

投 标 总 价

采 购 人 : _____ 白沙黎族自治县教育局

工 程 名 称: _____ 白沙县七坊镇照明小学综合楼工程

投标总价 (小写): _____ ¥3198286.04 元

(大写): _____ 叁佰壹拾玖万捌仟贰佰捌拾陆元零肆分

投 标 人: _____ 海南中福源建设工程有限公司
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人: _____
(签字或盖章)

编制人: _____ (签字并盖章)

编制时间: 2020年8月13日

编制总说明

一、工程概况及内容：

本工程为白沙县七坊镇照明小学综合楼，本工程量清单包括土建工程、安装工程。

二、编制依据：

- 1、定额依据：2013年发布的《房屋建筑与装饰工程工程量清单计价规范》、《海南省房屋建筑与装饰工程综合定额(2017)》、《海南省安装工程综合定额(2017)》、《海南省市政工程综合定额(2017)》；
- 2、海南省建设标准定额站颁布的其它有关工程预结算文件。

三、工程相关资料：

- 1、中科瑞城设计有限公司设计的<白沙县七坊镇照明小学综合楼>施工图纸。
- 2、工程相关资料。

四、编制相关说明：

- 1、基础土质为一二类土，土方采用人机配合开挖，土方开挖工作面按自行考虑；土方放坡系数按自行考虑，实际发生方案有变化按实计；
- 2、墙体采用蒸压灰砂砖；
- 3、建筑工程及安装工程按施工图纸设计标准全部计算；
- 4、所有砼均为商品砼；
- 5、措施项目清单与计价表：①本表适用于以“项”计价的措施项目；②表中列项供参考，投标人可按工程实际调整，但不得去掉安全文明费用；未填或填写0均视为该项优惠，不得再计；③按清单报价，结算时工程量按实调整，其余项目由投标单位自主包干报价，不因工期、工程量变化而调整。
- 6、规费和税金不得作为竞争性费用。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费	1832172.46	
1.1	一、土石方工程	14131.47	
1.2	二、砌筑工程	226445.7	
1.3	三、钢筋混凝土工程	602548.97	
1.4	四、门窗工程	133015.11	
1.5	五、装饰工程	487614.81	
1.6	六、楼地面工程	225039.35	
1.7	七、屋面及防水工程	143377.05	
二	措施项目费	499894.28	
1	施工单价措施项目费	361303.54	
2	施工总价措施项目费	138590.74	
2.1	其中：安全防护、文明施工费	86120.89	
2.2	其中：临时设施费	38415.43	
2.3	其中：雨季施工增加费	11430.93	
2.4	其中：夜间施工增加费	2623.49	
2.5	其中：视频监控费		—
三	其他项目费		—
3.1	其中：暂列金额		—
3.2	其中：暂估价		—
3.3	其中：计日工		—
3.4	其中：总承包服务费		—
四	规费	90588.64	—
4	其中：垃圾处置费		—
5	其中：社保费	90588.64	—
五	税金	218038.98	—
投标报价合计=一+二+三+四+五		2,640,694.36	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目					1832172.46	
	一、	土石方工程					14131.47	
1	010101002001	挖一般土方	1. 1. 土壤类别：一、二类土 2. 2. 挖土深度：2m内：详见设计要求	m3	720.86	9.12	6574.24	
2	010103001001	回填方	1. 1. 密实度要求：96%以上	m3	561.59	9.54	5357.57	
3	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：一、二类土 2. 运距：根据现场实际情况综合考虑	m3	159.28	13.81	2199.66	
	二、	砌筑工程					226445.7	
4	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、强度等级：蒸压灰砂砖 2. 墙体类型：200厚 3. 砂浆强度等级：水泥砂浆M5.0	m3	305.83	737.37	225509.87	
5	010401003002	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：蒸压灰砂砖 2. 墙体类型：100mm厚 3. 砂浆强度等级、配合比：水泥砂浆M5.0	m3	1.16	806.75	935.83	
	三、	钢筋混凝土工程					602548.97	
6	010501001002	垫层	1. 混凝土种类：商品普通混凝土 2. 混凝土强度等级：C15	m3	28.79	512.71	14760.92	
7	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类：商品普通混凝土 2. 混凝土强度等级：C30	m3	126.56	522.24	66094.69	
8	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类：商品普通混凝土 2. 混凝土强度等级：C30	m3	66.87	596.41	39881.94	
9	010505001002	有梁板	1. 混凝土种类：商品普通混凝土 2. 混凝土强度等级：C30	m3	203.95	531.97	108495.28	
10	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土种类：商品普通混凝土 2. 混凝土强度等级：C30	m3	9.69	722.22	6998.31	
11	010503005001	过梁	1. 混凝土种类：商品普通混凝土 2. 混凝土强度等级：C30	m3	1.26	658.35	829.52	
12	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：箍筋	t	12.849	6375.39	81917.39	
本页小计							559555.22	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			Φ10内					
13	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:Ⅲ级钢Φ10内	t	15.917	4876.29	77615.91	
14	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:Ⅲ级钢Φ18内	t	11.881	4891.69	58118.17	
15	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:Ⅲ级钢Φ25内	t	31.53	4490.46	141584.2	
16	010516003001	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊 2. 规格: ≤ Φ18	个	368	6.17	2270.56	
17	010516003002	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊 2. 规格: ≤ Φ32	个	544	7.32	3982.08	
	四、	门窗工程					133015.11	
18	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:乙FM0821 2. 门框、扇材质:乙级钢质防火门	m ²	10.08	588.28	5929.86	
19	010807001001	铝合金推拉窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C1512、C1519、C1515 2. 框、扇材质:90系列铝合金推拉窗 3. 玻璃品种、厚度:5mm透明+6空气+5mm透明	m ²	170.7	413.86	70645.9	
20	010804004001	实木门	1. 门类型:成品平开实木门	m ²	97.9	568.56	55662.02	
21	010807003001	金属百叶窗	1. 窗代号及洞口尺寸:BYC1506 2. 框、扇材质:90系列铝合金百叶窗	m ²	1.8	431.85	777.33	
	五、	装饰工程					487614.81	
	5.2	其他装饰工程					53984.28	
22	080207011001	钢栏杆	1. 钢材种类、规格、型号:不锈钢栏杆	m	203.3	265.54	53984.28	
	5.1	装饰工程					433630.53	
		墙面钢丝网					1574.7	
23	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 材料品种、规格:钢丝网	m ²	119.84	13.14	1574.7	
		内墙隔断					15546.07	
24	011210005001	成品隔断	1. 隔断材料品种、规格、颜色:成品浴厕隔断	m ²	61.87	251.27	15546.07	
		内墙涂料					52609.1	
本页小计							487691.08	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
25	011201004001	立面砂浆找平层	1. 部位：内墙面（其他房间） 2. 刷专用界面剂一遍 3. 找平层砂浆厚度、配合比：15厚1：3水泥砂浆抹灰	m ²	1397.32	34.25	47858.21	
26	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位：内墙面（其他房间） 2. 涂刷封底漆封底 3. 抹涂0.8厚石粉类涂料找平 4. 抹涂0.7厚石粉类涂料找平 5. 抹涂0.5厚石粉类涂料面层	m ²	1397.32	3.4	4750.89	
		内墙墙裙					61292.8	
27	011201004002	立面砂浆找平层	1. 部位：（走廊、楼梯间）墙裙 2. 刷素水泥浆一遍 3. 找平层砂浆厚度、配合比：15厚1：3水泥砂浆抹灰	m ²	390.4	34.25	13371.2	
28	011204003001	块料墙面	1. 墙体类型：（走廊、楼梯间）墙裙 2. 面层材料品种、规格、颜色：釉面砖 3. 缝宽、嵌缝材料种类：水泥砂浆擦缝	m ²	390.4	122.75	47921.6	
		外墙涂料					137200.49	
29	011201004003	立面砂浆找平层	1. 部位：外墙面 2. 找平层砂浆厚度、配合比：15mm厚1：3水泥砂浆	m ²	817.01	47.33	38669.08	
30	011001003001	保温隔热墙面	1. 保温隔热部位：外墙面 2. 保温隔热方式：外保温 3. 保温隔热材料品种、规格及厚度：25厚无机轻集料保温浆料Ⅰ型 4. 增强网及抗裂防水砂浆种类：4mm抗裂砂浆中间压入耐碱玻璃纤维网格布	m ²	817.01	80.51	65777.48	
31	011407001002	外墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位：外墙面 2. 腻子种类：外墙水性腻子 3. 涂料品种、喷刷遍数：	m ²	817.01	40.09	32753.93	
本页小计							251102.39	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
			丙烯酸涂料一底 二面						
		天棚涂料					81513.44		
		天棚涂料(其它房间)					22560.76		
32	011407002001	天棚喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位:天棚面 2. 涂刷封底漆封底 3. 抹涂0.8厚石粉类涂料找平 4. 抹涂0.7厚石粉类涂料找平 5. 抹涂0.5厚石粉类涂料面层	m2	803.16	4.08	3276.89		
33	011301001001	天棚抹灰	1. 基层类型:天棚面 2. 抹灰厚度、材料种类:10厚水泥石灰砂浆 3. 砂浆配合比:1:1:6	m2	803.16	24.01	19283.87		
		天棚涂料(各层卫生间、走道)					58952.68		
34	011407002002	天棚喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位:天棚面 2. 涂刷封底漆封底 3. 抹涂0.8厚石粉类涂料找平 4. 抹涂0.7厚石粉类涂料找平 5. 抹涂0.5厚石粉类涂料面层	m2	500.15	4.08	2040.61		
35	011301001002	天棚抹灰	1. 基层类型:天棚面 2. 抹灰厚度、材料种类:10厚水泥石灰砂浆 3. 砂浆配合比:1:1:6	m2	500.15	24.01	12008.6		
36	080403004001	涂膜防水	1. 防水膜品种:高分子防水涂料 2. 涂膜厚度、遍数:3mm	m2	500.15	89.78	44903.47		
		卫生间墙面					83893.93		
37	011201004004	立面砂浆找平层	1. 部位:内墙面(卫生间) 2. 基层类型:内墙面 3. 找平层砂浆厚度、配合比:15厚1:3水泥砂浆	m2	374.22	34.25	12817.04		
38	010903002001	墙面涂膜防水	1. 防水膜品种:JS聚合物防水涂料 2. 涂膜厚度、遍数:1.5mm	m2	374.22	67.19	25143.84		
39	011204003002	块料墙面	1. 墙体类型:卫生间墙体 2. 面层材料品种、规	m2	374.2	122.75	45933.05		
本页小计								165407.37	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			格、颜色:300*300陶瓷面砖 3. 缝宽、嵌缝材料种类:水泥砂浆擦缝					
	六、	楼地面工程					225039.35	
40	011102003007	块料地面（15ZJ001地201FC）	1. 部位：地砖地面（其它房间） 2. 素土夯实 3. 80厚C15混凝土 4. 素水泥浆一遍 5. 20厚1：3水泥砂浆 6. 1.2厚聚氨酯防水涂料 7. 20厚1：3干硬性水泥砂浆 8. 面层材料品种、规格、颜色:地砖地面	m2	221.75	233.08	51685.49	
41	011102003013	块料地面（15ZJ001地201FC）	1. 部位：贴耐磨地砖（走道、楼梯间） 2. 素土夯实 3. 80厚C15混凝土 4. 素水泥浆一遍 5. 20厚1：3水泥砂浆 6. 1.2厚聚氨酯防水涂料 7. 20厚1：3干硬性水泥砂浆 8. 面层材料品种、规格、颜色:耐磨地砖	m2	122.63	268.54	32931.06	
42	011102003009	块料地面（15ZJ001地201XF）	1. 部位：防滑砖地面（卫生间） 2. 基土压（夯）实 3. 80厚C15混凝土 4. 20厚1：3水泥砂浆 5. 0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材（芯材厚≥0.5）用1.3厚专用配套粘结料满粘 6. h厚C10轻骨料混凝土填充层找坡，坡向地漏 7. 20厚1：3水泥砂浆找平 8. 1.5厚聚氨酯防水涂料 9. 25厚1：2水泥砂浆找平 10. 面层材料品种、规格、颜色:防滑地砖面	m2	36.6	389.39	14251.67	
43	011102003014	块料楼面（15ZJ001地201）	1. 部位：防滑砖地面（卫生间）	m2	73.2	343.49	25143.47	
本页小计							124011.69	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
		XF)	2. 20厚1: 3水泥砂浆 3. 0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材（芯材厚≥0.5）用 1.3厚专用配套粘结料满粘 4. h厚C10轻骨料混凝土填充层找坡，坡向地漏 5. 20厚1: 3水泥砂浆找平 6. 1.5厚聚氨酯防水涂料 7. 25厚1: 2水泥砂浆找平 8. 面层材料品种、规格、颜色: 防滑地砖面						
44	011102003010	块料楼面（15ZJ001 地201）	1. 部位：楼地面（走道、楼梯间） 2. 素水泥浆一遍 3. 20厚1: 3干硬性水泥砂浆 4. 面层材料品种、规格、颜色: 地砖地面	m ²	287.32	146.4	42063.65		
45	011102003012	块料楼面（15ZJ001 地201）	1. 部位：楼面（其他房间） 2. 素水泥浆一遍 3. 20厚1: 3干硬性水泥砂浆 4. 面层材料品种、规格、颜色: 耐磨地砖	m ²	430.1	103.29	44425.03		
46	011105003003	块料踢脚线（15ZJ001 踢14）	1. 部位: 楼梯间、走道 2. 踢脚线高度: 150mm 3. 结合层厚度、砂浆配合比: 17厚1:3水泥砂浆；3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶囊贴 4. 面层材料品种、规格、颜色: 陶瓷面砖	m ²	52	154.67	8042.84		
47	011105003004	块料踢脚线（15ZJ001 踢15）	1. 部位: 其他房间 2. 踢脚线高度: 100mm 3. 结合层厚度、砂浆配合比: 17厚2:1:8水泥石灰砂浆，分两次抹灰；3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶囊贴 4. 面层材料品种、规格、颜色: 陶瓷面砖	m ²	42	154.67	6496.14		
	七、	屋面及防水工程					143377.05		
本页小计								101027.66	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
48	010902001001	上人平屋面(保温、上人)	1. 50厚C20细石混凝土，内配Φ4@100双向钢筋网片，表面压光 2. 10厚1:4石灰砂浆 3. 3.0+3.0厚双层SBS改性沥青防水卷材 4. 20厚1:2.5水泥砂浆或30厚C20细石混凝土找平 5. 挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板 6. 3.0+3.0厚双层SBS改性沥青防水卷材 7. 20厚1:2.5水泥砂浆找平 8. 30厚（最薄处）LC5.0轻骨料混凝土找2%坡	m ²	312.2	423.16	132110.55	
49	010902001002	不上人梯平屋面、雨蓬	1. 50厚C20细石混凝土，内配Φ4@100双向钢筋网片，表面压光 2. 10厚1:4石灰砂浆 3. 2.0厚聚氨酯防水涂料 4. 20厚1:2.5水泥砂浆找平 5. 30厚（最薄处）LC5.0轻骨料混凝土找2%坡	m ²	40.92	275.33	11266.5	
		措施项目					361303.54	
50	琼011701009001	双排脚手架	双排钢管脚手架15m以内	m ²	2213.2	21.3	47141.16	
51	041102001001	垫层模板	1. 构件类型：垫层模板	m ²	25.86	47.25	1221.89	
52	011702001001	独立基础模板	1. 基础类型：独立基础模板	m ²	135.49	62.22	8430.19	
53	011702002001	矩形柱模板	1. 构件类型：柱模板	m ²	571.75	68.45	39136.29	
54	011702014001	有梁板模板	1. 构件类型：有梁板模板	m ²	2858.46	66.22	189287.22	
55	011702009001	过梁模板	1. 构件类型：过梁模板	m ²	67.6	86.03	5815.63	
56	011702024001	楼梯模板	1. 类型：楼梯模板	m ²	48.15	167.41	8060.79	
57	011703001001	垂直运输	垂直运输	m ²	1179.12	52.76	62210.37	
本页小计							504680.59	
合 计							2193476.00	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程

标段：白沙县七坊镇照明小学综合楼工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	1.1	安全文明施工与环境 保护基本费			56217.7			
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千 万元以内部分)	3	56217.7			
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~ 5千万元以内部分)	1.8				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内 部分	综合价含主设(5千 万元~1亿元以内部 分)	1.2				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿 元以上部分)	0.6				
6	1.2	安全文明施工与环境 保护费(浮动部分)	安全防护、文明施 工基本费	50	28108.85			
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费 *0.001	68	1794.34			默认的安责 险费率是按 照最优设置 ，但是由于 安责险费率 中浮动费率 根据具体条 件不同，所 以参照琼建 质【2019】 38号中的附 件1计算实 际费率；
8	1.4	临时设施费			38415.43			
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千 万元以内部分)	2.05	38415.43			
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~ 5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内 部分	综合价含主设(5千 万元~1亿元以内部 分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿 元以上部分)	0.41				
13	1.5	夜间施工增加费	分部分项合计+单 价措施项目合计- 人材机价差	0.14	2623.49			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2. 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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程

标段：白沙县七坊镇照明小学综合楼工程

第 2 页 共 2 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
14	1.6	雨季施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-人材机价差	0.61	11430.93			
15	1.7	视频监控费						编制预算或控制价时，视频监控费暂按租赁价每台球机1000元/月、每两台枪机800元/月计算，工程结算时，按实际费用计算
合 计					138590.74			

编制人（造价人员）： _____ 复核人（造价工程师）： _____

注：1. “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2. 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。

规费、税金项目计价表

工程名称：土建工程
标段：白沙县七坊镇照明小学综合楼工程
第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：建筑垃圾处置费+ 其中：社会保险费	D1 + D2		90588.64
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+ 单价措施定额人工费+分 部分项定额机上人工费+ 单价措施定额机上人工 费)*0.7	(FBFX_DERGF+ DJCS_DERGF+ FBFX_DEJSRGF +DJCS_ DEJSRGF)*0.7	23.5	90588.64
2	税金	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	218038.98
合计					308627.62

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 1 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目					457913.25	
	一	室外给排水管					90415.69	
1	040501004001	塑料管	1. 名称;HDPE双壁波纹管 2. 连接方式: 胶圈承插连接 3. 型号规格: DN200 4. 通球试验	m	68.48	57.09	3909.52	
2	040501004002	塑料管	1. 名称;HDPE双壁波纹管 2. 连接方式: 胶圈承插连接 3. 型号规格: DN300 4. 通球试验	m	51.99	103.12	5361.21	
3	010401011001	砖检查井	1. 污水检查井 2. 700砖砌圆形污水检查井 3. 详见: 图集08SS523	座	6	1500.94	9005.64	
4	040101002001	挖沟槽土方	1. 沟槽土方开挖 2. 一二类土 3. 机械开挖0.9, 人工开挖0.1	m ³	160.96	11.93	1920.25	
5	040103001001	回填方	1. 土方回填 2. 原土回填夯实 3. 机械、人工回填	m ³	118.29	4.69	554.78	
6	031006015003	水箱	1. 名称: 生活水箱 1. 材质、类型: 不锈钢 2. 型号、规格: 2000X3000X1500(H)	台	1	16155.38	16155.38	
7	030211002001	电动给水泵	1. 名称: 生活给水泵 2. 型号、规格: 流量5m ³ /h, 扬程10m	台	1	4583.56	4583.56	
8	040504008001	整体化粪池	1. 材质: 玻璃钢化粪池 2. 型号、规格: 30立方	座	1	31904.43	31904.43	
9	030113023001	水压机蓄势罐	1. 名称: 水压机 2. 其他详见图纸	台	1	17020.92	17020.92	
	二	给排水工程					94060.82	
	2.1	给水管					18440.97	
10	031001006016	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水 3. 材质、规格: PPR DN50 4. 连接形式: 热熔	m	46	57.82	2659.72	
本页小计							93075.41	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 2 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验 消毒 冲洗					
11	031001006003	PPR生活给水管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PPR DN40 4. 连接形式：热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验 消毒 冲洗	m	22.29	50.33	1121.86	
12	031001006001	PPR生活给水管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PPR DN32 4. 连接形式：热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验 消毒 冲洗	m	41.8	36.77	1536.99	
13	031001006002	PPR生活给水管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PPR DN25 4. 连接形式：热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验 消毒 冲洗	m	16.28	28.05	456.65	
14	031001006019	PPR生活给水管	1. 安装部位：室内 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PPR DN20 4. 连接形式：热熔 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验 消毒 冲洗	m	16.9	23.46	396.47	
本页小计							3511.97	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 3 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
15	030901010003	室内消火栓	室内消火栓箱(单栓)含1个SNW65消火栓, 1条25m胶质水龙带, 1个消防卷盘, 1支?19mm水枪; 制作安装, 清洗试压	套	6	410.91	2465.46	
16	030901013002	灭火器	1. 名称: 手提式灭火器 2. 规格、型号: 磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC5X2	具	18	172.24	3100.32	
17	031003012001	自动排气阀	1. 类型: 自动排气阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN25 1. 6MPa	套	2	66.19	132.38	
18	031003012005	截止阀	1. 类型: 截止阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN50 1. 6MPa	套	1	301.04	301.04	
19	031003012002	截止阀	1. 类型: 截止阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN40 1. 6MPa	套	2	324.27	648.54	
20	031003012006	截止阀	1. 类型: 截止阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN32 1. 6MPa	套	8	247.35	1978.8	
21	031003012007	截止阀	1. 类型: 截止阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN25 1. 6MPa	套	6	185.47	1112.82	
22	031003013004	水表	1. 安装部位(室内外) : 室内 2. 型号、规格: DN50 3. 连接形式: 法兰连接 4. 附件配置:	组	1	424.67	424.67	
23	031003002004	闸阀	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 铜 3. 规格、压力等级: DN50 1. 6MPa	个	1	367.07	367.07	
24	031003008001	除污器(过滤器)	1. 名称: Y型过滤器 2. 规格、压力等级: DN50	组	1	457.05	457.05	
25	031002003002	套管	1. 名称、类型: 柔性防水套管 2. 材质: 碳钢 3. 规格: DN80 4. 填料材质: 用阻燃密实	个	8	49.09	392.72	
本页小计							11380.87	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 4 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
			材料和防水油膏填实						
26	030413002003	凿（压）槽	1. 压槽、留槽和剔槽70*70MM 2. 沟槽修补	m	56.84	15.63	888.41		
	2.2	排水管					75619.85		
27	031001006008	UPVC排水管	1. 安装部位(室内、外)：室内 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨水)：污水排水 3. 材质：塑料 4. 型号、规格：DN100 5. 连接方式：粘接 6. 立管检查口安装	m	174.01	62.09	10804.28		
28	031001006020	UPVC排水管	1. 安装部位(室内、外)：室内 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨水)：雨水排水 3. 材质：塑料 4. 型号、规格：DN100 5. 连接方式：粘接 6. 立管检查口安装	m	81.1	58.23	4722.45		
29	031001006021	UPVC排水管	1. 安装部位(室内、外)：室内 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨水)：污水排水 3. 材质：塑料 4. 型号、规格：DN75 5. 连接方式：粘接 6. 立管检查口安装	m	21.84	41.23	900.46		
本页小计								17315.60	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 5 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
30	031001006023	UPVC排水管	1. 安装部位(室内、外) ：室内 2. 输送介质(给水、排水、热煤体、燃气、雨水) ：污水排水 3. 材质：塑料 4. 型号、规格：DN50 5. 连接方式：粘接 6. 立管检查口安装	m	80.66	29.47	2377.05		
31	031001006024	UPVC排水管	1. 安装部位(室内、外) ：室内 2. 输送介质(给水、排水、热煤体、燃气、雨水) ：污水排水 3. 材质：塑料 4. 型号、规格：DN40 5. 连接方式：粘接 6. 立管检查口安装	m	477.11	30.42	14513.69		
32	031001006025	UPVC排水管	1. 安装部位(室内、外) ：室内 2. 输送介质(给水、排水、热煤体、燃气、雨水) ：污水排水 3. 材质：塑料 4. 型号、规格：DN32 5. 连接方式：粘接 6. 立管检查口安装	m	12.69	26.73	339.2		
33	031004006002	大便器	1. 材质：陶瓷 2. 规格、类型：99S304-80 3. 组装形式：蹲式 4. 附件名称、数量：自闭式冲洗阀DN25一个	组	24	685.33	16447.92		
34	031004003003	洗脸盆	1. 材质：陶瓷 2. 规格、类型：99S304-43 3. 组装形式：冷水 4. 附件名称、数量：单把混合龙头一个 角阀DN15一个	组	12	573.98	6887.76		
35	031004007001	小便器	1. 材质：陶瓷 2. 组装形式：冷水	组	15	786.53	11797.95		
36	031004003002	拖把池（扫）	成品拖把池（扫）	组	6	907.24	5443.44		
本页小计								57807.01	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 6 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
37	031004014001	给、排水附(配)件	1. 名称：地漏 2. 材质：塑料 3. 型号、规格：DN50	个	12	36.71	440.52	
38	031004014002	给、排水附(配)件	立管检查口	个	1	18.23	18.23	
39	031004014003	给、排水附(配)件	雨水漏斗 DN100	个	1	18.23	18.23	
40	031004014004	给、排水附(配)件	透气帽	个	1	3.35	3.35	
41	031004014005	给、排水附(配)件	侧排雨水斗 DN100	个	1	18.63	18.63	
42	031004014006	给、排水附(配)件	S型存水弯 75	个	1	12.21	12.21	
43	031002003003	套管	1. 名称、类型：穿楼板塑料套管 2. 材质：U-PVC 3. 规格：DN80 4. 填料材质：用阻燃密实材料和防水油膏填实	个	8	51.17	409.36	
44	031002003004	套管	1. 名称、类型：柔性防水套管 2. 材质：碳钢 3. 规格：DN150 4. 填料材质：用阻燃密实材料和防水油膏填实	个	4	116.28	465.12	
	三	电气工程					273436.74	
	3.1	防雷接地					15134.56	
45	030409002001	接地母线	1. 名称：户外接地母线 2. 材质：热镀锌扁钢 3. 规格：40*4 4. 安装部位：埋地1m	m	31.42	27.45	862.48	
46	030409003001	避雷引下线	1. 名称：避雷引下线 2. 规格：2根Φ16主筋 3. 安装形式：利用柱内主筋做引下线 4. 断接卡子、箱材质、规格：钢制146*80 10套	m	237.9	12.89	3066.53	
本页小计							5314.66	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 7 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
47	030414011001	接地装置	1. 名称:系统测试 2. 类别:接地网	系统	1	959.16	959.16	
48	030409005001	避雷网	1. 受雷体名称、材质、规格、技术要求（安装部位） 避雷线Φ12暗敷于隔热层下 2. 均压环敷设利用圈梁钢筋，12热镀锌圆钢沿混凝土块，柱主筋与圈梁钢筋焊接	m	436.04	20.36	8877.77	
49	030409008003	等电位端子箱、测试板	1. 名称:总等电位端子箱 2. 材质:钢制 3. 规格:长300*宽200*厚120	台	3	251.74	755.22	
50	030409008005	等电位端子箱、测试板	1. 名称:局部等电位端子箱 2. 材质:钢制 3. 规格:长300*宽200*厚120	台	2	57.28	114.56	
51	030409008004	等电位端子箱、测试板	1. 名称:测试板 2. 材质:钢制	块	6	83.14	498.84	
	3.2	强电					177213.45	
52	030404017004	配电箱	1. 名称:动力配电箱ZAL（非标） 2. 规格:Pe=60kW 3. 安装方式:底边距地1.5米嵌墙安装	台	1	6766.97	6766.97	
53	030404017005	配电箱	1. 名称:动力配电箱ZALE（非标） 2. 规格:Pe=6kW 3. 安装方式:底边距地1.5米嵌墙安装	台	1	1983.71	1983.71	
54	030404017006	配电箱	1. 名称:动力配电箱GGAL（非标） 2. 规格:Pe=3kW 3. 安装方式:底边距地1.5米嵌墙安装	台	1	1695.19	1695.19	
55	030404017007	配电箱	1. 名称:动力配电箱ALE（非标） 2. 规格:Pe=3.00kW 3. 安装方式:底边距地1.5米嵌墙安装	台	1	4347.97	4347.97	
56	030404017002	配电箱	1. 名称:动力配电箱	台	3	5399	16197	
本页小计							42196.39	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 8 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
			AL1~3（非标） 2. 规格：Pe=18kW 3. 安装方式：底边距地1.5米嵌墙安装						
57	030404017001	配电箱	1. 名称：动力配电箱AL-2-DGNS（非标） 2. 规格：Pe=6kW 3. 安装方式：底边距地1.5米嵌墙安装	台	1	2812.06	2812.06		
58	030404017008	配电箱	1. 名称：动力配电箱AL-2-JSJS（非标） 2. 规格：Pe=6kW 3. 安装方式：底边距地1.5米嵌墙安装	台	1	2815.06	2815.06		
59	030411001001	配管	1. 名称：电线配管 2. 材质：塑料管 3. 规格：PC20 4. 配置形式及部位：暗敷	m	1131.02	13.44	15200.91		
60	030411001012	配管	1. 名称：电线配管 2. 材质：塑料管 3. 规格：PC40 4. 配置形式及部位：暗敷	m	10.04	19.12	191.96		
61	030411001015	配管	1. 名称：电线配管 2. 材质：塑料管 3. 规格：PC63 4. 配置形式及部位：暗敷	m	16.25	37.37	607.26		
62	030411001003	配管	1. 名称：电线配管 2. 材质：钢管 3. 规格：SC20 4. 配置形式及部位：暗敷	m	427.28	26.76	11434.01		
63	030411001004	配管	1. 名称：电线配管 2. 材质：钢管 3. 规格：SC32 4. 配置形式及部位：暗敷	m	109.45	43.35	4744.66		
本页小计								37805.92	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 9 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
			敷						
64	030411001005	配管	1. 名称：电线配管 2. 材质：钢管 3. 规格：SC40 4. 配置形式及部位：暗敷	m	9.02	58.75	529.93		
65	030411001008	配管	1. 名称：电线配管 2. 材质：钢管 3. 规格：SC80 4. 配置形式及部位：埋地	m	17.1	92.29	1578.16		
66	030411004001	配线	1. 名称：管内穿线 2. 配线形式：照明线路 3. 型号：BV 4. 规格：2.5mm ² 5. 材质：铜芯线 6. 配线部位：砖、混凝土结构	m	2076.7	3.49	7247.68		
67	030411004004	配线	1. 名称：管内穿线 2. 配线形式：照明线路 3. 型号：WDZN-BYJ 4. 规格：2.5mm ² 5. 材质：铜芯线 6. 配线部位：砖、混凝土结构	m	1838.9	4.32	7944.05		
68	030411004003	配线	1. 名称：管内穿线 2. 配线形式：照明线路 3. 型号：WDCZA-BV 4. 规格：4.0mm ² 5. 材质：铜芯线 6. 配线部位：砖、混凝土结构	m	1243.6	6.37	7921.73		
69	030411002002	线槽	1. 金属线槽：200*100 2. 接地	m	124.78	84.28	10516.46		
70	030409008006	等电位端子箱、测试板	1. 名称：总等电位接地箱 2. 材质：钢制 3. 规格：长300*宽200*厚120	台	1	291.74	291.74		
本页小计								36029.75	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 10 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
71	030408001010	电力电缆	1. 型号：YJV-0.6/1kV(3X6) 2. 敷设方式：穿管或线槽 3. 电缆头制作、安装	m	11.05	29.2	322.66		
72	030408001003	电力电缆	1. 型号：WDCZA-YJV-0.6/1kV(5X6) 2. 敷设方式：穿管或线槽 3. 电缆头制作、安装	m	59.96	25.16	1508.59		
73	030408001006	电力电缆	1. 型号：WDCZA-YJV-0.6/1kV(5X16) 2. 敷设方式：穿管或线槽 3. 电缆头制作、安装	m	30.84	65.42	2017.55		
74	030408001012	电力电缆	1. 型号：WDCZA-YJV22-0.6/1kV-4X35 2. 敷设方式：穿管或线槽 3. 电缆头制作、安装	m	22.1	108.27	2392.77		
75	030411006004	接线盒	1. 名称：灯具接线盒 2. 材质：PVC 3. 规格：86H 4. 安装形式：暗装	个	219	7.43	1627.17		
76	030411006005	接线盒	1. 名称：开关、插座接线盒 2. 材质：PVC 3. 规格：86H 4. 安装形式：暗装	个	118	7.77	916.86		
77	030412005001	荧光灯	1. 名称：双管荧光灯（节能型） 2. 型号：2*36W 3. 安装形式：吸顶安装	套	18	252.41	4543.38		
78	030412005002	荧光灯	1. 名称：单管荧光灯（节能型） 2. 型号：1*36W 3. 安装形式：吸顶安装	套	85	166.74	14172.9		
79	030412001001	普通灯具	1. 名称：吸顶灯	套	52	94.96	4937.92		
本页小计								32439.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 11 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			2. 型号:22W 3. 安装形式:吸顶安装					
80	030412001002	普通灯具	1. 名称:应急吸顶灯 2. 型号:8W 3. 安装形式:吸顶安装	套	14	130.04	1820.56	
81	030412001003	普通灯具	1. 名称:应急照明灯 2. 型号:8W 3. 安装形式:安装高度底皮距地2.2m	套	15	155.37	2330.55	
82	030412001004	普通灯具	1. 名称:安全出口标志带玻璃不燃烧外罩 2. 型号:3W 3. 安装方式:门洞上方0.2m嵌墙安装	套	16	115.01	1840.16	
83	030412001005	普通灯具	1. 名称:疏散指示灯带玻璃不燃烧外罩 2. 型号:3W 3. 安装方式:沿墙安装高度底皮距地0.5m	套	19	115.01	2185.19	
84	030404033001	摇头吊扇	1. 名称:900mm吊扇带安全防护罩 2. 材质:塑料 3. 规格:FD7-40 4. 安装方式:吊装,距地2.8米	台	59	250.69	14790.71	
85	030404033003	风扇	1. 名称:排气扇	台	6	229.95	1379.7	
86	030404034002	照明开关	1. 名称:单联单控跷板开关 2. 材质:塑料 3. 规格:250V,6A 4. 安装方式:嵌墙暗装,距地1.3m	个	8	18.61	148.88	
87	030404034003	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 材质:塑料 3. 规格:250V,6A 4. 安装方式:嵌墙暗装,距地1.3m	个	24	23.05	553.2	
88	030404034007	照明开关	1. 名称:双联双控开关 2. 材质:塑料 3. 规格:250V,6A 4. 安装方式:嵌墙暗装,距地1.3m	个	6	48.01	288.06	
89	030404034008	照明开关	1. 名称:暗装三极开关 2. 材质:塑料	个	4	48.01	192.04	
本页小计							25529.05	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 12 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
			3. 规格:250V, 6A 4. 安装方式:嵌墙暗装, 距地 1.3m						
90	030404034006	照明开关	1. 名称:声控延时开关 2. 材质:塑料 3. 规格:250V, 6A 4. 安装方式:嵌墙暗装, 距地 1.3m	个	8	76.09	608.72		
91	030404035003	插座	1. 名称:单相二极联三极插座 2. 规格:5孔 10A 250V 3. 安装方式:讲台处安装高度底皮距地0.3m, 其余处安装高度底皮距地1.5m	个	68	25.6	1740.8		
92	030413002001	凿(压)槽	1. 压槽、留槽和剔槽70*70MM 2. 沟槽修补	m	290.64	15.63	4542.7		
93	030413002002	凿(压)槽	1. 压槽、留槽和剔槽100*140MM 2. 沟槽修补	m	29.95	28.06	840.4		
94	031002001001	管道支架	1. 材质:钢制 2. 管架形式:吊架 3. 除锈级别:手工除锈 4. 结构类型:管道支架 5. 涂刷遍数、漆膜厚度:刷樟丹漆两道, 灰色调合漆两道	kg	250.58	26.68	6685.47		
	3.3	弱电					81088.73		
95	030413005001	人(手)孔砌筑	1. 名称:弱电手井 2. 规格:1000(长)X1000(宽)X1000(深) 3. 砌筑方式:砖砌	个	1	1787.16	1787.16		
96	030502004001	电话插座	1. 名称:电话插座 2. 安装方式:0.3m嵌墙暗装 3. 底盒材质、规格:PVC、86H	个	19	21.73	412.87		
97	030502004002	电视插座	1. 名称:电视插座 2. 安装方式:0.3m嵌墙暗	个	9	20.16	181.44		
本页小计								16799.56	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 13 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
			装 3. 底盒材质、规格:PVC、86H						
98	030502012001	网络插座	1. 名称:网络插座 2. 安装方式:0.3m嵌墙暗装 3. 底盒材质、规格:PVC、86H	个	19	37.18	706.42		
99	030411006003	接线盒	1. 名称:开关、插座接线盒 2. 材质:PVC 3. 规格:86H 4. 安装形式:底距地1.8米 明装	个	57	7.77	442.89		
100	040205020001	监控摄像机	1. 名称: 摄像机 2. 其他详见图纸	台	14	758	10612		
101	030505013001	分配网络	1. 名称: 有限电视分支器	个	1	494.96	494.96		
102	030505007001	前端射频设备	1. 名称: 有限电视前端设备	套	1	956.22	956.22		
103	030411005001	接线箱	1. 名称: 广播分线箱	个	1	1019.52	1019.52		
104	030411005002	接线箱	1. 名称:总配线箱	个	1	3198.15	3198.15		
105	030502003002	分线接线箱（盒）	1. 名称: 监控集线箱 2. 安装形式:底距地1.8米 明装	个	1	1066.01	1066.01		
106	030502003003	分线接线箱（盒）	1. 名称: 家居配线箱 2. 安装方式: 暗装, 底边距地 0.5m	个	1	476.88	476.88		
107	080605001001	广播设备	1. 名称:广播（兼做下课铃） 2. 规格:6W 3. 安装方式:底距地2.4米	套	10	124.08	1240.8		
108	030904003001	求助按钮	1. 名称:求助按钮	个	1	89.52	89.52		
109	030411001013	配管	1. 名称: 电线配管 2. 材质: 钢管 3. 规格: SC20	m	143.45	25.73	3690.97		
本页小计								23994.34	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 14 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
			4. 配置形式及部位：暗敷						
110	030411001019	配管	1. 名称：电线配管 2. 材质：钢管 3. 规格：SC25 4. 配置形式及部位：暗敷	m	58.74	32.1	1885.55		
111	030411001014	配管	1. 名称：电线配管 2. 材质：钢管 3. 规格：SC32 4. 配置形式及部位：暗敷	m	117.48	42.1	4945.91		
112	030411001020	配管	1. 名称：电线配管 2. 材质：钢管 3. 规格：SC40 4. 配置形式及部位：暗敷	m	30.21	56.76	1714.72		
113	030411001021	配管	1. 名称：电线配管 2. 材质：钢管 3. 规格：SC80 4. 配置形式及部位：暗敷	m	76.78	92.29	7086.03		
114	030411001016	配管	1. 名称：电线配管 2. 材质：阻燃塑料管 3. 规格：PC16 4. 配置形式及部位：暗敷	m	86.19	8.92	768.81		
115	030411001017	配管	1. 名称：电线配管 2. 材质：阻燃塑料管 3. 规格：PC20 4. 配置形式及部位：暗敷	m	640.43	11.33	7256.07		
116	030411001018	配管	1. 名称：电线配管 2. 材质：阻燃塑料管 3. 规格：PC32 4. 配置形式及部位：暗敷	m	58.74	16.15	948.65		
117	030411002001	线槽	1. 金属线槽：100*50 2. 接地	m	120.14	58.91	7077.45		
本页小计								31683.19	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：白沙县七坊镇照明
小学综合楼工程

第 15 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
118	030411004005	配线	1. 名称:电铃线 2. 型号:BV 3. 规格:2.5mm ² 4. 材质:铜芯线 5. 配线部位:砖、混凝土结构	m	46.2	3.41	157.54		
119	030411004006	配线	1. 名称:广播线 2. 型号:HBV-2x0.5 3. 规格:0.5mm ² 4. 材质:铜芯线 5. 配线部位:砖、混凝土结构	m	199.5	4.99	995.51		
120	030411004007	配线	1. 名称:控制线 2. 规格:WDZ-KVV-2x1.5	m	58.74	7.9	464.05		
121	030408002001	控制电缆	1. 名称:监控线 2. 型号:RVV3*1.5 3. 敷设方式:穿管或线槽 4. 电缆头制作、安装	m	356.9	6.11	2180.66		
122	030502006002	网络线	1. 名称:网络线、电话线 2. 规格:4XUTP, cat. 5E	m	511.4	4.25	2173.45		
123	030502006001	网络线	1. 名称:超五类线 2. 规格:超五类线UGP-5	m	356.9	5.8	2070.02		
124	030502007001	光缆	1. 名称:电视线 2. 规格:SYWV-75-5	m	245.9	4.19	1030.32		
125	030502007002	光缆	1. 名称:光缆 2. 规格:2芯光缆	m	55	5.37	295.35		
126	030502006003	大对数电缆	1. 名称:广播控制线 2. 规格:KVV22-(2X2.5)	m	117.48	10	1174.8		
127	031002001002	管道支架	1. 材质:钢制 2. 管架形式:吊架 3. 除锈级别:手工除锈 4. 结构类型:管道支架 5. 涂刷遍数、漆膜厚度:刷樟丹漆两道,灰色调合漆两道	kg	202.68	26.68	5407.5		
128	030413002004	凿(压)槽	1. 压槽、留槽和剔槽70*70MM 2. 沟槽修补	m	127.22	15.63	1988.45		
129	030904005001	声光报警器	1. 名称:声光报警器	个	1	217.2	217.2		
130	080604010001	系统调试	1. 电视、电话网络系统检查调试	系统	1	4874.88	4874.88		
		措施项目					5128.83		
本页小计								23029.73	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：白沙县七坊镇照明小学综合楼工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	1.1	安全文明施工与环境 保护基本费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工 费-人工价差+分部 分项机上人工费+ 单价措施机上人工 费-机上人工价差	5.85	6016.99			
2	1.2	安全文明施工与环境 保护费(浮动部分)	安全防护、文明施 工基本费	50	3008.5			
3	1.3	建施安责险	不含建施安责险费 *0.001	68	378.88			默认的安责 险费率是按 照最优设置 ，但是由于 安责险费率 中浮动费率 根据具体条 件不同，所 以参照琼建 质【2019】 38号中的附 件1计算实 际费率；
4	1.4	临时设施费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工 费-人工价差+分部 分项机上人工费+ 单价措施机上人工 费-机上人工价差	17.75	18256.69			
5	1.5	夜间施工增加费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工 费-人工价差+分部 分项机上人工费+ 单价措施机上人工 费-机上人工价差	0.76	781.69			
6	1.6	雨季施工增加费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工 费-人工价差+分部 分项机上人工费+ 单价措施机上人工 费-机上人工价差	3.06	3147.35			

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2. 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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程

标段：白沙县七坊镇照明小学综合楼工程

第 2 页 共 2 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
7	1.7	视频监控费						编制预算或控制价时，视频监控费暂按租赁价每台球机1000元/月、每两台枪机800元/月计算，工程结算时，按实际费用计算
合 计					31590.1			

编制人（造价人员）： _____ 复核人（造价工程师）： _____

注：1. “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2. 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。

规费、税金项目计价表

工程名称：安装工程
标段：白沙县七坊镇照明小学综合楼工程
第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：垃圾处置费+其中： ：社保费	D1 + D2		16919.82
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+ 单价措施定额人工费+分 部分项定额机上人工费+ 单价措施定额机上人工 费)*0.7	(FBFX_DERGF+ DJCS_DERGF+ FBFX_DEJSRGF +DJCS_ DEJSRGF)*0.7	23.5	16919.82
2	税金	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	46039.68
合计					62959.5

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。