火栓 2. 单栓、双栓:单栓 3. 箱内配置:内配DN65栓口, Φ19水枪, d25小口径自救式卷盘, 衬胶水带25m 4. 安装部位:室内明装 5. 本体及附件安装	套	2	399.15	798.30	
44	030910001002	灭火器放置箱	1. 形式:灭火器箱明装 2. 灭火器规格、型号:MF/ABC4 3. 配置:内配手提干粉灭火器2个	具	3	196.85	590.55	
45	030601002004	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 规格:DN100	台	4	142.00	568.00	
46	080802009001	水位计	1. 名称:水位计	个	1	278.98	278.98	
47	030601002005	压力开关	1. 名称:压力开关 2. 规格:DN100	台	2	56.52	113.04	
48	031002011003	水表	1. 类型:水表组 2. 规格:DN80 3. 连接形式:法兰 4. 附件配置:消声止回阀*1、柔性接头*1	组	2	1546.78	3093.56	
49	031002001010	金属阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN100, 工作压力同管道 3. 连接形式:螺纹	个	14	417.08	5839.12	
本页小计								20225.74

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
50	031002001012	金属阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN80, 工作压力同管道 3. 连接形式: 螺纹	个	1	285.09	285.09	
51	031002001013	金属阀门	1. 类型: DN65检查用试水阀 2. 规格、压力等级: DN80, 工作压力同管道 3. 连接形式: 螺纹 4. 试验时可把软管接回水池	个	1	221.98	221.98	
52	031002001014	金属阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN200, 工作压力同管道 3. 连接形式: 法兰焊接	个	5	1133.54	5667.70	
53	031002008001	偏心异径	1. 材质: 偏心异径	根	2	73.62	147.24	
54	030601002006	超压保护装置	1. 名称: 超压保护装置 2. 规格: DN80	台	1	298.60	298.60	
55	031301003001	套管	1. 名称: 穿墙套管(吸水管) 2. 规格: DN200	个	9	362.38	3261.42	
56	031301003002	套管	1. 名称: 穿墙套管(溢流管、排空管) 2. 规格: DN100	个	2	292.42	584.84	
57	031301003003	套管	1. 名称: 穿墙套管(溢流管、排空管) 2. 规格: DN150	个	1	322.40	322.40	
58	031301003004	套管	1. 名称: 穿墙套管(泄压管) 2. 规格: DN80	个	1	119.02	119.02	
59	031301003005	吸水喇叭	1. 名称: 吸水喇叭口及支架 2. 规格: DN200	个	2	368.50	737.00	
		不锈钢水箱					31906.69	
60	031002001015	金属阀门	1. 类型: 闸阀(带有指示启装置) 2. 规格、压力等级: DN100, 工作压力同管道 3. 连接形式: 螺纹	个	2	501.92	1003.84	
61	030601002007	18目不锈钢丝	1. 名称: 管末端外包工18目钢丝防虫网	m2	0.6	36.90	22.14	
本页小计								12671.27

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
62	031001008006	塑料管	1. 溢流管 2. 安装部位:消防水箱 3. 材质、规格:De100	m	3	56.90	170.70	
63	031001008007	塑料管	1. 泄水管 2. 安装部位:消防水箱 3. 材质、规格:De90	m	3.5	69.60	243.60	
64	030503005002	水位显示装置	1. 名称:水位显示装置	个	1	1080.60	1080.60	
65	030901002010	消火栓钢管	1. 消防栓下水管 2. 安装部位:不锈钢水箱 3. 材质、规格:镀锌钢管DN100 4. 连接形式:沟槽式卡箍连接 5. 红丹一遍、调和漆两遍	m	5	75.83	379.15	
66	031003010002	倒流防止器	1. 名称:旋流防止器 2. 规格:DN80 3. 连接形式:法兰连接	套	1	807.42	807.42	
67	031001008008	通气管DN150	1. 通气管 2. 安装部位:不锈钢水箱 3. 材质、规格:DN100	m	4.2	49.65	208.53	
68	031002001016	金属阀门	1. 类型:活塞式液压水位控制阀 2. 规格、压力等级:DN50,工作压力同管道 3. 连接形式:螺纹	个	1	368.91	368.91	
69	031001008009	溢流管	1. 溢流管 2. 安装部位:消防水箱 3. 材质、规格:pvcDN100	m	3.6	32.58	117.29	
70	031001008010	泄空管	1. 泄空管 2. 安装部位:消防水箱 3. 材质、规格:DN100	m	3	62.80	188.40	
71	031001008011	700*700水池检修口	1. 700*700水池检修口	m	1	300.00	300.00	
72	030211001001	消防水箱	1. 结构形式:不锈钢拼装高位消防水箱 2. 规格:4500*3000*2000(H) 3. 水箱容积:18m3	台	1	26014.69	26014.69	
73	031002011004	水表	1. 类型:水表组 2. 规格:DN50 3. 连接形式:法兰 4. 附件配置:法兰闸阀*1、止回阀*1、y型过滤器*1	组	1	1001.42	1001.42	
		给排水系统					28633.22	
本页小计								30880.71

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
74	031001008012	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R, DN25 4. 连接形式:热熔连接 5. 管道消毒、冲洗:水冲洗	m	45.03	26.32	1185.19	
75	031001008013	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R, DN20 4. 连接形式:热熔连接 5. 管道消毒、冲洗:水冲洗	m	21.67	22.21	481.29	
76	031001008014	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R, DN50 4. 连接形式:热熔连接 5. 管道消毒、冲洗:水冲洗	m	22.4	47.86	1072.06	
77	031001008015	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水管 3. 材质、规格:PP-R, DN100 4. 连接形式:热熔连接	m	4.61	97.90	451.32	
78	031001008016	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:U-PVC, DN100 4. 连接形式:粘接	m	62.8	46.62	2927.74	
79	031001008017	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:U-PVC, DN150 4. 连接形式:粘接	m	2.62	79.66	208.71	
80	031001008018	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水管 3. 材质、规格:U-PVC, DN100 4. 连接形式:粘接	m	116.15	42.83	4974.70	
81	031001008019	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水管 3. 材质、规格:U-PVC, DN150 4. 连接形式:粘接	m	5.6	77.17	432.15	
82	031002011005	水表	1. 类型:水表组 2. 规格:DN100 3. 连接形式:法兰 4. 附件配置:法兰闸阀*1、止回阀*1、y型过滤器*1	组	2	1878.53	3757.06	
本页小计								15490.22

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 9 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
83	031003006001	大便器	1. 材质:陶瓷连体坐便器 2. 附件名称、数量:1*连体坐便器进水阀配件, 1*坐便器盖板, 1*螺纹管件DN15, 1*金属软管DN15, 1*角型阀(带铜活)DN15.	组	4	745.75	2983.00	
84	031003007001	小便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:挂式小便器 3. 附件名称、数量:小便器排水附件*1, 螺纹法兰*1, 角型阀*1, 闸阀*1, 金属软管*1	组	3	819.64	2458.92	
85	031003003001	洗脸盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:挂墙式	组	12	247.25	2967.00	
86	031002001017	金属阀门	1. 类型:螺纹截止阀 2. 材质:DN25	个	3	63.12	189.36	
87	031002001018	金属阀门	1. 类型:减压阀 2. 材质:DN25	个	3	332.79	998.37	
88	031002001019	金属阀门	1. 名称:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN25, 同管道压力	个	1	105.95	105.95	
89	031003014001	给、排水附件	1. 材质:不锈钢地漏 2. 型号、规格:DN100	个	13	84.16	1094.08	
90	030703019001	柔性接口	1. 名称:伸缩节	m2	3	422.36	1267.08	
91	031003014002	溢流孔	1. 名称:溢流口 2. 型号、规格:150*100mm	个	6	155.62	933.72	
92	031003014003	给、排水附件	1. 类型:水龙头 2. 规格:DN25	个	4	36.38	145.52	
本页小计								13143
合 计								223770.56

措施项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-给排水工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1		措施项目		13715.67	
1.1	031401009001	安全生产		5858.43	
1.2	031401010001	文明施工		2112.88	
1.3	031401011001	环境保护		1920.8	
1.4	031401012001	临时设施		2497.03	
1.5	031401001001	脚手架		1326.53	
本页小计				13715.67	
合计				13715.67	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2,大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：5#粮食质检中心-给排水工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：5#粮食质检中心-给排水工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.1	0314010090 01	安全生产	RGF+ JXF	21.8 197	5858.43						市政综合定额、城市轨道交通综合定额、市道通程综合定额、安全生产措施费率为定额原绿色施工安全防护费率乘系数0.42,其他专业工程综合定额安全生产措施费率为定额原绿色施工安全防护

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：5#粮食质检中心-给排水工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设工程
 项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.2	031401010001	文明施工	RGF+JXF	7.8694	2112.88						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
1.3	031401011001	环境保护	RGF+JXF	7.154	1920.8						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
1.4	031401012001	临时设施	RGF+JXF	9.3002	2497.03						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：5#粮食质检中心-给排水工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设工程
 项目(一期)

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.5	031401001001	脚手架			1326.53	1105.45				221.08	
1.5.1	BM341	脚手架搭拆费(消防工程)			264.2						
1.5.2	BM434	脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)			77.3						
1.5.3	BM399	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程)			943.44						
1.5.4	BM303	脚手架搭拆费(自动化控制仪表安装工程)			17.83						
1.5.5	BM307	脚手架搭拆费(通风空调工程)			23.76						
合计						1105.45				221.08	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-给排水工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖: 12.00%; 省级质量奖: 7.50%; 市级质量奖: 4.50%
6	预算包干费	2684.93			
合 计		2684.93			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：5#粮食质检中心-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	23640. 2548	1.01					
2	镀锌低碳钢丝 φ2.5~4.0	kg	4.0277	6.21					
3	钢板 综合	kg	0.8	3.98					
4	钢板 8~15	kg	0.2477	3.38					
5	钢板 8~15	kg	0.1596	3.38					
6	钢板 12~20	kg	18.050 6	3.09					
7	橡胶板 1~3	kg	0.0375	25.7					
8	橡胶板 4~15	kg	1.421	11.09					
9	耐油橡胶板 3~6	kg	19.343	3.65					
10	耐油橡胶板 3~6	kg	0.058	3.65					
11	聚四氟乙烯生料带 26mm×20m×0.1mm	m	264.56 8	0.44					
12	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	47.65	0.44					
13	油麻丝	kg	22.832 4	8.91					
14	六角螺栓 综合	kg	4.9043	5.41					
15	六角螺栓 综合	kg	0.0188	5.41					
16	膨胀螺栓 M6~12× 50~120	十套	10.712	38.9					
17	镀锌六角螺栓 2平 1弹垫 M10×100以 内	十套	1.648	4.99					
18	膨胀螺栓 综合	十套	1.648	3.1					
19	尼龙砂轮片 φ100	片	0.4	3.35					
20	尼龙砂轮片 φ400	片	4.4808	30.23					
21	铁砂布 0~2#	张	48.032 3	1.02					
22	低碳钢焊条 综合	kg	31.17	6.21					
23	低碳钢焊条 结422 φ3.2	kg	7.681	6.21					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：5#粮食质检中心-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 2 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
24	低碳钢焊条 结422 φ3.2	kg	1.3904	6.21					
25	冲击钻头 φ8~16	个	1.152	6.82					
26	钢锯条	条	54.658 1	0.47					
27	复合普通硅酸盐水 泥 P.C 32.5	kg	392.52 59	0.38					
28	复合普通硅酸盐水 泥 P.C 32.5	kg	8	0.38					
29	中砂	m3	0.216	132					
30	中砂	m3	0.22	132					
31	碎石 20	m3	0.492	127					
32	枕木	m3	0.062	2700					
33	醇酸清漆	kg	0.16	12.64					
34	厚漆	kg	8.73	5.72					
35	汽油 综合	kg	0.64	8.61					
36	汽油 综合	kg	0.2	8.61					
37	机油 20~30#	kg	1.6	7.28					
38	润滑剂	kg	0.024	4.62					
39	焊接钢管 DN20	kg	0.175	3.78					
40	镀锌钢管 DN25	m	0.4	11.5					
41	热轧无缝钢管 D22 ×2	m	0.08	4.82					
42	塑料软管 D25	m	0.12	1.36					
43	塑料软管 D25	m	0.038	1.36					
44	螺纹阀门 DN20	个	0.0303	28.97					
45	螺纹阀门 DN20	个	0.0188	28.97					
46	碳钢平焊法兰 1.6 MPa DN150	副	2	124.14					
47	压力表 0~1.6MPa (带弯带阀)	套	0.5072	94.4					
48	弹簧压力表 Y-100 0~1.6MP	块	0.0256	30.62					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：5#粮食质检中心-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 3 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
	a								
49	压力表弯管 DN15	个	0.0256	3.89					
50	水	m3	32.711	3.93					
51	水	m3	0.937	3.93					
52	水	m3	0.05	3.93					
53	手持式万用表	台班	0.065	5.1					
54	多功能信号校验仪	台班	0.039	153.211					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
		电气					287715.87
		1-5层管线					120028.32
1	030412004001	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZ-BYJ-2.5mm ²	m	1896.35	3.37	6390.70
2	030412001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC 3. 规格:20mm 4. 配置形式:暗配	m	653.26	8.46	5526.58
3	030412004002	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZ-BYJ-4mm ²	m	1268.3	4.46	5656.62
4	030412004003	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZ-BYJ-6mm ²	m	756.93	6.03	4564.29
5	030412004004	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZ-BYJ-10mm ²	m	256.39	9.89	2535.70
6	030412001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC 3. 规格:25mm 4. 配置形式:暗配	m	456.36	11.97	5462.63
7	030412001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC 3. 规格:32mm 4. 配置形式:暗配	m	295.36	14.57	4303.40
8	030412004005	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-RYJS 3. 规格:2*2.5mm ² 4. 材质:铜芯低烟无卤阻燃耐火交联聚烯绝缘绞型连接软线	m	1596.35	5.92	9450.39
9	030412004006	配线	1. 名称:管内穿线 2. 型号:NH-RVSP 3. 规格:2*1.5mm ² 4. 材质:铜芯低烟无卤阻燃耐火交联聚烯绝缘绞型连接软线	m	963.56	4.89	4711.81
10	030409002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 规格:WDZB1N-YJY4*2.5	m	123.69	14.16	1751.45
本页小计							50353.57

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
11	030409005001	控制电缆头	1. 名称:控制电缆头 2. 规格:4*2.5mm ²	个	2	86.34	172.68
12	030409001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NW TTYW-5*4mm ²	m	98.36	25.82	2539.66
13	030409003001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:NW TTYW-5*4mm ²	个	8	106.91	855.28
14	030409003002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZ-YJY-5*16mm ²	个	8	159.14	1273.12
15	030409001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5*16mm ²	m	456.35	78.57	35855.42
16	030409001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5*10mm ²	m	246.36	49.36	12160.33
17	030409003003	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZ-YJY-5*10mm ²	个	6	106.11	636.66
18	030409001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NW TTYW-4*25+1*16mm ²	m	86.95	101.78	8849.77
19	030412003001	桥架	1. 名称:CT桥架 2. 规格:150*100 3. 材质:热镀锌钢板	m	56.39	130.02	7331.83
		负一层					18124.46
20	030904003001	按钮	1. 名称:紧急按钮开关 2. 型号:按设计图纸要求 3. 安装方式:本体安装	个	4	103.51	414.04
21	030109001001	消防水泵	1. 名称:消防水泵	台	2	1833.66	3667.32
22	030405015001	风机	1. 名称:风机	台	3	293.23	879.69
23	030413013001	照明开关、按钮	1. 名称:双联单控开关 2. 安装方式:底边距地1.3m 壁装	套	2	33.40	66.80
24	030413013002	照明开关、按钮	1. 名称:防爆单极开关 2. 安装方式:底边距地1.3m 壁装	套	2	28.24	56.48
25	030413001001	普通灯具	1. 名称:吸顶灯(带感应装置) 2. 规格:22w	套	4	119.80	479.20
26	030413003001	荧光灯	1. 名称:LED灯管(水泵房为防水灯) 2. 型号:2*18w	套	6	130.03	780.18
27	030413001002	普通灯具	1. 名称:隔爆灯 2. 规格:12w	套	1	136.67	136.67
本页小计							76155.13

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
28	030402011001	多种电源配电箱	1. 名称:多种电源配电箱 2. 规格:IP55 3. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	2761.39	2761.39	
29	030402011002	消防水泵控制柜	1. 名称:消防水泵控制柜 2. 规格: IP55 3. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	3492.09	3492.09	
30	030402011003	潜污泵控制箱	1. 名称:潜污泵控制箱 2. 规格:IP55 3. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	1892.09	1892.09	
31	030413002001	装饰灯	1. 名称:安全出口标志灯(2. 规格:2W中型,大型灯 3. 安装形式:门框上方0.1m挂装	套	4	76.19	304.76	
32	030413002002	装饰灯	1. 名称:安全疏散指示标志灯 2. 规格:2w中型,大型灯 3. 安装形式:门上0.1m壁装	套	3	104.06	312.18	
33	030413003002	荧光灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:8W中型 3. 安装方式:距地2.5m壁装	套	6	165.44	992.64	
34	030413002003	装饰灯	1. 名称:楼层标志灯 2. 安装形式:距地2.5m安装	套	1	60.43	60.43	
35	030402011004	应急照明集中电源	1. 名称:应急照明集中电源	台	1	1828.50	1828.50	
		一层					90015.09	
36	030904018001	电气柜	1. 规格:600*800*2200	台	7	6000.00	42000.00	
37	030904018002	电气柜	1. 规格:1000*800*2200	台	2	8560.00	17120.00	
38	030904003002	按钮	1. 名称:紧急按钮开关 2. 型号:按设计图纸要求 3. 安装方式:本体安装	个	2	98.48	196.96	
39	030405015002	排气扇	1. 名称:排气扇	台	4	164.71	658.84	
40	030413013003	照明开关、按钮	1. 名称:单联开关 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:底边距地1.3m壁装	套	1	27.19	27.19	
41	030413013004	照明开关、按钮	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:底边距地1.3m壁装	套	5	32.30	161.50	
本页小计								71808.57

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
42	030413013005	照明开关、按钮	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:底边距地1.3m 壁装	套	1	39.00	39.00	
43	030413014001	插座	1. 名称:安全型单相二、三 孔普通插座 2. 规格:250V 10A	套	43	19.69	846.67	
44	030413014002	插座	1. 名称:空调插座 2. 规格:16A	套	1	38.94	38.94	
45	030413014003	插座	1. 名称:挂壁空调插座 2. 规格:16A	套	1	42.41	42.41	
46	030413001003	普通灯具	1. 名称:吸顶灯(带感应装 置) 2. 规格:22w	套	4	117.41	469.64	
47	030413001004	普通灯具	1. 名称:LED吸顶灯 2. 规格:22w	套	8	107.31	858.48	
48	030413003003	荧光灯	1. 名称:壁装LED灯管 2. 安装方式:距地2.5m壁装	套	2	57.82	115.64	
49	030413003004	荧光灯	1. 名称:LED灯管 2. 型号:2*18w	套	15	116.91	1753.65	
50	030413001005	普通灯具	1. 名称:壁灯 2. 门上200壁装	套	1	44.92	44.92	
51	030413001006	普通灯具	1. 名称:卫生间防水吸顶灯 2. 规格:12w	套	4	110.04	440.16	
52	030402011005	照明配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 接线端子材质、规格:含 箱内电气元件,接线端子	台	1	1445.27	1445.27	
53	030402011006	多种电源配电箱	1. 名称:多种电源配电箱 2. 规格:IP55 3. 接线端子材质、规格:含 箱内电气元件,接线端子	台	2	2731.57	5463.14	
54	030402011007	应急照明配电箱	1. 名称:应急照明配电箱 2. 接线端子材质、规格:含 箱内电气元件,接线端子	台	1	2184.97	2184.97	
55	030402011008	动力照明配电箱	1. 名称:动力照明配电箱 2. 规格:IP55 3. 接线端子材质、规格:含 箱内电气元件,接线端子	台	1	3031.57	3031.57	
56	030413002004	装饰灯	1. 名称:安全出口标志灯(2. 规格:2W中型,大型灯 3. 安装形式:门框上方0.1m 挂装	套	3	73.35	220.05	
本页小计								16994.51

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
57	030413002005	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示标志灯(左/右) 2. 规格:2w中型,大型灯 3. 安装形式:底边距地0.5m安装	套	4	114.04	456.16	
58	030413003005	荧光灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:8W中型,大型灯 3. 安装方式:距地2.5m壁装	套	16	162.61	2601.76	
59	030413002006	装饰灯	1. 名称:安全疏散指示标志灯 2. 规格:2w中型,大型灯 3. 安装形式:门上0.1m壁装	套	2	101.23	202.46	
60	030413002007	装饰灯	1. 名称:楼层标志灯 2. 安装形式:距地2.5m安装	套	2	57.60	115.20	
61	030402011009	应急照明集中电源	1. 名称:应急照明集中电源	台	1	1809.06	1809.06	
62	040205019001	监控摄像机	1. 类型:高清摄像枪 2. 规格、型号:像素300(PPOE)供电	台	3	1062.43	3187.29	
63	030506010001	监控摄像设备	1. 类型:半球彩色摄像机 2. 规格、型号:像素300(PPOE)供电	台	3	1004.78	3014.34	
64	030502010001	信息、网络插座	1. 名称:数据信息插座 2. 安装方式:距地0.3m壁装	个	10	43.34	433.40	
65	030502010002	无线WIFT 接收器	1. 名称:无线WIFT 接收器 2. 安装方式:吸顶安装	个	1	320.00	320.00	
66	030402011010	应急照明集中电源3ALE	1. 名称:楼层弱电分箱	台	1	508.46	508.46	
67	030904003003	按钮	1. 名称:消火栓起泵按钮 2. 型号:按设计图纸要求 3. 安装方式:距地1.4m安装	个	2	103.98	207.96	
		二层					19970.03	
68	030405015003	排气扇	1. 名称:卫生间排气扇 2. 规格:20w	台	3	164.71	494.13	
69	030413013006	照明开关、按钮	1. 名称:单联开关 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:底边距地1.3m壁装	套	1	27.19	27.19	
本页小计								13377.41

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
70	030413013007	照明开关、按钮	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:底边距地1.3m壁装	套	6	32.30	193.80	
71	030413013008	照明开关、按钮	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:底边距地1.3m壁装	套	1	39.00	39.00	
72	030413013009	照明开关、按钮	1. 名称:双控开关 2. 安装方式:距地1.3m安装	套	2	35.16	70.32	
73	030413014004	插座	1. 名称:安全型单相二、三孔普通插座 2. 规格:250V 10A	套	41	19.69	807.29	
74	030413014005	插座	1. 名称:地面插座盒 2. 规格:250V 10A	套	8	23.03	184.24	
75	030413014006	插座	1. 名称:空调插座 2. 规格:16A	套	4	38.94	155.76	
76	030413001007	吸顶灯	1. 名称:LED吸顶灯 2. 规格:22w	套	5	107.31	536.55	
77	030413001008	普通灯具	1. 名称:卫生间防水吸顶灯 2. 规格:12w	套	4	110.04	440.16	
78	030413001009	普通灯具	1. 名称:墙上座灯 2. 门上200壁装	套	1	44.92	44.92	
79	030413001010	普通灯具	1. 名称:吸顶灯(带感应装置) 2. 规格:22w	套	5	117.41	587.05	
80	030413003006	荧光灯	1. 名称:LED灯管 2. 型号:2*18w	套	16	116.91	1870.56	
81	030402011011	照明配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	4	1445.27	5781.08	
82	030413002008	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示标志灯(左/右) 2. 规格:2w中型,大型灯 3. 安装形式:底边距地0.5m安装	套	5	114.04	570.20	
83	030413003007	荧光灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:8W中型,大型灯 3. 安装方式:距地2.5m壁装	套	10	162.61	1626.10	
本页小计								12907.03

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
84	030413002009	装饰灯	1. 名称:安全疏散指示标志灯 2. 规格:2w中型, 大型灯 3. 安装形式:门上0.1m壁装	套	2	101.23	202.46
85	030413002010	装饰灯	1. 名称: 楼层标志灯 2. 安装形式:距地2.5m安装	套	2	57.60	115.20
86	030506010002	监控摄像设备	1. 类型:半球彩色摄像机 2. 规格、型号:像素300 (PPOE) 供电	台	2	1004.78	2009.56
87	030502010003	信息、网络插座	1. 名称:数据信息插座 2. 安装方式:距地0.3m壁装	个	20	43.34	866.80
88	030502010004	无线WIFI 接收器	1. 名称:无线WIFI 接收器 2. 安装方式:吸顶安装	个	1	320.00	320.00
89	030402011012	楼层弱电分箱	1. 名称:楼层弱电分箱	台	1	508.46	508.46
90	030402011013	弱电机柜	1. 名称:弱电机柜	台	1	2311.24	2311.24
91	030904003004	按钮	1. 名称:消火栓起泵按钮 2. 型号:按设计图纸要求 3. 安装方式:距地1.4m安装	个	2	103.98	207.96
		三层					17646.82
92	030413014007	插座	1. 名称:挂壁空调插座 2. 规格:16A	套	1	42.41	42.41
93	030405015004	排气扇	1. 名称:卫生间排气扇 2. 规格:20w	台	3	164.71	494.13
94	030413013010	照明开关、按钮	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:底边距地1.3m壁装	套	7	32.30	226.10
95	030413013011	照明开关、按钮	1. 名称:单联开关 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:底边距地1.3m壁装	套	1	27.19	27.19
96	030413013012	照明开关、按钮	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:底边距地1.3m壁装	套	1	39.00	39.00
97	030413013013	照明开关、按钮	1. 名称:双控开关 2. 安装方式:距地1.3m安装	套	2	35.16	70.32
本页小计							7440.83

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
98	030413014008	插座	1. 名称:安全型单相二、三孔普通插座 2. 规格:250V 10A	套	41	19.69	807.29
99	030413014009	插座	1. 名称:地面插座盒 2. 规格:250V 10A	套	8	23.03	184.24
100	030413014010	插座	1. 名称:空调插座 2. 规格:16A	套	4	38.94	155.76
101	030413001011	吸顶灯	1. 名称:LED吸顶灯 2. 规格:22w	套	5	107.31	536.55
102	030413001012	普通灯具	1. 名称:卫生间防水吸顶灯 2. 规格:12w	套	4	110.04	440.16
103	030413001013	普通灯具	1. 名称:墙上座灯 2. 门上200壁装	套	1	44.92	44.92
104	030413001014	普通灯具	1. 名称:吸顶灯(带感应装置) 2. 规格:22w	套	5	117.41	587.05
105	030413003008	荧光灯	1. 名称:LED灯管 2. 型号:2*18w	套	16	116.91	1870.56
106	030402011014	照明配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	4	1445.27	5781.08
107	030413002011	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示标志灯(左/右) 2. 规格:2w中型,大型灯 3. 安装形式:底边距地0.5m安装	套	5	114.04	570.20
108	030413003009	荧光灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:8W中型,大型灯 3. 安装方式:距地2.5m壁装	套	10	162.61	1626.10
109	030413002012	装饰灯	1. 名称:安全疏散指示标志灯 2. 规格:2w中型,大型灯 3. 安装形式:门上0.1m壁装	套	2	101.23	202.46
110	030413002013	装饰灯	1. 名称:楼层标志灯 2. 安装形式:距地2.5m安装	套	2	57.60	115.20
111	030506010003	监控摄像设备	1. 类型:半球彩色摄像机 2. 规格、型号:像素300(PPOE)供电	台	2	1004.78	2009.56
112	030502010005	信息、网络插座	1. 名称:数据信息插座 2. 安装方式:距地0.3m壁装	个	18	43.34	780.12
本页小计							15711.25

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
113	030502010006	无线WIFT 接收器	1. 名称:无线WIFT 接收器 2. 安装方式:吸顶安装	个	1	320.00	320.00	
114	030402011015	楼层弱电分箱	1. 名称:楼层弱电分箱	台	1	508.46	508.46	
115	030904003005	按钮	1. 名称:消火栓起泵按钮 2. 型号:按设计图纸要求 3. 安装方式:距地1.4m安装	个	2	103.98	207.96	
		四层					16653.01	
116	030413014011	插座	1. 名称:挂壁空调插座 2. 规格:16A	套	2	42.41	84.82	
117	030405015005	排气扇	1. 名称:卫生间排气扇 2. 规格:20w	台	3	164.71	494.13	
118	030413013014	照明开关、按钮	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:底边距地1.3m 壁装	套	7	32.30	226.10	
119	030413013015	照明开关、按钮	1. 名称:单联开关 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:底边距地1.3m 壁装	套	1	27.19	27.19	
120	030413013016	照明开关、按钮	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:底边距地1.3m 壁装	套	1	39.00	39.00	
121	030413013017	照明开关、按钮	1. 名称:双控开关 2. 安装方式:距地1.3m安装	套	2	35.16	70.32	
122	030413014012	插座	1. 名称:安全型单相二、三 孔普通插座 2. 规格:250V 10A	套	13	19.69	255.97	
123	030413014013	插座	1. 名称:地面插座盒 2. 规格:250V 10A	套	2	23.03	46.06	
124	030413014014	插座	1. 名称:空调插座 2. 规格:16A	套	4	38.94	155.76	
125	030413001015	吸顶灯	1. 名称:LED吸顶灯 2. 规格:22w	套	5	107.31	536.55	
126	030413001016	普通灯具	1. 名称:卫生间防水吸顶灯 2. 规格:12w	套	4	110.04	440.16	
127	030413001017	普通灯具	1. 名称:墙上座灯 2. 门上200壁装	套	1	44.92	44.92	
128	030413001018	普通灯具	1. 名称:吸顶灯(带感应装 置) 2. 规格:22w	套	5	117.41	587.05	
本页小计								4044.45

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
129	030413003010	荧光灯	1. 名称:LED灯管 2. 型号:2*18w	套	16	116.91	1870.56
130	030402011016	照明配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	4	1445.27	5781.08
131	030413002014	装饰灯	1. 名称:应急疏散指示标志灯(左/右) 2. 规格:2w中型,大型灯 3. 安装形式:底边距地0.5m安装	套	5	114.04	570.20
132	030413003011	荧光灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:8W中型,大型灯 3. 安装方式:距地2.5m壁装	套	10	162.61	1626.10
133	030413002015	装饰灯	1. 名称:安全疏散指示标志灯 2. 规格:2w中型,大型灯 3. 安装形式:门上0.1m壁装	套	2	101.23	202.46
134	030413002016	装饰灯	1. 名称:楼层标志灯 2. 安装形式:距地2.5m安装	套	2	57.60	115.20
135	030506010004	监控摄像设备	1. 类型:半球彩色摄像机 2. 规格、型号:像素300(PPOE)供电	台	2	1004.78	2009.56
136	030502010007	信息、网络插座	1. 名称:数据信息插座 2. 安装方式:距地0.3m壁装	个	10	43.34	433.40
137	030502010008	无线WIFI 接收器	1. 名称:无线WIFI 接收器 2. 安装方式:吸顶安装	个	1	320.00	320.00
138	030402011017	楼层弱电分箱	1. 名称:楼层弱电分箱	台	1	508.46	508.46
139	030904003006	按钮	1. 名称:消火栓起泵按钮 2. 型号:按设计图纸要求 3. 安装方式:距地1.4m安装	个	2	103.98	207.96
		顶层					5278.14
140	030402011018	动力照明配电箱	1. 名称:动力照明配电箱 2. 规格:IP55 3. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	1	3031.57	3031.57
141	030405015006	排气扇	1. 名称:排气扇	台	1	164.71	164.71
142	030413003012	荧光灯	1. 名称:LED灯管 2. 型号:2*18w	套	1	116.91	116.91
本页小计							16958.17

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 11 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
143	030413014015	插座	1. 名称:检修插座 2. 规格:250V 10A	套	1	19.69	19.69
144	030413014016	插座	1. 名称:电梯机房插座 2. 规格:250V 10A	套	1	19.69	19.69
145	030413001019	普通灯具	1. 名称:吸顶灯(带感应装置) 2. 规格:22w	套	4	117.41	469.64
146	030413003013	荧光灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:8W中型,大型灯 3. 安装方式:距地2.5m壁装	套	7	162.61	1138.27
147	030413002017	装饰灯	1. 名称:安全疏散指示标志灯 2. 规格:2w中型,大型灯 3. 安装形式:门上0.1m壁装	套	2	101.23	202.46
148	030413002018	装饰灯	1. 名称:楼层标志灯 2. 安装形式:距地2.5m安装	套	2	57.60	115.20
		防雷					12742.16
149	030410007001	局部等电位端子盒	1. 名称:局部等电位端子盒	台	15	68.36	1025.40
150	030410005001	暗装接闪带	1. 名称:暗装接闪带 2. 材质:25*4热镀锌扁钢	m	31.79	22.77	723.86
151	030410005002	明装接闪带	1. 名称:明装接闪带 2. 材质:φ12热镀锌圆钢	m	227.59	19.60	4460.76
152	030410004001	均压环	1. 名称:接地体 2. 安装形式:利用基础内两根不小于Φ16主筋做接地体	m	292.07	7.99	2333.64
153	030410003001	引下线	1. 名称:引下线 2. 材质:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下	m	116.57	18.15	2115.75
154	030410006001	20接闪短杆	1. 名称:φ20接闪杆	根	12	27.20	326.40
155	030416027001	接地装置	1. 名称:接地装置调试	系统	1	1756.35	1756.35
本页小计							14707.11
合 计							300458.03

措施项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程
 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1		措施项目		23743.93	
1.1	031401009001	安全生产		10000.69	
1.2	031401010001	文明施工		3606.81	
1.3	031401011001	环境保护		3278.91	
1.4	031401012001	临时设施		4262.59	
1.5	ASGDSG001001	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		507.01	
1.6	031401001001	脚手架		2087.92	
本页小计				23743.93	
合计				23743.93	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2,大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.2	031401010001	文明施工	RGF+JXF	7.8694	3606.81						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
1.3	031401011001	环境保护	RGF+JXF	7.154	3278.91						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
1.4	031401012001	临时设施	RGF+JXF	9.3002	4262.59						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.5	ASGDSG001001	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	ASGDSGF		507.01						该部分人工费的30%计算,将计算结果按比例分至分部分项、措施项目,划规见粤定函(2025)22号
1.6	031401001001	脚手架			2087.92	1739.93				347.99	
1.6.1	BM248	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)			1964.89						
1.6.2	BM341	脚手架搭拆费(消防工程)			31.79						
1.6.3	BM277	脚手架搭拆费(建筑智能化工程)			91.24						

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 5 页 共 5 页

合计		1739.93				347.99	
----	--	---------	--	--	--	--------	--

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖: 12.00%; 省级质量奖: 7.50%; 市级质量奖: 4.50%
6	预算包干费	4583.33			
合 计		4583.33			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	43449.9989	1.01					
2	镀锌扁钢 综合	kg	1.5	5.08					
3	钢板 综合	kg	0.4	3.98					
4	封铅 含铅65% 含锡35%	kg	9.6807	26.42					
5	白布	kg	11.4652	6.22					
6	白布 宽900	m	0.7	5.34					
7	镀锌自攻螺钉 M4~6×20~35	十套	4.48	3.92					
8	木螺钉 M2~4×6~65	十套	149.434	0.16					
9	木螺钉 M6×100	十套	0.56	1.44					
10	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M10×100以内	十套	15.08	4.99					
11	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M16×100以内	十套		13.25					
12	砂轮片 φ100	片	0.0564	11.65					
13	砂轮片 φ400	片	0.0564	17.86					
14	铁砂布 0~2#	张	27.3	1.02					
15	低碳钢焊条 综合	kg	25.9428	6.21					
16	低碳钢焊条 综合	kg	0.2	6.21					
17	焊锡膏	kg	1.1874	14.6					
18	锡基钎料	kg	9.4733	53.65					
19	冲击钻头 φ6~8	个	14.3634	5.07					
20	合金钢钻头 φ3	个	0.28	0.65					
21	钢锯条	条	19.2353	0.47					
22	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	20.2316	0.38					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 2 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
23	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	77	0.38					
24	中砂	m3	0.1619	132					
25	碎石 20	m3	0.124	127					
26	胶合板 2440×1220×4	m2	0.14	11.1					
27	酚醛磁漆	kg	0.29	13.27					
28	酚醛调和漆	kg	1.16	13.81					
29	厚漆	kg	0.5548	5.72					
30	防锈漆 C53-1	kg	1.1096	13.81					
31	沥青绝缘漆	kg	0.9492	6.92					
32	酚醛防锈漆 各种颜色	kg	0.6767	13.81					
33	钢结构厚型防火涂料	kg	0.7	5.9					
34	汽油 综合	kg	51.871 ₂	8.61					
35	汽油 综合	kg	0.32	8.61					
36	硬脂酸	kg	0.4746	6.531					
37	酒精	kg	0.27	8.66					
38	塑料异型管 D5	m	1.82	1					
39	塑料软管 D5	m	4.44	0.17					
40	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	58.437 ₆	1.89					
41	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线 BVR-6mm ²	m	12.687 ₈	5.01					
42	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-2.5mm ²	m	49.932 ₉	2.04					
43	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm ²	m	119.50 ₁₉	1.85					
44	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm ²	m	69.405	1.85					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：5#粮食质检中心-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 3 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
45	阻燃铜芯聚氯乙烯 绝缘绞型软导线 ZR-RVS 2×1.5mm 2	m	2.142	2.82					
46	铜接线端子 DT-2. 5mm ²	个	255.78	1.64					
47	铜接线端子 DT-16 mm ²	个	64.96	4.27					
48	铜接线端子 DT-16 mm ²	个	4.04	4.27					
49	脱脂棉	kg	0.24	12.85					
50	接地电阻测试仪	台班	4.206	69.53					
51	交流弧焊机 容量2 1(kV·A)	台班	16.527 1	56.39					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-通风空调

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价
		整个项目					22019.36
1	030108001001	风机	1. 名称:管道式轴流风机 2. 规格:0.75kw CMH2000	台	2	907.12	1814.24
2	030108001002	风机	1. 名称:管道式轴流风机 2. 规格:0.55kw CMH1000	台	1	846.15	846.15
3	030108001003	风机	1. 名称:边墙式轴流风机 2. 规格:风量:2000m3/h 功率:0.2kw 100pa	台	1	1680.16	1680.16
4	030108001004	风机	1. 名称:边墙式轴流风机 2. 规格:风量:1000m3/h 功率:0.13kw 100pa	台	1	1452.25	1452.25
5	030405015001	天花式排气扇	1. 名称:天花式换气扇 2. 排气扇均为预留条件,具体位置可根据现场情况调整	台	12	117.61	1411.32
6	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌风管 2. 材质:镀锌板 3. 形状:圆形 4. 规格:Φ300 5. 板材厚度:0.5mm 6. 矩形管道刷油 红丹防锈漆 第2遍、调和漆2道	m2	24.28	207.73	5043.68
7	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌风管 2. 材质:镀锌板 3. 形状:矩形 4. 规格:200*120 5. 板材厚度:0.5mm 6. 矩形管道刷油 红丹防锈漆 第2遍、调和漆两道	m2	11.46	192.26	2203.30
8	030702001003	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌风管 2. 材质:镀锌板 3. 形状:矩形 4. 规格:200*200 5. 板材厚度:0.5mm 6. 矩形管道刷油 红丹防锈漆 第2遍、调和漆两道	m2	18.05	192.26	3470.29
9	030702001004	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌风管 2. 材质:镀锌板 3. 形状:矩形 4. 规格:320*250 5. 板材厚度:0.5mm 6. 矩形管道刷油 红丹防锈漆 第2遍、调和漆两道	m2	8.56	192.26	1645.75
10	030703001002	碳钢阀门	1. 名称:70° C电动防火调节阀 2. 规格:200*200	个	3	155.13	465.39
本页小计							20032.53

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-通风空调

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价
11	030703001004	碳钢阀门	1. 名称:70° C电动防火调节阀 2. 规格: Φ300	个	4	160.06	640.24
12	030601002001	防虫网	1. 名称:18目防虫网	m2	19.6	15.03	294.59
13	030702001005	外窗开启装置	1. 名称:外窗开启装置	个	4	263.00	1052.00
本页小计							1986.83
合 计							22019.36

措施项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-通风空调
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)
第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工作 内 容	价 格 (元)	备 注
1		措施项目		3687.64	
1.1	031401009001	安全生产		1600.14	
1.2	031401010001	文明施工		577.1	
1.3	031401011001	环境保护		524.64	
1.4	031401012001	临时设施		682.03	
1.5	031401001001	脚手架		303.73	
本页小计				3687.64	
合计				3687.64	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：5#粮食质检中心-通风空调
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：5#粮食质检中心-通风空调
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.1	0314010090 01	安全生产	RGF+ JXF	21.8 197	1600.14						市政综合定额城轨交通工程综合定额安全生产措施费率原绿色施工安全防护措施乘以系数0.4,其他专业工程综合定额安全生产措施费率原绿色施工安全防护

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：5#粮食质检中心-通风空调
 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.2	031401010001	文明施工	RGF+JXF	7.8694	577.1						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
1.3	031401011001	环境保护	RGF+JXF	7.154	524.64						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
1.4	031401012001	临时设施	RGF+JXF	9.3002	682.03						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：5#粮食质检中心-通风空调
 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.5	031401001001	脚手架			303.73	253.11				50.62	
1.5.1	BM307	脚手架搭拆费(通风空调工程)			220.02						
1.5.2	BM248	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)			8.27						
1.5.3	BM434	脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)			75.44						
合计						253.11				50.62	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：5#粮食质检中心-通风空调 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金 额(元)	结算(确定) 金额(元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与 施工机具费之和为计算 基础 国家级质量奖: 1 2.00%; 省级质量奖: 7 .50%; 市级质量奖: 4. 50%
6	预算包干费	733.35			
合 计		733.35			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：5#粮食质检中心-通风空调

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	6740.2 693	1.01					
2	扁钢 综合	kg	58.299	3.58					
3	角钢 综合	kg	156.03 98	3.59					
4	木螺钉 M2~4×6~6 5	十套	0.504	0.16					
5	低碳钢焊条 综合	kg	9.5474	6.21					
6	铜芯聚氯乙烯绝缘 导线 BV-2.5mm2	m	4.92	1.85					
7	普通预拌混凝土 C 15	m3	0.05	340.58					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
 2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：6#值班室-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
	A.1	土石方工程					604.31
1	010102001001	挖基坑土方	1. 土类别:一、二类土 2. 开挖深度:2m内	m3	20	8.15	163.00
2	010102002001	挖沟槽土方	1. 土类别:一、二类土 2. 开挖深度:2m内	m3	2.28	8.04	18.33
3	010102007001	回填方	1. 材料品种:回填土	m3	13.7	19.47	266.74
4	010103002001	余方弃置	1. 土石类别:废土 2. 废料运距:暂按3km	m3	8.58	18.21	156.24
	A.4	砌筑工程					6580.81
5	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:外墙 3. 墙体厚度:200厚 4. 砂浆强度等级:M7.5砌筑砂浆	m3	10.65	506.73	5396.67
6	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙 3. 墙体厚度:100厚 4. 砂浆强度等级:M7.5砌筑砂浆	m3	2.29	517.09	1184.14
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程					42225.09
7	010501001001	基础垫层	1. 基础形式:基础垫层 2. 厚度:100mm 3. 材料品种、强度要求、配比:C20素混凝土(泵送混凝土)	m3	2.33	481.18	1121.15
8	010501002001	楼地面垫层	1. 部位:楼面2(除卫生间外的房间) 2. 厚度:100厚 3. 材料品种、强度要求、配比:C20混凝土(泵送混凝土)	m3	19.77	454.93	8993.97
9	010502001001	独立基础	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30(泵送混凝土) 3. 基础类型:独立基础	m3	5.78	490.03	2832.37
10	010502005001	基础联系梁	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30(泵送混凝土)	m3	2.22	487.77	1082.85
11	010502006001	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30(泵送混凝土)	m3	2.64	610.13	1610.74
本页小计							22826.2

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：6#值班室-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
12	010502010001	钢筋混凝土墙	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25 (泵送混凝土) 3. 墙体:女儿墙	m3	1.57	119.65	187.85
13	010502013001	实心楼板	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	5.77	506.31	2921.41
14	010502023001	过梁	1. 混凝土种类:现浇过梁 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.22	561.16	123.46
15	010502032001	台阶	1. 踏步高、宽:高300 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C25	m2	3.42	519.70	1777.37
16	010505001001	垫层模板	1. 垫层部位:基础垫层模板	m2	7.48	35.04	262.10
17	010505002001	基础模板	1. 基础类型:独立基础模板	m2	13.6	56.10	762.96
18	010505003001	基础联系梁模板	1. 模板形式:基础梁模板	m2	22.2	64.33	1428.13
19	010505004001	柱面模板	1. 模板形式: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):4.1	m2	25.51	62.98	1606.62
20	010505005001	墙面模板	1. 模板形式:女儿墙模板	m2	13.4	46.97	629.40
21	010505007001	楼板、屋面板、坡道板模板	1. 模板形式:有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.1	m2	29.25	74.05	2165.96
22	010505006001	梁模板	1. 模板形式:单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	m2	24.99	67.89	1696.57
23	010505013001	过梁模板	1. 模板形式:过梁模板	m2	3.26	53.81	175.42
24	010505018001	台阶模板	1. 模板部位:台阶模板	m2	2.43	42.64	103.62
25	010506001005	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 ϕ 12-14	t	0.697	4401.00	3067.50
26	010506001006	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 ϕ 16-25	t	0.893	4298.50	3838.56
27	010506001002	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) ϕ 10以内	t	0.714	5890.76	4206.00
28	010506001004	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 ϕ 10以内	t	0.352	4633.74	1631.08
	A.8	门窗工程					7825.45
29	010801001001	木质门	1. 门洞口尺寸:M0922、M1522 2. 门类型:高级实木门	m2	5.28	842.45	4448.14
本页小计							31032.15

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：6#值班室-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
30	010802001001	金属(塑钢)门	1. 门洞口尺寸:M0721 2. 门类型:卫生间铝门	m2	1.47	386.54	568.21	
31	010807001001	金属(塑钢)窗	1. 窗洞口尺寸:C1215、C2718 2. 窗类型:铝合金推拉窗	m2	6.66	355.92	2370.43	
32	010807001002	金属(塑钢)窗	1. 窗洞口尺寸:C0815 2. 窗类型:铝合金固定窗	m2	1.2	365.56	438.67	
	A.9	屋面及防水工程					16419.37	
33	010902004001	屋面刚性层	1、保护层:20mm厚DS M15, 1m*1m分格 2、保护层:40mm厚C20细石混凝土(内配Φ4@100双向钢筋网片); 3、隔离层:0.2mm厚聚氯乙烯塑料薄膜隔离层; 4、保温层:计算值:80厚,施工值:100厚 挤塑聚苯板 5、防水层:一道聚氨酯涂料防水2mm、双层3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(共6厚) 6、找平层:20mm厚DS M15 7、找坡层:水泥膨胀珍珠岩(平均80mm厚,最薄处30mm厚)	m2	22.72	332.70	7558.94	
34	010903002001	墙面涂膜防水	1. 做法:外墙 2. 涂膜厚度、遍数:1.5厚聚氨酯防水涂膜	m2	95.95	46.08	4421.38	
35	010903003001	墙面砂浆防水	1. 做法:外墙 2. 防水层做法:15厚M15 P8防水砂浆找平层	m2	95.95	16.27	1561.11	
36	010903003002	墙面砂浆防水	1. 做法:外墙 2. 防水层做法:5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布	m2	95.95	28.51	2735.53	
37	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1. 做法:顶棚2-卫生间 2. 涂膜厚度、遍数:涂1.5mm厚聚合物水泥防水涂料(III型)	m2	2.99	47.63	142.41	
	A.11	楼地面装饰工程					4876.08	
本页小计								19796.68

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：6#值班室-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
38	011102003001	块料楼地面	1. 部位:楼面2(除卫生间外的房间) 2. 结合层厚度、材料种类及强度等级:40厚1:4干硬性水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格:600*600仿古防滑地面砖铺实 4. 勾缝材料种类:水泥浆擦缝或1:1水泥砂浆填缝	m ²	19.77	143.49	2836.80
39	011102003002	块料楼地面	1. 部位:台阶 2. 结合层厚度、材料种类及强度等级:20厚1:4干硬性水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格:600*600仿古防滑地砖	m ²	5.31	121.54	645.38
40	011102003003	块料楼地面	1. 做法:楼面1 2. 结合层厚度、材料种类及强度等级:20厚DS M15 3. 面层材料品种、规格:300*300防滑地砖铺实拍平1:1水泥砂浆填缝 4. 陶粒混凝土回填 5. 2.0厚聚合物水泥防水涂料(II型),四周沿墙上翻高于楼层处的砵板面500 6. 5.0厚聚合物防水砂浆,四周沿墙上翻高于楼层处的砵板面500 7. 最薄处15 厚找坡层抹平DS M15	m ²	2.95	472.51	1393.90
	A.12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					3750.58
41	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1. 基层类型、部位:内墙1 2. 各层厚度、材料种类及强度等级:20mm厚WP M20批荡	m ²	58.59	26.67	1562.60
42	011203003001	块料墙、柱面	1. 做法:内墙2 2. 底层材料种类、规格:10厚聚合物乳液防水砂浆 3. 面层材料品种、规格:5厚聚合物乳液防水砂浆镶贴300*600纯白色面砖通高	m ²	16.77	130.47	2187.98
	A.13	天棚工程					3176.26
本页小计							8626.66

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：6#值班室-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
43	011302001001	平面吊顶天棚	1. 做法:顶棚1 2. 面板材料品种、规格:轻钢龙骨铝扣板吊顶(采用600x600)	m2	19.89	137.90	2742.83
44	011302001002	平面吊顶天棚	1. 做法:顶棚2-卫生间 2. 面板材料品种、规格:轻钢龙骨铝扣板吊顶(卫生间采用300x300)	m2	2.99	144.96	433.43
	A.14	油漆、涂料、裱糊工程					7035.54
45	011403001001	抹灰面油漆	1. 做法:内墙1 2. 油漆品种、刷漆遍数:刷3遍内墙涂料(一底两面)	m2	58.59	18.09	1059.89
46	011403001002	抹灰面油漆	1、涂饰面层涂料二遍 2、喷涂主层涂料 3、涂饰底层涂料 4、做法:外墙	m2	95.95	55.80	5354.01
47	011403003001	刮腻子	1. 基层类型:内墙1 2. 刮腻子遍数:成品腻子两遍	m2	58.59	10.61	621.64
本页小计							10211.8
合 计							92493.49

措施项目清单计价表

工程名称：6#值班室-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1		措施项目		8884.01	
1.1	011601006001	临时设施		1158.68	
1.2	011601007001	文明施工		980.42	
1.3	011601008001	环境保护		891.29	
1.4	011601009001	安全生产		2718.44	
1.5	011601001001	外脚手架		1357.05	
1.6	011601001002	满堂脚手架		365.07	
1.7	011601001003	里脚手架		301.2	
1.8	1.14	垂直运输工程		1111.86	
1.8.1	011601002001	垂直运输		1111.86	
本页小计				8884.01	
合计				8884.01	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2, 大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：6#值班室-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									
1.1	0116010060 01	临时设施	RGF+ JXF	4.94	1158.68						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.26
1.2	0116010070 01	文明施工	RGF+ JXF	4.18	980.42						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.22
1.3	0116010080 01	环境保护	RGF+ JXF	3.8	891.29						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.20

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

工程名称：6#值班室-建筑工程

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.5	011601001001	外脚手架			1357.05	704.79	264.63	101.9	124.39	161.33	
1.5.1	A1-21-1	综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 4.5			1075.1						
1.5.2	A1-21-22	建筑用综合脚手架使用费			281.95						
1.6	011601001002	满堂脚手架			365.07	206.91	73.56	8.36	33.19	43.05	
1.6.1	A1-21-29	满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m			365.07						
1.7	011601001003	里脚手架			301.2	196.63	23.61	8.36	31.61	41	
1.7.1	A1-21-31 换	里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m 实际高度(m):4.3			301.2						
1.8	1.14	垂直运输工程			1111.86						
1.8.1	011601002001	垂直运输			1111.86			810.92	138.75	162.18	
1.8.1.1	A1-22-2	建筑物20m以内的垂直运输 现浇框架结构			1111.86						
合计					1111.86	1108.33	361.8	929.54	327.94	407.56	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：6#值班室-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
6	预算包干费	1641.85			
合 计		1641.85			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：6#值班室-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 4 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C _i (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	钢管 φ48.3×3.6	m	2.1812	19.11					
2	蒸压加气混凝土砌块 600×200×200	千块	0.4217	6240					
3	湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m ³	1.0095	414.66					
4	醇酸清漆	kg	26.6837	12.64					
5	真石漆	kg	395.314	3.5					
6	真石面漆	kg	29.6486	3.5					
7	玻璃纤维网	m ²	105.545	1.2					
8	湿拌防水砂浆：P8 用于抗渗压力要求的工程部位 M15	m ³	1.4776	452.57					
9	聚合物防水砂浆(单组分)	kg	863.55	0.75					
10	角钢 综合	kg	1.196	3.59					
11	铝合金方板 300×300	m ²	3.0498	76.5					
12	铝合金方板 600×600	m ²	20.4867	76.5					
13	内墙乳胶漆 底漆	kg	6.152	10					
14	内墙乳胶漆 面漆	kg	13.9444	10					
15	腻子粉 成品(一般型)	kg	72.7688	1.1					
16	湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m ³	1.33	450.94					
17	中砂	m ³	0.2008	132					
18	釉面砖 300*600	m ²	17.4408	23.28					
19	聚合物乳液	kg	29.976	8.07					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：6#值班室-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 2 页 共 4 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
			4						
20	湿拌防水砂浆：P6 用于抗渗压力要求 的工程部位 M20	m3	0.0906	525.11					
21	粘土陶粒	m3	0.7666	260.4					
22	瓷质仿石(古)砖	m2		36.21					
23	聚合物水泥防水涂料 JS-II	kg	19.58	14.08					
24	聚合物水泥防水浆料	kg	34.072 5	14.08					
25	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	0.3194	405					
26	聚氨酯防水涂料 双组份 I型	kg	316.01 13	15.13					
27	聚氨酯防水涂料 单组份 I型	kg		15.13					
28	橡胶沥青防水涂料	kg	0.9088	27.3					
29	自粘聚合物改性沥青 防水卷材(有胎类) 3mm	m2	54.421 2	26.33					
30	聚苯乙烯泡沫板 δ100	m2	23.174 4	32.66					
31	湿拌地面砂浆 地面 普通找平 M15	m3	1.1378	440.57					
32	水泥珍珠岩浆	m3	1.8903	323.01					
33	螺纹钢 φ25以 内	t		3440					
34	螺纹钢 φ10以 内	t	1.0873	3490					
35	镀锌低碳钢丝 φ4 .0	kg	36.364 1	6.21					
36	镀锌低碳钢丝 φ0 .7~1.2	kg	13.123 4	6.21					
37	低碳钢焊条 综合	kg	15.636 5	6.21					
38	松杂板枋材	m3	0.5922	1850					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：6#值班室-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
39	防水胶合板 模板用 18mm	m2	20.1666	35.5					
40	钢支撑	kg	76.079	5.07					
41	水	m3	18.2518	3.93					
42	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C20	m3	23.4861	346.56					
43	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C30	m3	16.6562	366.23					
44	人工费	元	23364.5098	1.01					
45	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	3.6764	363.81					
46	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	0.6356	6.21					
47	酚醛红丹防锈漆	kg	5.3682	13.81					
48	白色硅酸盐水泥 32.5	t	0.0048	445					
49	仿古防滑地砖 600×600	m2	25.7071	64.74					
50	干混地面砂浆 M15	t	1.3649	438.33					
51	平板玻璃 6	m2	1.47	38.29					
52	平板玻璃 5	m2	7.86	30.01					
53	铝合金双扇推拉窗 90系列	m2	6.66	271.73					
54	卫生间铝门 无上亮(无横框)	m2	1.47	263.4					
55	成品套装平开门(含框、扇) 铝合金玻璃地弹门	m2	5.28	909.82					
56	铝合金单扇平开窗 38系列	m2	1.2	259.41					
57	蒸压加气混凝土砌块 600×100×20	千块	0.1841	3120					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：6#值班室-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价
		整个项目					4472.31
1	031001008001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水管 3. 材质、规格:U-PVC, DN100 4. 连接形式:粘接	m	4.8	42.83	205.58
2	031001008002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水管 3. 材质、规格:U-PVC, DN150 4. 连接形式:粘接	m	3.03	77.17	233.83
3	031001008003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水管 3. 材质、规格:PP-R, DN100 4. 连接形式:热熔连接	m	5.4	97.90	528.66
4	031001008004	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R, DN25 4. 连接形式:热熔连接 5. 管道消毒、冲洗:水冲洗	m	11.07	26.32	291.36
5	031003014001	给、排水附件	1. 材质:雨水斗 2. 型号、规格:PVC DN100	个	1	67.50	67.50
6	031003014002	溢流孔	1. 名称:溢流口 2. 型号、规格:150*100mm	个	1	155.62	155.62
7	031002011001	水表	1. 类型:水表组 2. 规格:DN100 3. 连接形式:法兰 4. 附件配置:法兰闸阀*1、止回阀*1、y型过滤器*1	组	1	1743.53	1743.53
8	031002001001	金属阀门	1. 名称:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN25, 同管道压力	个	1	105.95	105.95
9	031003014003	给、排水附件	1. 材质:不锈钢地漏 2. 型号、规格:DN100	个	1	84.16	84.16
10	031003006001	大便器	1. 材质:陶瓷连体坐便器 2. 附件名称、数量:1*连体坐便器进水阀配件, 1*坐便器盖板, 1*螺纹管件DN15, 1*金属软管DN15, 1*角型阀(带铜活)DN15.	组	1	745.75	745.75
11	031003003001	洗脸盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:挂墙式	组	1	247.25	247.25
12	031002001002	金属阀门	1. 类型:螺纹截止阀 2. 材质:DN25	个	1	63.12	63.12
本页小计							4472.31

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：6#值班室-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 2 页 共 2 页

合 计	4472.31
-----	---------

措施项目清单计价表

工程名称: 6#值班室-给排水工程

标段: 茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工作内容	价格 (元)	备注
1		措施项目		527.78	
1.1	031401009001	安全生产		222.93	
1.2	031401010001	文明施工		80.4	
1.3	031401011001	环境保护		73.09	
1.4	031401012001	临时设施		95.02	
1.5	031401001001	脚手架		56.34	
本页小计				527.78	
合计				527.78	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E. 3. 2, 大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E. 3. 4.

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：6#值班室-给排水工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：6#值班室-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.1	0314010090 01	安全生产	RGF+ JXF	21.8 197	222.93						市政工程综合定额城轨交通工程综合定额安全生产措施费为定额绿色施工安全防护措施费乘以系数0.4，其他专业工程综合定额安全生产措施费为定额绿色施工安全防护

注：采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：6#值班室-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.2	031401010001	文明施工	RGF+JXF	7.8694	80.4						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
1.3	031401011001	环境保护	RGF+JXF	7.154	73.09						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
1.4	031401012001	临时设施	RGF+JXF	9.3002	95.02						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：6#值班室-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.5	0314010010 01	脚手架			56.34	46.95				9.39	
1.5.1	BM399	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程)			56.34						
合计						46.95				9.39	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：6#值班室-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖: 12.00%; 省级质量奖: 7.50%; 市级质量奖: 4.50%
6	预算包干费	102.17			
合 计		102.17			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：6#值班室-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	929.78 03	1.01					
2	钢板 8~15	kg	0.0265	3.38					
3	钢板 8~15	kg	0.0376	3.38					
4	橡胶板 1~3	kg	0.0089	25.7					
5	橡胶板 4~15	kg	0.004	11.09					
6	耐油橡胶板 3~6	kg	1.23	3.65					
7	聚四氟乙烯生料带 26mm×20m×0.1 mm	m	2.4	0.44					
8	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	4.32	0.44					
9	六角螺栓 综合	kg	0.0032	5.41					
10	六角螺栓 综合	kg	0.0044	5.41					
11	膨胀螺栓 M6~12× 50~120	十套	0.824	38.9					
12	铁砂布 0~2#	张	1.9467	1.02					
13	低碳钢焊条 综合	kg	1.77	6.21					
14	低碳钢焊条 结422 φ3.2	kg	0.4216	6.21					
15	低碳钢焊条 结422 φ3.2	kg	0.0022	6.21					
16	冲击钻头 φ8~16	个	0.09	6.82					
17	钢锯条	条	1.5926	0.47					
18	复合普通硅酸盐水 泥 P.C 32.5	kg	1.2	0.38					
19	厚漆	kg	0.56	5.72					
20	密封膏	kg	0.025	7.09					
21	焊接钢管 DN20	kg	0.0279	3.78					
22	螺纹阀门 DN20	个	0.0032	28.97					
23	螺纹阀门 DN20	个	0.0044	28.97					
24	弹簧压力表 Y-100 0~1.6MPa	块	0.0038	30.62					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：6#值班室-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 2 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C _i (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
25	压力表弯管 DN15	个	0.0038	3.89					
26	水	m ³	0.6308	3.93					
27	水	m ³	0.0255	3.93					
28	水	m ³	0.012	3.93					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：6#值班室-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价	
		电气					8942.66	
1	030405015001	排气扇	1. 名称:卫生间排气扇 2. 规格:20w	台	1	164.71	164.71	
2	030413013001	照明开关、按钮	1. 名称:单联开关 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:底边距地1.3m 壁装	套	1	27.19	27.19	
3	030413013002	照明开关、按钮	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:底边距地1.3m 壁装	套	2	32.30	64.60	
4	030413014001	插座	1. 名称:安全型单相二、三孔普通插座 2. 规格:250V 10A	套	9	19.69	177.21	
5	030413014002	插座	1. 名称:空调插座 2. 规格:16A	套	1	38.94	38.94	
6	030413001001	吸顶灯	1. 名称:LED吸顶灯 2. 规格:22w	套	1	107.31	107.31	
7	030413001002	普通灯具	1. 名称:卫生间防水吸顶灯 2. 规格:12w	套	1	110.04	110.04	
8	030413003001	荧光灯	1. 名称:LED灯管 2. 型号:2*18w	套	2	116.91	233.82	
9	030402011001	照明配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 接线端子材质、规格:含箱内电气元件,接线端子	台	2	1445.27	2890.54	
10	030412004001	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZ-BYJ-2.5mm ²	m	125.36	3.37	422.46	
11	030412004002	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZ-BYJ-4mm ²	m	56.96	4.46	254.04	
12	030409001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5*10mm ²	m	5	49.36	246.80	
13	030409003001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZ-YJY-5*10mm ²	个	2	106.11	212.22	
14	030409003002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZ-YJY-5*6mm ²	个	10	201.14	2011.40	
15	030409001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5*6mm ²	m	2	35.16	70.32	
本页小计								7031.6

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：6#值班室-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价	
16	030412001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC 3. 规格:20mm 4. 配置形式:暗配	m	1	8.46	8.46	
17	030412001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC 3. 规格:25mm 4. 配置形式:暗配	m	78.96	11.97	945.15	
18	030412001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC 3. 规格:50mm 4. 配置形式:暗配	m	15	20.49	307.35	
19	030412003001	桥架	1. 名称:CT桥架 2. 规格:150*100 3. 材质:热镀锌钢板	m	5	130.02	650.10	
		防雷					2624.91	
20	030410007001	总等电位端子盒	1. 名称:总等电位端子盒	台	1	297.08	297.08	
21	030410007002	局部等电位端子盒	1. 名称:局部等电位端子盒	台	1	68.36	68.36	
22	030410004001	均压环	1. 名称:接地体 2. 安装形式:利用基础内两根不小于Φ16主筋做接地体	m	24.26	7.99	193.84	
23	030410003001	引下线	1. 名称:引下线 2. 材质:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下	m	17.04	18.15	309.28	
24	030416027001	接地装置	1. 名称:接地装置调试	系统	1	1756.35	1756.35	
本页小计								4535.97
合 计								11567.57

措施项目清单计价表

工程名称：6#值班室-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 作 内 容	价 格 (元)	备 注
1		措施项目		2031.73	
1.1	031401009001	安全生产		878.12	
1.2	031401010001	文明施工		316.7	
1.3	031401011001	环境保护		287.91	
1.4	031401012001	临时设施		374.28	
1.5	031401001001	脚手架		174.72	
本页小计				2031.73	
合计				2031.73	-

注：措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：6#值班室-电气工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：6#值班室-电气工程
 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
 第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.1	031401009001	安全生产	RGF+JXF	21.8197	878.12						市政工程综合定额、城市轨道交通工程综合定额、市政工程综合定额、安全生产措施费费率原绿色施工安全防护措施费乘系数0.4，其他专业工程综合定额安全生产措施费为定额绿色施工安全防护

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：6#值班室-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.2	031401010001	文明施工	RGF+JXF	7.8694	316.7						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
1.3	031401011001	环境保护	RGF+JXF	7.154	287.91						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
1.4	031401012001	临时设施	RGF+JXF	9.3002	374.28						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：6#值班室-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.5	031401001001	脚手架			174.72	145.6				29.12	
1.5.1	BM248	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)			174.72						
合计						145.6				29.12	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：6#值班室-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：1.2.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
6	预算包干费	402.44			
合 计		402.44			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：6#值班室-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	3603.9 528	1.01					
2	镀锌扁钢 综合	kg		5.08					
3	封铅 含铅65% 含锡35%	kg	0.0557	26.42					
4	白布	kg	5.2273	6.22					
5	木螺钉 M2~4×6~6 5	十套	6.282	0.16					
6	镀锌六角螺栓 2平 1弹垫 M10×100以 内	十套	5.22	4.99					
7	镀锌六角螺栓 2平 1弹垫 M16×100以 内	十套		13.25					
8	砂轮片 φ100	片	0.005	11.65					
9	砂轮片 φ400	片	0.005	17.86					
10	铁砂布 0~2#	张	2.2	1.02					
11	低碳钢焊条 综合	kg	1.9813	6.21					
12	焊锡膏	kg	0.2342	14.6					
13	锡基钎料	kg	0.269	53.65					
14	冲击钻头 φ6~8	个	0.8232	5.07					
15	钢锯条	条	1.2052	0.47					
16	酚醛磁漆	kg	0.02	13.27					
17	酚醛调和漆	kg	0.1	13.81					
18	沥青绝缘漆	kg	0.0055	6.92					
19	酚醛防锈漆 各种 颜色	kg	0.06	13.81					
20	汽油 综合	kg	5.4196	8.61					
21	硬脂酸	kg	0.0028	6.531					
22	塑料软管 D5	m	0.3	0.17					
23	电气绝缘胶带 18 mm×10m×0.13mm	卷	5.0686	1.89					
24	双色多股铜芯聚氯	m	1.125	5.01					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：6#值班室-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 2 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
	乙烯绝缘软导线 BVR-6mm ²								
25	铜芯聚氯乙烯绝缘 导线 BV-2.5mm ²	m	3.464	1.85					
26	铜芯聚氯乙烯绝缘 导线 BV-2.5mm ²	m	4.271	1.85					
27	铜接线端子 DT-2.5mm ²	个	4.06	1.64					
28	铜接线端子 DT-16mm ²	个	18.27	4.27					
29	接地电阻测试仪	台班	4.206	69.53					
30	交流弧焊机 容量21(kV·A)	台班	1.4981	56.39					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：6#值班室-通风空调

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
		整个项目					1976.52
1	030405015001	排气扇	1. 名称:排气扇 2. 排气扇均为预留条件, 具体位置可根据现场情况调整	台	12	164.71	1976.52
本页小计							1976.52
合 计							1976.52

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：6#值班室-通风空调
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称: 6#值班室-通风空调

标段: 茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.1	0314010090 01	安全生产	RGF+ JXF	21.8 197	154.98						市政工程综合定额城轨交工程综合定额安全生产措施费率原定绿色施工安全防护措施乘系数0.4, 其他工程综合定额安全生产措施费率原定绿色施工安全防护

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：6#值班室-通风空调

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.2	031401010001	文明施工	RGF+JXF	7.8694	55.89						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
1.3	031401011001	环境保护	RGF+JXF	7.154	50.81						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
1.4	031401012001	临时设施	RGF+JXF	9.3002	66.06						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：6#值班室-通风空调

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.5	031401001001	脚手架			34.09	28.41				5.68	
1.5.1	BM248	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)			34.09						
合计						28.41				5.68	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：6#值班室-通风空调

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金 额(元)	结算(确定) 金额(元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖: 12.00%; 省级质量奖: 7.50%; 市级质量奖: 4.50%
6	预算包干费	71.03			
合 计		71.03			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称: 6#值班室-通风空调

标段: 茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	703.2	1.01					
2	木螺钉 M2~4×6~65	十套	0.504	0.16					
3	冲击钻头 φ6~8	个	0.336	5.07					
4	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm ²	m	4.92	1.85					
本页小计									
合计									

注: 1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中, 招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度; 投标人根据投标报价填写投标报价;
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：7#药品库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
	A.1	土石方工程					594.89
1	010102001001	挖基坑土方	1. 土类别:一、二类土 2. 开挖深度:2m内	m3	16.93	8.15	137.98
2	010102002001	挖沟槽土方	1. 土类别:一、二类土 2. 开挖深度:2m内	m3	5.04	8.04	40.52
3	010102007001	回填方	1. 材料品种:回填土	m3	12.95	19.47	252.14
4	010103002001	余方弃置	1. 土石类别:废土 2. 废料运距:暂按3km	m3	9.02	18.21	164.25
	A.4	砌筑工程					3680.76
5	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:外墙 3. 墙体厚度:200厚 4. 砂浆强度等级:M7.5砌筑砂浆	m3	6.27	506.73	3177.20
6	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙 3. 墙体厚度:200厚 4. 砂浆强度等级:M7.5砌筑砂浆	m3	1.02	493.69	503.56
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程					33902.50
7	010501001001	基础垫层	1. 基础形式:基础垫层 2. 厚度:100mm 3. 材料品种、强度要求、配比:C20素混凝土(泵送混凝土)	m3	1.57	481.18	755.45
8	010501002001	楼地面垫层	1. 部位:楼面1 2. 厚度:80厚 3. 材料品种、强度要求、配比:C15混凝土	m3	14.16	433.26	6134.96
9	010501002002	楼地面垫层	1. 部位:楼面1 2. 材料品种、强度要求、配比:100厚良好级配碎石回填压实	m3	14.16	255.14	3612.78
10	010502001001	独立基础	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30(泵送混凝土) 3. 基础类型:独立基础	m3	4.5	490.03	2205.14
11	010502006001	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30(泵送混凝土)	m3	1.94	610.13	1183.65
本页小计							18167.63

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：7#药品库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
12	010502010001	钢筋混凝土墙	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25 (泵送混凝土) 3. 墙体:女儿墙	m3	1.22	119.65	145.97	
13	010502013001	实心楼板	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	3.5	506.31	1772.09	
14	010502019001	其他板	1. 板名称:雨蓬 2. 混凝土强度等级:C25 (泵送混凝土)	m3	2.03	630.24	1279.39	
15	010505008001	其他板模板	1. 模板形式:阳台、雨蓬模板 直形	m2	17.9	76.66	1372.21	
16	010502023001	过梁	1. 混凝土种类:现浇过梁 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.07	561.16	39.28	
17	010502005001	基础联系梁	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30 (泵送混凝土)	m3	1.18	487.77	575.57	
18	010502032001	台阶	1. 踏步高、宽:高300mm 2. 混凝土强度等级:C25	m2	1.8	155.91	280.64	
19	010505003001	基础联系梁模板	1. 模板形式:基础梁模板	m2	11.76	64.33	756.52	
20	010505001001	垫层模板	1. 垫层部位:基础垫层模板	m2	4.8	35.04	168.19	
21	010505002001	基础模板	1. 基础类型:独立基础模板	m2	11.36	56.10	637.30	
22	010505004001	柱面模板	1. 模板形式:矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8m内	m2	18.99	58.40	1109.02	
23	010505005001	墙面模板	1. 模板形式:女儿墙模板	m2	10.4	46.97	488.49	
24	010505007001	楼板、屋面板、坡道板模板	1. 模板形式:有梁板模板	m2	17.4	65.07	1132.22	
25	010505006001	梁模板	1. 模板形式:单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	m2	18.72	67.89	1270.90	
26	010505013001	过梁模板	1. 模板形式:过梁模板	m2	1.08	53.81	58.11	
27	010505018001	台阶模板	1. 模板部位:台阶模板	m2	1.04	42.64	44.35	
28	010506001004	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 10$ 以内	t	0.211	4633.74	977.72	
29	010506001005	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 12-14$	t	0.356	4401.00	1566.76	
30	010506001006	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 16-25$	t	0.749	4298.50	3219.58	
31	010506001002	现浇混凝土构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\Phi 10$ 以内	t	0.529	5890.76	3116.21	
本页小计							20010.52	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：7#药品库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
	A.8	门窗工程					2494.88
32	010802004001	钢质防火门	1. 门洞口尺寸:FM甲1022 2. 防火等级:甲级防火门	m2	4.4	450.60	1982.64
33	010807002001	金属防火窗	1. 窗洞口尺寸:FC甲1215 2. 防火等级:甲级防火窗	m2	1.8	284.58	512.24
	A.9	屋面及防水工程					10604.30
34	010902004001	屋面刚性层	1、保护层:20mm厚DS M15, 1m*1m分格 2、保护层:40mm厚C20细石混凝土(内配Φ4@100双向钢筋网片); 3、隔离层:0.2mm厚聚氯乙烯塑料薄膜隔离层; 4、保温层:计算值:80厚,施工值:100厚 挤塑聚苯板 5、防水层:一道聚氨酯涂料防水2mm、双层3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(共6厚) 6、找平层:20mm厚DS M15 7、找坡层:水泥膨胀珍珠岩(平均80mm厚,最薄处30mm厚)	m2	13.88	332.70	4617.88
35	010903002001	墙面涂膜防水	1. 做法:外墙 2. 涂膜厚度、遍数:1.5厚聚氨酯防水涂膜	m2	61.7	41.97	2589.55
36	010903003001	墙面砂浆防水	1. 做法:外墙 2. 防水层做法:15厚M15 P8防水砂浆找平层	m2	61.7	16.27	1003.86
37	010903003002	墙面砂浆防水	1. 做法:外墙 2. 防水层做法:5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布	m2	61.7	28.51	1759.07
38	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1. 部位:楼面1 2. 涂膜厚度、遍数:15厚聚氨酯防油层	m2	14.16	44.77	633.94
	A.11	楼地面装饰工程					824.53
39	011101002001	细石混凝土楼地面	1. 部位:楼面1 2. 面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20不发火花防油细石混凝土面层,随捣随抹	m2	14.16	39.14	554.22
本页小计							13653.4

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：7#药品库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	
40	011101006001	平面砂浆找平层	1. 部位:楼面1 2. 找平层厚度:最薄处20厚 :3水泥砂浆找平层	m2	14.16	19.09	270.31	
	A.12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					1302.56	
41	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1. 基层类型、部位:内墙1 2. 各层厚度、材料种类及强度等级:20mm厚WP M20批荡	m2	48.84	26.67	1302.56	
	A.13	天棚工程					1936.12	
42	011302001001	平面吊顶天棚	1. 做法:顶棚1 2. 面板材料品种、规格:轻钢龙骨铝扣板吊顶(采用600x600)	m2	14.04	137.90	1936.12	
	A.14	油漆、涂料、裱糊工程					4844.57	
43	011403001001	抹灰面油漆	1. 做法:内墙1 2. 油漆品种、刷漆遍数:刷3遍内墙涂料(一底两面)	m2	48.84	18.09	883.52	
44	011403001002	抹灰面油漆	1、涂饰面层涂料二遍 2、喷涂主层涂料 3、涂饰底层涂料 4、做法:外墙	m2	61.7	55.80	3442.86	
45	011403003001	刮腻子	1. 基层类型:内墙1 2. 刮腻子遍数:成品腻子两遍	m2	48.84	10.61	518.19	
本页小计								8353.56
合 计								60185.11

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：7#药品库-建筑工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									
1.1	0116010060 01	临时设施	RGF+ JXF	4.94	811.68						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.26
1.2	0116010070 01	文明施工	RGF+ JXF	4.18	686.81						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.22
1.3	0116010080 01	环境保护	RGF+ JXF	3.8	624.37						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.20

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：7#药品库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.4	011601009001	安全生产	RGF+JXF	11.59	1904.33						市政工程综合定额、城市轨道交通工程综合定额安全生产措施费率原绿色施工安全防护措施系数以数0.42,其他工程综合定额安全生产措施费率原绿色施工安全防护

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：7#药品库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.5	0116010010 01	外脚手架			789.12	409.83	153.88	59.25	72.33	93.82	
1.5.1	A1-21-1	综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 4.5			625.17						
1.5.2	A1-21-22	建筑用综合脚手架使用费			163.95						
1.6	0116010010 03	里脚手架			289.57	190.05	22.01	7.52	30.47	39.52	
1.6.1	A1-21-31	里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m			289.57						
1.7	1.14	垂直运输工程			714.77						
1.7.1	0116010020 01	垂直运输			714.77			521.31	89.2	104.26	
1.7.1.1	A1-22-2	建筑物20m以内的垂直运输 现浇框架结构			714.77						
合计					714.77	599.88	175.89	588.08	192	237.6	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：7#药品库-建筑工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖: 12.00%; 省级质量奖: 7.50%; 市级质量奖: 4.50%
6	预算包干费	1150.16			
合 计		1150.16			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：7#药品库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	钢管 φ48.3×3.6	m	0.1962	19.11					
2	醇酸清漆	kg	17.1588	12.64					
3	真石漆	kg	254.204	3.5					
4	真石面漆	kg	19.0653	3.5					
5	玻璃纤维网	m ²	67.87	1.2					
6	湿拌防水砂浆：P8 用于抗渗压力要求的工程部位 M15	m ³	0.9502	452.57					
7	聚合物防水砂浆(单组分)	kg	555.3	0.75					
8	铝合金方板 600×600	m ²	14.4612	76.5					
9	内墙乳胶漆 底漆	kg	5.1282	10					
10	内墙乳胶漆 面漆	kg	11.6239	10					
11	腻子粉 成品(一般型)	kg	60.6593	1.1					
12	湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m ³	1.1087	450.94					
13	中砂	m ³	2.8037	132					
14	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	0.1118	405					
15	聚氨酯防水涂料 双组份 I型	kg	213.8034	15.13					
16	聚氨酯防水涂料 单组份 I型	kg		15.13					
17	橡胶沥青防水涂料	kg	0.5552	27.3					
18	自粘聚合物改性沥青防水卷材(有胎类) 3mm	m ²	33.2468	26.33					
19	聚苯乙烯泡沫板 δ 100	m ²	14.1576	32.66					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：7#药品库-建筑工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 2 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
20	湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m3	0.977	440.57					
21	水泥珍珠岩浆	m3	1.1548	323.01					
22	螺纹钢 筋 φ25以内	t		3440					
23	螺纹钢 筋 φ10以内	t	0.7548	3490					
24	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	24.3101	6.21					
25	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	8.9293	6.21					
26	低碳钢焊条 综合	kg	10.843	6.21					
27	松杂板枋材	m3	0.4419	1850					
28	防水胶合板 模板用 18mm	m2	15.1945	35.5					
29	钢支撑	kg	63.4392	5.07					
30	水	m3	12.0001	3.93					
31	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C20	m3	2.9608	346.56					
32	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C30	m3	11.2868	366.23					
33	人工费	元	16095.5919	1.01					
34	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	2.6664	363.81					
35	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	0.3696	6.21					
36	酚醛红丹防锈漆	kg	3.0462	13.81					
37	防火窗	m2	1.8	257.49					
38	钢质防火门 双扇(甲级)	m2	4.4	420					
39	碎石 40	m3	15.533	127					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

工程项目清单汇总表

工程名称: 7#药品库-给排水工程

标段: 茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金额 (元)
1	分部分项工程费	616.96
2	措施项目费	107.05
2.1	其中: 安全生产措施费	44.87
3	其他项目费	20.56
3.1	其中: 暂列金额	
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	
3.5	其中: 工程优质费	
3.6	其中: 合同中约定的其他项目	
3.7	其中: 预算包干费	20.56
4	税前工程造价	744.57
5	增值税	67.01
6	工程造价	811.58
合计		811.58

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：7#药品库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
		整个项目					616.96
1	031001008001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水管 3. 材质、规格:U-PVC, DN100 4. 连接形式:粘接	m	3.79	42.83	162.33
2	031001008002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水管 3. 材质、规格:U-PVC, DN150 4. 连接形式:粘接	m	3	77.17	231.51
3	031003014001	给、排水附件	1. 材质:雨水斗 2. 型号、规格:PVC DN100	个	1	67.50	67.50
4	031003014002	溢流孔	1. 名称:溢流口 2. 型号、规格:150*100mm	个	1	155.62	155.62
本页小计							616.96
合 计							616.96

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：7#药品库-给排水工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称: 7#药品库-给排水工程

标段: 茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.1	031401009001	安全生产	RGF+JXF	21.8 197	44.87						市政工程综合定额城轨交通工程综合定额安全生产措施费为定额绿色施工安全防护措施乘以系数0.42, 其他工程综合定额安全生产措施费为定额绿色施工安全防护

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：7#药品库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.2	031401010001	文明施工	RGF+JXF	7.8694	16.18						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
1.3	031401011001	环境保护	RGF+JXF	7.154	14.71						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
1.4	031401012001	临时设施	RGF+JXF	9.3002	19.12						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：7#药品库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.5	031401001001	脚手架			12.17	10.14				2.03	
1.5.1	BM399	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程)			12.17						
合计						10.14				2.03	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：7#药品库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目（一期）

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	结算（确定）金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
6	预算包干费	20.56			
合 计		20.56			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：7#药品库-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	200.84 9	1.01					
2	铁砂布 0~2#	张	0.155	1.02					
3	钢锯条	条	0.47	0.47					
4	水	m3	0.1361	3.93					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：7#药品库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价
		电气					3993.29
1	030413013001	照明开关、按钮	1. 名称:单联开关 2. 规格:10A250V 3. 安装方式:底边距地1.3m 壁装	套	1	27.19	27.19
2	030413013002	照明开关、按钮	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:底边距地1.3m 壁装	套	1	39.00	39.00
3	030413014001	插座	1. 名称:安全型单相二、三 孔普通插座 2. 规格:250V 10A	套	3	19.69	59.07
4	030413014002	插座	1. 名称:空调插座 2. 规格:16A	套	1	38.94	38.94
5	030413001001	吸顶灯	1. 名称:LED吸顶灯 2. 规格:22w	套	1	107.31	107.31
6	030413003001	荧光灯	1. 名称:LED灯管 2. 型号:2*18w	套	3	116.91	350.73
7	030402011001	照明配电箱	1. 名称:照明配电箱 2. 接线端子材质、规格:含 箱内电气元件,接线端子	台	1	1445.27	1445.27
8	030412004001	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZ-BYJ-2 .5mm ²	m	98.65	3.37	332.45
9	030412004002	配线	1. 名称:电源线 2. 配线形式:管内配线 3. 规格、型号:WDZ-BYJ-4 mm ²	m	42.3	4.46	188.66
10	030409001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-YJY-5*10mm ²	m	10	49.36	493.60
11	030409003001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:WDZ-YJY-5*10mm ²	个	2	106.11	212.22
12	030412001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:PC 3. 规格:20mm 4. 配置形式:暗配	m	36.5	8.46	308.79
13	030412003001	桥架	1. 名称:CT桥架 2. 规格:150*100 3. 材质:热镀锌钢板	m	3	130.02	390.06
		防雷					3991.11
14	030410007001	总等电位端子盒	1. 名称:总等电位端子盒	台	1	297.08	297.08
15	030410005001	明装接闪带	1. 名称:明装接闪带 2. 材质:φ12热镀锌圆钢	m	60.26	19.60	1181.10
本页小计							5471.47

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：7#药品库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价
16	030410004001	均压环	1.名称:接地体 2.安装形式:利用基础内两根不小于Φ16主筋做接地体	m	17.81	7.99	142.30
17	030410003001	引下线	1.名称:引下线 2.材质:避雷引下线敷设利用建筑物主筋引下	m	27.85	18.15	505.48
18	030410006001	20接闪短杆	1.名称:Φ20接闪杆	根	4	27.20	108.80
19	030416027001	接地装置	1.名称:接地装置调试	系统	1	1756.35	1756.35
本页小计							2512.93
合 计							7984.40

措施项目清单计价表

工程名称：7#药品库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 作 内 容	价 格 (元)	备 注
1		措施项目		1527.86	
1.1	031401009001	安全生产		664.06	
1.2	031401010001	文明施工		239.5	
1.3	031401011001	环境保护		217.72	
1.4	031401012001	临时设施		283.04	
1.5	031401001001	脚手架		123.54	
本页小计				1527.86	
合计				1527.86	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2,大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：7#药品库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：7#药品库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.1	0314010090 01	安全生产	RGF+ JXF	21.8 197	664.06						市政工程综合定额城轨交通工程综合定额安全生产措施费为定额绿色施工安全防护措施乘以系数0.4其他工程综合定额安全生产措施费为定额绿色施工安全防护

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：7#药品库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.2	031401010001	文明施工	RGF+JXF	7.8694	239.5						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
1.3	031401011001	环境保护	RGF+JXF	7.154	217.72						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
1.4	031401012001	临时设施	RGF+JXF	9.3002	283.04						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：7#药品库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.5	031401001001	脚手架			123.54	102.95				20.59	
1.5.1	BM248	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)			123.54						
合计						102.95				20.59	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：7#药品库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖: 12.00%; 省级质量奖: 7.50%; 市级质量奖: 4.50%
6	预算包干费	304.34			
合 计		304.34			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：7#药品库-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	2548.3773	1.01					
2	镀锌扁钢 综合	kg		5.08					
3	封铅 含铅65% 含锡35%	kg	0.0796	26.42					
4	白布	kg	0.139	6.22					
5	木螺钉 M2~4×6~65	十套	3.12	0.16					
6	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M10×100以内	十套	1.01	4.99					
7	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M16×100以内	十套		13.25					
8	砂轮片 φ100	片	0.003	11.65					
9	砂轮片 φ400	片	0.003	17.86					
10	铁砂布 0~2#	张	1.1	1.02					
11	低碳钢焊条 综合	kg	4.5868	6.21					
12	焊锡膏	kg	0.0301	14.6					
13	锡基钎料	kg	0.2086	53.65					
14	冲击钻头 φ6~8	个	0.4118	5.07					
15	钢锯条	条	1.1828	0.47					
16	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	4.7003	0.38					
17	中砂	m3	0.0121	132					
18	酚醛磁漆	kg	0.01	13.27					
19	酚醛调和漆	kg	0.05	13.81					
20	厚漆	kg	0.1325	5.72					
21	防锈漆 C53-1	kg	0.265	13.81					
22	沥青绝缘漆	kg	0.0078	6.92					
23	酚醛防锈漆 各种颜色	kg	0.036	13.81					
24	汽油 综合	kg	1.2956	8.61					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外工程-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价
		整个项目					269083.52
1	040205001001	人(手)孔井	1. 名称:电缆砖砌小型手孔井 2. 规格:800*1200*1200mm 3. 底板材质、规格:150mm厚C20混凝土 4. 井盖、井圈材质及规格:120mm厚C20混凝土 5. 盖板材质、规格:120mm厚C30混凝土 6. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖、240×15×53 7. 勾缝、抹面要求:井内外抹水泥砂浆	座	2	774.98	1549.96
2	040504001001	中型手孔	1. 中型手孔 2. 种类、规格:1980*1680*1800 3. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土 100mm 4. 砌筑材料品种、规格、强度等级:Mu10砖 5. 砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 6. 盖板材质、规格:装饰井盖1000*1000*130mm 7. 井筒、井盖、井圈材质及规格:C25混凝土 8. 抹灰材质、厚度:1:2水泥砂浆 15mm	座	5	1867.06	9335.30
3	040504001002	大型三通人孔井	1. 名称:大型三通人孔井 2. 规格:4040*3040*2700 3. 垫层材质、规格:100mm厚C10混凝土 4. 底板材质、规格:100mm厚C20混凝土 5. 盖板材质、规格:120mm厚C30混凝土 6. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖、240×15×53 7. 勾缝、抹面要求:井内外抹水泥砂浆	座	11	5270.48	57975.28
4	040101002001	挖沟槽土方	1. 人机配合开挖沟槽 2. 土壤类别:一、二类土 3. 开挖深度:2m 内	m3	303.34	8.62	2614.79
本页小计							71475.33

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：室外工程-电气工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：室外工程-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.2	031401010001	文明施工	RGF+JXF	7.8694	4019.52						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
1.3	031401011001	环境保护	RGF+JXF	7.154	3654.11						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
1.4	031401012001	临时设施	RGF+JXF	9.3002	4750.34						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：室外工程-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.5	031401001001	脚手架			4043.34	2376.36	773.28		418.5	475.2	
1.5.1	借D5-6-89	木制井字架 井深(m以内) 4			4043.34						
合计						2376.36	773.28		418.5	475.2	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：室外工程-电气工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖: 12.00%; 省级质量奖: 7.50%; 市级质量奖: 4.50%
6	预算包干费	5107.79			
合 计		5107.79			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：室外工程-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	镀锌低碳钢丝 φ2.5×4.0	kg	108.086	6.21					
2	封铅 含铅65% 含锡35%	kg	7.3989	26.42					
3	棉纱	kg	67.34	12.42					
4	白布	kg	15.0548	6.22					
5	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M10×100以内	十套	9.6	4.99					
6	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M12×100以内	十套	6	4.8					
7	焊锡膏	kg	0.504	14.6					
8	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	6.2227	405					
9	中砂	m ³	20.3197	132					
10	石屑	m ³	72.36	120					
11	石屑	m ³		120					
12	标准砖 240×115×53	千块	3.3479	560					
13	标准砖 240×115×53	千块	22.3513	560					
14	板枋材 综合	m ³		1850					
15	沥青绝缘漆	kg	0.7188	6.92					
16	汽油 综合	kg	14.0066	8.61					
17	硬脂酸	kg	0.3841	6.531					
18	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	52.3	1.89					
19	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	8.3	1.89					
20	铜接线端子 DT-16mm ²	个	30.45	4.27					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：室外工程-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 2 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
21	水	m3	3.78	3.93					
22	水	m3	7.236	3.93					
23	水	m3	43.972 3	3.93					
24	水	m3	2.8046	3.93					
25	湿拌砌筑砂浆 砌 筑灰缝≥5mm M7.5	m3	1.4045	414.66					
26	湿拌砌筑砂浆 砌 筑灰缝≥5mm M20	m3	0.145	445.76					
27	湿拌抹灰砂浆 一 次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.707	450.94					
28	普通预拌混凝土(泵 送) 碎石粒径 综合考虑 C10	m3	8.2103	321.34					
29	普通预拌混凝土(泵 送) 碎石粒径 综合考虑 C15	m3	18.18	333.9					
30	普通预拌混凝土(泵 送) 碎石粒径 综合考虑 C15	m3	1.6798	349.02					
31	普通预拌混凝土(泵 送) 碎石粒径 综合考虑 C20	m3	8.2916	346.56					
32	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.2525	363.81					
33	普通预拌混凝土(泵 送) 碎石粒径 综合考虑 C30	m3	9.8523	366.23					
34	机动翻斗车 装载 质量1(t)	台班	0.6171	314.01					
35	混凝土振捣器(插 入式)	台班	0.195	9.93					
36	人工费	元	31538. 4908	1.01					
37	螺纹钢 筋 φ10~25	t	1.0131	3390					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：室外工程-电气工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 3 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
38	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	2.2599	6.21					
39	低碳钢焊条 综合	kg	9.4	6.21					
40	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	0.221	405					
41	中砂	m3	0.6607	132					
42	标准砖 240×115×53	千块	0.5147	560					
43	水	m3		3.93					
44	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.4406	346.56					
45	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C30	m3	0.2376	366.23					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
 2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外工程-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价
		整个项目					724415.72
1	010102002001	挖沟槽土方	1. 人机配合开挖沟槽 2. 土壤类别:一、二类土 3. 开挖深度:2m 内	m3	3601.84	8.62	31047.86
2	010102007001	回填方	1. 材料品种:管(基)坑回填石粉	m3	1187.53	187.94	223184.39
3	010102007002	回填方	1. 材料品种:原状土 2. 密实度:回填土压实系数0.85-0.95	m3	2242.79	19.45	43622.27
4	010103002001	余方弃置	1. 土石类别:余土外运 2. 运距:3km	m3	819.05	16.59	13588.04
5	040504002001	雨水井Φ1000	1. 种类:Φ1000混凝土雨水井 2. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土垫层 3. 井底流槽:C15混凝土 4. 盖板材质、规格:C30混凝土盖板 5. 井壁材质、规格:C30混凝土井壁 6. 底板材质、规格:C30混凝土底板 7. 井筒、井盖、井圈材质及规格:C30混凝土混凝土井筒 8. 防坠装置品种及规格:Φ4不锈钢丝防坠网网格4 x4 9. 结构及做法:详见设计图纸及相应图集20-s515/29页	座	40	2661.35	106454.00
本页小计							417896.56

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外工程-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价	
6	040504002002	污水井Φ1000	1. 种类: Φ1000混凝土检查井 2. 垫层、基础材质及厚度: C15混凝土垫层 3. 井底流槽: C15混凝土 4. 盖板材质、规格: C30混凝土盖板 5. 井壁材质、规格: C30混凝土井壁 6. 底板材质、规格: C30混凝土底板 7. 井筒、井盖、井圈材质及规格: C30混凝土混凝土井筒 8. 防坠装置品种及规格: Φ4不锈钢丝防坠网 网格4 x4 9. 结构及做法: 详见设计图纸及相应图集20-s515/29页	座	3	3187.48	9562.44	
7	040504010001	雨水口	1. 名称: 预制混凝土装配式平算式单算雨水口 2. 雨水口规格: 680*380 3. 雨水算子及圈口材质、型号、规格: 铸铁井算 4. 垫层、基础材质及厚度: C20砼 5. 底板: C20砼 6. 砂浆强度等级及配合比: M7.5 7. 拦截装置材质、型号、规格: 截污挂篮 8. 参考图集16S518/39	座	31	865.57	26832.67	
8	040501005001	塑料管	1. 室外雨水管 2. 材质及规格: DN300 3. 连接形式: 胶圈接口	m	874.37	101.21	88494.99	
9	040501005002	塑料管	1. 室外污水管 2. 材质及规格: DN200 3. 连接形式: 胶圈接口	m	55.59	62.59	3479.38	
10	040501004001	铸铁管	1. 室外给水 2. 材质及规格: DN100球墨铸铁管 3. 连接形式: 胶圈连接 4. 防腐要求: 防锈漆一遍	m	652.41	77.92	50835.79	
本页小计							179205.27	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外工程-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

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	合价	
11	030901002001	消火栓钢管	1. 安装部位: 室外埋地 2. 材质、规格: 镀锌钢管DN150 3. 连接形式: 沟槽式卡箍连接 4. 红丹一遍、调和漆两遍	m	702.58	118.85	83501.63	
12	030901011001	室外消火栓	1. 安装方式: 地上 2. 型号、规格: DN150	套	10	1072.92	10729.20	
13	031002011001	水表	1. 类型: 水表组 2. 规格: DN150 3. 连接形式: 法兰 4. 附件配置: 法兰闸阀*2、防回流污染止回阀*1、y型过滤器*1	组	2	3655.72	7311.44	
14	031002011002	水表	1. 类型: 水表组 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 法兰 4. 附件配置: 法兰闸阀*1、止回阀*1、y型过滤器*1	组	2	1878.53	3757.06	
15	031002001001	金属阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN100, 工作压力同管道 3. 连接形式: 法兰焊接	个	14	417.83	5849.62	
16	031002001002	金属阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150, 工作压力同管道 3. 连接形式: 法兰焊接	个	12	724.82	8697.84	
17	040504009001	整体化粪池	1. 材质: C30混凝土 2. 型号、规格: 详见图纸	座	1	2786.45	2786.45	
18	040402017001	沟道盖板	1. 部位: 化粪池 2. 井盖、井座 3. $\Phi 700$	m	2	441.41	882.82	
19	040901001001	构件钢筋	1. 钢筋规格: 钢筋制作、安装 带肋钢筋 $\Phi 10-25\text{mm}$	t	0.628	4586.64	2880.41	
20	010503014001	盖板、井圈	1. 部位: 化粪池 2. 构件名称: 混凝土井圈	m ³	0.5	390.43	195.22	
21	040502008001	套管	1. 名称、类型: 防水套管 2. 规格: DN100	个	2	116.10	232.20	
22	031001008001	通气管DN100	1. 通气管 2. 安装部位: 化粪池 3. 材质、规格: DN150	m	5	98.00	490.00	
本页小计								127313.89
合 计								724415.72

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：室外工程-给排水工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：室外工程-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.1	0314010090 01	安全生产	RGF+ JXF	21.8 197	34579.48						市政 工程 综合 定额 、市 道 通 程 合 额 全 产 施 率 原 额 绿 色 工 全 防 措 施 系 以 数 0.4 2,其 他 工 程 合 额 全 产 施 率 原 额 绿 色 工 全 防 措 施 系 以 数 0.4

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：室外工程-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
1.2	031401010001	文明施工	RGF+JXF	7.8694	12471.29						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.22
1.3	031401011001	环境保护	RGF+JXF	7.154	11337.53						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.20
1.4	031401012001	临时设施	RGF+JXF	9.3002	14738.8						费率原为定额绿色施工安全防护措施费率乘以系数0.26

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：室外工程-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.5	031401001001	脚手架			1448.57	1207.14				241.43	
1.5.1	BM434	脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程)			410.14						
1.5.2	BM341	脚手架搭拆费(消防工程)			774.18						
1.5.3	BM399	脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程)			264.25						
合计						1207.14				241.43	

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：室外工程-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
6	预算包干费	15847.83			
合 计		15847.83			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：室外工程-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
1	人工费	元	118415.4791	1.01					
2	钢板 12~20	kg	103.7008	3.09					
3	耐油橡胶板 3~6	kg	21.5	3.65					
4	塑料薄膜	m2	292.4066	2.18					
5	油麻丝	kg	3.264	8.91					
6	尼龙砂轮片 φ400	片	13.6301	30.23					
7	水砂纸	张	129.2644	0.97					
8	铁砂布 0~2#	张	22.6	1.02					
9	低碳钢焊条 综合	kg	46.7048	6.21					
10	低碳钢焊条 结422 φ3.2	kg	5.84	6.21					
11	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	0.7288	405					
12	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t		375					
13	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	kg	16	0.38					
14	中砂	m3	1.4483	132					
15	中砂	m3		132					
16	石屑	m3	1591.2902	120					
17	标准砖 240×115×53	千块	14.835	560					
18	板枋材 综合	m3	0.031	1850					
19	醇酸清漆	kg	0.3	12.64					
20	厚漆	kg	10.18	5.72					
21	防水粉	kg	5.3043	1					
22	压力表 0~1.6MPa (带弯带阀)	套	2.1077	94.4					
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：室外工程-给排水工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 2 页 共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息C (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
23	水	m3	177.33 12	3.93					
24	水	m3	278.53 49	3.93					
25	水	m3	1.0133	3.93					
26	湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	9.718	414.66					
27	干混砌筑砂浆 M25	t	0.3225	455.81					
28	普通预拌混凝土 C15	m3	3.162	340.58					
29	普通预拌混凝土 C20	m3	0.961	353.49					
30	普通预拌混凝土 C30	m3	0.62	373.55					
31	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C15	m3	13.867 3	333.9					
32	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C20	m3	3.2344	346.56					
33	普通预拌混凝土(泵送) 碎石粒径综合考虑 C30	m3	93.503 9	366.23					
本页小计									
合计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；
 2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外工程-市政道路工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库
建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)	
						综合单价	合价
		整个项目					61588.80
1	060104007001	路床(槽)整形	1.路床(槽)整形:路床碾压检验	m2	360	2.32	835.20
2	040202002001	水泥稳定土	1.水泥含量:6% 2.厚度:15cm 3.路拌铺筑水泥石屑混合料	m2	360	46.71	16815.60
3	040203007001	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C30商品普通混凝土 抗折混凝土 F4.0等级 2.厚度:20cm 3.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	360	122.05	43938.00
本页小计							61588.8
合 计							61588.80

措施项目清单计价表

工程名称：室外工程-市政道路工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设
项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项 目 名 称	工 作 内 容	价 格 (元)	备 注
1		措施项目		2946.95	
1.1	041201016001	临时设施		696.55	
1.2	041201017001	文明施工		589.39	
1.3	041201018001	环境保护		535.81	
1.4	041201019001	安全生产		1125.2	
本页小计				2946.95	
合计				2946.95	-

注:措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2,大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：室外工程-市政道路工程
标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)
第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1		措施项目									
1.1	041201016001	临时设施	RGF+JXF	4.29	696.55						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.26
1.2	041201017001	文明施工	RGF+JXF	3.63	589.39						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.22
1.3	041201018001	环境保护	RGF+JXF	3.3	535.81						费率原绿色施工安全防护措施费乘以系数0.20

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：室外工程-市政道路工程 标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期) 第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1.4	041201019001	安全生产	RGF+JXF	6.93	1125.2						市政工程综合定额、城市轨道交通工程综合定额安全生产措施费为定额绿色施工安全防护措施费乘以系数0.4，其他工程综合定额安全生产措施费为定额绿色施工安全防护

注：采用费率计价方式的，应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值；采用总价计价方式的，可只填“价格”列数值。

措施项目清单构成明细分析表

工程名称：室外工程-市政道路工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率(%)	价格(元)	价格构成明细(元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
											措施费率乘以系数0.61
合计											

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”、“费率”、“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。

其他项目清单计价表

工程名称：室外工程-市政道路工程

标段：茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估(暂定)金 额(元)	结算(确定) 金额(元)	调整金额± (元)	备注
1	暂列金额				
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
4	总承包服务费				
5	工程优质费				按分部分项的人工费与 施工机具费之和为计算 基础 国家级质量奖: 1 2.00%; 省级质量奖: 7 .50%; 市级质量奖: 4. 50%
6	预算包干费	974.2			
合 计		974.2			-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称: 室外工程-市政道路工程

标段: 茂名市电白区粮食储备仓库建设项目(一期)

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 Co (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r (%)	价格信息Co (元)	价差 ΔC (元)	价差调整费用 ΔP (元)
本页小计									
合计									

注: 1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中, 招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度; 投标人根据投标报价填写投标报价;
 2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。