

投 标 总 价

投 标 人：凉山建工置业有限责任公司

(单位盖章)

2025-10-11

越西县文昌中学扩建工程

工程

招标控制价

招标控制价(小写): 1574580.76元

(大写): 壹佰伍拾柒万肆仟伍佰捌拾元柒角陆分

招 标 人: 越西县文昌中学
(单位盖章)

造价咨询人:
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人:
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:
(签字或盖章)

编 制 人: /
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人:
(一级造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间: 2025-10-11

复 核 时 间:

单项工程招标控制价/投标报价汇总表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程
 第1页共1页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	消防电、弱电	152724.65		8582.27	4222.91
2	消防水	325354.35		20019.31	9139.76
3	门窗工程	22578.99		1196.07	167.87
合 计		500657.99		29797.65	13530.54

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段: 越西县文昌中学扩建工程

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目	119829.89	
1.1	地下室	119829.89	
1.2	单价措施项目		
2	总价措施项目	8870.27	-
2.1	其中:安全文明施工费	8582.27	-
3	其他项目	6856.59	-
3.1	其中:暂列金额	6856.59	-
3.2	其中:专业工程暂估价		-
3.3	其中:计日工		-
3.4	其中:总承包服务费		-
4	规费	4222.91	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价	139779.66	-
6.1	其中:除税甲供材料(设备)费		-
7	销项增值税额	12580.17	-
8	附加税	364.82	-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税		152724.65	

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。

2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)

3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

表-04-1

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		地下室								
		背景音乐系统								
1	030411004005	电气配线 RVS-2*1.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格： RVS-2*1.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	88.9	3.75	333.38	80.90		
2	030506001001	壁装广播	1. 名称：壁装广播 2. 功率：详设计 3. 安装方式：壁装 4. 其他：满足设计及相关规范要求	台	3	347.33	1041.99	360.00	197.97	
本页小计							1375.37	440.90	197.97	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第2页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
3	030411001008	电气配管 PC20	1. 名称：电气配管 2. 材质：阻燃塑料管 3. 规格：PC20 4. 敷设形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、预制叠合板内等综合考虑 5. 包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽、刨沟槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 其他：支架制作、安装；含管件及所有附件；接地（含跨接线），按设计要求刷漆、除锈等 8. 明配管刷防水涂料作防火处理 9. 所有穿越建筑物伸缩缝、沉降缝、后浇带管线的做法按设计及规范要求。 10. 其他满足规范及验收要求	m	67.21	11.33	761.49	449.63		
4	030411006003	塑料接线盒（地下室）	1. 名称：塑料接线盒 2. 材质：综合考虑 3. 规格：综合，含延接边框 4. 安装形式：综合 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足设计及规范要求	个	3	7.40	22.20	11.58		
		分部小计					2159.06	902.11	197.97	
本页小计							783.69	461.21		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第3页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		电梯五方通话系统								
5	030411004006	电气配线 WDZC-RYJSP-6*1.0	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZC-RYJSP-6*1.0 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	200	12.54	2508.00	272.00		
		分部小计					2508.00	272.00		
		消防防火门监控系统								
6	030507009001	防火门监控分机	1. 名称：防火门监控分机 2. 类型：消防防火门监控 3. 路数：综合 4. 安装方式：各区域电井内安装 5. 本项清单的设备按成套购置考虑，包括设备、软件、协议转换器、构件、标准件、附件和设备内部连线 6. 其他：满足设计及相关规范要求。	台	1	1086.46	1086.46	216.00	2.24	
7	030503006001	常闭防火门监控模块	1. 名称：常闭防火门监控模块 2. 类别：防火门监控 3. 功能：监测防火门监控开闭状态 4. 规格：详设计 5. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线,单体调试。	台	4	375.21	1500.84	899.88	5.08	
本页小计							5095.30	1387.88	7.32	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第4页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
8	030411001009	电气配管 SC20	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC20 4. 敷设形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、预制叠合板内等综合考虑 5. 包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽、刨沟槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 其他：支架制作、安装；含管件及所有附件；接地（含跨接线），按设计要求刷漆、除锈等 8. 明配管刷防火涂料作防火处理 9. 所有穿越建筑物伸缩缝、沉降缝、后浇带管线的做法按设计及规范要求。 10. 其他满足规范及验收要求	m	132.97	14.47	1924.08	769.90		
9	030411004007	电气配线 WDZCN-RYJSP-B1-2*1.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZCN-RYJSP-B1-2*1.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	132.97	7.33	974.67	121.00		
		分部小计					5486.05	2006.78	7.32	
本页小计							2898.75	890.90		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第5页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		火灾报警系统								
10	030904003001	消火栓报警按钮	1. 名称：消火栓报警按钮 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 安装方式：详设计 4. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	7	151.52	1060.64	607.11	0.42	
11	030904008001	隔离模块	1. 名称：隔离模块 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 类型：隔离模块 4. 安装方式：详设计 5. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	9	320.01	2880.09	1808.73	11.43	
12	030904003002	带电话插孔手动报警按钮	1. 名称：消火栓报警按钮 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 安装方式：详设计 4. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	4	187.79	751.16	460.80	25.84	
13	030904001001	感烟探测器	1. 名称：感烟探测器 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 线制：总线制 4. 类型：感烟探测器 5. 安装方式：吸顶安装 6. 其他：满足设计及相关规范要求, 含底座安装，接线端子压线, 单体调试	个	63	72.88	4591.44	2075.22	11.34	
本页小计							9283.33	4951.86	49.03	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第6页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
14	030904001002	感温探测器	1. 名称：感温探测器 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 线制：总线制 4. 类型：感温探测器 5. 安装方式：吸顶安装 6. 其他：满足设计及相关规范要求, 含底座安装, 接线端子压线, 单体调试	个	3	72.88	218.64	98.82	0.54	
15	030904008002	单输入模块	1. 名称：单输入模块 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 类型：单输入模块 4. 安装方式：底边距地2.4m安装 5. 其他：满足设计及相关规范要求, 接线端子压线, 单体调试	个	18	321.51	5787.18	3617.46	22.86	
16	030904008003	单输出模块	1. 名称：单输出模块 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 类型：单输入模块 4. 安装方式：详设计 5. 其他：满足设计及相关规范要求, 接线端子压线, 单体调试	个	2	359.26	718.52	425.34	2.54	
17	030904008004	输入输出模块	1. 名称：输入输出模块 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 类型：输入输出模块 4. 安装方式：详设计 5. 其他：满足设计及相关规范要求, 接线端子压线, 单体调试	个	9	379.10	3411.90	2135.43	11.43	
本页小计							10136.24	6277.05	37.37	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第7页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
18	030904008005	模块箱	1. 名称、型号：模块箱 2. 材质：钢制 3. 配置形式及部位：详设计 4. 支架制作、安装、刷漆 5. 开孔、配线、盘柜防火、堵洞、压焊 接线端子、箱体接地、接线端子压线 6. 其他：满足设计及相关规范要求，	个	7	131.90	923.30	284.55	87.78	
19	030904005001	地址式声光报警器	1. 名称：地址式声光报警器 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 安装方式：详设计 4. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	4	128.92	515.68	276.72		
20	030904008006	消防广播模块	1. 名称：消防广播模块 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 类型：消防广播模块 4. 安装方式：详设计 5. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	2	320.01	640.02	401.94	2.54	
21	030506001002	吸顶火警扬声器	1. 名称：吸顶火警扬声器 2. 功率：详设计 3. 安装方式：吸顶 4. 其他：满足设计及相关规范要求	台	12	78.49	941.88	403.20	3.36	
本页小计							3020.88	1366.41	93.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第8页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
22	030904008007	消防端子箱	1. 名称、型号：消防端子箱 2. 材质：钢制 3. 配置形式及部位：详设计 4. 支架制作、安装、刷漆 5. 开孔、配线、盘柜防火、堵洞、压焊 接线端子、箱体接地、接线端子压线 6. 其他：满足设计及相关规范要求，	个	2	154.13	308.26	90.30	25.08	
23	030504002001	区域火警显示器	1. 名称：区域火警显示器 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 安装方式：详设计 4. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	台	1	2652.41	2652.41	1705.11	32.04	
24	030904006001	消防电话分机	1. 名称：消防电话分机 2. 规格：详设计 3. 安装方式：详设计 4. 本项清单的设备按成套购置考虑，包括构件、标准件、附件和设备内部连线 5. 其他满足设计及相关规范要求	个	4	84.99	339.96	96.60	0.24	
25	031003016001	液位传感器	1. 名称：液位传感器 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 安装方式：详设计 4. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	组	1	421.63	421.63	40.12	4.18	
26	030602001001	就地液位显示装置	1. 名称：就地液位显示装置 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 安装方式：详设计 4. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	台	1	1710.46	1710.46	162.06	156.51	
本页小计							5432.72	2094.19	218.05	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第9页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
27	030411001010	电气配管 SC32	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC32 4. 敷设形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、预制叠合板内等综合考虑 5. 包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽、刨沟槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 其他：支架制作、安装；含管件及所有附件；接地（含跨接线），按设计要求刷漆、除锈等 8. 明配管刷防火涂料作防火处理 9. 所有穿越建筑物伸缩缝、沉降缝、后浇带管线的做法按设计及规范要求。 10. 其他满足规范及验收要求	m	349.31	21.73	7590.51	2413.73		
本页小计							7590.51	2413.73		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第10页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
28	030411001011	电气配管 SC20	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC20 4. 敷设形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、预制叠合板内等综合考虑 5. 包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽、刨沟槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 其他：支架制作、安装；含管件及所有附件；接地（含跨接线），按设计要求刷漆、除锈等 8. 明配管刷防火涂料作防火处理 9. 所有穿越建筑物伸缩缝、沉降缝、后浇带管线的做法按设计及规范要求。 10. 其他满足规范及验收要求	m	240.87	14.47	3485.39	1394.64		
本页小计							3485.39	1394.64		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第11页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
29	030411003009	耐火桥架 200*100 （地下室）	1. 名称：耐火桥架 2. 型号、规格：200*100mm 3. 材质：金属（按规范喷漆） 4. 类型：均须采用防火桥架 5. 电缆桥架转弯、分支时，其转角空间应满足桥架中最大一根电缆的转弯半径要求。 6. 桥架内导线不允许接头，若需分支，应在桥架外侧加装分线盒。在桥架内敷设的导线均应按回路绑扎成束。 7. 凡桥架中有其他线路的，应用活动隔板与其他线路隔开 8. 含桥架连接弯头、三通、四通、盖板、连接片等配件、桥架开孔、桥架过沉降缝时应做补偿装置。桥架穿墙及防烟分区、防火分区、楼层时做防火隔板、防火堵料堵洞,做法按设计及规范要求。 9. 电缆桥架安装参见相应的国标图集。 10. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 11. 其他满足设计及规范要求	m	98.96	105.96	10485.80	2551.19	90.05	
本页小计							10485.80	2551.19	90.05	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第12页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
30	030411003010	耐火桥架 100*50 （地下室）	1. 名称：耐火桥架 2. 型号、规格：100*50mm 3. 材质：金属（按规范喷漆） 4. 类型：均须采用防火桥架 5. 电缆桥架转弯、分支时，其转角空间应满足桥架中最大一根电缆的转弯半径要求。 6. 桥架内导线不允许接头，若需分支，应在桥架外侧加装分线盒。在桥架内敷设的导线均应按回路绑扎成束。 7. 凡桥架中有其他线路的，应用活动隔板与其他线路隔开 8. 含桥架连接弯头、三通、四通、盖板、连接片等配件、桥架开孔、桥架过沉降缝时应做补偿装置。桥架穿墙及防烟分区、防火分区、楼层时做防火隔板、防火堵料堵洞,做法按设计及规范要求。 9. 电缆桥架安装参见相应的国标图集。 10. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 11. 其他满足设计及规范要求	m	9.55	45.12	430.90	146.59	4.78	
本页小计							430.90	146.59	4.78	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第13页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
31	030411003011	耐火桥架 150*75 （地下室）	1. 名称：防火桥架 2. 型号、规格：150*75mm 3. 材质：金属（按规范喷漆） 4. 类型：均须采用防火桥架 5. 电缆桥架转弯、分支时，其转角空间应满足桥架中最大一根电缆的转弯半径要求。 6. 桥架内导线不允许接头，若需分支，应在桥架外侧加装分线盒。在桥架内敷设的导线均应按回路绑扎成束。 7. 凡桥架中有其他线路的，应用活动隔板与其他线路隔开 8. 含桥架连接弯头、三通、四通、盖板、连接片等配件、桥架开孔、桥架过沉降缝时应做补偿装置。桥架穿墙及防烟分区、防火分区、楼层时做防火隔板、防火堵料堵洞,做法按设计及规范要求。 9. 电缆桥架安装参见相应的国标图集。 10. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 11. 其他满足设计及规范要求	m	9.3	83.19	773.67	239.75	8.46	
本页小计							773.67	239.75	8.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第14页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
32	030413001002	桥架支撑架、支吊架安装（地下室）	1. 名称：桥架支撑架、支吊架安装 2. 材质：碳钢 3. 规格：根据桥架（线槽）的规格和现场的安装环境确定 4. 支撑架（或支吊架）选用成品、现场制作应根据施工方案确定，投标报价时须综合折算后报价。选用的成品须防腐、耐火；现场制作时，须将除锈、刷防腐漆、刷耐火涂料计入该项的综合价格内。 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足设计及规范要求	kg	112.64	4.93	555.32	354.82	40.55	
33	030409002004	桥架接地 -40*4（地下室）	1. 名称：接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 规格：-40*4 4. 安装形式：综合考虑 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足设计及规范要求	m	117.81	23.38	2754.40	1246.43	76.58	
本页小计							3309.72	1601.25	117.13	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第15页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
34	030411004008	电气配线 WDZCN-RYJS-B1-2*1.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格： WDZCN-RYJS-B1-2*1.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	494.25	4.35	2149.99	449.77		
35	030411004009	电气配线 WDZ-RYJS-B1-2*1.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格： WDZ-RYJS-B1-2*1.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	156.32	4.13	645.60	142.25		
36	030411004010	电气配线 WDZ-RYJS-B1-2*2.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格： WDZ-RYJS-B1-2*2.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	132.52	6.16	816.32	136.50		
本页小计							3611.91	728.52		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第16页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
37	030411004011	电气配线 WDZCN-BYJ-B1-2.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZCN-BYJ-B1-2.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	619.28	3.76	2328.49	637.86		
38	030408002004	控制电缆 WDZCN-KYJY-B1-7*1.5	1. 名称：控制电缆 2. 规格、型号：WDZCN-KYJY-B1-7*1.5 3. 敷设方式：管内、线槽内、桥架内、竖井内、井道内、电缆沟内等综合考虑 4. 含电缆耐压试验 泄漏试验、电缆防护、电缆环保检测、阻燃等级等综合考虑 5. 含电缆固定 6. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 7. 其他满足规范及验收要求	m	111.94	18.94	2120.14	451.12	87.31	
本页小计							4448.63	1088.98	87.31	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第17页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
39	030408002005	控制电缆 WDZCN-KYJY-B1-4*1.5	1. 名称：控制电缆 2. 规格、型号：WDZCN-KYJY-B1-4*1.5 3. 敷设方式：管内、线槽内、桥架内、竖井内、井道内、电缆沟内等综合考虑 4. 含电缆耐压试验 泄漏试验、电缆防护、电缆环保检测、阻燃等级等综合考虑 5. 含电缆固定 6. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 7. 其他满足规范及验收要求	m	129.37	11.87	1535.62	425.63		
40	030408007002	控制电缆头 ≤6芯	1. 名称：控制电缆终端头制作安装 2. 型号、规格：≤6芯 3. 电压等级：≤1kV 4. 安装部位：户内 5. 本体接地 6. 其他满足设计及规范要求	个	6	76.73	460.38	211.68		
41	030408007003	控制电缆头 ≤14芯	1. 名称：控制电缆终端头制作安装 2. 型号、规格：≤14芯 3. 电压等级：≤1kV 4. 安装部位：户内 5. 本体接地 6. 其他满足设计及规范要求	个	2	116.05	232.10	114.18		
本页小计							2228.10	751.49		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第18页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
42	030411006004	钢制接线盒（地下室）	1. 名称：接线盒 2. 材质：综合考虑 3. 规格：综合，含延接边框 4. 安装形式：综合 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足设计及规范要求	个	97	8.10	785.70	374.42		
		分部小计					65023.50	25980.07	705.86	
		视频监控系统								
43	030507008001	枪式摄像机	1. 名称：枪式摄像机 2. 类型：详设计 3. 其他：详设计及相关规范要求 4. 含网络防雷器	台	5	458.26	2291.30	450.00	3.65	
44	030507008002	摄像机支架	1. 摄像机支架安装 2. 满足设计及验收要求	套	5	127.00	635.00	240.00		
45	030507008003	摄像机电源	1. 名称：摄像机电源 2. 技术参数：详设计及相关规范要求	台	5	48.74	243.70	120.00		
46	030411006005	塑料接线盒（地下室）	1. 名称：塑料接线盒 2. 材质：综合考虑 3. 规格：综合，含延接边框 4. 安装形式：综合 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足设计及规范要求	个	5	7.40	37.00	19.30		
本页小计							3992.70	1203.72	3.65	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第19页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
47	030411001012	电气配管 PC20	1. 名称：电气配管 2. 材质：阻燃塑料管 3. 规格：PC20 4. 敷设形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、预制叠合板内等综合考虑 5. 包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽、刨沟槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 其他：支架制作、安装；含管件及所有附件；接地（含跨接线），按设计要求刷漆、除锈等 8. 明配管刷防火涂料作防火处理 9. 所有穿越建筑物伸缩缝、沉降缝、后浇带管线的做法按设计及规范要求。 10. 其他满足规范及验收要求	m	41.67	11.33	472.12	278.77		
48	030411004012	电气配线 RVV-3*1.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：RVV-3*1.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	246.91	6.25	1543.19	306.17		
本页小计							2015.31	584.94		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第20页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
49	030502005001	网络线	UTPCat5e 1. 名称：网络线 2. 规格：CAT.5e 4Pair UTP 3. 线缆对数：4对 4. 用途或线制：管内、线槽、桥架综合考虑 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	246.91	4.52	1116.03	461.72	7.41	
		分部小计					6338.34	1875.96	11.06	
		门禁系统								
50	030507005001	门禁开门按钮	1. 名称：门禁开门按钮 2. 类别：按钮 3. 安装方式：底边距地1.5m暗装 4. 其他：满足设计及相关规范要求，与电控锁配套，接线端子压线，单体调试	台	1	36.41	36.41	12.00		
51	030507007001	电控锁	1. 名称：电控锁 2. 类别：电控锁 3. 规格：参考生产厂家规格 4. 安装方式：门框顶部安装 5. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线，单体调试	台	1	195.84	195.84	48.00	0.17	
52	030507005002	读卡器	1. 名称：读卡器 2. 类别：门禁系统 3. 规格：参考生产厂家规格 4. 安装方式：机房内 5. 其他：满足设计及相关规范要求	台	1	437.11	437.11	60.00	0.56	
本页小计							1785.39	581.72	8.14	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第21页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
53	030411001013	电气配管 PC20	1. 名称：电气配管 2. 材质：阻燃塑料管 3. 规格：PC20 4. 敷设形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、预制叠合板内等综合考虑 5. 包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽、刨沟槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 其他：支架制作、安装；含管件及所有附件；接地（含跨接线），按设计要求刷漆、除锈等 8. 明配管刷防火涂料作防火处理 9. 所有穿越建筑物伸缩缝、沉降缝、后浇带管线的做法按设计及规范要求。 10. 其他满足规范及验收要求	m	44.77	11.33	507.24	299.51		
54	030411004013	电气配线 RVV-2*1.0	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：RVV-2*1.0 4. 用途或线制：综合考虑 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	4.1	3.03	12.42	3.73		
本页小计							519.66	303.24		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第22页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
55	030411004014	电气配线 RVV-2*1.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：RVV-2*1.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	6.75	4.68	31.59	6.14		
56	030411004015	电气配线 RVVP-2*1.0	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：RVVP-2*1.0 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	33.92	4.58	155.35	30.87		
57	030411004016	电气配线 RVV-4*1.0	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：RVV-4*1.0 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	33.92	5.74	194.70	34.94		
		分部小计					1570.66	495.19	0.73	
		气体灭火系统								
本页小计							381.64	71.95		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第23页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
58	030904005002	声光报警器(气体灭火用)	1. 名称：声光报警器(气体灭火用) 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 安装方式：底边距地2.5m安装 4. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	6	126.91	761.46	415.08		
59	030601002001	压力开关(气体灭火用)	1. 名称：压力开关（气体灭火用） 2. 型号、规格：详设计 3. 其他：满足设计及相关规范要求	台	1	488.37	488.37	52.47	9.04	
60	030904003003	放气警告灯(气体灭火用)	11. 名称：放气警告灯(气体灭火用) 2. 型号、规格：详设计 3. 其他：满足设计及相关规范要求	个	3	69.20	207.60	60.84		
61	030904008008	隔离模块	1. 名称：隔离模块 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 类型：隔离模块 4. 安装方式：详设计 5. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	1	320.01	320.01	200.97	1.27	
62	030904001003	感烟探测器（防爆型）	1. 名称：感烟探测器（防爆型） 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 线制：总线制 4. 类型：感烟探测器 5. 安装方式：吸顶安装 6. 其他：满足设计及相关规范要求, 含底座安装, 接线端子压线, 单体调试	个	1	83.88	83.88	32.94	0.18	
本页小计							1861.32	762.30	10.49	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第24页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
63	030904001004	感温探测器（防爆型）	1. 名称：感温探测器（防爆型） 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 线制：总线制 4. 类型：感温探测器 5. 安装方式：吸顶安装 6. 其他：满足设计及相关规范要求, 含底座安装，接线端子压线, 单体调试	个	1	82.88	82.88	32.94	0.18	
64	030904003004	紧急启停按钮(气体灭火用)	11. 名称：紧急启停按钮(气体灭火用) 2. 型号、规格：详设计 3. 其他：满足设计及相关规范要求	个	3	148.44	445.32	114.81		
65	030902005001	电磁阀(气体灭火用)	1. 名称：电磁阀(气体灭火用) 2. 型号、规格：详设计 3. 其他：满足设计及相关规范要求	个	1	133.34	133.34	35.13	8.47	
66	030404022001	气体灭火控制器	1. 名称：气体灭火控制器 2. 安装方式：综合 3. 本项清单的设备按成套购置考虑，包括设备、构件、标准件、附件和设备内部连线 4. 其他：满足设计及相关规范要求	台	1	1152.78	1152.78	152.38	2.39	
67	030904008009	输入输出模块	1. 名称：输入输出模块 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 类型：输入输出模块 4. 安装方式：底边距地2.4m安装 5. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	3	379.10	1137.30	711.81	3.81	
本页小计							2951.62	1047.07	14.85	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第25页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
68	030411006006	钢制接线盒（地下室）	1. 名称：接线盒 2. 材质：综合考虑 3. 规格：综合，含延接边框 4. 安装形式：综合 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足设计及规范要求	个	14	8.10	113.40	54.04		
69	030411001014	电气配管 SC25	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC25 4. 敷设形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、预制叠合板内等综合考虑 5. 包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽、刨沟槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 其他：支架制作、安装；含管件及所有附件；接地（含跨接线），按设计要求刷漆、除锈等 8. 明配管刷防火涂料作防火处理 9. 所有穿越建筑物伸缩缝、沉降缝、后浇带管线的做法按设计及规范要求。 10. 其他满足规范及验收要求	m	8.66	18.65	161.51	59.84		
本页小计							274.91	113.88		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第26页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
70	030411001015	电气配管 SC32	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC32 4. 敷设形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、预制叠合板内等综合考虑 5. 包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽、刨沟槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 其他：支架制作、安装；含管件及所有附件；接地（含跨接线），按设计要求刷漆、除锈等 8. 明配管刷防火涂料作防火处理 9. 所有穿越建筑物伸缩缝、沉降缝、后浇带管线的做法按设计及规范要求。 10. 其他满足规范及验收要求	m	43.53	21.73	945.91	300.79		
71	030411004017	电气配线 WDZCN-RYJS-B1-2*1.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZCN-RYJS-B1-2*1.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	130.25	4.35	566.59	118.53		
本页小计							1512.50	419.32		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第27页共34页

序号	项目编码	项目 名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
72	030411004018	电气配线 WDZN-BYJ-B1-1.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZN-BYJ-B1-1.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	80.94	2.43	196.68	56.66		
		分部小计					6797.03	2399.23	25.34	
		无障碍卫生间呼叫系统								
73	030411004019	电气配线 ZR-RYYP-B1-3*1.0	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：ZR-RYYP-B1-3*1.0 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	200	5.91	1182.00	206.00		
		分部小计					1182.00	206.00		
		电气火灾监控系统								
本页小计							1378.68	262.66		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第28页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
74	030411004020	电气配线 WDZN-RYJSP-2*2.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZN-RYJSP-2*2.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	200	9.27	1854.00	206.00		
75	030904008010	电气火灾监控模块	1. 名称：电气火灾监控模块 2. 型号规格：详设计 3. 安装方式：配电箱柜安装 4. 其他满足规范及验收要求	个	9	452.01	4068.09	1808.73	11.43	
		分部小计					5922.09	2014.73	11.43	
		消防电源监控系统								
76	030411004021	电气配线 WDZN-RYJSP-2*2.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZN-RYJSP-2*2.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	200	9.27	1854.00	206.00		
本页小计							7776.09	2220.73	11.43	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第29页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
77	030904008011	消防电源监控模块	1. 名称：消防电源监控模块 2. 型号规格：详设计 3. 安装方式：配电箱柜安装 4. 其他满足规范及验收要求	个	8	430.01	3440.08	1607.76	10.16	
		分部小计					5294.08	1813.76	10.16	
		一氧化碳系统								
78	030904001005	一氧化碳探测器	1. 名称：感温探测器（防爆型） 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 线制：总线制 4. 类型：感温探测器 5. 安装方式：吸顶安装 6. 其他：满足设计及相关规范要求, 含底座安装, 接线端子压线, 单体调试	个	5	213.09	1065.45	164.70	0.30	
79	030404022002	一氧化碳控制器	1. 名称：一氧化碳控制器 2. 安装方式：综合 3. 本项清单的设备按成套购置考虑, 包括设备、构件、标准件、附件和设备内部连线 4. 其他：满足设计及相关规范要求	台	1	723.78	723.78	152.38	2.39	
本页小计							5229.31	1924.84	12.85	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第30页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
80	030411001016	电气配管 SC20	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC20 4. 敷设形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、预制叠合板内等综合考虑 5. 包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽、刨沟槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 其他：支架制作、安装；含管件及所有附件；接地（含跨接线），按设计要求刷漆、除锈等 8. 明配管刷防火涂料作防火处理 9. 所有穿越建筑物伸缩缝、沉降缝、后浇带管线的做法按设计及规范要求。 10. 其他满足规范及验收要求	m	132.76	14.47	1921.04	768.68		
81	030411004022	电气配线 WDZCN-RYJS-2*1.0	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZCN-RYJS-2*1.0 4. 用途或线制：综合考虑 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	132.76	3.37	447.40	120.81		
本页小计							2368.44	889.49		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第31页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
82	030411006007	钢制接线盒（地下室）	1. 名称：接线盒 2. 材质：综合考虑 3. 规格：综合，含延接边框 4. 安装形式：综合 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足设计及规范要求	个	5	8.10	40.50	19.30		
		分部小计					4198.17	1225.87	2.69	
		综合布线系统								
本页小计							40.50	19.30		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第32页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
83	030411003012	弱电桥架 200*100	1. 名称：弱电桥架 2. 型号、规格：200*100mm 3. 材质：金属（按规范喷漆） 4. 类型：均须采用防火桥架 5. 电缆桥架转弯、分支时，其转角空间应满足桥架中最大一根电缆的转弯半径要求。 6. 桥架内导线不允许接头，若需分支，应在桥架外侧加装分线盒。在桥架内敷设的导线均应按回路绑扎成束。 7. 凡桥架中有其他线路的，应用活动隔板与其他线路隔开 8. 含桥架连接弯头、三通、四通、盖板、连接片等配件、桥架开孔、桥架过沉降缝时应做补偿装置。桥架穿墙及防烟分区、防火分区、楼层时做防火隔板、防火堵料堵洞,做法按设计及规范要求。 9. 电缆桥架安装参见相应的国标图集。 10. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 11. 其他满足设计及规范要求	m	112.49	90.64	10196.09	1695.22	47.25	
本页小计							10196.09	1695.22	47.25	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第33页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
84	030413001003	桥架支撑架、支吊架安装（地下室）	1. 名称：桥架支撑架、支吊架安装 2. 材质：碳钢 3. 规格：根据桥架（线槽）的规格和现场的安装环境确定 4. 支撑架（或支吊架）选用成品、现场制作应根据施工方案确定，投标报价时须综合折算后报价。选用的成品须防腐、耐火；现场制作时，须将除锈、刷防腐漆、刷耐火涂料计入该项的综合价格内。 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足设计及规范要求	kg	106.45	4.93	524.80	335.32	38.32	
85	030409002005	桥架接地 -40*4（地下室）	1. 名称：接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 规格：-40*4 4. 安装形式：综合考虑 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足设计及规范要求	m	112.49	23.38	2630.02	1190.14	73.12	
		分部小计					13350.91	3220.68	158.69	
		分部小计					119829.89	42412.38	1131.25	
		单价措施项目清单								
86	031302007002	高层施工增加费		项	1					
本页小计							3154.82	1525.46	111.44	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第34页共34页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
87	031301017002	脚手架搭拆		项	1					
		分部小计								
本页小计										
合 计							119829.89	42412.38	1131.25	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			定额(人工费+机械费)					
1	031302001002	安全文明施工费			8582.27			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		306.51			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		1811.19			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		4123.95			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		2340.62			
2	031302002002	夜间施工增加费			117.82			
3	031302003002	非夜间施工增加						
4	031302004002	二次搬运费			52.36			
5	031302005002	冬雨季施工增加费			91.64			
6	031302006002	已完工程及设备保护费						
7	031302008002	工程定位复测费			26.18			
合计					8870.27			

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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	6856.59		
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		
2.2	专业工程暂估价/结算价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合 计		6856.59	-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称:越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	6856.59	
合 计			6856.59	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段: 越西县文昌中学扩建工程

第1页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目	251980.64	
1.1	消火栓	100407.76	
1.2	喷淋	84204.77	
1.3	喷淋泵房	57217.14	
1.4	套管	10150.97	
1.5	单价措施项目		
2	总价措施项目	20629.03	-
2.1	其中:安全文明施工费	20019.31	-
3	其他项目	16027.77	-
3.1	其中:暂列金额	16027.77	-
3.2	其中:专业工程暂估价		-
3.3	其中:计日工		-
3.4	其中:总承包服务费		-
4	规费	9139.76	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价	297777.20	-
6.1	其中:除税甲供材料(设备)费		-
7	销项增值税额	26799.95	-

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。

2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)

3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

表-04-1

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第2页 共2页

序号	汇总内容	金 额（元）	其中：暂估价（元）
8	附加税	777.20	-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税		325354.35	

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

2. 税前不含税工程造价 $6=1+2+3+4+5$ 。(其中各项费用均不含税)

3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

表-04-1

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		消火栓								
1	030901010001	室内消火栓箱（减压稳压型薄型）单栓	1. 安装部位(室内、外)：室内 2. 型号、规格：SNW65-II-H, 柜体为钢-不锈钢, 寸：1000x700x200, 每箱内配置SN65消火栓一个、消防水枪一支、DN65及25m长水龙带及水枪一套、消防报警按钮一个、消防卷盘及喷枪一套。 3. 单栓、双栓：室内消火栓箱（减压稳压型薄型）单栓 4. 其他满足规范及设计要求	套	16	574.32	9189.12	1833.12	4.80	
2	030901013001	灭火器箱 4kg	1. 名称：灭火器箱 2. 型号、规格：综合考虑 3. 其他满足规范及验收要求	个	18	100.92	1816.56	644.76		
3	030901013002	磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC4	1. 名称：磷酸铵盐干粉灭火器 2. 型号、规格：MF/ABC4*2 3. 挂墙和落地综合考虑 4. 除锈、刷油设计要求 5. 其他满足规范及验收要求	具	36	129.80	4672.80	194.40	0.36	
4	030902009001	七氟丙烷柜式无管网预制灭火装置 20kg	1. 名称：七氟丙烷柜式无管网预制灭火装置 2. 型号、规格、性能参数： 20kg 3. 含调试、系统配套装置，储气装置（包括装置组件及七氟丙烷灭火剂）、选择阀、气体驱动装置、单联/双联柜体、基础支架等 4. 其他满足规范及设计要求	套	1	2073.90	2073.90	246.48	5.75	
本页小计							17752.38	2918.76	10.91	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第2页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
5	030703011001	泄压口	1. 名称：自动泄压阀 2. 材质：综合考虑 3. 型号、规格：详设计 4. 泄压面积0.01m² 贴板底安装 5. 其他满足设计及规范要求	个	1	294.91	294.91	13.44		
6	030901002001	消火栓内外壁热浸镀锌钢管 DN65（地下室）	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN65 3. 连接形式：DN<50mm者采用丝扣连接, DN≥50mm者采用沟槽式卡箍连接, 阀门及需拆卸部位采用卡箍件或法兰连接, 含管件、卡箍等附件 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	76.17	85.73	6530.05	2532.65	41.13	
本页小计							6824.96	2546.09	41.13	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第3页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
7	030901002002	消火栓内外壁热浸镀锌钢管 DN100（地下室）	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN100 3. 连接形式：DN<50mm者采用丝扣连接, DN≥50mm者采用沟槽式卡箍连接, 阀门及需拆卸部位采用卡箍件或法兰连接, 含管件、卡箍等附件 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	198.67	90.40	17959.77	5183.30	45.69	
本页小计							17959.77	5183.30	45.69	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第4页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
8	030901002003	消火栓内外壁热浸镀锌钢管 DN150（地下室）	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN150 3. 连接形式：DN<50mm者采用丝扣连接，DN≥50mm者采用沟槽式卡箍连接，阀门及需拆卸部位采用卡箍件或法兰连接，含管件、卡箍等附件 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	230.63	132.75	30616.13	7458.57	80.72	
9	031002001001	管道支架（地下室）	1. 名称：喷淋系统管道支架 2. 规格：综合考虑 3. 管道支架敷设部位及方式：综合考虑 4. 含管道支架制作、安装、除锈、刷油、防腐 5. 其它：满足设计、规范及招标文件要求	Kg	662.57	21.96	14550.04	6267.91	1888.32	
本页小计							45166.17	13726.48	1969.04	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第5页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
10	031003001004	蝶阀 DN150（地下室）	1. 类型：蝶阀 DN150 2. 型号、规格： DN150 3. 连接形式：卡箍连接 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	10	398.99	3989.90	1277.10	171.60	
11	031003001005	蝶阀 DN100（地下室）	1. 类型：蝶阀 DN100 2. 型号、规格： DN100 3. 连接形式：卡箍连接 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	12	259.71	3116.52	968.04	82.08	
12	031003009002	不锈钢波纹伸缩节 DN150	1. 名称：不锈钢波纹伸缩节 2. 材质：不锈钢 3. 规格、压力等级：DN150 4. 连接形式：详设计	个	2	403.83	807.66	160.40	63.26	
13	030905002001	水灭火控制装置调试 消火栓灭火系统	1. 名称：水灭火控制装置调试 2. 类型：消火栓灭火系统 3. 调试内容：满足设计及施工规范要求 4. 其他：满足设计、现行相关标准、验收规范、招标文件要求	点	16	299.40	4790.40	3204.00	84.32	
		分部小计					100407.76	29984.17	2468.03	
		喷淋								
本页小计							12704.48	5609.54	401.26	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第6页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
14	030901003001	直立型向上喷闭式喷头 DN15	1. 直立型向上喷闭式喷头 DN15 2. 材质：详图 3. 型号、规格：直立型 DN15 4. 喷水强度、作用面积、动作温度：动作温度为68℃，喷头流量系数K=80，试水接头K=80。 5. 其他满足规范及设计要求	个	259	25.41	6581.19	3146.85	41.44	
15	030901006001	水力警铃	1. 规格、型号：水力警铃 2. 连接形式：综合考虑 3. 其他满足规范及设计要求	个	1	188.73	188.73	72.99	0.55	
16	030901001001	喷淋内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN150 3. 连接形式：DN<50mm者采用丝扣连接，DN≥50mm者采用沟槽式卡箍连接，阀门及需拆卸部位采用卡箍件或法兰连接，含管件、卡箍等附件 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	86.05	132.75	11423.14	2782.86	30.12	
本页小计							18193.06	6002.70	72.11	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第7页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
17	030901001002	喷淋内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN100 3. 连接形式：DN<50mm者采用丝扣连接, DN≥50mm者采用沟槽式卡箍连接, 阀门及需拆卸部位采用卡箍件或法兰连接, 含管件、卡箍等附件 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	91.3	90.40	8253.52	2382.02	21.00	
本页小计							8253.52	2382.02	21.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第8页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
18	030901001003	喷淋内外壁热浸镀锌钢管 DN80	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN80 3. 连接形式：DN<50mm者采用丝扣连接, DN≥50mm者采用沟槽式卡箍连接, 阀门及需拆卸部位采用卡箍件或法兰连接, 含管件、卡箍等附件 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	38.06	77.82	2961.83	923.34	7.61	
本页小计							2961.83	923.34	7.61	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第9页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
19	030901001004	喷淋内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN80 3. 连接形式：DN<50mm者采用丝扣连接, DN≥50mm者采用沟槽式卡箍连接, 阀门及需拆卸部位采用卡箍件或法兰连接, 含管件、卡箍等附件 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	36.29	96.39	3497.99	1388.46	23.59	
本页小计							3497.99	1388.46	23.59	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第10页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
20	030901001005	喷淋内外壁热浸镀锌钢管 DN50	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN50 3. 连接形式：DN<50mm者采用丝扣连接, DN≥50mm者采用沟槽式卡箍连接, 阀门及需拆卸部位采用卡箍件或法兰连接, 含管件、卡箍等附件 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	27.31	89.22	2436.60	937.83	18.84	
本页小计							2436.60	937.83	18.84	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第11页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
21	030901001006	喷淋内外壁热浸镀锌钢管 DN40	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN40 3. 连接形式：DN<50mm者采用丝扣连接, DN≥50mm者采用沟槽式卡箍连接, 阀门及需拆卸部位采用卡箍件或法兰连接, 含管件、卡箍等附件 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	43.28	79.39	3436.00	1412.66	31.16	
本页小计							3436.00	1412.66	31.16	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第12页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
22	030901001007	喷淋内外壁热浸镀锌钢管 DN32	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN32 3. 连接形式：DN<50mm者采用丝扣连接, DN≥50mm者采用沟槽式卡箍连接, 阀门及需拆卸部位采用卡箍件或法兰连接, 含管件、卡箍等附件 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	234.95	60.72	14266.16	5702.24	124.52	
本页小计							14266.16	5702.24	124.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第13页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
23	030901001008	喷淋内外壁热浸镀锌钢管 DN25	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN25 3. 连接形式：DN<50mm者采用丝扣连接, DN≥50mm者采用沟槽式卡箍连接, 阀门及需拆卸部位采用卡箍件或法兰连接, 含管件、卡箍等附件 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	386.2	46.88	18105.06	8137.23	115.86	
24	030901008001	末端试水阀 DN25	1. 类型：末端试水阀 2. 型号、规格：DN25 3. 组装形式：满足要求 4. 其他满足规范及验收要求	套	2	56.71	113.42	25.44	2.46	
本页小计							18218.48	8162.67	118.32	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第14页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
25	031003001006	截止阀 DN25	1. 类型：截止阀 2. 型号、规格：DN25 3. 连接形式：螺纹连接 4. 阀件安装、压力试验及调试符合设计及施工规范要求 5. 附件配置：含所有附配件制作安装 6. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 7. 其他满足规范及验收要求	个	2	66.69	133.38	28.50	2.46	
26	030807001001	自动排气阀 DN15	1. 名称：自动排气阀(带截止阀) 2. 型号、规格：DN15 3. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求 4. 每组阀门应至少在一侧配套设置可曲挠橡胶接头或不锈钢波纹伸缩节，以方便阀门检修。	个	2	74.52	149.04	43.64	8.52	
27	031002001002	管道支架（地下室）	1. 名称：喷淋系统管道支架 2. 规格：综合考虑 3. 管道支架敷设部位及方式：综合考虑 4. 含管道支架制作、安装、除锈、刷油、防腐 5. 其它：满足设计、规范及招标文件要求	Kg	488.57	21.96	10729.00	4621.87	1392.42	
本页小计							11011.42	4694.01	1403.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第15页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
28	030807003001	安全信号阀 DN150	1. 名称：安全信号阀 DN150 2. 材质：碳钢 3. 连接形式：卡箍连接 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	个	1	334.18	334.18	107.87	32.79	
29	030807003002	安全信号阀 DN80	1. 名称：安全信号阀 DN80 2. 材质：碳钢 3. 连接形式：卡箍连接 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	个	1	166.29	166.29	53.65	4.25	
30	030901006002	水流指示器 DN150	1. 规格、型号： 水流指示器 DN150 2. 连接形式：综合考虑 3. 其他满足规范及设计要求	个	1	359.70	359.70	161.37	1.23	
31	030901006003	水流指示器 DN80	1. 规格、型号： 水流指示器 DN80 2. 连接形式：综合考虑 3. 其他满足规范及设计要求	个	1	233.78	233.78	95.31	0.82	
32	030905002002	水灭火控制装置调试 自动喷水灭火系统	1. 点数：水灭火控制装置调试 自动喷水灭火系统 2. 其他满足规范及设计要求	点	2	417.88	835.76	536.94	32.94	
		分部小计					84204.77	32561.07	1892.58	
		喷淋泵房								
本页小计							1929.71	955.14	72.03	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第16页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
33	030109001003	室内喷淋泵 XBD5/30-100L Q=30L/s H=50m N=30Kw	1. 名称：室内喷淋泵 2. 型号、性能参数：一用一备, XBD5/30-100L Q=30L/s H=50m N=30Kw 3. 安装：设备基础地脚螺栓二次灌浆，减震安装 4. 包含电机检查接线等 5. 其他满足设计及规范要求	台	2	9615.93	19231.86	3176.14	302.28	
34	030901001009	喷淋内外壁热浸镀锌 钢管 DN200	1. 安装部位：泵房 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN200 3. 连接形式：焊接 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	9.3	342.32	3183.58	977.62	248.78	
本页小计							22415.44	4153.76	551.06	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第17页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
35	030901001010	喷淋内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN150 3. 连接形式：焊接 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	21.29	206.94	4405.75	1609.31	237.17	
36	030901001011	喷淋内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN100 3. 连接形式：焊接 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	19.06	162.05	3088.67	1414.06	122.37	
本页小计							7494.42	3023.37	359.54	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第18页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
37	030901001012	喷淋内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN65 3. 连接形式：焊接 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	4.49	66.57	298.90	118.58	0.90	
38	030901001013	喷淋不锈钢 DN400	1. 安装部位：泵房 2. 材质、规格：不锈钢 DN400 3. 连接形式：DN<50mm者采用丝扣连接, DN≥50mm者采用沟槽式卡箍连接, 阀门及需拆卸部位采用卡箍件或法兰连接, 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	3.38	1151.96	3893.62	581.12	243.50	
本页小计							4192.52	699.70	244.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第19页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
39	031002001003	管道支架（地下室）	1. 名称：喷淋系统管道支架 2. 规格：综合考虑 3. 管道支架敷设部位及方式：综合考虑 4. 含管道支架制作、安装、除锈、刷油、防腐 5. 其它：满足设计、规范及招标文件要求	Kg	79.91	21.96	1754.82	755.95	227.74	
40	031003001007	Y型过滤器 DN200（地下室）	1. 类型：Y型过滤器 DN200 2. 型号、规格：DN200 3. 连接形式：详设计 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	2	912.09	1824.18	288.96	27.82	
41	031003001008	Y型过滤器 DN65（地下室）	1. 类型：Y型过滤器 DN65 2. 型号、规格：DN65 3. 连接形式：详设计 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	1	288.92	288.92	45.96	3.85	
本页小计							3867.92	1090.87	259.41	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第20页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
42	031003001009	大小头 DN200（地下室）	1. 类型：大小头 DN200 2. 型号、规格： DN200 3. 连接形式：详设计 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	2	312.46	624.92	288.96	27.82	
43	031003001010	大小头 DN150（地下室）	1. 类型：大小头 DN150 2. 型号、规格： DN150 3. 连接形式：详设计 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	2	219.59	439.18	224.72	23.70	
44	031003001011	流量检测装置	1. 类型：流量检测装置 2. 型号、规格： 详设计 3. 连接形式：详设计 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	台	1	746.09	746.09	152.07	9.79	
本页小计							1810.19	665.75	61.31	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第21页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
45	031003001012	软接头 DN200（地下室）	1. 类型：软接头 DN200 2. 型号、规格： DN200 3. 连接形式：详设计 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	2	560.90	1121.80	205.10	16.00	
46	031003001013	软接头 DN150（地下室）	1. 类型：软接头 DN150 2. 型号、规格： DN150 3. 连接形式：详设计 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	2	301.61	603.22	164.64	13.52	
47	030901004001	湿式报警阀 DN150	1. 名称：湿式报警阀 2. 材质：碳钢 3. 连接形式：详设计 4. 型号、规格：详设计 5. 其他满足规范及设计要求	组	1	1632.99	1632.99	499.41	2.01	
48	030807003003	水锤消除器 DN100	1. 名称：水锤消除器 2. 材质：碳钢 3. 连接形式：详设计 4. 型号、规格： DN100 5. 其他满足规范及设计要求	个	2	426.20	852.40	169.02	61.40	
本页小计							4210.41	1038.17	92.93	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第22页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
49	031003001014	吸水喇叭口 DN200	1. 类型：吸水喇叭口 DN200 2. 型号、规格： DN200 3. 连接形式：详设计 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	2	513.92	1027.84	288.96	27.82	
50	031003001015	泄压安全阀 DN65（地下室）	1. 类型：泄压安全阀 2. 型号、规格：DN65 3. 连接形式：详设计 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	1	514.12	514.12	43.89	1.19	
51	030601002003	压力表	1. 名称：压力表 2. 类型、型号、规格：详设计 3. 含表前弯管、铜截止阀 4. 取源部件 5. 其他满足规范及设计要求	台	6	177.31	1063.86	190.26	4.02	
52	030901004002	压力开关	1. 名称：压力开关 2. 公称压力：与管道匹配 3. 法兰结构、材质、规格：与管道及阀门连接方式匹配 4. 其他：满足设计、规范及招标技术要求	个	1	488.37	488.37	52.47	9.04	
本页小计							3094.19	575.58	42.07	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第23页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
53	031003001016	闸阀 DN200（地下室）	1. 类型：闸阀 2. 型号、规格：DN200 3. 连接形式：详设计 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	2	998.96	1997.92	288.96	27.82	
54	031003001017	闸阀 DN150（地下室）	1. 类型：闸阀 2. 型号、规格：DN150 3. 连接形式：详设计 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	8	559.36	4474.88	898.88	94.80	
55	031003001018	闸阀 DN100（地下室）	1. 类型：闸阀 2. 型号、规格：DN100 3. 连接形式：卡箍连接 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	7	339.60	2377.20	543.34	20.79	
本页小计							8850.00	1731.18	143.41	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第24页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
56	031003001019	闸阀 DN65（地下室）	1. 类型：闸阀 2. 型号、规格：DN65 3. 连接形式：卡箍连接 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	1	223.33	223.33	41.40	2.12	
57	031003001020	止回阀 DN150（地下室）	1. 类型：止回阀 DN150 2. 型号、规格：DN150 3. 连接形式：卡箍连接 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	2	529.36	1058.72	224.72	23.70	
		分部小计					57217.14	13244.50	1779.95	
		套管								
58	031002003003	刚性防水套管制作安装 DN100	1. 名称、类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：DN100 4. 填料材质：综合 5. 其他：含孔洞预留及封堵施工 6. 其他满足规范及验收要求	个	4	301.82	1207.28	556.24	109.44	
本页小计							2489.33	822.36	135.26	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第25页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
59	031002003004	刚性防水套管制作安装 DN150	1. 名称、类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：DN150 4. 填料材质：综合 5. 其他：含孔洞预留及封堵施工 6. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 7. 其他满足规范及验收要求	个	3	378.88	1136.64	499.77	94.23	
60	031002003005	柔性防水套管制作安装 DN400	1. 名称、类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：DN400 4. 填料材质：综合 5. 其他：含孔洞预留及封堵施工 6. 其他满足规范及验收要求	个	1	1730.31	1730.31	484.68	154.04	
61	031002003006	柔性防水套管制作安装 DN200	1. 名称、类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：DN200 4. 填料材质：综合 5. 其他：含孔洞预留及封堵施工 6. 其他满足规范及验收要求	个	2	920.92	1841.84	649.50	174.56	
62	031002003007	柔性防水套管制作安装 DN150	1. 名称、类型：柔性防水套管制作安装 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：DN150 4. 填料材质：综合 5. 其他：含孔洞预留及封堵施工 6. 其他满足规范及验收要求	个	5	723.42	3617.10	1416.15	386.75	
本页小计							8325.89	3050.10	809.58	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第26页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
63	031002003008	一般钢套管制作安装DN25	1. 名称、类型：一般钢套管制作安装DN40 2. 材质：焊接钢管 3. 介质管道公称直径：DN25 4. 穿墙（砖墙、砼墙）及穿砼楼板综合考虑 5. 工作内容：制作安装、刷漆防腐、接地、堵料封堵等满足技术规范及施工规范要求 6. 其他：满足设计、现行相关标准、验收规范、招标文件要求	个	2	22.79	45.58	22.04	1.34	
64	031002003009	一般钢套管制作安装DN65	1. 名称、类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：焊接钢管 3. 介质管道公称直径：DN65 4. 穿墙（砖墙、砼墙）及穿砼楼板综合考虑 5. 工作内容：制作安装、刷漆防腐、接地、堵料封堵等满足技术规范及施工规范要求 6. 其他：满足设计、现行相关标准、验收规范、招标文件要求	个	1	54.78	54.78	24.09	0.75	
本页小计							100.36	46.13	2.09	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第27页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
65	031002003010	一般钢套管制作安装DN150	1. 名称、类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：焊接钢管 3. 介质管道公称直径：DN150 4. 穿墙（砖墙、砼墙）及穿砼楼板综合考虑 5. 工作内容：制作安装、刷漆防腐、接地、堵料封堵等满足技术规范及施工规范要求 6. 其他：满足设计、现行相关标准、验收规范、招标文件要求	个	3	172. 48	517. 44	220. 86	4. 77	
		分部小计					10150. 97	3873. 33	925. 88	
		单价措施项目清单								
		其他措施项目								
66	031302007005	高层施工增加费		项	1					
		分部小计								
		专业措施项目								
67	031301001003	吊装加固		项						
68	031301002003	金属抱杆安装拆除、移位		项						
69	031301003003	平台铺设、拆除		项						
70	031301004003	顶升、提升装置		项						
71	031301005003	大型设备专用机具		项						
72	031301006003	焊接工艺评定		项						
本页小计							517. 44	220. 86	4. 77	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第28页共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
73	031301007003	胎（模）具制作、安装、拆除		项						
74	031301008003	防护棚制作安装拆除		项						
75	031301009003	特殊地区施工增加		项						
76	031301010003	安装与生产同时进行施工增加		项						
77	031301011003	在有害身体健康环境中施工增加		项						
78	031301012003	工程系统检测、检验		项	1					
79	031301013003	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项						
80	031301014003	焦炉烘炉、热态工程		项						
81	031301015003	管道安拆后的充气保护		项						
82	031301016003	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项						
83	031301017005	脚手架搭拆		项	1					
84	031301018003	其他措施		项						
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计							251980.64	79663.07	7066.44	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			定额(人工费+机械费)					
1	031302001004	安全文明施工费			20019.31			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		714.98			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		4224.85			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		9619.67			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		5459.81			
2	031302002004	夜间施工增加费			249.43			
3	031302003004	非夜间施工增加						
4	031302004004	二次搬运费			110.86			
5	031302005004	冬雨季施工增加费			194.00			
6	031302006004	已完工程及设备保护费						
7	031302008004	工程定位复测费			55.43			
合计					20629.03			

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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	16027.77		
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		
2.2	专业工程暂估价/结算价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合 计		16027.77	-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称: 越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	16027.77	
合 计			16027.77	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【门窗工程】

标段: 越西县文昌中学扩建工程

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目	19248.71	
1.1	门窗工程	19248.71	
1.2	单价措施项目		
2	总价措施项目	1238.78	-
2.1	其中:安全文明施工费	1196.07	-
3	其他项目		-
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		-
4	规费	167.87	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价	20655.36	-
6.1	其中:除税甲供材料(设备)费		-
7	销项增值税额	1858.98	-
8	附加税	64.65	-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税		22578.99	

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。
 2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

表-04-1

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【门窗工程】

标段：越西县文昌中学扩建工程

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	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		0108 门窗工程								
1	010802003001	钢制甲级防火门	1. 门代号及洞口尺寸：详设计图纸 2. 门框或扇外围尺寸：项设计图纸 3. 门框、扇材质：钢制甲级防火门，满足设计及规范要求 4. 五金、门锁、闭门器、顺序器等所有五金件及门窗框与洞口缝隙的处理均包含在综合单价内	m²	39.82	379.92	15128.41	1320.43	68.89	
2	010802003002	钢制乙级防火门	1. 门代号及洞口尺寸：详设计图纸 2. 门框或扇外围尺寸：项设计图纸 3. 门框、扇材质：钢制乙级防火门，满足设计及规范要求 4. 五金、门锁、闭门器、顺序器等所有五金件及门窗框与洞口缝隙的处理均包含在综合单价内	m²	14.38	286.53	4120.30	476.84	24.88	
		分部小计					19248.71	1797.27	93.77	
		单价措施项目清单								
		脚手架工程								
3	011701001001	综合脚手架	1. 建筑结构形式 2. 檐口高度	m²						
4	011701002001	外脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m²						
5	011701003001	里脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m²						
本页小计							19248.71	1797.27	93.77	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【门窗工程】

标段：越西县文昌中学扩建工程

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	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
6	011701004001	悬空脚手架	1. 搭设方式 2. 悬挑宽度 3. 脚手架材质	m ²						
7	011701005001	挑脚手架	1. 搭设方式 2. 悬挑宽度 3. 脚手架材质	m						
8	011701006001	满堂脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m ²						
9	011701007001	整体提升架	1. 搭设方式及启动装置 2. 搭设高度	m ²						
10	011701008001	外装饰吊篮	1. 升降方式及启动装置 2. 搭设高度及吊篮型号	m ²						
		分部小计								
		混凝土模板及支架（撑）								
11	011702001001	基础	基础类型	m ²						
12	011702002001	矩形柱	基础类型	m ²						
13	011702003001	构造柱	基础类型	m ²						
14	011702004001	异形柱	柱截面形状	m ²						
15	011702005001	基础梁	梁截面形状	m ²						
16	011702006001	矩形梁	支撑高度	m ²						
17	011702007001	异形梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m ²						
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【门窗工程】

标段：越西县文昌中学扩建工程

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	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
18	011702008001	圈梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m ²						
19	011702009001	过梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m ²						
20	011702010001	弧形、拱形梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m ²						
21	011702011001	直形墙	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m ²						
22	011702012001	弧形墙	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m ²						
23	011702013001	短肢剪力墙、电梯井壁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m ²						
24	011702014001	有梁板	支撑高度	m ²						
25	011702015001	无梁板	支撑高度	m ²						
26	011702016001	平板	支撑高度	m ²						
27	011702017001	拱板	支撑高度	m ²						
28	011702018001	薄壳板	支撑高度	m ²						
29	011702019001	空心板	支撑高度	m ²						
30	011702020001	其它板	支撑高度	m ²						
31	011702021001	栏板	支撑高度	m ²						
32	011702022001	天沟、檐沟	构件类型	m ²						
33	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 构件类型 2. 板厚度	m ²						
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【门窗工程】

标段：越西县文昌中学扩建工程

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	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
34	011702024001	楼梯	类型	m ²						
35	011702025001	其它现浇构件	构件类型	m ²						
36	011702026001	电缆沟、地沟	1. 沟类型 2. 沟截面	m ²						
37	011702027001	台阶	台阶踏步宽	m ²						
38	011702028001	扶手	扶手断面尺寸	m ²						
39	011702029001	散水	扶手断面尺寸	m ²						
40	011702030001	后浇带	后浇带部位	m ²						
41	011702031001	化粪池	1. 化粪池部位 2. 化粪池规格	m ²						
42	011702032001	检查井	1. 检查井部位 2. 检查井规格	m ²						
		分部小计								
		垂直运输								
43	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 地下室建筑面积 3. 建筑物檐口高度、层数	m ² 天						
		分部小计								
		超高施工增加								
44	011704001001	超高施工增加	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 建筑物檐口高度、层数 3. 单层建筑物檐口高度超过20m，多层建筑物超过6层部分的建筑面积	m ²						
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【门窗工程】

标段：越西县文昌中学扩建工程

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	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		分部小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
45	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次						
		分部小计								
		施工排水、降水								
46	011706001001	成井	1. 成井方式 2. 地层情况 3. 成井直径 4. 井（滤）管类型、直径	m						
47	011706002001	排水、降水	1. 机械规格型号 2. 降排水管规格	昼夜						
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计							19248.71	1797.27	93.77	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【门窗工程】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			定额(人工费+机械费)					
1	011707001001	安全文明施工费			1196.07			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）	0.22	42.72			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）	1.3	252.42			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）	2.96	574.73			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）	1.68	326.20			
2	011707002001	夜间施工增加费			17.47			
3	011707003001	非夜间施工照明						
4	011707004001	二次搬运费			7.77			
5	011707005001	冬雨季施工增加费			13.59			
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保 护设施						
7	011707007001	已完工程及设备保护费						
8	011707008001	工程定位复测费			3.88			
合计					1238.78			

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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【门窗工程】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

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

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称:越西县文昌中学扩建工程\宿舍地下室工程【门窗工程】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项		
合 计				-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

单项工程招标控制价/投标报价汇总表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程
 第1页共1页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	消防电、弱电	717726.37		37871.53	19139.83
2	消防水	221625.05		16211.21	5746.61
3	门窗工程	72203.02		3824.76	663.97
合 计		1011554.44		57907.50	25550.41

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段: 越西县文昌中学扩建工程

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目	568288.95	
1.1	3#楼	568288.95	
1.2	单价措施项目		
2	总价措施项目	39230.38	-
2.1	其中:安全文明施工费	37871.53	-
3	其他项目	30232.47	-
3.1	其中:暂列金额	30232.47	-
3.2	其中:专业工程暂估价		-
3.3	其中:计日工		-
3.4	其中:总承包服务费		-
4	规费	19139.83	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价	656891.63	-
6.1	其中:除税甲供材料(设备)费		-
7	销项增值税额	59120.25	-
8	附加税	1714.49	-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税		717726.37	

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。
 2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

表-04-1

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		3#楼								
		背景音乐系统								
1	030411001024	电气配管 PC16	1. 名称：电气配管 2. 材质：阻燃塑料管 3. 规格：PC16 4. 敷设形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、预制叠合板内等综合考虑 5. 包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽、刨沟槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 其他：支架制作、安装；含管件及所有附件；接地（含跨接线），按设计要求刷漆、除锈等 8. 明配管刷防水涂料作防火处理 9. 所有穿越建筑物伸缩缝、沉降缝、后浇带管线的做法按设计及规范要求。 10. 其他满足规范及验收要求	m	280.39	9.31	2610.43	1570.18		
本页小计							2610.43	1570.18		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第2页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
2	030411004026	电气配线 RVS-2*1.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格： RVS-2*1.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	351.85	3.63	1277.22	285.00		
3	030506001003	壁装广播	1. 名称：壁装广播 2. 功率：详设计 3. 安装方式：壁装 4. 其他：满足设计及相关规范要求	台	49	347.33	17019.17	5880.00	3233.51	
本页小计							18296.39	6165.00	3233.51	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第3页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
4	030411001025	电气配管 PC20	1. 名称：电气配管 2. 材质：阻燃塑料管 3. 规格：PC20 4. 敷设形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、预制叠合板内等综合考虑 5. 包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽、刨沟槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 其他：支架制作、安装；含管件及所有附件；接地（含跨接线），按设计要求刷漆、除锈等 8. 明配管刷防水涂料作防火处理 9. 所有穿越建筑物伸缩缝、沉降缝、后浇带管线的做法按设计及规范要求。 10. 其他满足规范及验收要求	m	61.7	10.49	647.23	368.97		
5	030411006010	塑料接线盒	1. 名称：塑料接线盒 2. 材质：综合考虑 3. 规格：综合，含延接边框 4. 安装形式：综合 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足设计及规范要求	个	49	6.92	339.08	169.05		
		分部小计					21893.13	8273.20	3233.51	
本页小计							986.31	538.02		

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第4页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		电梯五方通话系统								
6	030409010001	防雷器	1. 名称：防雷器 2. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	3	217.95	653.85	128.52	1.02	
7	030411004027	电气配线 WDZC-RYJSP-6*1.0	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZC-RYJSP-6*1.0 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	64.8	12.37	801.58	79.06		
8	030904008012	总线中继器	1. 名称：总线中继器 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 类型：隔离器 4. 安装方式：底边距地2.4m安装 5. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	1	1849.00	1849.00	200.97	1.27	
9	030904008013	总线适配器	1. 名称：总线适配器 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 类型：详设计 4. 安装方式：详设计 5. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	3	598.01	1794.03	602.91	3.81	
		分部小计					5098.46	1011.46	6.10	
		消防防火门监控系统								
本页小计							5098.46	1011.46	6.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第5页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
10	030503006002	常闭防火门监控模块	1. 名称：常闭防火门监控模块 2. 类别：防火门监控 3. 功能：监测防火门监控开闭状态 4. 规格：详设计 5. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试。	台	37	318.01	11766.37	7435.89	46.99	
11	030503006003	常开防火门监控模块	1. 名称：常开防火门监控模块 2. 类别：防火门监控 模块 3. 功能：监测防火门监控开闭状态并控制防火门关闭 4. 规格：详设计 5. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试。	台	2	389.01	778.02	401.94	2.54	
本页小计							12544.39	7837.83	49.53	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第6页共26页

序号	项目编码	项目 名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
12	030411001026	电气配管 SC20	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：SC20 4. 敷设形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、预制叠合板内等综合考虑 5. 包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽、刨沟槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 其他：支架制作、安装；含管件及所有附件；接地（含跨接线），按设计要求刷漆、除锈等 8. 明配管刷防火涂料作防火处理 9. 所有穿越建筑物伸缩缝、沉降缝、后浇带管线的做法按设计及规范要求。 10. 其他满足规范及验收要求	m	278.54	13.74	3827.14	1440.05		
13	030411004028	电气配线 WDZCN-RYJSP-B1-2*1.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZCN-RYJSP-B1-2x1.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	278.54	7.22	2011.06	225.62		
		分部小计					18382.59	9503.50	49.53	
本页小计							5838.20	1665.67		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第7页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		火灾报警系统								
14	030904003005	消火栓报警按钮	1. 名称：消火栓报警按钮 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 安装方式：详设计 4. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	73	151.52	11060.96	6331.29	4.38	
15	030904008014	隔离模块	1. 名称：隔离模块 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 类型：隔离模块 4. 安装方式：详设计 5. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	42	320.01	13440.42	8440.74	53.34	
16	030904003006	带电话插孔手动报警按钮	1. 名称：消火栓报警按钮 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 安装方式：详设计 4. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	54	187.79	10140.66	6220.80	348.84	
17	030904001006	感烟探测器	1. 名称：感烟探测器 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 线制：总线制 4. 类型：感烟探测器 5. 安装方式：吸顶安装 6. 其他：满足设计及相关规范要求, 含底座安装，接线端子压线, 单体调试	个	729	72.88	53129.52	24013.26	131.22	
本页小计							87771.56	45006.09	537.78	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第8页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
18	030904008015	输入输出模块	1. 名称：输入输出模块 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 类型：输入输出模块 4. 安装方式：底边距地2.4m安装 5. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	6	379.10	2274.60	1423.62	7.62	
19	030904008016	单输入模块	1. 名称：单输入模块 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 类型：单输入模块 4. 安装方式：底边距地2.4m安装 5. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	1	321.51	321.51	200.97	1.27	
20	030904005003	地址式声光报警器	1. 名称：地址式声光报警器 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 安装方式：底边距地2.5m安装 4. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	54	128.92	6961.68	3735.72		
21	030904008017	消防广播模块	1. 名称：消防广播模块 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 类型：消防广播模块 4. 安装方式：底边距地2.4m安装 5. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	3	320.01	960.03	602.91	3.81	
22	030506001004	吸顶火警扬声器	1. 名称：吸顶火警扬声器 2. 功率：详设计 3. 安装方式：吸顶 4. 其他：满足设计及相关规范要求	台	91	93.27	8487.57	3898.44	5.46	
本页小计							19005.39	9861.66	18.16	

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第9页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
23	030904006002	消防电话分机	1. 名称：消防电话分机 2. 规格：详设计 3. 安装方式：详设计 4. 本项清单的设备按成套购置考虑，包括构件、标准件、附件和设备内部连线 5. 其他满足设计及相关规范要求	个	1	84.99	84.99	24.15	0.06	
24	031003016002	液位传感器	1. 名称：液位传感器 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 安装方式：详设计 4. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	组	1	421.63	421.63	40.12	4.18	
25	030602001002	就地液位显示装置	1. 名称：就地液位显示装置 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 安装方式：详设计 4. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	台	1	1710.46	1710.46	162.06	156.51	
26	030904008018	消防端子箱	1. 名称、型号：消防端子箱 2. 材质：钢制 3. 配置形式及部位：底边距地1.8m安装 4. 支架制作、安装、刷漆 5. 开孔、配线、盘柜防火、堵洞、压焊接线端子、箱体接地、接线端子压线 6. 其他：满足设计及相关规范要求，	个	3	154.13	462.39	135.45	37.62	
27	030504002002	区域火警显示器	1. 名称：区域火警显示器 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 安装方式：底边距地1.5m安装 4. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	台	18	2652.41	47743.38	30691.98	576.72	
本页小计							50422.85	31053.76	775.09	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第10页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
28	030411006011	钢制接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：综合考虑 3. 规格：综合，含延接边框 4. 安装形式：综合 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足设计及规范要求	个	1002	7.62	7635.24	3456.90		
29	030411001027	电气配管 JDG20	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：JDG20 4. 敷设形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、预制叠合板内等综合考虑 5. 包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽、刨沟槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 其他：支架制作、安装；含管件及所有附件；接地（含跨接线），按设计要求刷漆、除锈等 8. 明配管刷防火涂料作防火处理 9. 所有穿越建筑物伸缩缝、沉降缝、后浇带管线的做法按设计及规范要求。 10. 其他满足规范及验收要求	m	3444.41	9.86	33961.88	12950.98		
本页小计							41597.12	16407.88		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第11页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
30	030411001028	电气配管 JDG32	1. 名称：电气配管 2. 材质：镀锌钢管 3. 规格：JDG32 4. 敷设形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、预制叠合板内等综合考虑 5. 包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽、刨沟槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 其他：支架制作、安装；含管件及所有附件；接地（含跨接线），按设计要求刷漆、除锈等 8. 明配管刷防火涂料作防火处理 9. 所有穿越建筑物伸缩缝、沉降缝、后浇带管线的做法按设计及规范要求。 10. 其他满足规范及验收要求	m	730.96	15.77	11527.24	4181.09		
31	030411004029	电气配线 WDZCN-RYJS-B1-2*1.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZCN-RYJS-B1-2*1.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	3456.19	4.35	15034.43	3145.13		
本页小计							26561.67	7326.22		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第12页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
32	030411004030	电气配线 WDZ-RYJS-B1-2*1.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格： WDZ-RYJS-B1-2*1.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	142.29	4.13	587.66	129.48		
33	030411004031	电气配线 WDZ-RYJS-B1-2*2.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格： WDZ-RYJS-B1-2*2.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	578.69	6.16	3564.73	596.05		
34	030411004032	电气配线 WDZCN-BYJ-B1-2.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格： WDZCN-BYJ-B1-2.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	1461.92	3.76	5496.82	1505.78		
		分部小计					235007.80	111886.92	1331.03	
本页小计							9649.21	2231.31		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第13页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
			视频监控系统							
35	030502014001	光纤熔接	1. 名称：光纤熔接 2. 其他满足设计及规范要求	芯	18	48.13	866.34	194.40	193.86	
36	030502015001	8口光纤终端盒	1. 名称：8口光纤终端盒 2. 类别： 8口光纤终端盒 3. 规格：符合本工程的要求 4. 安装方式：综合考虑, 含光纤配线架配套的各种辅材 5. 其他：满足设计及相关规范要求	个	3	761.77	2285.31	180.00	6.24	
37	030501012001	24口交换机	1. 名称：24口交换机 2. 型号：24口 3. 其他满足设计及规范要求	台	3	3170.18	9510.54	1080.00	27.69	
38	030502009001	光纤跳线	1. 名称：光纤跳线 2. 类别：光纤跳线 3. 规格：跳线长度：1.5米到3米，报价时综合考虑 4. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 5. 其他满足规范及验收要求	条	3	21.85	65.55	18.00		
本页小计							12727.74	1472.40	227.79	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第14页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
39	030404018001	弱电井UPS配电箱	1. 名称：弱电井UPS配电箱 2. 规格、型号：含箱内元器件、设备及所有附件，按设计图配置，成套安装 3. 其他：基础、开孔、配线、压焊接线端子、箱体接地 4. 配电箱安装方式： 综合考虑 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足设计及规范要求	台	3	3044.72	9134.16	276.96		
40	030501013001	无线网桥（接收、发射）	1. 名称：无线网桥（接收、发射） 2. 其他满足设计及规范要求	台	3	1470.51	4411.53	1260.00		
41	030408001040	电力电缆 YJV3*4	1. 名称：电力电缆 2. 规格、型号：YJV3*4 3. 敷设方式：管内、线槽内、桥架内、竖井内、井道内、电缆沟内等综合考虑 4. 其他：含预分支电缆头、夹具、吊具、支架等全部附件 5. 含电缆耐压试验 泄漏试验、电缆防护、电缆环保检测、阻燃等级等综合考虑 6. 含电缆固定 7. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 8. 其他满足规范及验收要求	m	3	15.92	47.76	10.08	1.80	
本页小计							13593.45	1547.04	1.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第15页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
42	030408006021	电力电缆头 单芯截面≤1kV 10mm²	1. 名称 电力电缆头 2. 型号 单芯 3. 规格 截面≤1kV 10mm² 4. 材质、类型： 综合考虑 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 电压等级（kV）0.6KV 7. 其他满足设计及规范要求	个	6	55.10	330.60	104.76		
43	030507008004	枪式摄像机	1. 名称：枪式摄像机 2. 类型：详设计 3. 其他：详设计及相关规范要求 4. 含网络防雷器	台	53	458.26	24287.78	4770.00	38.69	
44	030507008005	摄像机支架	1. 摄像机支架安装 2. 满足设计及验收要求	套	53	127.00	6731.00	2544.00		
45	030507008006	摄像机电源	1. 名称：摄像机电源 2. 技术参数：详设计及相关规范要求	台	53	48.74	2583.22	1272.00		
46	030411006012	塑料接线盒	1. 名称：塑料接线盒 2. 材质：综合考虑 3. 规格：综合，含延接边框 4. 安装形式：综合 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足设计及规范要求	个	56	6.92	387.52	193.20		
本页小计							34320.12	8883.96	38.69	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第16页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
47	030411001029	电气配管 PC20	1. 名称：电气配管 2. 材质：阻燃塑料管 3. 规格：PC20 4. 敷设形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、预制叠合板内等综合考虑 5. 包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽、刨沟槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 其他：支架制作、安装；含管件及所有附件；接地（含跨接线），按设计要求刷漆、除锈等 8. 明配管刷防火涂料作防火处理 9. 所有穿越建筑物伸缩缝、沉降缝、后浇带管线的做法按设计及规范要求。 10. 其他满足规范及验收要求	m	152.26	10.49	1597.21	910.51		
48	030411004033	电气配线 RVV-3*1.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：RVV-3*1.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	1334.21	6.25	8338.81	1654.42		
本页小计							9936.02	2564.93		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第17页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
49	030502005002	网络线 UTPCat5e	1. 名称：网络线 2. 规格：CAT.5e 4Pair UTP 3. 线缆对数：4对 4. 用途或线制：管内、线槽、桥架综合考虑 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	1334.21	4.52	6030.63	2494.97	40.03	
50	030507008007	电梯半球摄像机	1. 名称：电梯半球摄像机 2. 类型：详设计 3. 其他：详设计及相关规范要求 4. 含网络防雷器	台	3	473.21	1419.63	302.40	2.19	
		分部小计					78027.59	17265.70	310.50	
		无障碍卫生间呼叫系统								
51	030904005004	无障碍救助呼叫按钮装置	1. 名称：无障碍救助呼叫按钮装置 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 安装方式：详设计 4. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	6	59.20	355.20	121.68		
52	030904005005	无障碍求救警铃	1. 名称：警铃 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 安装方式：详设计 4. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	6	105.31	631.86	415.08	0.36	
本页小计							8437.32	3334.13	42.58	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第18页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
53	030404031004	无障碍救助按钮装置	1. 名称：无障碍救助按钮装置 2. 规格：参考生产厂家规格 3. 安装方式：详设计 4. 其他：满足设计及相关规范要求，接线端子压线, 单体调试	个	12	59.20	710.40	243.36		
54	030411001030	电气配管 PC20	1. 名称：电气配管 2. 材质：阻燃塑料管 3. 规格：PC20 4. 敷设形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、预制叠合板内等综合考虑 5. 包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽、刨沟槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 其他：支架制作、安装；含管件及所有附件；接地（含跨接线），按设计要求刷漆、除锈等 8. 明配管刷防火涂料作防火处理 9. 所有穿越建筑物伸缩缝、沉降缝、后浇带管线的做法按设计及规范要求。 10. 其他满足规范及验收要求	m	116.96	10.49	1226.91	699.42		
本页小计							1937.31	942.78		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第19页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
55	030411004034	电气配线 ZR-RYYP-B1-3*1.0	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格： ZR-RYYP-B1-3*1.0 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	136.86	5.91	808.84	140.97		
56	030411004035	电气配线 ZR-RVV-B1-2*1.0	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格： ZR-RVV-B1-2*1.0 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	83.92	3.72	312.18	67.98		
		分部小计					4045.39	1688.49	0.36	
		综合布线系统								
57	030502014002	光纤熔接	1. 名称：光纤熔接 2. 其他满足设计及规范要求	芯	3	48.13	144.39	32.40	32.31	
本页小计							1265.41	241.35	32.31	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第20页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
58	030502005003	铠装6芯光纤	1. 名称：6芯单模光纤 2. 规格：6芯单模光纤 3. 线缆对数：6芯 4. 用途或线制：管内 5. 安装部位：综合考虑 6. 其他满足规范及验收要求	m	600	6.87	4122.00	864.00	12.00	
59	030502009002	六类跳线	1. 名称：六类跳线 2. 类别：六类跳线 3. 规格：跳线长度：1.5米到3米，报价时综合考虑 4. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 5. 其他满足规范及验收要求	条	271	32.74	8872.54	3252.00		
60	030501007001	光模块	1. 名称：光模块 2. 类别：与交换机配套的光模块 3. 传输数率：详设计 4. 其他：满足设计及相关规范要求	台	6	160.09	960.54	283.50	0.48	
61	030502010001	24口数据配线架	1. 名称：24口数据配线架 2. 规格：详设计 3. 容量：24口（含六类非屏蔽网络模块及理线架） 4. 其他：满足设计及相关规范要求	块	13	580.44	7545.72	2808.00		
本页小计							21500.80	7207.50	12.48	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第21页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
62	030411001031	电气配管 PC20	1. 名称：电气配管 2. 材质：阻燃塑料管 3. 规格：PC20 4. 敷设形式及部位：砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、预制叠合板内等综合考虑 5. 包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 预留孔洞、打孔洞，预留槽、剔槽、刨沟槽及混凝土砂浆补孔洞、补槽 7. 其他：支架制作、安装；含管件及所有附件；接地（含跨接线），按设计要求刷漆、除锈等 8. 明配管刷防火涂料作防火处理 9. 所有穿越建筑物伸缩缝、沉降缝、后浇带管线的做法按设计及规范要求。 10. 其他满足规范及验收要求	m	1476.01	10.49	15483.34	8826.54		
63	030502005004	网络线 UTPCat6	1. 名称：6类非屏蔽双绞线 2. 规格：UTPCat6 3. 线缆对数：4对 4. 用途或线制：管内、线槽、桥架综合考虑 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	6366.65	5.21	33170.25	10950.64	191.00	
本页小计							48653.59	19777.18	191.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第22页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
64	030501012002	24口POE交换机	1. 名称：24口POE交换机 2. 功能：满足本工程的网络功能要求 3. 层数：满足本工程的网络功能要求 4. 本项清单的设备按成套购置考虑，包括构件、标准件、附件和设备内部连线 5. 其他：满足设计及相关规范要求，	台	13	4020.18	52262.34	4680.00	119.99	
65	030502012001	网络插座	1. 名称：网络插座 2. 规格：详设计，含专用模块 3. 安装形式：墙壁暗装，H=0.3m 4. 插座接线(含烫锡) 5. 预留孔洞、打孔洞及混凝土砂浆补孔洞 6. 其他满足规范及设计要求	个	271	33.15	8983.65	2926.80		
66	030502001001	42U机柜	1. 名称：网络机柜 2. 材质：钢板 3. 规格：42U，满足本工程的网络容量要求 4. 安装方式：落地安装 5. 本项清单的设备按成套购置考虑，包括设备、构件、标准件、附件和设备内部连线 6. 其他：满足设计及相关规范要求	台	3	2583.97	7751.91	720.00	0.36	
本页小计							68997.90	8326.80	120.35	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第23页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
67	030411006013	塑料接线盒	1. 名称：塑料接线盒 2. 材质：综合考虑 3. 规格：综合，含延接边框 4. 安装形式：综合 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足设计及规范要求	个	271	6.92	1875.32	934.95		
本页小计							1875.32	934.95		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第24页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
68	030411003016	弱电桥架 200*100	1. 名称：弱电桥架 2. 型号、规格：200x100mm 3. 材质：金属（按规范喷漆） 4. 类型：均须采用防火桥架 5. 电缆桥架转弯、分支时，其转角空间应满足桥架中最大一根电缆的转弯半径要求。 6. 桥架内导线不允许接头，若需分支，应在桥架外侧加装分线盒。在桥架内敷设的导线均应按回路绑扎成束。 7. 凡桥架中有其他线路的，应用活动隔板与其他线路隔开 8. 含桥架连接弯头、三通、四通、盖板、连接片等配件、桥架开孔、桥架过沉降缝时应做补偿装置。桥架穿墙及防烟分区、防火分区、楼层时做防火隔板、防火堵料堵洞, 做法按设计及规范要求。 9. 电缆桥架安装参见相应的国标图集。 10. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 11. 其他满足设计及规范要求	m	632.93	88.75	56172.54	8519.24	265.83	
本页小计							56172.54	8519.24	265.83	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第25页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
69	030411003017	弱电桥架 300*100	1. 名称：弱电桥架 2. 型号、规格：300x100mm 3. 材质：金属（按规范喷漆） 4. 类型：均须采用防火桥架 5. 电缆桥架转弯、分支时，其转角空间应满足桥架中最大一根电缆的转弯半径要求。 6. 桥架内导线不允许接头，若需分支，应在桥架外侧加装分线盒。在桥架内敷设的导线均应按回路绑扎成束。 7. 凡桥架中有其他线路的，应用活动隔板与其他线路隔开 8. 含桥架连接弯头、三通、四通、盖板、连接片等配件、桥架开孔、桥架过沉降缝时应做补偿装置。桥架穿墙及防烟分区、防火分区、楼层时做防火隔板、防火堵料堵洞,做法按设计及规范要求。 9. 电缆桥架安装参见相应的国标图集。 10. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 11. 其他满足设计及规范要求	m	64.8	131.01	8489.45	872.21	27.22	
		分部小计					205833.99	45670.28	649.19	
		分部小计					568288.95	195299.55	5580.22	
		单价措施项目清单								
70	031302007007	高层施工增加费		项	1					
本页小计							8489.45	872.21	27.22	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第26页共26页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
71	031301017007	脚手架搭拆		项	1					
		分部小计								
本页小计										
合 计							568288.95	195299.55	5580.22	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			定额(人工费+机械费)					
1	031302001006	安全文明施工费			37871.53			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		1352.55			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		7992.37			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		18198.01			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		10328.60			
2	031302002006	夜间施工增加费			555.90			
3	031302003006	非夜间施工增加						
4	031302004006	二次搬运费			247.06			
5	031302005006	冬雨季施工增加费			432.36			
6	031302006006	已完工程及设备保护费						
7	031302008006	工程定位复测费			123.53			
合计					39230.38			

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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	30232.47		
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		
2.2	专业工程暂估价/结算价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合 计		30232.47	-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称:越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	30232.47	
合 计			30232.47	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段: 越西县文昌中学扩建工程

第1页 共2页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目	167414.80	
1.1	消火栓	149319.17	
1.2	喷淋	6572.73	
1.3	套管	8875.86	
1.4	单价措施项目	2647.04	
2	总价措施项目	16620.89	-
2.1	其中:安全文明施工费	16211.21	-
3	其他项目	13057.74	-
3.1	其中:暂列金额	13057.74	-
3.2	其中:专业工程暂估价		-
3.3	其中:计日工		-
3.4	其中:总承包服务费		-
4	规费	5746.61	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价	202840.04	-
6.1	其中:除税甲供材料(设备)费		-
7	销项增值税额	18255.60	-

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。

2. 税前不含税工程造价 $6=1+2+3+4+5$ 。(其中各项费用均不含税)

3. 销项增值税额 $=[\text{税前不含税工程造价}-\text{按规定不计税的工程设备金额}-\text{除税甲供材料(设备)费}]\times\text{税率}$ 。

表-04-1

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第2页 共2页

序号	汇总内容	金 额（元）	其中：暂估价（元）
8	附加税	529.41	-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税		221625.05	

注：1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

2. 税前不含税工程造价 $6=1+2+3+4+5$ 。(其中各项费用均不含税)

3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

表-04-1

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		消火栓								
1	030901010002	室内消火栓箱（减压稳压型薄型）单栓	1. 安装部位(室内、外)：室内 2. 型号、规格：SNW65-II-H, 柜体为钢-不锈钢, 寸：1000x700x200, 每箱内配置SN65消火栓一个、消防水枪一支、DN65及25m长水龙带及水枪一套、消防报警按钮一个、消防卷盘及喷枪一套。 3. 单栓、双栓：室内消火栓箱（减压稳压型薄型）单栓 4. 其他满足规范及设计要求	套	46	574.32	26418.72	5270.22	13.80	
2	030901010003	室内消火栓箱 单栓	1. 安装部位(室内、外)：室内 2. 型号、规格：SG20B65Z-J(详图集15S202-15), 柜体为钢-不锈钢, 寸：1000x700x200, 每箱内配置SN65消火栓一个、消防水枪一支、DN65及25m长水龙带及水枪一套、消防报警按钮一个、消防卷盘及喷枪一套。 3. 单栓、双栓：室内消火栓箱单栓 3. 单栓、双栓： 单栓 4. 其他满足规范及设计要求	套	24	574.32	13783.68	2749.68	7.20	
3	030901010004	屋顶实验消火栓	1. 安装方式 ：屋顶实验消火栓 2. 型号、规格：DN65 3. 附件材质、规格：DN65 4. 其他满足规范及设计要求	套	3	213.46	640.38	286.92	0.90	
4	030901013003	灭火器箱 5kg	1. 名称：灭火器箱 2. 型号、规格：综合考虑 3. 其他满足规范及验收要求	个	70	112.85	7899.50	2507.40		
本页小计							48742.28	10814.22	21.90	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第2页共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
5	030901013004	磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC5	1. 名称：磷酸铵盐干粉灭火器 2. 型号、规格：MF/ABC5*2 3. 挂墙和落地综合考虑 4. 除锈、刷油设计要求 5. 其他满足规范及验收要求	组	140	86.51	12111.40	756.00	1.40	
6	031006015004	不锈钢成品水箱 5*3*2m	1. 材质：不锈钢成品水箱 2. 型号、性能参数：5*3*2m 3. 含通气管、溢流管(含阀门)、泄水管(含阀门)、防虫网、内外钢爬梯、检修孔、盖板及检修孔锁具、电子液位计(含阀门)、磁耦合液位仪、水箱溢流斗、喇叭口、接线接地等制作安装及配套附件所有安装费用等，具体满足设计及规范要求 4. 水箱通气管、溢流、泄空管排出口处均设置不锈钢钢丝防虫网包扎，溢流、泄空管应采用间接排水。 5. 防结露做法：做法详国标《管道和设备保温、防结露及电伴热》（03S401） 6. 活水箱及消防水箱按国标《矩形给水箱》02S101的要求做满水试验。 7. 含基础制作、安装, 各类吊装、运输 8. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层等 9. 其他满足规范及验收要求	台	1	13655.58	13655.58	1214.75	138.14	
本页小计							25766.98	1970.75	139.54	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第3页共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
7	030901002004	消火栓内外壁热浸镀锌钢管 DN65	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN65 3. 连接形式：DN<50mm者采用丝扣连接, DN≥50mm者采用沟槽式卡箍连接, 阀门及需拆卸部位采用卡箍件或法兰连接, 含管件、卡箍等附件 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	62.92	85.73	5394.13	2092.09	33.98	
本页小计							5394.13	2092.09	33.98	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第4页共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
8	030901002005	消火栓内外壁热浸镀锌钢管 DN80	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN80 3. 连接形式：DN<50mm者采用丝扣连接, DN≥50mm者采用沟槽式卡箍连接, 阀门及需拆卸部位采用卡箍件或法兰连接, 含管件、卡箍等附件 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	6.46	77.82	502.72	156.72	1.29	
本页小计							502.72	156.72	1.29	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第5页共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
9	030901002006	消火栓内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN100 3. 连接形式：DN<50mm者采用丝扣连接, DN≥50mm者采用沟槽式卡箍连接, 阀门及需拆卸部位采用卡箍件或法兰连接, 含管件、卡箍等附件 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	345.08	93.73	32344.35	9003.14	79.37	
本页小计							32344.35	9003.14	79.37	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第6页共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
10	030901002007	消火栓内外壁热浸镀锌钢管 DN150	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN150 3. 连接形式：DN<50mm者采用丝扣连接，DN≥50mm者采用沟槽式卡箍连接，阀门及需拆卸部位采用卡箍件或法兰连接，含管件、卡箍等附件 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	67.39	137.75	9282.97	2179.39	23.59	
11	031002001004	管道支架	1. 名称：喷淋系统管道支架 2. 规格：综合考虑 3. 管道支架敷设部位及方式：综合考虑 4. 含管道支架制作、安装、除锈、刷油、防腐 5. 其它：满足设计、规范及招标文件要求	Kg	554.43	21.77	12069.94	5150.65	1580.13	
本页小计							21352.91	7330.04	1603.72	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第7页共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
12	031003001030	大小头 DN80	1. 类型：大小头 DN80 2. 型号、规格：DN80 3. 连接形式：详设计 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	2	113.68	227.36	109.80	8.70	
13	031003001031	蝶阀 DN150	1. 类型：蝶阀 2. 型号、规格：DN150 3. 连接形式：卡箍连接 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	3	382.98	1148.94	342.09	51.48	
14	031003001032	蝶阀 DN100	1. 类型：蝶阀 2. 型号、规格：DN100 3. 连接形式：卡箍连接 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	2	267.83	535.66	172.88	16.42	
本页小计							1911.96	624.77	76.60	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第8页共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
15	031003001033	闸阀 DN80	1. 类型：闸阀 2. 型号、规格：DN80 3. 连接形式：详设计 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	2	225.78	451.56	109.80	8.70	
16	031003001034	闸阀 DN65	1. 类型：闸阀 2. 型号、规格：DN65 3. 连接形式：详设计 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	3	227.36	682.08	123.12	11.55	
17	030901004003	流量开关	1. 名称：流量开关 2. 公称压力：与管道匹配 3. 法兰结构、材质、规格：与管道及阀门连接方式匹配 4. 其他：满足设计、规范及招标技术要求	个	1	394.32	394.32	71.55	25.70	
本页小计							1527.96	304.47	45.95	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第9页共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
18	031003001035	软接头 DN80	1. 类型：软接头 DN80 2. 型号、规格：DN80 3. 连接形式：详设计 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	2	138.76	277.52	87.78		
19	031003001036	止回阀 DN100	1. 类型：止回阀 DN100 2. 型号、规格：DN100 3. 连接形式：卡箍连接 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	2	295.76	591.52	144.06	13.68	
本页小计							869.04	231.84	13.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第10页共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
20	030109001004	屋顶增压稳压设备 XW(L)-I-1.0-20-ADL	1. 名称：屋顶增压稳压设备 XW(L)-I-1.0-20-ADL 2. 技术参数：屋顶增压稳压设备 增压稳压泵：Q=1.5L/S, H=20m, N=0.55KW一用一备 隔膜式气压罐 SQL800x0.6 3. 成套设备中泵的数量综合考虑，含控制箱、气压罐、底座、进出水管路、阀门、仪表等全套设备及所有附属配件 4. 减震降噪满足规范要求 5. 包含泵控制箱 6. 含基础支架制作安装除锈刷油漆 7. 其它：满足设计、规范及招标文件要求	台	1	10623.40	10623.40	3293.14	710.34	
21	030807001003	自动排气阀 DN20	1. 名称：自动排气阀(带截止阀) 2. 型号、规格：DN20 3. 其他要求：满足设计、相关图集、标准及招标技术要求 4. 每组阀门应至少在一侧配套设置可曲挠橡胶接头或不锈钢波纹伸缩节，以方便阀门检修。	个	3	94.48	283.44	70.77	12.78	
		分部小计					149319.17	35891.95	2739.15	
		喷淋								
本页小计							10906.84	3363.91	723.12	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第11页共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
22	030901001014	喷淋内外壁热浸镀锌钢管 DN100	1. 安装部位：包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井（管道间）、竖井、管廊内、封闭吊顶天棚内等 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管 DN100 3. 连接形式：DN<50mm者采用丝扣连接，DN≥50mm者采用沟槽式卡箍连接，阀门及需拆卸部位采用卡箍件或法兰连接，含管件、卡箍等附件 4. 钢管镀锌设计要求：详设计 5. 压力试验及冲洗设计要求：管道工作压力：详设计 6. 管道标识设计要求：详设计（含色环） 7. 其他满足设计及规范要求	m	56.28	90.40	5087.71	1468.35	12.94	
23	031003001037	蝶阀 DN100	1. 类型：蝶阀 2. 型号、规格：DN100 3. 连接形式：卡箍连接 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	2	249.59	499.18	144.06	13.68	
本页小计							5586.89	1612.41	26.62	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第12页共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
24	030901004004	流量开关	1. 名称：流量开关 2. 公称压力：与管道匹配 3. 法兰结构、材质、规格：与管道及阀门连接方式匹配 4. 其他：满足设计、规范及招标技术要求	个	1	394.32	394.32	71.55	25.70	
25	031003001038	止回阀 DN100	1. 类型：止回阀 DN100 2. 型号、规格：DN100 3. 连接形式：卡箍连接 4. 附件配置：含所有附配件制作安装 5. 安装部位：室内、包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	组	2	295.76	591.52	144.06	13.68	
		分部小计					6572.73	1828.02	66.00	
		套管								
26	031002003020	刚性防水套管制作安装 DN100	1. 名称、类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：DN100 4. 填料材质：综合 5. 其他：含孔洞预留及封堵施工 6. 其他满足规范及验收要求	个	1	301.82	301.82	139.06	27.36	
本页小计							1287.66	354.67	66.74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第13页共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
27	031002003021	刚性防水套管制作安装 DN65	1. 名称、类型：刚性防水套管制作安装 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：DN65 4. 填料材质：综合 5. 其他：含孔洞预留及封堵施工 6. 其他满足规范及验收要求	个	2	251.79	503.58	238.22	36.36	
28	031002003022	一般钢套管制作安装 DN100	1. 名称、类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：DN100 4. 填料材质：综合 5. 其他：含孔洞预留及封堵施工 6. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 7. 其他满足规范及验收要求	个	84	92.19	7743.96	3260.88	91.56	
29	031002003023	一般钢套管制作安装 DN150	1. 名称、类型：一般钢套管制作安装 2. 材质：焊接钢管 3. 介质管道公称直径：DN150 4. 穿墙（砖墙、砼墙）及穿砼楼板综合考虑 5. 工作内容：制作安装、刷漆防腐、接地、堵料封堵等满足技术规范及施工规范要求 6. 其他：满足设计、现行相关标准、验收规范、招标文件要求	个	2	163.25	326.50	131.46	3.18	
		分部小计					8875.86	3769.62	158.46	
		单价措施项目清单								
本页小计							8574.04	3630.56	131.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第14页共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		其他措施项目								
30	031302007010	高层施工增加费		项	1	1323.52	1323.52	1323.52		
		分部小计					1323.52	1323.52		
		专业措施项目								
31	031301001006	吊装加固		项						
32	031301002006	金属抱杆安装拆除、移位		项						
33	031301003006	平台铺设、拆除		项						
34	031301004006	顶升、提升装置		项						
35	031301005006	大型设备专用机具		项						
36	031301006006	焊接工艺评定		项						
37	031301007006	胎（模）具制作、安装、拆除		项						
38	031301008006	防护棚制作安装拆除		项						
39	031301009006	特殊地区施工增加		项						
40	031301010006	安装与生产同时进行施工增加		项						
41	031301011006	在有害身体健康环境中施工增加		项						
42	031301012006	工程系统检测、检验		项						
43	031301013006	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		项						
本页小计							1323.52	1323.52		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第15页共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
44	031301014006	焦炉烘炉、热态工程		项						
45	031301015006	管道安拆后的充气保护		项						
46	031301016006	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施		项						
47	031301017010	脚手架搭拆		项	1	1323.52	1323.52	661.76	66.18	
48	031301018006	其他措施		项						
		分部小计					1323.52	661.76	66.18	
		分部小计					2647.04	1985.28	66.18	
本页小计							1323.52	661.76	66.18	
合 计							167414.80	43474.87	3029.79	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			定额(人工费+机械费)					
1	031302001009	安全文明施工费			16211.21			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		578.97			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		3421.20			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		7789.80			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		4421.24			
2	031302002009	夜间施工增加费			167.60			
3	031302003009	非夜间施工增加						
4	031302004009	二次搬运费			74.49			
5	031302005009	冬雨季施工增加费			130.35			
6	031302006009	已完工程及设备保护费						
7	031302008009	工程定位复测费			37.24			
合计					16620.89			

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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	13057.74		
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		
2.2	专业工程暂估价/结算价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合 计		13057.74	-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称: 越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【消防水】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	13057.74	
合 计			13057.74	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【门窗工程】

标段: 越西县文昌中学扩建工程

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目	61426.30	
1.1	门窗工程	61426.30	
1.2	单价措施项目		
2	总价措施项目	3961.36	-
2.1	其中:安全文明施工费	3824.76	-
3	其他项目		-
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		-
4	规费	663.97	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价	66051.63	-
6.1	其中:除税甲供材料(设备)费		-
7	销项增值税额	5944.65	-
8	附加税	206.74	-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税		72203.02	

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。

2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)

3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

表-04-1

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【门窗工程】

标段：越西县文昌中学扩建工程

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	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		0108 门窗工程								
1	010802003003	钢制乙级防火门	1. 门代号及洞口尺寸：详设计图纸 2. 门框或扇外围尺寸：项设计图纸 3. 门框、扇材质：钢制乙级防火门，满足设计及规范要求 4. 五金、门锁、闭门器、顺序器等所有五金件及门窗框与洞口缝隙的处理均包含在综合单价内	m²	214.38	286.53	61426.30	7108.84	370.88	
		分部小计					61426.30	7108.84	370.88	
		单价措施项目清单								
		脚手架工程								
2	011701001001	综合脚手架	1. 建筑结构形式 2. 檐口高度	m²						
3	011701002001	外脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m²						
4	011701003001	里脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m²						
5	011701004001	悬空脚手架	1. 搭设方式 2. 悬挑宽度 3. 脚手架材质	m²						
6	011701005001	挑脚手架	1. 搭设方式 2. 悬挑宽度 3. 脚手架材质	m						
本页小计							61426.30	7108.84	370.88	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【门窗工程】

标段：越西县文昌中学扩建工程

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	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
7	011701006001	满堂脚手架	1. 搭设方式 2. 搭设高度 3. 脚手架材质	m ²						
8	011701007001	整体提升架	1. 搭设方式及启动装置 2. 搭设高度	m ²						
9	011701008001	外装饰吊篮	1. 升降方式及启动装置 2. 搭设高度及吊篮型号	m ²						
		分部小计								
		混凝土模板及支架（撑）								
10	011702001001	基础	基础类型	m ²						
11	011702002001	矩形柱	基础类型	m ²						
12	011702003001	构造柱	基础类型	m ²						
13	011702004001	异形柱	柱截面形状	m ²						
14	011702005001	基础梁	梁截面形状	m ²						
15	011702006001	矩形梁	支撑高度	m ²						
16	011702007001	异形梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m ²						
17	011702008001	圈梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m ²						
18	011702009001	过梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m ²						
19	011702010001	弧形、拱形梁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m ²						
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【门窗工程】

标段：越西县文昌中学扩建工程

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	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
20	011702011001	直形墙	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m ²						
21	011702012001	弧形墙	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m ²						
22	011702013001	短肢剪力墙、电梯井壁	1. 梁截面形状 2. 支撑高度	m ²						
23	011702014001	有梁板	支撑高度	m ²						
24	011702015001	无梁板	支撑高度	m ²						
25	011702016001	平板	支撑高度	m ²						
26	011702017001	拱板	支撑高度	m ²						
27	011702018001	薄壳板	支撑高度	m ²						
28	011702019001	空心板	支撑高度	m ²						
29	011702020001	其它板	支撑高度	m ²						
30	011702021001	栏板	支撑高度	m ²						
31	011702022001	天沟、檐沟	构件类型	m ²						
32	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 构件类型 2. 板厚度	m ²						
33	011702024001	楼梯	类型	m ²						
34	011702025001	其它现浇构件	构件类型	m ²						
35	011702026001	电缆沟、地沟	1. 沟类型 2. 沟截面	m ²						
36	011702027001	台阶	台阶踏步宽	m ²						
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【门窗工程】

标段：越西县文昌中学扩建工程

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	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
37	011702028001	扶手	扶手断面尺寸	m²						
38	011702029001	散水	扶手断面尺寸	m²						
39	011702030001	后浇带	后浇带部位	m²						
40	011702031001	化粪池	1. 化粪池部位 2. 化粪池规格	m²						
41	011702032001	检查井	1. 检查井部位 2. 检查井规格	m²						
		分部小计								
		垂直运输								
42	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 地下室建筑面积 3. 建筑物檐口高度、层数	m² 天						
		分部小计								
		超高施工增加								
43	011704001001	超高施工增加	1. 建筑物建筑类型及结构形式 2. 建筑物檐口高度、层数 3. 单层建筑物檐口高度超过20m，多层建筑物超过6层部分的建筑面积	m²						
		分部小计								
		大型机械设备进出场及安拆								
44	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称 2. 机械设备规格型号	台次						
		分部小计								
本页小计										

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【门窗工程】

标段：越西县文昌中学扩建工程

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	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		施工排水、降水								
45	011706001001	成井	1. 成井方式 2. 地层情况 3. 成井直径 4. 井（滤）管类型、直径	m						
46	011706002001	排水、降水	1. 机械规格型号 2. 降排水管规格	昼夜						
		分部小计								
		分部小计								
本页小计										
合 计							61426.30	7108.84	370.88	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【门窗工程】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			定额(人工费+机械费)					
1	011707001001	安全文明施工费			3824.76			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）	0.22	136.60			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）	1.3	807.17			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）	2.96	1837.87			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）	1.68	1043.12			
2	011707002001	夜间施工增加费			55.88			
3	011707003001	非夜间施工照明						
4	011707004001	二次搬运费			24.84			
5	011707005001	冬雨季施工增加费			43.46			
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保 护设施						
7	011707007001	已完工程及设备保护费						
8	011707008001	工程定位复测费			12.42			
合计					3961.36			

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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【门窗工程】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

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

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称: 越西县文昌中学扩建工程\宿舍地上工程【门窗工程】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项		
合 计				-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1

单项工程招标控制价/投标报价汇总表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\总平拆除及恢复
 第1页共1页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	消防电、弱电	62368.33		3259.55	863.45
合 计		62368.33		3259.55	863.45

单位工程招标控制价/投标报价汇总表

(适用于一般计税方法)

工程名称: 越西县文昌中学扩建工程\总平拆除及恢复【消防电、弱电】

标段: 越西县文昌中学扩建工程

第1页 共1页

序号	汇总内容	金 额 (元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项及单价措施项目	50201.44	
1.1	总平	50201.44	
1.2	单价措施项目		
2	总价措施项目	3377.69	-
2.1	其中:安全文明施工费	3259.55	-
3	其他项目	2639.39	-
3.1	其中:暂列金额	2639.39	-
3.2	其中:专业工程暂估价		-
3.3	其中:计日工		-
3.4	其中:总承包服务费		-
4	规费	863.45	-
5	创优质工程奖补偿奖励费		-
6	税前不含税工程造价	57081.97	-
6.1	其中:除税甲供材料(设备)费		-
7	销项增值税额	5137.38	-
8	附加税	148.98	-
招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税		62368.33	

注: 1. 本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总, 如无单位工程划分, 单项工程也使用本表汇总。
 2. 税前不含税工程造价6=1+2+3+4+5。(其中各项费用均不含税)
 3. 销项增值税额=[税前不含税工程造价-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料(设备)费]×税率。

表-04-1

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\总平拆除及恢复【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
		总平								
		背景音乐系统								
1	030411004036	电气配线 RVS-2*1.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：RVS-2*1.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	100	3.63	363.00	81.00		
		分部小计					363.00	81.00		
		电梯五方通话系统								
2	030411004037	电气配线 WDZC-RYJSP-6*1.0	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZC-RYJSP-6*1.0 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	100	12.37	1237.00	122.00		
		分部小计					1237.00	122.00		
		火灾报警系统								
本页小计							1600.00	203.00		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\总平拆除及恢复【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第2页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
3	030411004038	电气配线 WDZ-RYJS-B1-2*1.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZ-RYJS-B1-2*1.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	300	4.02	1206.00	243.00		
4	030411004039	电气配线 WDZ-RYJS-B1-2*2.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZ-RYJS-B1-2*2.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	300	6.04	1812.00	276.00		
5	030411004040	电气配线 WDZCN-RYJS-B1-2*1.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZCN-RYJS-B1-2*1.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	900	4.24	3816.00	729.00		
本页小计							6834.00	1248.00		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\总平拆除及恢复【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第3页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
6	030411004041	电气配线 WDZCN-BYJ-B1-2.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZCN-BYJ-B1-2.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	600	3.16	1896.00	438.00		
7	030408002007	控制电缆 WDZCN-KYJY-B1-4*1.5	1. 名称：控制电缆 2. 规格、型号：WDZCN-KYJY-B1-4*1.5 3. 敷设方式：管内、线槽内、桥架内、竖井内、井道内、电缆沟内等综合考虑 4. 含电缆耐压试验 泄漏试验、电缆防护、电缆环保检测、阻燃等级等综合考虑 5. 含电缆固定 6. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 7. 其他满足规范及验收要求	m	100	11.45	1145.00	294.00		
本页小计							3041.00	732.00		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\总平拆除及恢复【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

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	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
8	030408002008	控制电缆 WDZCN-KYJY-B1-7*1.5	1. 名称：控制电缆 2. 规格、型号：WDZCN-KYJY-B1-7*1.5 3. 敷设方式：管内、线槽内、桥架内、竖井内、井道内、电缆沟内等综合考虑 4. 含电缆耐压试验 泄漏试验、电缆防护、电缆环保检测、阻燃等级等综合考虑 5. 含电缆固定 6. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 7. 其他满足规范及验收要求	m	100	18.44	1844.00	359.00	78.00	
		分部小计					11719.00	2339.00	78.00	
		视频监控系统								
9	030502007001	6芯单模光纤	1. 名称：6芯单模光纤 2. 规格：6芯单模光纤 3. 线缆对数：6芯 4. 用途或线制：管内 5. 安装部位：综合考虑 6. 其他满足规范及验收要求	m	300	10.18	3054.00	432.00	6.00	
		分部小计					3054.00	432.00	6.00	
		气体灭火系统								
本页小计							4898.00	791.00	84.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\总平拆除及恢复【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第5页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
10	030411004042	电气配线 WDZCN-RYJS-B1-2*1.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZCN-RYJS-B1-2*1.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	100	4.24	424.00	81.00		
11	030411004043	电气配线 WDZN-BYJ-B1-1.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZN-BYJ-B1-1.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	200	2.35	470.00	124.00		
		分部小计					894.00	205.00		
		无障碍卫生间呼叫系统								
本页小计							894.00	205.00		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\总平拆除及恢复【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第6页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
12	030411004044	电气配线 ZR-RYYP-B1-3*1.0	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：ZR-RYYP-B1-3*1.0 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	100	5.79	579.00	92.00		
		分部小计					579.00	92.00		
		消防电源监控系统								
13	030411004045	电气配线 WDZN-RYJSP-2*2.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZN-RYJSP-2x2.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	100	9.15	915.00	92.00		
		分部小计					915.00	92.00		
		电气火灾监控系统								
本页小计							1494.00	184.00		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\总平拆除及恢复【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第7页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
14	030411004046	电气配线 WDZCN-RYJSP-2*2.5	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内、线槽、桥架综合考虑 3. 导线型号、材质、规格：WDZCN-RYJSP-2x2.5 5. 安装部位：室内包含地下室（地下车库）、暗室、净高<1.6m楼层及管井、竖井内、封闭吊顶天棚内等 6. 其他满足规范及验收要求	m	100	9.15	915.00	92.00		
		分部小计					915.00	92.00		
		综合布线系统								
15	030502007002	6芯单模光纤	1. 名称：6芯单模光纤 2. 规格：6芯单模光纤 3. 线缆对数：6芯 4. 用途或线制：管内 5. 安装部位：综合考虑 6. 其他满足规范及验收要求	m	300	10.18	3054.00	432.00	6.00	
		分部小计					3054.00	432.00	6.00	
		其他								
本页小计							3969.00	524.00	6.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\总平拆除及恢复【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第8页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
16	040501004003	2*2孔弱电排管UPVC管Φ100+七孔梅花管Φ100	1. 名称：电缆排管 2. 型号：2*2孔 3. 规格：2*2孔弱电排管UPVC管Φ100+七孔梅花管Φ100 4. 材质：CPVC电缆保护管 5. 垫层、基础：厚度、材料品种、强度等级：100mm厚垫层混凝土等级为C15；包封混凝土等级为C20（包封位置详见图纸） 6. 排管排列形式：2*2孔 7. 包括模板、接地、土方开挖、土方回填、余方弃置 8. 其他：满足技术规范、施工验收规范及招标文件要求	m	57.58	252.19	14521.10	1320.89	611.50	
17	040501004004	2*3孔弱电排管SC100	1. 名称：电缆排管 2. 型号：2*3孔 3. 规格：2*3孔弱电排管SC100 4. 材质：CPVC电缆保护管 5. 垫层、基础：厚度、材料品种、强度等级：100mm厚垫层混凝土等级为C15；包封混凝土等级为C20（包封位置详见图纸） 6. 排管排列形式：2*3孔 7. 包括模板、接地、土方开挖、土方回填、余方弃置 8. 其他：满足技术规范、施工验收规范及招标文件要求	m	15	401.28	6019.20	426.90	180.15	
本页小计							20540.30	1747.79	791.65	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\总平拆除及恢复【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第9页共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								定额人工费	定额机械费	暂估价
18	040504001002	电缆手孔井	1. 垫层、基础材质及厚度：100厚C20混凝土 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级：MU10烧结页岩砖 3. 勾缝、抹面要求：砂浆饱满, 表面平整, 转缝均匀 4. 砂浆强度等级、配合比：M7.5水泥砂浆砌筑 5. 混凝土强度等级：锁扣梁C25混凝土、垫层c20混凝土 6. 盖板材质、规格：高分子复合盖板 7. 含接地、预埋件、模板、土方开挖、土方回填、余方弃置、排水孔 8. 其他：满足技术规范、施工验收规范及招标文件要求	座	3	2310.38	6931.14	931.98	17.97	
		分部小计					27471.44	2679.77	809.62	
		分部小计					50201.44	6566.77	899.62	
		单价措施项目清单								
19	031302007013	高层施工增加费		项						
20	031301017013	脚手架搭拆		项						
		分部小计								
本页小计							6931.14	931.98	17.97	
合 计							50201.44	6566.77	899.62	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：越西县文昌中学扩建工程\总平拆除及恢复【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			定额(人工费+机械费)					
1	031302001012	安全文明施工费			3259.55			
1.1	①	环境保护费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		116.41			
1.2	②	文明施工费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		687.89			
1.3	③	安全施工费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		1566.28			
1.4	④	临时设施费	税前建安工程造价（不含 总价措施项目费）		888.97			
2	031302002012	夜间施工增加费			48.33			
3	031302003012	非夜间施工增加						
4	031302004012	二次搬运费			21.48			
5	031302005012	冬雨季施工增加费			37.59			
6	031302006012	已完工程及设备保护费						
7	031302008012	工程定位复测费			10.74			
合计					3377.69			

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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:越西县文昌中学扩建工程\总平拆除及恢复【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	2639.39		
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		
2.2	专业工程暂估价/结算价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
合 计		2639.39	-	-

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

暂列金额明细表

工程名称: 越西县文昌中学扩建工程\总平拆除及恢复【消防电、弱电】

标段：越西县文昌中学扩建工程

第1页共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	2639.39	
合 计			2639.39	-

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表-12-1