

2022年越秀区教育基础设施及校园环境提升工程（四期）——中星小学校园功能微改造项目（第二次）工程

招标工程量清单

招标人：广州市越秀区中星小学

单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

年月日

2022年越秀区教育基础设施及校园环境提升工程（四期）——中星小学校园功能微改造项目（第二次）工程

招标工程量清单

招标人： 广州市越秀区中星小学

造价咨询人：

单位盖章

单位盖章

法定代表人或其授权人：

法定代表人或其授权人：

单位盖章

单位盖章

编 制 人：

复 核 人：

(造价人员签字盖专用章)

(造价人员签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北校区结构工程

序号	项目编码	项目名称	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	最高价
		分部分项							
		北校区新建泵房基础							
		北校区新建泵房基础合计							
		拆除工程							
1	011602002001	钢筋混凝土构件拆除	1. 构件名称:钢筋混凝土池壁、池底 2. 构件表面的附着物种类:综合考虑	m3	37.55				564.8
		拆除工程合计							
		新建泵房基础							
1	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:素混凝土 2. 混凝土强度等级:C15 3. 泵送增加费:泵送	m3	10.74				523.89
2	010501006001	设备基础	1. 混凝土种类:预拌，抗渗等级P8 2. 混凝土强度等级:C30 3. 泵送增加费:泵送	m3	51.48				559.72
3	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级:MU20混凝土砖 2. 基础类型:砖胎膜 3. 砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 4. 部位:变标高侧壁	m3	1.19				510.71
4	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400Φ25以内三级钢	t	3.646				4200.59
5	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 其他:人机配合	m3	230.06				5.71
6	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 其他:人机配合	m3	9.36				8.49

7	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 其他:人机配合	m3	8. 49				9. 15
8	010103001001	回填方	1. 填方材料品种:原土 回填	m3	256. 37				16. 08
9	010103001002	回填方	1. 填方材料品种:利用 拆除废料回填	m3	707. 51				53. 05
10	010103001003	回填方	1. 填方材料品种:原土 回填（利用东风东小学 旧土回填） 2. 夯实机夯实 3. 人力车运土方100m	m3	3. 08				43. 75
		新建泵房基础合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							
		绿色施工安全防护措 施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	011702001001	基础	1. 基础类型:基础垫层 模板	m2	8. 5				31. 17
2	011702001002	基础	1. 基础类型:满堂基础 模板无梁式	m2	32. 94				49. 14
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北校区结构工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
2	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	GGCSF0000001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1 - δ) * 分部分项的 (人工费 + 施工机具费) * 0.3 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
4	QTFY00000001	其他费用		100				按经批准的专项施工组织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：北校区结构工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	2870.84		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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。

暂列金额明细表

工程名称：北校区结构工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		2870.84	
合计			2870.84	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：北校区结构工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：北校区结构工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：北校区结构工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：北校区结构工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：北校区结构工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北校区结构加固工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		教学楼结构加固							
1	070101034001	人工单项拆除 砖墙	1. 拆除原有砖砌墙体	m3	51.8				128.09
2	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 2. 墙体类型:200mm内墙 3. 砂浆强度等级、配合比:M5	m3	51.8				516.33
3	070104022001	柱 碳纤维布 2层	1. 柱面贴碳纤维布（2层） 2. 采用高强度 I 级碳纤维布（300g/m2），单层厚度0.167mm 3. 基层打磨平整 4. 粘结材料种类:采用配套的高性能碳纤维树脂浸渍胶(A级胶) 5. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序，具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	m2	36.2				1019.06
4	070104039001	其他加固工程 外包混凝土 柱	柱截面加大 1. 凿毛原有砼交接面 2. 混凝土等级: C25 3. 模板制作与安装 4. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序，具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	m3	29.22				2866.25
5	070104055001	钢筋制安 现浇构件圆钢 Φ10内	1. 现浇构件圆钢 Φ10内 2. 包括钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、除电渣压力焊和机械连接以外的其他连接方式、浇捣混凝土时钢筋维护等，可能发生的倒运	t	0.093				5178.17

			、存放、吊装、连接等，因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用综合考虑在钢筋综合单价中 3. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序，具体做法及施工详见设计图纸和规范要求						
6	070104058001	钢筋制安 现浇构件螺纹钢 $\phi 25$ 内	1. 现浇构件螺纹钢 $\phi 25$ 内 2. 部位: 柱截面加大、梁面加大、新建梁 3. 包括钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、除电渣压力焊和机械连接以外的其他连接方式、浇捣混凝土时钢筋维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用综合考虑在钢筋综合单价中 4. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序，具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	t	20.703				4272.21
7	010515001002	现浇构件钢筋 $\phi 25$ 外	1. 现浇构件螺纹钢 $\phi 25$ 外 2. 部位: 柱截面加大、梁面加大、新建梁 3. 包括钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、除电渣压力焊和机械连接以外的其他连接方式、浇捣混凝土时钢筋维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或	t	0.962				4043.17

			<p>搭接长度等相关费用综合考虑在钢筋综合单价中</p> <p>4. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序, 具体做法及施工详见设计图纸和规范要求</p>						
8	070104061001	钢筋制安 现浇构件螺纹钢箍筋 $\Phi 10$ 内	<p>1. 现浇构件螺纹钢箍筋 $\Phi 10$内</p> <p>2. 部位: 柱截面加大、梁面加大、新建梁</p> <p>3. 包括钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、除电渣压力焊和机械连接以外的其他连接方式、浇捣混凝土时钢筋维护等, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接等, 因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用综合考虑在钢筋综合单价中</p> <p>4. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序, 具体做法及施工详见设计图纸和规范要求</p>	t	2.198				5548.26
9	010516003001	机械连接	<p>1. 连接方式:机械连接</p> <p>2. 螺纹套筒种类:套筒直螺纹钢筋连接</p> <p>3. 规格: $\Phi 25$以内</p>	个	955				12.59
10	070104001001	补强加固工程 混凝土植筋 $\Phi 6$	<p>1. 材料种类:I级钢</p> <p>2. 材料规格: $\Phi 6$剪切销钉</p> <p>3. 植入深度:50mm</p> <p>4. 钻孔直径:满足规范与设计要求</p> <p>5. 植筋胶品种:A级植筋胶, 且采用适用于潮湿环境的植筋胶</p> <p>6. 不含钢筋制安</p> <p>7. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序, 具体做法及施工详见设计图纸和规范要求</p>	根	2754				8.92

11	070104002001	补强加固工程 混凝土植筋 $\Phi 8$	1. 材料种类:III级钢 2. 材料规格: $\Phi 8$ 3. 植入深度:满足规范与设计要求 4. 钻孔直径:满足规范与设计要求 5. 植筋胶品种:A级植筋胶,且采用适用于潮湿环境的植筋胶 6. 不含钢筋制安 7. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序,具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	根	2605				12.61
12	070104004001	补强加固工程 混凝土植筋 $\Phi 12$	1. 材料种类:III级钢 2. 材料规格: $\Phi 12$ 3. 植入深度:满足规范与设计要求 4. 钻孔直径:满足规范与设计要求 5. 植筋胶品种:A级植筋胶,且采用适用于潮湿环境的植筋胶 6. 不含钢筋制安 7. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序,具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	根	160				28.68
13	070104009001	补强加固工程 混凝土植筋 $\Phi 22$	1. 材料种类:III级钢 2. 材料规格: $\Phi 22$ 3. 植入深度:满足规范与设计要求 4. 钻孔直径:满足规范与设计要求 5. 植筋胶品种:A级植筋胶,且采用适用于潮湿环境的植筋胶 6. 不含钢筋制安 7. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序,具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	根	228				58.91
14	070101048001	人工单项拆除 块料面层	1. 拆除瓷砖地面含找平层 2. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工	m ²	30.56				44.46

			序，具体做法及施工详见设计图纸和规范要求						
15	070303030001	钢筋(锚栓)直径(mm) 12 钻孔深度(mm) 200	1. 梁部冲孔深度200mm 2. 穿孔直径12mm(不含钢筋) 3. 孔内灌注改性环氧树脂 4. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序，具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	根	402				21.88
16	070104040001	其他加固工程 外包混凝土 梁	1. 梁加大截面 2. 混凝土强度等级:C25细石混凝土 3. 基层处理:梁加大截面新旧混凝土接触面凿毛处理 4. 含模板制作安装 5. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序，具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	m3	4.24				3830.36
17	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 部位:新增梁、混凝土封边	m3	7.72				500
18	070104010001	补强加固工程 混凝土植筋 Φ25	1. 材料种类:III级钢 2. 材料规格:Φ25 3. 植入深度:满足规范与设计要求 4. 钻孔直径:满足规范与设计要求 5. 植筋胶品种:A级植筋胶,且采用适用于潮湿环境的植筋胶 6. 不含钢筋制安 7. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序，具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	根	558				69.48
19	070104011001	补强加固工程 混凝土植筋 Φ28	1. 材料种类:III级钢 2. 材料规格:Φ28 3. 植入深度:满足规范与设计要求	根	132				79.56

			4. 钻孔直径:满足规范与设计要求 5. 植筋胶品种:A级植筋胶,且采用适用于潮湿环境的植筋胶 6. 不含钢筋制安 7. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序,具体做法及施工详见设计图纸和规范要求						
20	070104008001	补强加固工程 混凝土植筋 $\Phi 20$	1. 材料种类:III级钢 2. 材料规格: $\Phi 20$ 3. 植入深度:满足规范与设计要求 4. 钻孔直径:满足规范与设计要求 5. 植筋胶品种:A级植筋胶,且采用适用于潮湿环境的植筋胶 6. 不含钢筋制安 7. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序,具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	根	475				52.68
21	070104005001	补强加固工程 混凝土植筋 $\Phi 14$	1. 材料种类:III级钢 2. 材料规格: $\Phi 14$ 3. 植入深度:满足规范与设计要求 4. 钻孔直径:满足规范与设计要求 5. 植筋胶品种:A级植筋胶,且采用适用于潮湿环境的植筋胶 6. 不含钢筋制安 7. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序,具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	根	124				34.05
22	070104006001	补强加固工程 混凝土植筋 $\Phi 16$	1. 材料种类:III级钢 2. 材料规格: $\Phi 16$ 3. 植入深度:满足规范与设计要求 4. 钻孔直径:满足规范与设计要求 5. 植筋胶品种:A级植筋胶,且采用适用于潮湿	根	48				39.63

			环境的植筋胶 6. 不含钢筋制安 7. 其他:综合考虑完成 图纸内容所需要其他工 序, 具体做法及施工详 见设计图纸和规范要求						
23	010606013001	零星钢构件	1. 构件名称:新增侧封 钢板 2. 钢材品种、规格 :150×150×8钢板	t	0.041				6537.7 3
24	070104024001	梁 碳纤维布 单层	1. 梁面贴碳纤维布 (单 层) 2. 采用高强度 I 级碳纤 维布, 碳布规格 300g/m2, 厚度0.167mm 3. 基层打磨平整 4. 粘结材料种类:采用 配套的高性能碳纤维树 脂浸渍胶(A级胶) 5. 其他:综合考虑完成 图纸内容所需要其他工 序, 具体做法及施工详 见设计图纸和规范要求	m2	16.82				792.49
25	070104026001	板 碳纤维布 单层	1. 板底粘贴碳纤维布加 固 (单层) 2. 粘贴种类、规格:高 强度 I 级碳纤维布, 碳 布规格300g/m2, 厚度 0.167mm 3. 粘结材料种类:采用 配套的高性能碳纤维树 脂浸渍胶(A级胶) 4. 基层处理:板粘贴碳 纤维布前混凝土凿除构 造层至结构层, 界面打 磨处理 5. 其他:综合考虑完成 图纸内容所需要其他工 序, 具体做法及施工详 见设计图纸和规范要求	m2	1081.65				815.58
26	070104016001	梁粘贴钢板 钢材厚 4mm U形箍板	1. 原有结构梁U型箍钢 板加固4mm	m2	10.8				1021.8 3
27	070101025001	人工单项拆除 现浇钢 筋混凝土构件 钢筋砼 板	1. 人工拆除楼板 2. 梁截面加大处	m3	0.68				541.47

		教学楼结构加固合计							
		设备房结构加固							
1	070101034002	人工单项拆除 砖墙	1. 拆除原有砖砌墙体	m3	2.88				128.09
2	010401003002	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 2. 墙体类型:240mm内墙 3. 砂浆强度等级、配合比:M5	m3	1.39				516.33
3	010401003003	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 2. 墙体类型:200mm外墙 3. 砂浆强度等级、配合比:M5	m3	1.54				531.84
4	010502002001	构造柱	1. 混凝土强度等级:C30	m3	0.29				677.03
5	070104039002	其他加固工程 外包混凝土 柱	柱截面加大 1. 凿毛原有砼交接面 2. 混凝土等级: C30 3. 模板制作与安装 4. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序, 具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	m3	1.55				2879
6	070104058002	钢筋制安 现浇构件螺纹钢 $\phi 25$ 内	1. 现浇构件螺纹钢 $\phi 25$ 内 2. 部位: 柱截面加大、梁面加大、新增构造柱 3. 包括钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、除电渣压力焊和机械连接以外的其他连接方式、浇捣混凝土时钢筋维护等, 可能发生的倒运、存放、吊装、连接等, 因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用综合考虑在钢筋综合单价中 4. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序, 具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	t	0.403				4272.21

7	070104055002	钢筋制安 现浇构件圆钢 $\Phi 10$ 内	<p>1. 现浇构件圆钢 $\Phi 10$内</p> <p>2. 包括钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、除电渣压力焊和机械连接以外的其他连接方式、浇捣混凝土时钢筋维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用综合考虑在钢筋综合单价中</p> <p>3. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序，具体做法及施工详见设计图纸和规范要求</p>	t	0.012				5178.17
8	070104061002	钢筋制安 现浇构件螺纹钢箍筋 $\Phi 10$ 内	<p>1. 现浇构件螺纹钢箍筋 $\Phi 10$内</p> <p>2. 部位:柱截面加大、梁面加大、新建梁、新增构造柱</p> <p>3. 包括钢筋制作、运输、损耗、绑扎、安装、除电渣压力焊和机械连接以外的其他连接方式、浇捣混凝土时钢筋维护等，可能发生的倒运、存放、吊装、连接等，因钢筋加工综合开料和钢筋出厂实尺长度所引起钢筋非设计接驳或搭接长度等相关费用综合考虑在钢筋综合单价中</p> <p>4. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序，具体做法及施工详见设计图纸和规范要求</p>	t	0.079				5548.26
9	010516003002	机械连接	<p>1. 连接方式:机械连接</p> <p>2. 螺纹套筒种类:套筒直螺纹钢筋连接</p> <p>3. 规格: $\Phi 25$以内</p>	个	36				12.59
10	070104001002	补强加固工程 混凝土植筋 $\Phi 6$	<p>1. 材料种类:I级钢</p> <p>2. 材料规格: $\Phi 6$剪切销</p>	根	255				8.92

			钉 3. 植入深度:50mm 4. 钻孔直径:满足规范与设计要求 5. 植筋胶品种:A级植筋胶,且采用适用于潮湿环境的植筋胶 6. 不含钢筋制安 7. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序,具体做法及施工详见设计图纸和规范要求						
11	070104001003	补强加固工程 混凝土植筋 Φ6	1. 材料种类:III级钢 2. 材料规格:Φ6拉结筋 3. 植入深度:穿原来墙体180mm 4. 钻孔直径:满足规范与设计要求 5. 植筋胶品种:A级植筋胶,且采用适用于潮湿环境的植筋胶 6. 不含钢筋制安 7. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序,具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	根	689				12.37
12	070104002002	补强加固工程 混凝土植筋 Φ8	1. 材料种类:III级钢 2. 材料规格:Φ8 3. 植入深度:植入板内 4. 钻孔直径:满足规范与设计要求 5. 植筋胶品种:A级植筋胶,且采用适用于潮湿环境的植筋胶 6. 不含钢筋制安 7. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序,具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	根	168				15.6
13	070104006002	补强加固工程 混凝土植筋 Φ16	1. 材料种类:III级钢 2. 材料规格:Φ16 3. 植入深度:满足规范与设计要求 4. 钻孔直径:满足规范与设计要求 5. 植筋胶品种:A级植筋	根	48				39.63

			胶,且采用适用于潮湿环境的植筋胶 6. 不含钢筋制安 7. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序,具体做法及施工详见设计图纸和规范要求						
14	070101048002	人工单项拆除 块料面层	1. 拆除瓷砖地面含找平层 2. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序,具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	m2	1.01				44.46
15	070303030002	钢筋(锚栓)直径(mm) 12 钻孔深度(mm) 200	1. 梁部冲孔深度200mm 2. 穿孔直径12mm(不含钢筋) 3. 孔内灌注改性环氧树脂 4. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序,具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	根	24				21.88
16	070104040002	其他加固工程 外包混凝土 梁	1. 梁加大截面 2. 混凝土强度等级:C25细石混凝土 3. 基层处理:梁加大截面新旧混凝土接触面凿毛处理 4. 含模板制作安装 5. 其他:综合考虑完成图纸内容所需要其他工序,具体做法及施工详见设计图纸和规范要求	m3	0.76				3830.36
17	070104026002	板 碳纤维布 单层	1. 板底粘贴碳纤维布加固(单层) 2. 粘贴种类、规格:高强度 I 级碳纤维布,碳布规格300g/m2,厚度0.167mm 3. 粘结材料种类:采用配套的高性能碳纤维树脂浸渍胶(A级胶) 4. 基层处理:板粘贴碳纤维布前混凝土凿除构造层至结构层,界面打	m2	67.65				815.58

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北校区结构加固工程

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
	AQWMSGF	安全文明施工措施费						
1	1.2	室内脚手架	QRG-CCRGF-TSFRGF	0				室内脚手架，除拆除工程和土石方工程外，预算时按施工方案方案计算；无方案的按相应分部分项人工费的15%计取
2	1.7	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	QDF	3.0744				以分部分项工程费为计算基础，费率3.0744%
3	1.8	施工扬尘污染防治费	QDF*0.030744	17.5				根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
4	1.9	用工实名制管理费	QDF*0.030744	6				根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
		安全文明施工措施费合计						
	QTCSF	其他措施费						
1	2.1	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算

2	2.2	绿色施工措施费	QDF	0				依据“穗建 造价 [2018]64号 ”、“中建 通 [2018]70号 ”，建筑装 饰专业工程 按分部分项 工程费的 0.37%计取 ，安装、市 政、修缮专 业工程按分 部分项工程 费的0.25%计 取。
3	2.4	水平运输		100				
		其他措施费合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：北校区结构加固工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	材料检验试验费	0		按分部分项工程费的0.3%计算
2	工程优质费	0		以分部分项工程费为计算基础，国家级质量奖：4%；省级质量奖：2.5%；市级质量奖：1.5%
3	暂列金额	36527.93		
4	暂估价	0		
5	材料暂估价	0		
6	专业工程暂估价	0		
7	计日工	0		
8	总承包服务费	0		
9	材料保管费	0		按照材料、设备价格的1.5%收取
10	预算包干费	0		按分部分项工程费的0~2%计算
11	现场签证费用	0		
12	索赔费用	0		
合计		0		

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。

暂列金额明细表

工程名称：北校区结构加固工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		36527.93	
合计			36527.93	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：北校区结构加固工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：北校区结构加固工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：北校区结构加固工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：北校区结构加固工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	税金	分部分项合计+措施合计+其他项目+规费	QDF+CSF+QTF+GF	9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：北校区结构加固工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北校区装饰改造工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		室内装饰改造							
		室内装饰改造合计							
		首层多功能室							
1	011605001001	平面块料拆除	1. 平面块料拆除, 铲除找平层	m2	156. 01				22. 44
2	011605002001	立面块料拆除	1. 立面块料拆除, 铲除找平层	m2	243. 31				33. 59
3	011608001001	铲除油漆面	1. 铲除天棚面油漆层	m2	156. 01				5. 66
4	011601001001	砖砌体拆除	1. 砖砌墙体拆除	m3	7. 88				110. 26
5	011101002001	现浇水磨石楼地面	1. 20mm厚DSM15水泥砂浆找平层, 后卧玻璃条分格 2. 10mm厚DSM20水泥磨石地面	m2	124. 7				129. 07
6	010904003001	楼(地)面砂浆防水(防潮)	1. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆	m2	156. 01				45. 14
7	011101002002	块料地面	1. 300*300仿古防滑砖, 干水泥擦缝 2. 撒素水泥面, 洒适量清水 3. 40厚DSM10干硬性水泥砂浆结合层 4. 刷素水泥浆一道	m2	31. 31				107. 21
8	011105003001	块料踢脚线	1. DPM20水泥砂浆粘贴 2. 黑色瓷砖踢脚线	m2	3. 13				131. 23
9	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型: 内墙 2. 8厚DPM20水泥砂浆找平层 3. 12厚DPM15水泥砂浆打底	m2	209. 85				33. 29
10	011207001001	墙面装饰板	1. 3mm木纹色铝塑板 2. 12mm阻燃木夹板基层	m2	49. 68				159. 81

			3. 详见大样图D-02/1						
11	011207001002	墙面装饰板	多功能室装饰墙面 1. 3mm木纹色铝塑板 2. 12mm阻燃木夹板基层 3. 50镀锌方通 4. 详见大样图D-01/3	m2	2. 12				706. 3
12	011207001003	墙面装饰板	多功能室装饰墙面 1. 3mm木纹色铝塑板 2. 12mm阻燃木夹板基层 3. 50轻钢龙骨 4. 详见大样图D-01/3	m2	7. 22				346. 46
13	011204003001	块料墙面	1. 300*600釉面砖 2. 水泥胶结合层	m2	77. 24				154. 77
14	011406001001	抹灰面油漆	1. 部位:墙柱面 2. 基层类型:抹灰面 3. 刮腻子两遍 4. 刷封底涂料一遍, 无机涂料二遍(加防霉)	m2	70. 46				32. 31
15	011502007001	塑料装饰线	1. PVC收口条 2. 规格详图	m	57. 94				7. 94
16	011302002001	格栅吊顶	1. 30*75*0. 5mm木纹色铝方通吊顶@90mm, 配套龙骨	m2	68. 59				282. 7
17	011302001001	吊顶天棚	1. 刷封底涂料一遍, 无机涂料二遍(加防霉) 2. 满刮腻子二道, 砂纸磨平 3. 6mm硅酸钙板 4. 轻钢龙骨	m2	54. 19				109. 11
18	011406001002	抹灰面油漆	1. 部位:天棚面 2. 基层类型:抹灰面 3. 满刮腻子二道, 砂纸磨平 4. 刷封底涂料一遍, 无机涂料二遍(加防霉)	m2	80. 99				39. 08
19	010810003001	窗帘盒	1. 刷封底涂料一遍, 无机涂料二遍(加防霉) 2. 满刮腻子二道, 砂纸磨平 3. 6mm硅酸钙板 4. 12mm阻燃木夹板基层 5. 规格尺寸详图纸	m	9. 6				45. 34
20	010810005001	窗帘轨	1. 铝合金窗帘轨双轨	m	9. 6				40. 89

21	010810003002	灯带(槽)	1. 刷封底涂料一遍, 无机涂料二遍(加防霉) 2. 满刮腻子二道, 砂纸磨平 3. 6mm硅酸钙板 4. 12mm阻燃木夹板基层 5. 规格尺寸详图纸	m	88.3				46.03
		首层多功能室合计							
		首层架空层							
1	011605001002	平面块料拆除	1. 平面块料拆除, 铲除找平层	m2	149.6				22.44
2	011605002002	立面块料拆除	1. 立面块料拆除, 铲除找平层	m2	221.35				33.59
3	011604002001	立面抹灰层拆除	1. 立面抹灰铲除一般抹灰	m2	21.89				10.33
4	011608001002	铲除油漆面	1. 铲除天棚面油漆层	m2	170				5.66
5	011601001002	砖砌体拆除	1. 砖砌墙体拆除	m3	6.64				110.26
6	011101002003	现浇水磨石楼地面	1. 20mm厚DSM15水泥砂浆找平层, 后卧玻璃条分格 2. 10mm厚DSM20水泥磨石地面	m2	149.6				129.07
7	010904003002	楼(地)面砂浆防水(防潮)	1. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆	m2	149.6				45.14
8	011105003002	块料踢脚线	1. DPM20水泥砂浆粘贴 2. 黑色瓷砖踢脚线	m2	1.75				131.23
9	011201001002	墙面一般抹灰	1. 墙体类型: 内墙 2. 8厚DPM20水泥砂浆找平层 3. 12厚DPM15水泥砂浆打底	m2	236.18				33.29
10	011207001004	墙面装饰板	1. 3mm木纹色铝塑板 2. 12mm阻燃木夹板基层 3. 详见大样图D-02/3	m2	25.37				159.81
11	011207001005	墙面装饰板	架空层装饰墙面 1. 3mm木纹色铝塑板 2. 12mm阻燃木夹板基层 3. 50镀锌方通 4. 详见大样图D-01/3	m2	1.94				669.44
12	011207001006	墙面装饰板	架空层装饰墙面 1. 3mm木纹色铝塑板	m2	11.74				311.86

			2. 12mm阻燃木夹板基层 3. 50轻钢龙骨 4. 详见大样图D-01/3						
13	011207001007	柜子	1. 3mm蓝色铝塑板 ,PVC收口 2. 12mm阻燃木夹板基层 、隔板 3. 阻燃木龙骨 4. 详见大样图D-03/1	m2	1.2				662.6
14	011204003002	块料墙面	1. 300*600浅灰色墙砖 2. 水泥胶结合层	m2	24.23				154.77
15	011502007002	塑料装饰线	1. PVC收口条 2. 规格详图	m	63.44				7.94
16	011406001003	抹灰面油漆	1. 部位:墙柱面 2. 基层类型:抹灰面 3. 刮腻子两遍 4. 刷封底涂料一遍,无机涂料二遍(加防霉)	m2	171.15				32.31
17	011406001004	抹灰面油漆	1. 部位:天棚面 2. 基层类型:抹灰面 3. 满刮腻子二道,砂纸磨平 4. 刷封底涂料一遍,无机涂料二遍(加防霉)	m2	170				39.08
		首层架空层合计							
		5层电教室改普通课室							
1	011601001003	砖砌体拆除	1. 砖砌墙体拆除	m3	4.88				110.26
2	011601001004	砖砌体拆除	1. 拆除砌砖讲坛	m3	1.86				110.26
3	011606001001	楼地面龙骨及饰面拆除	1. 拆除架空静电地板及龙骨	m2	98.16				8.25
4	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除装饰废料 2. 运距:20km	m3	16.56				163.25
5	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除装饰废料 2. 运距:每增加1km	m3	1				5.64
6	010103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除装饰废料 2. 运距:每减少1km	m3	-1				5.64
7	011101002004	现浇水磨石楼地面	1. 20mm厚DSM15水泥砂浆找平层,后卧玻璃条	m2	9.3				129.07

			分格 2. 10mm厚DSM20水泥磨石地面						
8	010904003003	楼(地)面砂浆防水(防潮)	1. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆	m2	9.3				45.14
9	011406001005	抹灰面油漆	1. 部位:墙柱面油漆修复 2. 基层类型:抹灰面 3. 刮腻子两遍 4. 刷封底涂料一遍,无机涂料二遍(加防霉)	m2	5				32.31
10	011406001006	抹灰面油漆	1. 部位:天棚面油漆修复 2. 基层类型:抹灰面 3. 满刮腻子二道,砂纸磨平 4. 刷封底涂料一遍,无机涂料二遍(加防霉)	m2	5				39.08
		5层电教室改普通课室合计							
		首层~5层普通课室、教师办公室、休息室							
1	011605001003	平面块料拆除	1. 平面块料拆除,铲除找平层	m2	1255.28				22.44
2	011604002002	立面抹灰层拆除	1. 立面抹灰铲除一般抹灰	m2	345.6				10.33
3	011605002003	立面块料拆除	1. 立面块料拆除,铲除找平层	m2	144				33.59
4	011608001003	铲除油漆面	1. 铲除墙面油漆层	m2	1602.09				5.66
5	011608001004	铲除油漆面	1. 铲除天棚面油漆层	m2	4487.21				5.66
6	011101002005	块料地面	1. 300*300仿古防滑砖,干水泥擦缝 2. 撒素水泥面,洒适量清水 3. 40厚DSM10干硬性水泥砂浆结合层 4. 刷素水泥浆一道	m2	1255.28				107.21
7	010904003004	楼(地)面砂浆防水(防潮)	1. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆	m2	1255.28				45.14
8	011202001001	柱、梁面一般抹灰	1. 完成纤维复合粘贴验收后表面抹20mm厚	m2	126.7				40.47

			M7.5水泥砂浆 2. 部位:柱 3. 其他:综合考虑完成 图纸内容所需要其他工 序, 具体做法及施工详 见设计图纸和规范要求						
9	011201001003	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:内墙 2. 8厚DPM20水泥砂浆找 平层 3. 12厚DPM15水泥砂浆 打底	m2	345.6				33.29
10	011204003003	块料墙面	1. 300*600浅灰色墙砖 2. 水泥胶结合层	m2	144				154.77
11	011301001001	天棚抹灰	1. 完成纤维复合粘贴验 收后表面抹20mm厚 M7.5水泥砂浆 2. 部位:梁、板 3. 其他:综合考虑完成 图纸内容所需要其他工 序, 具体做法及施工详 见设计图纸和规范要求	m2	1576.69				34.72
12	011406001007	抹灰面油漆	1. 部位:墙柱面 2. 基层类型:抹灰面 3. 刮腻子两遍 4. 刷封底涂料一遍, 无 机涂料二遍(加防霉)	m2	1602.09				32.31
13	011406001008	抹灰面油漆	1. 部位:天棚面 2. 基层类型:抹灰面 3. 满刮腻子二道, 砂纸 磨平 4. 刷封底涂料一遍, 无 机涂料二遍(加防霉)	m2	4402.21				39.08
		首层~5层普通课室、 教师办公室、休息室 合计							
		设备房							
1	011604002003	立面抹灰层拆除	1. 立面抹灰铲除一般抹 灰	m2	122.49				10.33
2	011301001002	天棚抹灰	1. 完成纤维复合粘贴验 收后表面抹20mm厚 M7.5水泥砂浆 2. 部位:梁、板 3. 其他:综合考虑完成	m2	94.16				34.72

			图纸内容所需要其他工 序，具体做法及施工详 见设计图纸和规范要求						
3	011201001004	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:外墙 2. 12厚DPM15聚合物抗 裂合成纤维水泥砂浆 3. 镀锌钢丝网网格 (10*10mm, 直径 Φ0.7mm) 4. 刷素水泥浆一遍(掺 水重5%108胶)	m2	67.37				77.61
4	011201004001	立面砂浆找平层	1. 墙体类型:外墙 2. 8厚DWS聚合物水泥防 水砂浆	m2	67.37				35.49
5	011204003004	块料墙面	1. 外墙饰面砖 300*300, 专用勾缝剂勾 缝 2. 专用粘结剂贴	m2	67.37				125.23
6	011201001005	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:加固后外 墙内侧 2. 底层厚度、砂浆配合 比:15厚DPM15水泥砂浆 分层抹灰, 分两次抹灰,底层抹灰 应压实搓毛、5厚 DPM20水泥砂浆 3. 钢丝网:(墙体与砼交 界外挂镀锌钢丝网网格 10*10mm、直径 Φ0.7mm、300宽)	m2	62.02				57.36
7	011406001009	抹灰面油漆	1. 部位:墙柱面 2. 基层类型:抹灰面 3. 刮腻子两遍 4. 刷封底涂料一遍,无 机涂料二遍(加防霉)	m2	62.02				32.31
		设备房合计							
		外墙装饰改造							
1	011609001001	栏杆、栏板拆除	1. 拆除不锈钢护栏 2. 拆除料运到业主指定 位置,由业主处理	m	320.25				30.82
2	070101001001	人工整体拆除 简易结 构	1. 人工整体拆除现有板 房	m2	234.58				50.82
3	011605002004	立面块料拆除	1. 立面块料拆除,铲除	m2	7487.26				33.59

			找平层						
4	010401003004	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 2. 墙体类型:150厚外墙 3. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆	m3	5.46				586.52
5	010507005001	压顶	1. 混凝土强度等级:C30 2. 泵送增加费:泵送	m3	0.78				852.74
6	010507007001	反檐	1. 混凝土强度等级:C30 2. 泵送增加费:泵送	m3	0.26				750.79
7	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢Φ10内	t	0.055				4681.62
8	010515001004	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋圆钢Φ10以内	t	0.028				5586.34
9	040901008001	植筋	1. 植筋直径:Φ8 2. 植筋胶品种:强力植筋胶 3. 植入深度:满足规范与设计要求 4. 不含钢筋制安	根	348				5.67
10	011201001006	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:外墙 2. 15厚DPM15聚合物抗裂合成纤维水泥砂浆 3. 全挂镀锌电焊钢丝网(Φ1*20*20),使用水泥钉钉挂 4. 刷素水泥浆一遍(掺水重5%108胶)	m2	7538.19				87.63
11	011201004002	立面砂浆找平层	1. 墙体类型:外墙 2. 8厚聚合物水泥防水砂浆找平	m2	7538.19				35.49
12	010903002001	墙面涂膜防水	1. 1.5厚II型聚合物水泥防水涂料	m2	7538.19				40.97
13	011204003005	块料墙面	1. 45*100mm砖红色外墙砖(通体瓷质砖),DPM25瓷砖胶勾缝(直形墙面) 2. 有防水功能的专用胶粘剂贴面砖	m2	5354.82				115.05
14	011204003006	块料墙面	1. 100*100mm白色外墙砖(通体瓷质砖),DPM25瓷砖胶勾缝	m2	1338.7				117.12

			(直形墙面) 2. 有防水功能的专用胶粘剂贴面砖						
15	011204003007	块料墙面 弧形	1. 45*100mm砖红色外墙砖(通体瓷质砖), DPM25瓷砖胶勾缝(弧形墙面) 2. 有防水功能的专用胶粘剂贴面砖	m2	343.97				125.96
16	011204003008	块料墙面 弧形	1. 100*100mm白色外墙砖(通体瓷质砖), DPM25瓷砖胶勾缝(弧形墙面) 2. 有防水功能的专用胶粘剂贴面砖	m2	85.99				125.96
17	011205002001	块料梁柱面	1. 45*100mm砖红色外墙砖(通体瓷质砖), DPM25瓷砖胶勾缝(方形梁柱) 2. 有防水功能的专用胶粘剂贴面砖	m2	48.18				123.97
18	011205002002	块料柱面 圆柱	1. 45*100mm砖红色外墙砖(通体瓷质砖), DPM25瓷砖胶勾缝(圆柱) 2. 有防水功能的专用胶粘剂贴面砖	m2	98.51				136.09
19	011206002001	块料零星项目	1. 45*100mm砖红色外墙砖(通体瓷质砖), DPM25瓷砖胶勾缝(门窗侧面) 2. 有防水功能的专用胶粘剂贴面砖	m2	268.02				232.42
20	011502001001	金属装饰线	1. 不锈钢压条阳角收口 30*30*1mm	m	251.2				17.95
21	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	走廊护栏0.15m高 1. 不锈钢扶手 Φ60*3mm, 不锈钢立管 Φ50*3mm, 间隔≤1200 2. 预埋件固定	m	170.95				178.01
22	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	女儿墙护栏0.4m高 1. 不锈钢扶手 Φ60*3mm, 不锈钢立管 Φ50*3mm, 间隔	m	282.45				266.73

			≤1200, 横杆Φ60*3mm 2. 预埋件固定						
23	011503001003	金属扶手、栏杆、栏板	护栏1.2m高 1. 不锈钢扶手 Φ50*3mm, 不锈钢立管 Φ50*3mm, -40*8mm不锈钢板立杆@110 2. 预埋件固定 3. 栏杆参照 12J003B11/1A	m	18.7				627.72
24	010607001001	成品空调金属百页护栏	1. 1.2mm厚铝合金空调百叶, 2.5mm厚铝合金构件	m2	223.4				371.3
		外墙装饰改造合计							
		门窗工程							
1	011610002001	金属门窗拆除	1. 门窗拆除(整樘)金属, 每樘面积2.5m2以内 2. 拆除料运到业主指定位置, 由业主处理	樘	187				61.42
2	011610002002	金属门窗拆除	1. 门窗拆除(整樘)金属, 每樘面积2.5-4m2以内 2. 拆除料运到业主指定位置, 由业主处理	樘	16				79.84
3	011610002003	金属门窗拆除	1. 门窗拆除(整樘)金属, 每樘面积超过4m2 2. 拆除料运到业主指定位置, 由业主处理	樘	148				92.13
4	011610002004	防盗网拆除	1. 防盗网拆除 2. 拆除料运到业主指定位置, 由业主处理	m2	1222.74				27.99
5	011610001001	开门窗洞口	1. 开门窗洞口200厚	m2	6.24				65.35
6	010103002004	余方弃置	1. 废弃料品种: 拆除装饰废料 2. 运距: 20km	m3	1.25				163.25
7	010802001001	金属(塑钢)门	1. 304不锈钢门制安 2. 1.2厚不锈钢板、双面包、含骨架 3. 含所有五金件、门锁等配件	m2	109.45				1233.92
8	010802001002	金属(塑钢)门	1. 304不锈钢门制安 2. 1.2厚不锈钢板、双	m2	147.73				1273.92

			面包、含骨架 3. 带观察窗, 6mm安全玻璃 4. 含所有五金件、门锁等配件						
9	010802001003	金属(塑钢)门	1. 木纹色304不锈钢门制安 2. 1.2厚不锈钢板、双面包、含骨架 3. 含所有五金件、门锁等配件	m2	3.3				1293.92
10	010802003001	钢质防火门	1、钢质防火门(乙级)单扇 2、特殊五金安装闭门器安装明装 3、含所有五金件、门锁等配件	m2	14.52				509.6
11	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 铝合金推拉窗90系列 2. 框、扇材质:铝合金型材壁厚 $\geq 1.8\text{mm}$ 3. 玻璃品种、厚度:6mm厚钢化清玻璃 4. 含所有五金配件	m2	765.18				591.4
12	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1. 铝合金上悬窗90系列 2. 框、扇材质:铝合金型材壁厚 $\geq 1.8\text{mm}$ 3. 玻璃品种、厚度:6mm厚钢化清玻璃 4. 含所有五金配件	m2	16.86				591.4
13	010807001003	金属(塑钢、断桥)窗	1. 铝合金固定窗矩形90系列 2. 框、扇材质:铝合金型材壁厚 $\geq 1.8\text{mm}$ 3. 玻璃品种、厚度:6mm厚钢化清玻璃 4. 含所有五金配件	m2	431.19				595.08
14	010807002001	金属防火窗	1. 乙级防火固定窗 2. 含所有五金配件	m2	2.08				704.14
15	010607004001	防盗网	1. 304不锈钢防盗网(含消防救援窗) 2. 1.2厚不锈钢防盗网, 22mm横方管, 18mm竖圆管 3. 防盗网圆管间净距不	m2	866.59				167.19

			大于110mm						
		门窗工程合计							
		屋面及防水工程							
1	011605001004	平面块料拆除	1. 平面块料拆除, 铲除找平层	m2	1163.23				22.44
2	011607002001	防水层拆除	1. 拆除柔性防水层	m2	1264.25				13.38
3	011607002002	防水层拆除	1. 拆除刚性防水层	m2	1264.25				29.15
4	050101008001	屋面清理	1. 清理屋面杂草杂物	m2	50.74				2.11
5	010902004001	屋面排水管	1. 拆除排水管DN110	m	189.55				10.48
6	010103002005	余方弃置	1. 废弃料品种: 拆除装饰废料 2. 运距: 20km	m3	17.72				163.25
7	010902004002	屋面排水管	1. 排水管品种、规格: Φ 110PVC排水管	m	189.55				56.95
8	011102003001	块料楼地面	1. 浅黄色仿古防滑地砖300*300, 水泥砂浆勾缝 2. 25厚聚合物水泥砂浆铺贴	m2	112.23				107.63
9	010902003001	屋面刚性层	1. 40厚C25配筋细石砼(掺减水剂, 双向配 Φ 4@150, 每3米设缝, 密封胶嵌缝)	m2	1264.25				57.07
10	011003001001	隔离层	1. 干铺聚酯纤维无纺布	m2	2528.5				5.83
11	011001001001	保温隔热屋面	1. 40厚挤塑型聚苯乙烯泡沫塑料板, (抗压强度: \geq 150Kpa, 燃烧性能:B1级)	m2	1264.25				45.68
12	010902001001	屋面卷材防水	1. 2.0厚APP或(SBS)自粘卷材防水层(包含附加防水层)	m2	1421.88				43.69
13	010902002001	屋面涂膜防水	1. 1.5厚合成高分子防水涂料, 基层处理剂一遍	m2	1421.88				31.3
14	011101006001	平面砂浆找平层	1. 20厚DSM20水泥砂浆找平层(掺聚丙烯纤维0.9kg/m3)找平层	m2	1264.25				22.12
15	010902003002	屋面刚性层	1. 轻集料混凝土建筑找坡2%, 最薄处30厚	m2	1264.25				30.27
16	010902002002	屋面涂膜防水	1. 2.0厚合成高分子防	m2	1421.88				41.51

			水涂料 2. 基层处理剂:氯丁胶 稀释液						
17	010902008001	屋面变形缝	1. 嵌缝材料种类:聚乙 烯泡沫塑料 2. 盖缝材料:0.8厚彩色 钢板	m	7				59.9
		屋面及防水工程合计							
		室外装饰改造							
		室外装饰改造合计							
		北校区大门钢结构玻 璃雨棚							
1	040901010001	高强螺栓	1. 材料种类:化学螺栓 2. 材料规格:Φ24	套	48				22.28
2	040901010002	高强螺栓	1. 材料种类:螺栓 2. 材料规格:M20	套	12				22.2
3	010602002001	钢托架	1. 钢材品种、规格 :Q235B, GL1HN250*125 *6*9mm、 GL2HN100*50*5*7mm、 XLG Φ 102*4.0mm制作与 安装焊条为E43型 , 0.1mm镀锌处理, 室 外构件焊缝处需补刷强 力锌 2. 场内运输:综合考虑	t	3.538				9333.4 3
4	011405001001	金属面油漆	1. 钢管刷油漆2遍	m2	2.91				11.49
5	010901002001	雨棚	夹胶玻璃雨棚(不含龙 骨) 1. 250A系列不锈钢驳接 爪 2. 玻璃:6+1.14PVB+6钢 化夹胶玻璃	m2	86.25				270.19
6	穗 010606014001	不锈钢板天沟	1. 名称:不锈钢板天沟 2. 规格、厚度 :304#2.0厚不锈钢沟底 板 3. 其他:具体详见 07J501-13/44	m2	8.9				1019.2 5
		北校区大门钢结构玻 璃雨棚合计							

		北校区舞台							
1	011605001005	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:拆除原有舞台地砖含找平层	m2	45.65				22.44
2	010401003005	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:灰砂砖 2. 墙体类型:370mm挡墙 3. 砂浆强度等级、配合比:M7.5砂浆	m3	4.89				526.77
3	010501001002	垫层	1. 混凝土种类:素混凝土 2. 混凝土强度等级:C15 3. 泵送增加费:泵送	m3	7.14				523.89
4	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 10厚聚合物水泥防水砂浆 2. 部位:舞台	m2	60.51				45.14
5	011102001001	石材楼地面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:刷素水泥浆一道 2. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚DSM10干硬水泥砂浆结合层 3. 面层材料品种、规格、颜色:600*600*20花岗岩	m2	60.45				171.29
6	010507004001	台阶	1. 混凝土种类:混凝土 台阶60mm厚 2. 混凝土强度等级:C20 3. 泵送增加费:泵送	m3	0.48				599.21
7	011102001002	石材台阶	1. 找平层厚度、砂浆配合比:撒素水泥面,洒适量清水;素水泥浆一道(内掺建筑胶) 2. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3. 面层材料品种、规格、颜色:20厚花岗岩板 面层,1:1水泥砂浆勾缝,台口加厚	m2	1.92				283.81
8	050101006001	清除草皮	1. 草皮种类:绿化地铲除杂草	m2	14.8				2.11
9	010103001004	回填方	1. 填方材料品种:原土 回填(利用东风东小学	m3	30.26				43.75

			旧土回填) 2. 夯实机夯实 3. 人力车运土方100m						
		北校区舞台合计							
		北校区舞台背景墙							
1	011606002001	墙柱面龙骨及饰面拆除	1. 原有舞台背景板拆除 (金属龙骨)	m2	22.8				14.5
2	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑 2. 挖土深度:2m内	m3	8.46				45.6
3	010501001003	垫层	1. 混凝土种类:素混凝土 2. 混凝土强度等级:C15 3. 泵送增加费:泵送	m3	1.04				523.89
4	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类:预拌 , 抗渗等级P8 2. 混凝土强度等级:C30 3. 泵送增加费:泵送	m3	3.08				559.72
5	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格 :HRB400Φ25以内三级钢	t	0.3				4200.59
6	010606005001	钢墙架	1. 钢材品种、规格 :GZ1、GZ2、GZ3制作与 安装Q235B, 焊条为 E43型, 0.1mm镀锌处理 , 室外构件焊缝处需补 刷强力锌 2. 弯曲:冷弯 3. 场内运输:综合考虑 4. 其他:详见图纸要求	t	0.865				11722.92
7	粤 010609002001	钢结构构件场外运输	1. 构件类别:金属构件 2. 运距:综合考虑	t	0.865				166.58
8	040901010003	高强螺栓	1. 材料种类:高强螺栓 2. 材料规格:Φ16	套	80				11.87
9	010508001001	后浇带	1. 混凝土种类:微膨胀 细石混凝土后浇 2. 混凝土强度等级:C40	m3	0.08				1000.07
10	011207001008	墙面装饰板	1. 面层材料品种、规格 、颜色:2.5mm氟碳铝单 板(各色)(含辅助龙骨 不含主结构龙骨) 2. 压条材料种类、规格 :40、50宽线条褐色	m2	67.41				693.81

			3. 其他:详见图纸要求 4. 部位:舞台背景墙						
11	011508004001	金属字	1. 铸字材料品种、颜色:金属星星装饰件 2. 规格:800*800mm 3. 其他:详见图纸要求	个	4				543.46
12	011508004002	金属字	1. 铸字材料品种、颜色:金属星星装饰件 2. 规格:1300*1300mm 3. 其他:详见图纸要求	个	2				825.19
13	010507007002	其他构件	1. 部位:包柱脚 2. 混凝土种类:素混凝土 3. 混凝土强度等级:C30	m3	0.37				901.82
14	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 HRB400Φ6三级钢	t	0.004				5922.24
15	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 HRB400Φ6三级钢	t	0.006				4582.32
		北校区舞台背景墙合计							
		北校区室外水池							
1	011605001006	平面块料拆除	1. 平面块料拆除,铲除找平层	m2	20.41				22.44
2	011605002005	立面块料拆除	1. 拆除的基层类型:墙面红色大理石铲除含找平层	m2	27.91				40.39
3	011605002006	立面块料拆除	1. 拆除的基层类型:铲除立面瓷砖含找平层	m2	13.5				33.59
4	011204001001	石材墙面	1. 结合层厚度、砂浆配合比:25厚1:2.5水泥砂浆结合层 2. 面层材料品种、规格、颜色:8mm中国红大理石	m2	27.91				450.08
5	011201004003	立面砂浆找平层	1. 基层类型:原墙体 2. 找平层砂浆厚度、配合比:15mm厚1:2.5水泥砂浆	m2	27.91				32.54
6	011204003009	块料墙面	弧形水池内侧贴马赛克	m2	13.5				110.51

			砖 1. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆结合层 2. 面层材料品种、规格、颜色:马赛克贴面,白水泥浆填缝						
7	010903001001	墙面卷材防水	水池内侧 1. 卷材品种、规格、厚度:1.5厚改性沥青防水卷材 2. 防水层数:1层	m2	13.5				44.37
8	010903002002	墙面涂膜防水	水池内侧 1. 涂膜厚度、遍数:聚氨酯防水涂料刷3遍	m2	13.5				42.8
9	011201004004	立面砂浆找平层	水池内侧 1. 找平层砂浆厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆保护层	m2	13.5				26.51
10	011102003002	块料楼地面	水池地面贴马赛克砖 1. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆结合层 2. 面层材料品种、规格、颜色:马赛克贴面,白水泥浆填缝	m2	20.41				88.97
11	010904001001	楼(地)面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度:1.5厚改性沥青防水卷材 2. 防水层数:1层	m2	20.41				46.42
12	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数:聚氨酯防水涂料刷3遍	m2	20.41				34.94
13	011101001002	水泥砂浆楼地面	水池地面 1. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆保护层	m2	20.41				18.8
		北校区室外水池合计							
		北校区保健室改造							
		北校区保健室改造合计							
		保健室拆除							
1	070101001002	人工整体拆除 简易结	1. 拆除原有轻质钢构屋	m2	42.84				50.82

		构	面板、二层建筑拆除						
2	011605002007	立面块料拆除	1. 拆除立面瓷砖含找平层	m2	70.77				33.59
		保健室拆除合计							
		保健室改造							
1	011201001007	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:外墙 2. 15厚DPM15聚合物抗裂合成纤维水泥砂浆 3. 全挂镀锌电焊钢丝网(Φ1*20*20), 使用水泥钉钉挂 4. 刷素水泥浆一遍(掺水重5%108胶)	m2	70.77				87.63
2	010903002003	墙面涂膜防水	1. 涂膜厚度、遍数:1.5厚II型聚合物水泥防水涂料 2. 部位:外墙面	m2	70.77				38.68
3	011201004005	立面砂浆找平层	1. 找平层砂浆厚度、配合比:8厚聚合物水泥防水砂浆	m2	70.77				35.49
4	011204003010	块料墙面	1. 100*100mm白色外墙砖(通体瓷质砖), DPM25瓷砖胶勾缝(直形墙面) 2. 有防水功能的专用胶粘剂贴面砖	m2	70.77				117.12
		保健室改造合计							
		北校区原泳池旁楼梯、墙体改造							
		北校区原泳池旁楼梯、墙体改造合计							
		拆除工程							
1	011609001002	栏杆、栏板拆除	1. 部位:原有护栏拆除 2. 栏杆、栏板种类:原有金属栏杆 3. 拆除料运到业主指定位置, 由业主处理	m	26				30.82
2	011605001007	平面块料拆除	1. 拆除室外楼梯瓷砖含找平层	m2	57.03				22.44
3	011602001001	混凝土构件拆除	1. 拆除构件的厚度或规格尺寸:拆除室外混凝	m3	3.42				564.8

			土楼梯						
		拆除工程合计							
		改造工程							
1	010507004002	台阶	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C20素混凝土 3. 泵送增加费:泵送	m3	4.65				599.21
2	011107002001	块料台阶面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:撒素水泥面,洒适量清水;素水泥浆一道(内掺建筑胶) 2. 粘结材料种类:20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3. 面层材料品种、规格、颜色:贴防滑砖面层,1:1水泥砂浆勾缝	m2	22.5				192.76
3	011503001004	金属扶手、栏杆、栏板	护栏1.2m高 1. 不锈钢扶手 Φ50*3mm, 不锈钢立管 Φ50*3mm, -40*8mm不锈钢板立杆@110 2. 预埋件固定 3. 栏杆参照 12J003B11/1A	m	10.2				627.72
4	011503001005	金属护栏	平台护栏2m高 1. 立柱材料种类、规格:80*80*2.5mm不锈钢 2. 立杆材料种类、规格:19*19*1.0mm不锈钢 3. 横杆材料种类、规格:50*34*1.5不锈钢 4. 护栏枪尖 5. 固定件:预埋件固定 6. 其他:详见详参图集 12J0031/F20	m	26				583.29
5	011503001006	金属扶手、栏杆、栏板	坡道护栏0.9m高 1. 扶手材料种类、规格:不锈钢Φ45*3 2. 栏杆材料种类、规格:不锈钢Φ25*1.5@135 3. 固定配件种类:预埋铁件 4. 其他:详参图集	m	32.11				298.87

			13ZJ3017D/17						
6	010507001001	散水、坡道	1. 面层厚度:100厚 C15混凝土坡道 2. 详见13ZJ3014/19	m2	41.2				52.29
7	010501001004	垫层	1. 150mm厚碎石垫层 2. 详见13ZJ3014/19	m3	6.18				326.47
8	011101001003	水泥砂浆楼地面	1. 面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆 面层坡道 2. 详见13ZJ3014/19	m2	41.2				34.25
9	010101001001	修整坡道及楼梯台阶	1. 修整坡道及楼梯台阶	m2	63.7				2.87
10	011605002008	立面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原有墙立面瓷砖拆除含找平层	m2	131.08				33.59
11	011201001008	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:原结构墙体 2. 底层厚度、砂浆配合比:15厚1:3水泥砂浆 3. 钢丝网:全挂镀锌电焊钢丝网(Φ1*20*20),使用水泥钉钉挂	m2	131.08				57.78
12	011201004006	立面砂浆找平层	1. 找平层砂浆厚度、配合比:8厚聚合物水泥防水砂浆	m2	131.08				35.49
13	011204003011	块料墙面	1. 灰色外墙砖 300*300mm 2. 瓷砖专用胶粘剂	m2	131.08				125.23
		改造工程合计							
		北校区操场改造							
1	011605001008	平面块料拆除	1. 饰面材料种类:拆除地砖地面含找平层 2. 拆除废料用于回填原来泳池	m2	330.29				22.44
2	070101001003	人工整体拆除 简易结构	1. 拆除板房 2. 其他:综合考虑	m2	20.45				50.82
3	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 原有铁棚拆除、原有透光板雨棚拆除	m2	87.68				9.48
4	010501001005	垫层	1. 混凝土种类:素混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	6.17				523.89

			3. 泵送增加费:泵送 4. 部位:地沟						
5	010507003001	电缆沟、地沟	1. 200厚C20混凝土地沟	m	88.18				59.18
6	011201001009	墙面一般抹灰	1. 20厚1:2.5水泥砂浆 (掺3%防水剂) 2. 部位:地沟内侧	m2	79.37				37.97
7	010403010001	格栅盖板	1. 名称:50厚370宽成品 钢格栅盖板	m	88.18				169.92
8	011503001007	金属扶手、栏杆、栏 板	坡道护栏1.2m高 1. 不锈钢扶手 Φ50*3mm, 不锈钢立管 Φ50*3mm, -40*8mm不锈 钢板立杆@110 2. 预埋件固定 3. 栏杆参照 12J003B11/1A	m	8.98				627.72
9	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合 比、厚度:300厚级配砂 垫层碾压	m3	246.89				405.49
10	010501001006	垫层	1. 混凝土强度等级 :200厚C30混凝土 2. 泵送增加费:泵送	m3	164.59				557.59
11	010904004001	分隔缝	1. 设置分隔缝, 缝宽 20~30 2. 热沥青浇缝	m	274.32				36.77
12	010404001002	垫层	1. 垫层材料种类、配合 比、厚度:300mm厚粒径 10-40卵石(砾石)灌 M2.5混合砂浆 2. 其他:详见 12J003A7/1A 3. 部位:门口坡道处	m3	12.11				419.32
13	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级 :250mm厚C20混凝土垫 层 2. 泵送增加费:泵送 3. 其他:详见 12J003A7/1A 4. 部位:门口坡道处	m3	10.09				531.07
14	010507002001	室外地坪	1. 混凝土强度等级 :50mm混凝土面层, 随 捣随抹成粗麻面 2. 其他:详见	m2	40.37				34.15

			12J003A7/1A 3. 部位:门口坡道处						
		北校区操场改造合计							
		北校区围墙改造							
		北校区围墙改造合计							
		围墙一							
		围墙一合计							
		围墙一拆除							
1	011605002009	立面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原有围墙、外墙立面瓷砖拆除含找平层	m2	157.95				33.59
2	011609001003	栏杆、栏板拆除	1. 部位:原有铁护栏拆除 2. 栏杆、栏板种类:原有金属栏杆 3. 拆除料运到业主指定位置,由业主处理	m	29.53				30.82
3	011610002005	金属门窗拆除	1. 门窗拆除(整樘)金属,每樘面积超过4m2 2. 拆除料运到业主指定位置,由业主处理	樘	1				92.13
4	011601001005	砖砌体拆除	1. 拆除门口处砖砌花池	m3	2.12				110.26
		围墙一拆除合计							
		围墙一改造							
1	010401003006	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 2. 墙体类型:180mm外墙(含凹位砌体填平) 3. 砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	26.77				585.22
2	011508004003	金属字	1. 字体:金属字体“越秀区中星小学北校区”0.5m2以内	个	10				271.59
3	011508004004	金属字	1. 金属字体:“zhongxingxiaoxue”0.1m2内	个	16				54.22
4	011201001010	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:围墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:15厚1:3水泥砂浆 3. 钢丝网:全挂镀锌电	m2	487.86				57.78

			焊钢丝网 ($\Phi 1*20*20$), 使用水泥 钉钉挂						
5	011201004007	立面砂浆找平层	1. 找平层砂浆厚度、配合比:8厚聚合物水泥防水砂浆	m2	466.16				35.49
6	010502002002	构造柱	1. 混凝土强度等级:C30混凝土	m3	2.69				740.01
7	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 $\Phi 25$ 以内	t	0.041				4200.59
8	010515001009	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋圆钢 $\Phi 10$ 以内	t	0.034				5586.34
9	011204003012	块料墙面	1. 瓷砖专用胶粘剂贴灰色外墙砖300*300mm	m2	466.16				125.23
10	011204003013	块料墙面	1. 瓷砖专用胶粘剂贴砖红色外墙砖(通体瓷质砖)45*100mm	m2	12.5				115.05
11	011508004005	牌匾	1. 棕色铝板制作与安装(样式风格校方选定)	个	15				406.76
12	011503001008	金属扶手、栏杆、栏板	围墙护栏1.2m高 1. 栏杆材料种类、规格:不锈钢立柱100*100*2.0mm、不锈钢立杆25*24*1.0mm、上横杆69*46.9*1.2mm、下横杆56*36*1.2mm不锈钢 2. 固定配件种类:预埋铁件 3. 其他:详见详参图集12J003F21/1	m	11.89				408.27
13	010507005002	扶手、压顶	围墙顶部压顶 1. 混凝土强度等级:C30混凝土	m3	1.21				817.13
14	010507004003	台阶	1. 混凝土种类:混凝土台阶60mm厚 2. 混凝土强度等级:C20 3. 泵送增加费:泵送	m3	0.12				599.21
15	011107002002	块料台阶面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:撒素水泥面,洒适量清水;素水泥浆一道	m2	2.02				192.76

			(内掺建筑胶) 2. 粘结材料种类:20厚 1: 3干硬性水泥砂浆结合层 3. 面层材料品种、规格、颜色:贴防滑砖面层, 1:1水泥砂浆勾缝						
16	010501001007	垫层	1. 300mm厚3:7灰土分两步夯实	m3	0.61				235.86
17	010804007001	不锈钢门	1. 门代号及洞口尺寸:304不锈钢门7m, 均分6扇 2. 门锁及配件:含所有五金件、门锁等配件 3. 其他:详见图纸要求	m2	10.85				962.92
		围墙一改造合计							
		围墙二							
		围墙二合计							
		围墙二拆除							
1	011605002010	立面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原有围墙拆除含找平层	m2	274.62				33.59
2	011605002011	现有雕塑板拆除	1. 现有雕塑板拆除 2. 其他:综合考虑	m2	19.04				14.5
3	011610002006	金属门窗拆除	1. 门窗拆除(整樘)金属, 每樘面积2.5-4m2以内	樘	1				79.84
4	011609001004	栏杆、栏板拆除	1. 部位:原有铁护栏拆除 2. 栏杆、栏板种类:原有金属栏杆 3. 拆除料运到业主指定位置, 由业主处理	m	52.71				30.82
		围墙二拆除合计							
		围墙二改造							
1	010401003007	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 2. 墙体类型:180mm外墙(含凹位砌体填平) 3. 砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	12.46				585.22
2	010502002003	构造柱	1. 混凝土强度等级	m3	0.63				740.01

			:C30混凝土						
3	010507005003	扶手、压顶	围墙顶部压顶 1. 混凝土强度等级 :C30混凝土	m3	1.09				817.13
4	010515001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现 浇构件带肋钢筋 Φ 25以 内	t	0.094				4200.5 9
5	010515001011	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋圆钢 Φ 10以内	t	0.079				5586.3 4
6	011201001011	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:围墙 2. 底层厚度、砂浆配合 比:15厚1:3水泥砂浆 3. 钢丝网:全挂镀锌电 焊钢丝网 (Φ 1*20*20), 使用水泥 钉钉挂	m2	634.82				57.78
7	011201004008	立面砂浆找平层	1. 找平层砂浆厚度、配 合比:8厚聚合物水泥防 水砂浆	m2	634.82				35.49
8	011204003014	块料墙面	1. 灰色外墙砖 300*300mm 2. 瓷砖专用胶粘剂	m2	643.22				125.23
9	011204003015	块料墙面	1. 砖红色外墙砖(通体 瓷质砖) 45*100mm 2. 瓷砖专用胶粘剂	m2	26.16				115.05
10	011207001009	墙面装饰板	1. 面层材料品种、规格 、颜色:字板:2.0mm铝 板刻字“和于心”、 “雅于行”、“诚于实 ”、“创于新”、“和 于心”、“雅于行”、 “诚于实”、“创于新 ”制作与安装	m2	10.08				434.42
11	010808005001	石材门窗套	1. 粘结层厚度、砂浆配 合比:M20水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格 :白麻石花岗岩 3. 砂岩雕塑框	m2	10.53				401.61
12	010804007002	不锈钢门	1. 门代号及洞口尺寸 :304不锈钢门 4500*2400	m2	10.8				962.92
13	011503001009	金属扶手、栏杆、栏	围墙护栏1.2m高	m	10.28				408.27

		板	1. 栏杆材料种类、规格: :不锈钢立柱 100*100*2.0mm、不锈钢立杆25*24*1.0mm、上横杆 69*46.9*1.2mm、下横杆56*36*1.2mm 2. 固定配件种类:预埋铁件 3. 其他:详见详参图集12J003F21/1						
		围墙二改造合计							
		围墙三							
		围墙三合计							
		围墙三拆除							
1	011609001005	栏杆、栏板拆除	1. 部位:原有铁护栏拆除 2. 栏杆、栏板种类:原有金属栏杆 3. 拆除料运到业主指定位置,由业主处理	m	24.6				30.82
2	011605002012	立面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原有围墙拆除含找平层	m2	25.51				33.59
		围墙三拆除合计							
		围墙三改造							
1	010401003008	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 2. 墙体类型:180mm外墙(含凹位砌体填平) 3. 砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	10.25				585.22
2	011201001012	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:围墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:15厚1:3水泥砂浆 3. 钢丝网:全挂镀锌电焊钢丝网(ϕ 1*20*20),使用水泥钉钉挂	m2	426.47				57.78
3	011201004009	立面砂浆找平层	1. 找平层砂浆厚度、配合比:8厚聚合物水泥防水砂浆	m2	426.47				35.49
4	011204003016	块料墙面	1. 灰色外墙砖	m2	426.47				125.23

			300*300mm 2. 瓷砖专用胶粘剂						
5	011503001010	金属扶手、栏杆、栏板	围墙护栏1.2m高 1. 栏杆材料种类、规格:不锈钢立柱100*100*2.0mm、不锈钢立杆25*24*1.0mm、上横杆69*46.9*1.2mm、下横杆56*36*1.2mm 2. 固定配件种类:预埋铁件 3. 其他:详见详参图集12J003F21/1	m	64.68				408.27
		围墙三改造合计							
		围墙四							
		围墙四合计							
		围墙四拆除							
1	011605002013	立面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原有围墙立面瓷砖拆除含找平层	m2	267.81				33.59
2	011609001006	栏网拆除	1. 原有围墙顶部栏网拆除 2. 拆除料运到业主指定位置, 由业主处理	m	44.4				30.82
		围墙四拆除合计							
		围墙四改造							
1	010401003009	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 2. 墙体类型:200mm外墙 3. 砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆	m3	4.26				566.93
2	010507005004	扶手、压顶	围墙顶部压顶 1. 混凝土强度等级:C30混凝土	m3	1.07				817.13
3	011201001013	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:围墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:15厚1:3水泥砂浆 3. 钢丝网:全挂镀锌电焊钢丝网(Φ 1*20*20), 使用水泥钉钉挂	m2	317.97				57.78

4	011201004010	立面砂浆找平层	1. 找平层砂浆厚度、配合比:8厚聚合物水泥防水砂浆	m2	317.97				35.49
5	011204003017	块料墙面	1. 灰色外墙砖 300*300mm 2. 瓷砖专用胶粘剂	m2	317.97				125.23
		围墙四改造合计							
		次入口墙面改造							
		次入口墙面改造合计							
		次入口拆除							
1	011605002014	立面块料拆除	1. 拆除的基层类型:原有墙立面瓷砖拆除含找平层	m2	61.96				33.59
		次入口拆除合计							
		次入口改造							
1	011201001014	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:围墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:15厚1:3水泥砂浆 3. 钢丝网:全挂镀锌电焊钢丝网 ($\phi 1*20*20$), 使用水泥钉钉挂	m2	61.96				57.78
2	011201004011	立面砂浆找平层	1. 找平层砂浆厚度、配合比:8厚聚合物水泥防水砂浆	m2	61.96				35.49
3	011204003018	块料墙面	1. 灰色外墙砖 300*300mm 2. 瓷砖专用胶粘剂	m2	61.96				125.23
		次入口改造合计							
		原有泳池更衣室改造							
1	011608001005	铲除油漆面	1. 铲除墙面、天棚面油漆层	m2	127				5.66
2	011406001010	抹灰面油漆	1. 部位:墙柱面 2. 基层类型:抹灰面 3. 刮腻子两遍 4. 刷封底涂料一遍, 无机涂料二遍(加防霉)	m2	63.5				32.31
3	011406001011	抹灰面油漆	1. 部位:天棚面 2. 基层类型:抹灰面 3. 满刮腻子二道, 砂纸	m2	63.5				39.08

			磨平 4. 刷封底涂料一遍, 无机涂料二遍(加防霉)						
		原有泳池更衣室改造合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008001	综合钢脚手架	1. 综合钢脚手架搭拆高度(m以内)4.5 2. 脚手架使用天数综合考虑	m2	79.17				21.87
2	粤 011701008002	综合钢脚手架	1. 综合钢脚手架搭拆高度(m以内)12.5 2. 综合脚手架使用天数综合考虑	m2	255.98				32.56
3	粤 011701008003	综合钢脚手架	1. 综合钢脚手架搭拆高度(m以内)20.5 2. 综合脚手架使用天数综合考虑	m2	5380.89				38.6
4	粤 011701008004	综合钢脚手架	1. 综合钢脚手架搭拆高度(m以内)30.5 2. 综合脚手架使用天数综合考虑	m2	409.77				46.79
5	MBZC002	模板的支架	1. 模板的支架	t	0.008				6229.2 2
6	粤 050401008001	施工围栏	1. 材料种类、规格:移动护栏固定放置塑料注水围挡 2. 工期:综合考虑	m	247.55				25.48
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	粤 011701012001	活动脚手架	1. 墙柱面活动脚手架	m2	7241.77				2.33
2	粤 011701012002	活动脚手架	1. 天棚活动脚手架	m2	4091.88				5.59
3	粤 011701010001	满堂脚手架	1. 满堂脚手架(钢管)基本层(3.6~5.2m)	m2	149.6				13.45

4	粤 011701009001	单排钢脚手架	1.单排钢脚手架搭拆高度(m以内)10	m2	1494.78				9.27
5	011702003002	构造柱	1.构造柱模板	m2	14.82				71.12
6	011702001003	基础	1.基础类型:基础垫层模板	m2	6.24				31.17
7	011702001004	基础	1.基础类型:满堂基础模板无梁式	m2	10.74				49.14
8	011702028001	扶手	1.压顶模板	m	34.8				42.8
9	011702021001	栏板	1.反檐模板	m2	6.96				65.18
10	粤 011703002001	单独装饰装修工程垂直运输	1.装饰高度、层数:3层内 2.装饰内容:拆除装饰材料 3.部位:北校区	项	1				16250. 87
11	粤 011703002002	单独装饰装修工程垂直运输	1.装饰高度、层数:3层内 2.装饰内容:装饰材料 3.部位:北校区	项	1				30298. 58
12	粤 011703002003	单独装饰装修工程垂直运输	1.装饰高度、层数:3层以上6层以内 2.装饰内容:拆除装饰材料	项	1				65162. 61
13	粤 011703002004	单独装饰装修工程垂直运输	1.装饰高度、层数:3层以上6层以内 2.装饰内容:装饰材料	项	1				68077. 44
14	011707007001	已完工程及设备保护	1.楼地面成品保护编织布	m2	2621.49				2.95
15	011707007002	已完工程及设备保护	1.柱面、墙面成品保护塑料薄膜	m2	801				3.68
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北校区装饰改造工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 13%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00002	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 0.6%；省级 文明工地为 1.2%
2	011707002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000002	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	QTFY00000002	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：北校区装饰改造工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	157039.48		
2	暂估价	94000		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	94000		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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。

暂列金额明细表

工程名称：北校区装饰改造工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		157039.48	
合计			157039.48	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：北校区装饰改造工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：北校区装饰改造工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	清理原围墙侧边杂草、清理原有景观水池		2000			暂定价，结算按实计。
2	多功能室亚克力校园文化墙(由广告公司深化)		2000			暂定价，结算按实计。
3	外墙校标、字体，由校方定样专业厂家深化安装		30000			暂定价，结算按实计。
4	北校区围墙宣传栏		20000			暂定价，结算按实计。
5	雕塑翻新		5000			暂定价，结算按实计。
6	校园文化建设		35000			暂定价，结算按实计。
合计			94000			

计 日 工 表

工程名称：北校区装饰改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
1	人工						
1.1	拆除饭堂固定式桌椅	工日	10		0		
人工小计							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：北校区装饰改造工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：北校区装饰改造工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：北校区装饰改造工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北校区电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		北校区							
		北校区合计							
		拆除部分							
1	030411004001	配线	1. 名称:电源电线拆除 2. 规格:6mm2以内 3. 拆除料运到业主指定位置, 由业主处理	m	100				0. 31
2	030502005001	双绞线缆	1. 名称:网线拆除 2. 线缆对数:4对以内 3. 拆除料运到业主指定位置, 由业主处理	m	100				0. 51
3	030701003001	空调器	1. 名称:原有空调外机拆除 2. 规格:制冷量5kw以内	台	80				90. 35
4	030701003002	空调器	1. 名称:原有空调外机安装 2. 规格:制冷量8kw以内	台	80				308. 76
5	030701003003	空调室	1. 名称:空调室外机重新加注雪种	台	80				187. 02
6	031001004001	铜管	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷媒管 3. 规格、压力等级:Φ12. 7 4. 橡塑保温套管Φ12. 7*20mm	m	240				35. 67
7	031001004002	铜管	1. 安装部位:室外 2. 介质:冷媒管 3. 规格、压力等级:Φ6. 4 4. 橡塑保温套管Φ6. 4*15mm	m	240				20. 23
8	031002002001	设备支架	1. 室外空调不锈钢底架制安	kg	664. 15				29. 34

			2. L50X3不锈钢角钢						
		拆除部分合计							
		多功能室，架空层改造							
1	030404017001	配电箱	1. 名称:首层多功能室XZAL 2. 规格:(半周长m以内) 3. 安装方式:悬挂式	台	1				4793.45
2	030412005001	荧光灯	1. 名称:1200*200mm灯盘 2. 规格:色温6000K、功率32W、护眼型灯具 3. 安装形式:吊杆安装	套	27				284.17
3	030412004001	装饰灯	1. 名称:防雾筒灯 2. 规格:色温4000K、功率10W、护眼型灯具 3. 安装形式:嵌入吊顶	套	29				71.75
4	030412004002	装饰灯	1. 名称:灯带 2. 规格:色温6000K、功率8W、护眼型灯具	m	91.56				23.83
5	030404034001	照明开关	1. 名称:单联单控开关 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:暗装	个	4				20.56
6	030404034002	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:暗装	个	2				22.69
7	030404034003	照明开关	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:暗装	个	1				26.01
8	030404035001	插座	1. 名称:二、三孔插座 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:暗装	个	17				27.73
9	030404035002	插座	1. 名称:空调插座 2. 规格:250V, 16A 3. 安装方式:暗装	个	5				30.34
10	030502012001	信息插座	1. 名称:网络插座 2. 规格:单口 3. 安装方式:暗装	个	3				38.01
11	030411006001	接线盒	1. 名称:灯具底盒 2. 规格:86型	个	56				13.61

			3. 安装形式:明装						
12	030411006002	接线盒	1. 名称:开关插座接线盒 2. 规格:86型 3. 安装形式:暗装	个	32				9.01
13	030411001001	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:明配	m	192.65				21.4
14	030411001002	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:JDG25 3. 配置形式:明配	m	55.51				22.74
15	030411001003	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:JDG32 3. 配置形式:明配	m	5.76				26.16
16	030411001004	配管	1. 名称:塑料管 2. 规格:PC20 3. 配置形式:明配	m	128.82				17.74
17	030411001005	配管	1. 名称:可挠性金属套管 2. 规格:24# 3. 配置形式:吊顶内	m	56.7				18.02
18	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJY-5*10 3. 材质:铜芯	m	8.51				56.71
19	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:WDZB-BYJ-2.5 3. 材质:铜芯	m	489.29				3.85
20	030411004003	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:WDZNC-BYJ-2.5 3. 材质:铜芯	m	285.57				4.26
21	030411004004	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:WDZB-BYJ-4 3. 材质:铜芯	m	554.02				5.12
22	030411004005	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:WDZNC-BYJ-4 3. 材质:铜芯	m	100.9				5.76
23	030502005002	双绞线缆	1. 名称:六类八芯非屏蔽双绞线 2. 规格:Cat6 3. 敷设方式:管内穿放	m	9.87				4.11
		多功能室, 架空层改							

		造合计							
		电气消防部分							
1	030904003001	按钮	1. 名称:消火栓箱破玻按钮 2. 规格:暗装	个	25				85.14
2	030411001006	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:暗配	m	166.89				11.76
3	030411001007	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:SC50 3. 配置形式:埋地敷设	m	50				37.05
4	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NH-YJV-2*2.5 3. 材质:铜芯	m	50				9.83
5	030411004006	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:NH-BV-2.5 3. 材质:铜芯	m	333.77				3.69
6	030411006003	接线盒	1. 名称:开关插座接线盒 2. 规格:86型 3. 安装形式:暗装	个	25				9.01
7	030413002001	凿(压)槽	1. 名称:凿槽及修补 2. 规格:70*70mm以内	m	77				26.12
8	010101003003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:人工挖一、二类土 2. 挖土深度:2m内	m3	21				43.53
9	010103001005	回填方	1. 密实度要求:人工夯实 2. 填方材料品种:原土回填	m3	21				38.37
		电气消防部分合计							
		应急照明部分							
1	030404017002	配电箱	1. 名称:A型应急照明配电箱 2. 规格:(半周长m以内)1 3. 安装方式:悬挂式	台	1				3572.19
2	030412004003	装饰灯	1. 名称:消防疏散出口标志灯(中型) 2. 规格:DC36V1W 3. 安装形式:壁式	套	15				114.77

			4. 自带蓄电池组, 应急时间:60min(火灾状态下)+15min(非火灾状态下)即75min						
3	030412004004	装饰灯	1. 名称:消防楼层标志灯(中型) 2. 规格:DC36V1W 3. 安装形式:壁式 4. 自带蓄电池组, 应急时间:60min(火灾状态下)+15min(非火灾状态下)即75min	套	15				114.77
4	030412004005	装饰灯	1. 名称:单向消防疏散标志灯(中型) 2. 规格:DC36V1W 3. 安装形式:壁式 4. 自带蓄电池组, 应急时间:60min(火灾状态下)+15min(非火灾状态下)即75min	套	53				113.24
5	030412004006	装饰灯	1. 名称:消防应急照明灯 2. 型号:(光源色温>2700K) 3. 规格:DC36V5W 4. 安装形式:壁式 5. 自带蓄电池组, 应急时间:60min(火灾状态下)+15min(非火灾状态下)即75min	套	62				173.93
6	030411006004	接线盒	1. 名称:灯具底盒 2. 规格:86型 3. 安装形式:明装	个	145				13.61
7	030411001008	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:暗配	m	786.94				11.76
8	030411004007	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:WDZN-BYJ-2.5 3. 材质:铜芯	m	1584.89				4.26
9	030413002002	凿(压)槽	1. 名称:凿槽及修补 2. 规格:70*70mm以内	m	261.8				26.12
		应急照明部分合计							
		水泵房部分							

1	030404017003	配电箱	1. 名称:消防水泵动力 双电源切换箱D-XFAT 2. 安装方式:落地式柜	台	1				9111.8 2
2	030404016001	控制箱	1. 名称:室内消火栓水 泵控制箱D-SNXH 2. 安装方式:落地式柜	台	1				14327. 46
3	030404016002	控制箱	1. 名称:潜污泵控制箱 B-WBKX 2. 安装方式:悬挂式	台	1				1186.4 6
4	030414007001	不间断电源	1. 名称:EPS消防应急电 源 2. 容量:30kVA持续供电 时间≥3h	台	1				71370. 1
5	030411001009	配管	1. 名称:塑料管 2. 规格:PC20 3. 配置形式:暗配	m	6.85				8.76
6	030411001010	配管	1. 名称:塑料管 2. 规格:PC25 3. 配置形式:暗配	m	7.27				12.49
7	030411001011	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:明配	m	105.58				22.89
8	030411001012	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:SC25 3. 配置形式:明配	m	12.56				24.91
9	030411001013	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:SC32 3. 配置形式:明配	m	25.7				29.23
10	030411001014	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:SC50 3. 配置形式:明配	m	13.24				40.54
11	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZN(B)-YJV- 3x35+2x16 3. 材质:铜芯	m	17.95				137.98
12	030408001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZN(B)-YJY- 5x16 3. 材质:铜芯	m	7.78				104.41
13	030408001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZN(B)-YJY- 3x10	m	31.54				41.91

			3. 材质:铜芯						
14	030408001006	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZN(B)-YJY-1x10 3. 材质:铜芯	m	31.61				16.02
15	030408001007	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZN(B)-YJY-5x4 3. 材质:铜芯	m	18.08				31.24
16	030408001008	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZN(B)-YJY-4x1.5 3. 材质:铜芯	m	27.47				13.19
17	030408001009	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZN(B)-YJV-2x2.5 3. 材质:铜芯	m	10.89				10.15
18	030408001010	电力电缆	1. 名称:防水电缆 2. 规格:JHS-4*2.5	m	12.22				13.59
19	030408001011	电力电缆	1. 名称:防水电缆 2. 规格:JHS-4*1.5	m	10.06				10.83
20	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:3*35+2*16	个	4				238.8
21	030408006002	电力电缆头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:5*16	个	2				145.56
22	030413002003	凿(压)槽	1. 名称:凿槽及修补 2. 规格:70*70mm以内	m	14.12				26.12
23	030411004008	配线	1. 名称:RVV电缆 2. 规格:RVVP-3x2.5mm	m	50				14.3
24	030411004009	配线	1. 名称:RVV电缆 2. 规格:RVVP-3x1.5mm	m	20				10.06
25	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1kv以下	系统	1				972.44
		水泵房部分合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北校区电气工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00003	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	QRG	0				按人工费的10%计算
2	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	QRG	0				按人工费的10%计算
3	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
4	粤 031302008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ<1 式中 ：δ=合同工期/定额工期）
5	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
6	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009001							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000003	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：北校区电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	7119.2		
2	暂估价	2500		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	2500		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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。

暂列金额明细表

工程名称：北校区电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		7119.2	
合计			7119.2	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：北校区电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：北校区电气工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	拆除原有排烟系统		2500			
合计			2500			

总承包服务费计价表

工程名称：北校区电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：北校区电气工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：北校区电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北校区消防工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		北校区							
1	030901002001	消防栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:沟槽连接 4. 含管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 除锈, 刷银粉两道(卫生间)或调和漆两道(消防管道应刷红色调和漆), 管道刷完面漆后, 在管道上喷字表示管道名称或者按当地消防部门要求为准 6. 其他:未尽事宜详见设计	m	34.66				99.68
2	031003003001	沟槽阀门	1. 名称:明杆闸阀 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	3				1302.27
3	031001007001	复合管	1. 安装部位:室外 2. 材质、规格:钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管, 等级不低于PE80, DN100 3. 连接形式:电热熔连接, 管道与阀门连接处采用法兰连接 4. 含管道水压试验及水冲洗 5. 其他:未尽事宜详见设计	m	14.97				103.03
4	030901013001	灭火器	1. 名称:手提式灭火器 2. 型号、规格:详见设计	具	4				83.56

			3. 其他:未尽事宜详见设计						
5	030413001001	铁构件	1. 名称:铁构件制作安装 2. 除锈、刷樟丹二道、灰色调和漆二道 3. 其他:未尽事宜详见设计	kg	13.01				28.11
6	010803002001	固定挡烟垂壁	1. 名称及规格:固定挡烟垂壁 2. 材质:采用8mm防火板制作 3. 设置在高位不便于开启的外窗在离地1.4米设手动开启装置, 及其配件安装 4. 其他:未尽事宜详见设计	m ²	44.35				289.88
		北校区合计							
		北校区水泵房							
1	030901002002	消火栓钢管	1. 名称:热浸镀锌钢管 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接 4. 含管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 除锈, 刷银粉两道(卫生间)或调和漆两道(消防管道应刷红色调和漆), 管道刷完面漆后, 在管道上喷字表示管道名称或者按当地消防部门要求为准 6. 其他:未尽事宜详见设计	m	31.06				99.68
2	030901002003	消火栓钢管	1. 名称:热浸镀锌钢管 2. 规格:DN80 3. 连接方式:沟槽连接 4. 含管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 除锈, 刷银粉两道(卫生间)或调和漆两道(消防管道应刷红色调和漆), 管道刷完面漆后, 在管道上喷字表示	m	0.29				74.19

			管道名称或者按当地消防部门要求为准 6. 其他:未尽事宜详见设计					
3	030901002004	消火栓钢管	1. 名称:热浸镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 连接方式:沟槽连接 4. 含管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 除锈, 刷银粉两道(卫生间)或调和漆两道(消防管道应刷红色调和漆), 管道刷完面漆后, 在管道上喷字表示管道名称或者按当地消防部门要求为准 6. 其他:未尽事宜详见设计	m	3.4			79.23
4	030901002005	消火栓钢管	1. 名称:热浸镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 连接方式:沟槽连接 4. 含管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 除锈, 刷银粉两道(卫生间)或调和漆两道(消防管道应刷红色调和漆), 管道刷完面漆后, 在管道上喷字表示管道名称或者按当地消防部门要求为准 6. 其他:未尽事宜详见设计	m	5.54			50.23
5	031001007002	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水管 3. 材质、规格:普通衬塑钢管DN100 4. 连接形式:沟槽连接 5. 含管道水压试验及水冲洗 6. 除锈, 刷银粉两道(卫生间)或调和漆两道(消防管道应刷红色调和漆), 管道刷完面漆后, 在管道上喷字表示管道名称或者按当地消防部门要求为准	m	3.43			159.98

			7. 其他: 未尽事宜详见设计						
6	031001001001	镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 溢流管、排空管 3. 材质、规格: 镀锌钢管DN150 4. 连接形式: 沟槽连接 5. 除锈, 刷银粉两道(卫生间)或调和漆两道(消防管道应刷红色调和漆), 管道刷完面漆后, 在管道上喷字表示管道名称或者按当地消防部门要求为准 6. 其他: 未尽事宜详见设计	m	3.53				185.33
7	031001003001	不锈钢管	1. 名称: 通气管(不锈钢管) 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 焊接 4. 应有防止管材与水泥直接接触的措施(加防腐套管或外缚防腐胶带) 5. 其他: 未尽事宜详见设计	m	4				219.59
8	031001003002	不锈钢管	1. 名称: 通风管(不锈钢管) 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 焊接 4. 应有防止管材与水泥直接接触的措施(加防腐套管或外缚防腐胶带) 5. 其他: 未尽事宜详见设计	m	4				219.59
9	031001007003	复合管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 压力排水 3. 材质、规格: 衬塑镀锌钢管DN100 4. 连接形式: 法兰或丝扣连接 5. 除锈, 外均应做热浸镀锌防腐, 或根据需要	m	2.41				163.09

			做涂塑防腐, 管道刷完面漆后, 在管道上喷字表示管道名称或者按当地消防部门要求为准 6. 其他: 未尽事宜详见设计						
10	031001007004	复合管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 压力排水 3. 材质、规格: 衬塑镀锌钢管DN80 4. 连接形式: 法兰或丝扣连接 5. 除锈, 外均应做热浸镀锌防腐, 或根据需要做涂塑防腐, 管道刷完面漆后, 在管道上喷字表示管道名称或者按当地消防部门要求为准 6. 其他: 未尽事宜详见设计	m	5.36				130.9
11	030109011001	潜水泵	1. 名称: 潜水泵 2. 规格 : Q=36m ³ /h, H=15m, N=3kW 3. 减振装置形式、数量 : 橡胶隔振器或阻尼弹簧隔振器 4. 其他: 未尽事宜详见设计	台	2				7084.13
12	030109001001	离心式泵	1. 名称: 室内消火栓稳压设备 2. 型号: XW(W)-II-1.5-38-ADL型 3. 规格 : Q=1.5L/s H=38m N=1.1kW 4. 减振装置形式、数量 : 橡胶隔振器或阻尼弹簧隔振器 5. 其他: 未尽事宜详见设计	台	2				10444.55
13	030109001002	离心式泵	1. 名称: 室内消火栓加压泵 2. 规格 : Q=15L/S H=60m N=18.5kW	台	2				19444.55

			W 3. 减振装置形式、数量 :橡胶隔振器或阻尼弹簧隔振器 4. 其他:未尽事宜详见设计						
14	031006004001	气压罐	1. 型号、规格:隔膜式气罐Φ800x0.6,有效调节容积150L 2. 其他:未尽事宜详见设计	台	1				10468.35
15	031006015001	水箱	1. 材质、类型:埋地式一体化消防泵房(SUS304不锈钢) 2. 型号、规格:水箱10*6.5*2.5m,有效容积117m ³ ,泵房5*6.5*2.5m,检修梯屋检修口2.1*2.9*3 3. 含泵房检修楼梯、水箱检修爬梯、水箱检修口 4. 其他:未尽事宜按专业公司深化设计	台	1				264204.57
16	031003003002	焊接法兰阀门	1. 名称:防水锤消声止回阀 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计其他:未尽事宜详见设计	个	2				1580.46
17	031003003003	焊接法兰阀门	1. 名称:球形止回阀 2. 型号、规格:DN80 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	2				621.53
18	031003003004	焊接法兰阀门	1. 名称:旋启式止回阀 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	1				636.34
19	031003003005	焊接法兰阀门	1. 名称:旋启式消声止回阀 2. 型号、规格:DN50 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	2				320.95
20	031003003006	焊接法兰阀门	1. 名称:明杆闸阀	个	1				1831.2

			2. 型号、规格:DN150 3. 其他:未尽事宜详见设计						6
21	031003003007	焊接法兰阀门	1. 名称:明杆闸阀 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	11				1403.03
22	031003003008	焊接法兰阀门	1. 名称:明杆闸阀 2. 型号、规格:DN80 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	1				1100.48
23	031003003009	焊接法兰阀门	1. 名称:明杆闸阀 2. 型号、规格:DN65 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	2				975.96
24	031003003010	焊接法兰阀门	1. 名称:明杆闸阀 2. 型号、规格:DN50 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	4				826.9
25	031003003011	焊接法兰阀门	1. 名称:弹性座封铸铁闸阀 2. 型号、规格:DN80 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	2				710.84
26	031003003012	焊接法兰阀门	1. 名称:水力控制阀 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	1				2156.97
27	031003001001	螺纹阀门	1. 名称:浮球阀 2. 型号、规格:DN25	个	1				101.93
28	031003003013	焊接法兰阀门	1. 名称:泄压阀 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	1				1600.82
29	031003013001	水表	1. 名称:机械螺翼式水表 2. 型号、规格:DN100 3. 带锁阀门箱, 箱内含水表1个, 闸阀2个, 倒流防止器1个, Y型过滤器1个 4. 其他:未尽事宜详见设计	组	1				5513.18

30	031003008001	除污器(过滤器)	1. 名称:Y型过滤器 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	组	3				742.32
31	031003010001	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	4				435.94
32	031003010002	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 型号、规格:DN80 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	2				348.45
33	031003010003	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 型号、规格:DN50 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	2				233.83
34	031003003014	焊接法兰阀门	1. 名称:水锤消除器 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	1				1839.95
35	030804001001	低压碳钢管件	1. 名称:同心异径管 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	2				184.6
36	030804001002	低压碳钢管件	1. 名称:偏心异径管 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	2				184.6
37	031003003015	焊接法兰阀门	1. 类型:吸水喇叭口 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	2				476.03
38	031003003016	焊接法兰阀门	1. 类型:吸水喇叭口 2. 型号、规格:DN50 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	1				232.2
39	030601005001	物位检测仪表	1. 名称:玻璃液位计 2. 型号、规格:就地显示, DN20 3. 其他:未尽事宜详见	台	1				651.93

			设计						
40	030601005002	物位检测仪表	1. 名称:远程液位计 2. 型号、规格:DN100在消防控制室显示消防水池水位 3. 其他:未尽事宜详见设计	台	1				5070.67
41	030601004001	流量仪表	1. 名称:就读式流量计 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	台	1				7254.88
42	030601002001	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 规格、型号:Y-60T型 0--1.6MPa 3. 其他:未尽事宜详见设计	台	8				147.69
43	030601002002	压力仪表	1. 名称:压力开关 2. 规格、型号::DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	台	1				653.48
44	031004014001	给、排水附(配)件	1. 名称:18目防虫网 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	4				10
45	031004014002	给、排水附(配)件	1. 名称:18目防虫网 2. 型号、规格:DN150 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	2				10
46	030901013002	灭火器	1. 名称:手提式灭火器 2. 型号、规格:详见设计 3. 其他:未尽事宜详见设计	具	2				83.56
47	030413001002	铁构件	1. 名称:铁构件制作安装 2. 除锈、刷樟丹二道、灰色调和漆二道 3. 其他:未尽事宜详见设计	kg	19.18				28.11
		北校区水泵房合计							
		土石方工程							
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:土质综合	m3	9.68				10.21

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北校区消防工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00004	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010002	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011002	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF002	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008002	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002002	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF002	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009002							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF002	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000004	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：北校区消防工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	11169.28		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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。

暂列金额明细表

工程名称：北校区消防工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		11169.28	
合计			11169.28	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：北校区消防工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：北校区消防工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：北校区消防工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：北校区消防工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：北校区消防工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东校区结构工程

序号	项目编码	项目名称	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	最高价
		分部分项							
		东校雨蓬拆除							
1	011609001007	栏杆、栏板拆除	1. 部位:原有挡墙顶栏杆 2. 栏杆、栏板种类:原有金属栏杆 3. 拆除料运到业主指定位置, 由业主处理	m	34. 46				30. 82
2	011606003002	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 拆除的基层类型:拆除原有轻钢结构采光板雨蓬 2. 拆除料运到业主指定位置, 由业主处理	m2	189. 99				9. 48
3	011602002002	钢筋混凝土构件拆除	1. 构件名称:钢筋混凝土飘板 2. 构件表面的附着物种类:综合考虑	m3	2. 86				564. 8
4	010103002006	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除装饰废料 2. 运距:20km	m3	12. 36				163. 25
		东校雨蓬拆除合计							
		东校区新建混凝土雨棚							
1	040901008002	植筋	1. 植筋直径:Φ10 2. 植筋胶品种:强力植筋胶 3. 植入深度:满足规范与设计要求 4. 不含钢筋制安	根	1820				11. 78
2	010515001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400Φ10以内三级钢	t	2. 43				5922. 24
3	010505003001	平板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30	m3	20. 32				566. 65

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：东校区结构工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00005	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	19				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 19%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00003	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 1.20%；省级 文明工地为 2.10%
2	011707002003	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000003	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- δ) *分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 (0.8≤ δ < 1 式中 ： δ =合同工 期/定额工期)
4	QTFY00000005	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东校区结构工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	1346.03		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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。

暂列金额明细表

工程名称：东校区结构工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		1346.03	
合计			1346.03	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：东校区结构工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：东校区结构工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：东校区结构工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：东校区结构工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：东校区结构工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东校区装饰改造工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		首层							
		首层合计							
		砌筑							
1	010402001001	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 2. 墙体厚度20cm 3. 湿拌砌筑砂浆M5 4. 不低于2h的防火隔墙	m3	11.75				470.81
2	010402001002	砌块墙	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 2. 墙体厚度30cm 3. 湿拌砌筑砂浆M5 4. 不低于2h的防火隔墙	m3	22.67				467.39
3	010402001003	砌块墙	1. 封洞砖墙砌体 2. 湿拌抹灰砂浆M20	m3	0.66				1077.24
		砌筑合计							
		首层拆除							
1	011604002004	立面抹灰层拆除	1. 铲除墙面抹灰层	m2	241.78				10.33
2	011605002015	立面块料拆除	1. 拆除墙面砖, 含找平层	m2	83.41				33.59
3	011608001006	铲除油漆面	1. 铲除天花油漆面	m2	79.29				5.66
4	011605001009	平面块料拆除	1. 拆除旧地砖, 含找平层	m2	194.15				22.44
5	011601001006	砖砌体拆除	1. 墙体拆除砖砌墙体实心砖墙	m3	15.23				110.26
6	011610001002	开门窗洞口	1. 开门窗洞口300墙	m2	3.3				85.57
7	011609002001	隔断隔墙拆除	1. 拆除木板隔墙	m2	49.08				18.26
8	011609002002	隔断隔墙拆除	1. 拆除玻璃隔断	m2	45.9				13.42
9	010103002007	余方弃置	1. 拆除废料外运人工装自卸汽车运20km	m3	46.04				163.25

		首层拆除合计							
		食堂							
1	011101002006	现浇水磨石楼地面	1. 20mm厚DSM15水泥砂浆找平层, 后卧玻璃条分格 2. 10mm厚DSM20水泥磨石地面	m2	136.57				129.07
2	010904003005	楼(地)面砂浆防水(防潮)	1. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆	m2	136.57				45.14
3	011302001002	吊顶天棚	1. 50轻钢主龙骨壁厚1.2mm@800, 50轻钢副龙骨壁厚0.5mm@400 2. 600*600*0.5铝扣板	m2	135.67				106.5
4	011201001015	墙面一般抹灰	1. 墙体类型: 内墙 2. 8厚DPM20水泥砂浆找平层 3. 12厚DPM15水泥砂浆打底	m2	151.42				33.29
5	011406001012	抹灰面油漆	1. 满刮腻子二道, 砂纸磨平 2. 刷封底涂料一遍, 无机涂料二遍(加防霉) 3. 抹灰面墙柱面	m2	96.99				32.31
6	011204003019	块料墙面	1. 300*600墙砖 2. 水泥胶结合层	m2	49.21				154.77
		食堂合计							
		库房							
1	011101002007	现浇水磨石楼地面	1. 20mm厚DSM15水泥砂浆找平层, 后卧玻璃条分格 2. 10mm厚DSM20水泥磨石地面	m2	30.92				129.07
2	010904003006	楼(地)面砂浆防水(防潮)	1. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆	m2	30.92				45.14
3	011406001013	抹灰面油漆	1. 满刮腻子二道, 砂纸磨平 2. 刷封底涂料一遍, 无机涂料二遍(加防霉) 3. 抹灰面天棚面	m2	30.47				39.08
4	011201001016	墙面一般抹灰	1. 墙体类型: 内墙 2. 8厚DPM20水泥砂浆找	m2	86.06				33.29

			平层 3. 12厚DPM15水泥砂浆 打底						
5	011406001014	抹灰面油漆	1. 满刮腻子二道, 砂纸 磨平 2. 刷封底涂料一遍, 无 机涂料二遍(加防霉) 3. 抹灰面墙柱面	m2	64.29				32.31
6	011204003020	块料墙面	1. 300*600墙砖, 白水泥 擦缝 2. 水泥胶结合层	m2	21.77				154.77
		库房合计							
		水泵房							
1	011406001015	抹灰面油漆	1. 满刮腻子二道, 砂纸 磨平 2. 刷封底涂料一遍, 无 机涂料二遍(加防霉) 3. 抹灰面天棚面	m2	119.75				39.08
2	011201001017	墙面一般抹灰	1. 墙体类型: 内墙 2. 8厚DPM20水泥砂浆找 平层 3. 12厚DPM15水泥砂浆 打底	m2	177.49				33.29
3	011406001016	抹灰面油漆	1. 满刮腻子二道, 砂纸 磨平 2. 刷封底涂料一遍, 无 机涂料二遍(加防霉) 3. 抹灰面墙柱面	m2	177.49				32.31
4	010401014001	砖地沟、明沟	1. 100mm厚C15混凝土垫 层 2. MU15灰砂砖M10水泥 砂浆砌筑 3. 60mm厚C20混凝土压 顶 4. 20mm厚1:2.5水泥砂 浆抹面 5. 含预埋件等, 做法详 见大样图	m	22.41				184.89
5	010401014002	砖地沟、明沟	1. 300*500*30*3成品热 镀锌格栅盖板	m	22.41				130.52
		水泵房合计							
		开放式阅读空间							

1	011101002008	现浇水磨石楼地面	1. 20mm厚DSM15水泥砂浆找平层, 后卧玻璃条分格 2. 10mm厚DSM20水泥磨石地面	m2	108.84				129.07
2	010904003007	楼(地)面砂浆防水(防潮)	1. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆	m2	108.84				45.14
3	011302001003	吊顶天棚	开放式阅读空间 1. 配套轻钢龙骨跌级 2. 基层12mm阻燃木夹板 3. 面层6mm硅酸钙板	m2	61.61				150.72
4	010810003003	饰面夹板、塑料窗帘盒	1. 窗帘盒双轨 2. 基层12mm阻燃木夹板 3. 面层6mm硅酸钙板	m	4.14				74.14
5	011302002002	格栅吊顶	1. 配套轻钢龙骨 2. 木纹色铝方通 75*30*0.5mm@130	m2	45.68				231.7
6	011406001017	抹灰面油漆	1. 满刮腻子二道, 砂纸磨平 2. 刷封底涂料一遍, 无机涂料二遍(加防霉) 3. 石膏板面天棚面	m2	78.55				37.97
7	011406001018	抹灰面油漆	1. 满刮腻子二道, 砂纸磨平 2. 刷封底涂料一遍, 无机涂料二遍(加防霉) 3. 抹灰面天棚面	m2	54.82				39.08
8	011105003003	块料踢脚线	1. DPM20水泥砂浆粘贴 2. 黑色瓷砖踢脚线	m2	2.21				131.23
9	011201001018	墙面一般抹灰	1. 墙体类型: 内墙 2. 8厚DPM20水泥砂浆找平层 3. 12厚DPM15水泥砂浆打底	m2	97.54				33.29
10	011406001019	抹灰面油漆	1. 满刮腻子二道, 砂纸磨平 2. 刷封底涂料一遍, 无机涂料二遍(加防霉) 3. 抹灰面墙柱面	m2	81.41				32.31
11	011207001010	墙面装饰板	1. 12mm厚木夹板基层 2. 3mm厚木纹色铝塑板	m2	9.89				159.81
12	011207001011	墙面装饰板	1. 12mm厚阻燃木夹板基	m2	1.86				146.47

			层 2. 3mm绿色铝塑板						
13	011502007003	塑料装饰线	1. PVC收口线20mm*15mm	m	8.79				7.94
14	011501006001	柜子	1. A立面木饰面整体柜子制安 2. 含3mm绿色铝塑板所有造型及五金配件 3. 柜子大样做法详见2、3/D-02	m2	14.97				750
15	011501006002	柜子	1. C立面木饰面整体柜子制安 2. 含所有造型及五金配件 3. 柜子大样做法详见2、3/D-02	m2	24.62				650
16	011501006003	柜子	1. 包圆柱木饰面柜子制安 2. 含所有造型及五金配件 3. 柜子大样做法详见1、2/D-08	m2	19.53				1000
17	011210003001	玻璃隔断	1. 铝合金玻璃固定隔断 2. 10mm钢化玻璃	m2	11.13				227.43
18	010501001008	垫层	1. C20混凝土	m3	0.19				503.68
19	010516002001	预埋铁件	1. 6*150*150镀锌钢板, 4根Φ8钢筋	t	0.07				11647.53
20	010603001001	格栅墙面	1. 50*50*5厚喷木纹色镀锌方通	t	1.31				9820.99
21	011207001012	墙面装饰板	1. 12mm厚阻燃木夹板基层 2. 3mm厚黑色不锈钢板	m2	2.33				574
		开放式阅读空间合计							
		二层							
		二层合计							
		管乐室							
1	011101003001	细石混凝土楼地面	1. 40mm厚C20细石混凝土 2. 配筋双向Φ4@150 3. 5mm厚减震垫板	m2	117.39				81.11
2	011101002009	现浇水磨石楼地面	1. 20mm厚DSM15水泥砂浆找平层, 后卧玻璃条	m2	67.52				129.07

			分格 2. 10mm厚DSM20水泥磨石地面						
3	010501001009	垫层	1. 轻质混凝土垫层	m3	9. 97				391. 5
4	011104002001	竹、木(复合)地板	1. 20mm厚C20细石混凝土找平 2. 防潮膜 3. 复合木地板	m2	53. 03				150. 83
5	011502007004	塑料装饰线	1. 木纹PVC收口线 20mm*24mm	m	17				7. 94
6	011302001004	吊顶天棚	1. 38系列轻钢龙骨标准骨架 2. 50mm厚玻璃吸音棉 3. 1200*600冲孔吸音铝板0. 8mm	m2	105. 6				242. 31
7	010810003004	饰面夹板、塑料窗帘盒	1. 窗帘盒双轨 2. 基层12mm阻燃木夹板 3. 面层9mm石膏板	m	24. 34				75. 48
8	011406001020	抹灰面油漆	1. 满刮腻子二道, 砂纸磨平 2. 刷封底涂料一遍, 无机涂料二遍(加防霉) 3. 石膏板面天棚面	m2	9. 74				37. 97
9	011105003004	块料踢脚线	1. DPM20水泥砂浆粘贴 2. 黑色瓷砖踢脚线	m2	2. 9				131. 23
10	011207001013	墙面装饰板	1. 50mm厚玻璃吸音棉 2. 75竖向轻钢龙骨@600, 50C型副龙骨@600 3. 木饰面冲孔吸音板15mm	m2	113. 32				276. 29
11	011502002001	木质装饰线	1. 窗边圆弧形收口条, 宽度50mm以内	m	46. 4				14. 84
		管乐室合计							
		二层拆除							
1	011604002005	立面抹灰层拆除	1. 铲除墙面抹灰层	m2	103. 28				10. 33
2	011606002002	墙柱面龙骨及饰面拆除	1. 拆除原有墙体造型	m2	13. 19				14. 5
3	011605001010	平面块料拆除	1. 拆除旧地砖, 含找平层	m2	110. 65				22. 44
4	011602001002	混凝土构件拆除	1. 机械拆除木地板舞台(含混凝土基础)	m3	1. 37				420. 57

5	011606003003	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 拆除原有石膏板天花吊顶	m2	117.1				9.48
6	010103002008	余方弃置	1. 拆除废料外运人工装自卸汽车运20km	m3	16				163.25
		二层拆除合计							
		雨棚							
1	011406001021	抹灰面油漆	1. 满刮腻子二道, 砂纸磨平 2. 刷封底涂料一遍, 无机涂料二遍(加防霉) 3. 抹灰面天棚面	m2	237.03				39.08
2	010902003003	屋面刚性层	1. 40厚C25配筋细石砼(掺减水剂, 双向配Φ4@150, 每3米设缝, 密封胶嵌缝)	m2	237.03				57.06
3	011003001002	隔离层	1. 干铺聚酯纤维无纺布	m2	474.06				5.83
4	011001001002	保温隔热屋面	1. 40厚挤塑型聚苯乙烯泡沫塑料板, (抗压强度: ≥150Kpa, 燃烧性能: B1级)	m2	237.03				45.68
5	010902001002	屋面卷材防水	1. 2.0厚APP或(SBS)自粘卷材防水层(包含附加防水层)	m2	237.03				43.69
6	010902002003	屋面涂膜防水	1. 1.5厚合成高分子防水涂料, 基层处理剂一遍	m2	237.03				31.3
7	011101006002	平面砂浆找平层	1. 20厚DSM20水泥砂浆找平层(掺聚丙烯纤维0.9kg/m3)找平层	m2	237.03				22.12
8	010902003004	屋面刚性层	1. 轻集料混凝土建筑找坡2%, 最薄处30厚	m2	237.03				30.27
9	010902002004	屋面涂膜防水	1. 2.0厚合成高分子防水涂料 2. 基层处理剂: 氯丁胶稀释液	m2	237.03				41.51
		雨棚合计							
		架空层							
1	010904003008	楼(地)面砂浆防水(防潮)	1. 10mm厚聚合物水泥防水砂浆	m2	167.22				45.14
2	011101003002	细石混凝土楼地面	1. 40mm厚C20细石混凝土	m2	167.22				57.9

			土 2. 配筋双向 $\Phi 6@200$ 3. 6m分缝, 缝内嵌密封膏						
3	011101001004	水泥砂浆楼地面	1. 20mm厚DSM20水泥砂浆抹面压实赶光	m2	167.22				31.68
4	011201001019	墙面一般抹灰	1. 墙体类型: 外墙 2. 15厚DPM15聚合物抗裂合成纤维水泥砂浆 3. 全挂镀锌电焊钢丝网 ($\Phi 1*20*20$), 使用水泥钉钉挂 4. 刷素水泥浆一遍 (掺水重5%108胶)	m2	165.95				87.63
5	010903003001	墙面砂浆防水 (防潮)	1. 5mm厚聚合物水泥防水砂浆	m2	165.95				24.4
6	010903002004	墙面涂膜防水	1. 1.5mm厚 II 型聚合物水泥防水涂料	m2	165.95				40.97
7	011406001022	抹灰面油漆	1. 真石漆 (涂饰底层一遍, 喷涂主层涂料, 涂饰面层涂料二遍) 2. 刮外墙腻子, 压入耐碱玻纤网格布 (160g/m2, 网孔中心距4*4), 按设计要求设分格缝, 缝内嵌填柔性防水密封膏	m2	165.95				84.49
		架空层合计							
		门窗							
1	011610002007	金属门窗拆除	1. 门窗拆除 (整樘) 金属 2. 5m2以内 2. 拆除料运到业主指定位置, 由业主处理	樘	11				61.42
2	011610002008	金属门窗拆除	1. 门窗拆除 (整樘) 金属 4m2以内 2. 拆除料运到业主指定位置, 由业主处理	樘	3				79.84
3	011610002009	金属门窗拆除	1. 门窗拆除 (整樘) 金属 超过4m2 2. 拆除料运到业主指定位置, 由业主处理	樘	4				92.13
4	010802003002	钢质防火门	1. 钢质防火门 (乙级) 单	m2	19.36				509.6

			扇 2. 闭门器安装明装 3. 含所有五金件、门锁等配件						
5	010802003003	钢质防火门	1. 钢质防火门(乙级)双扇 2. 闭门器安装明装 3. 含所有五金件、门锁等配件	m2	7.92				531.05
6	010807002002	金属防火窗	1. 乙级防火推拉窗 2. 含所有五金配件	m2	24.77				704.14
7	010807002003	金属防火窗	1. 乙级防火固定窗 2. 含所有五金配件	m2	13.11				704.14
8	010802001004	金属(塑钢)门	1. 304不锈钢门制安 2. 1.2厚不锈钢板、双面包、含骨架 3. 含所有五金件、门锁等配件	m2	6.6				1233.92
9	010807001004	金属(塑钢、断桥)窗	1. 90系列铝合金推拉窗 2. 铝合金型材壁厚 $\geq 1.4\text{mm}$ 3. 6mm厚钢化玻璃 4. 含所有五金配件	m2	19.19				498.33
10	010807001005	金属(塑钢、断桥)窗	1. 90系列铝合金固定窗 2. 铝合金型材壁厚 $\geq 1.4\text{mm}$ 3. 6mm厚钢化玻璃 4. 含所有五金配件	m2	11.1				500.29
		门窗合计							
		挡土墙							
1	011503001011	不锈钢栏杆	护栏高1.2m 1. 扶手材料种类、规格:上横杆 70*46.9*1.2mm,下横杆 30*26.9*1.5mm不锈钢 2. 栏杆材料种类、规格:大立柱 100*100*2.0mm,小立柱 44*37.5*1.5mm,立杆 25*24*1.0mm不锈钢 3. 其他:详见12J0032/F21	m	34				423.63
		挡土墙合计							

		科技训练场							
1	011602002003	钢筋混凝土构件拆除	1. 构件名称:泳池底板 2. 钢筋混凝土底板	m3	13.59				628.26
2	010103002009	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除装饰废料 2. 运距:20km	m3	13.59				163.25
3	010103001006	回填方	1. 填方材料品种:回填陶粒	m3	221.56				388.96
4	050101009001	种植土回(换)填	1. 200mm厚植被土	m3	57.55				47.32
5	050102012001	铺种草皮	1. 50mm厚成品草皮 2. 草皮成活期保养3个月	m2	287.77				40.67
		科技训练场合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	粤 011701008005	综合钢脚手架	1. 综合钢脚手架搭拆高度(m以内)4.5 2. 脚手架使用天数综合考虑	m2	165.95				21.87
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	粤 011701012003	活动脚手架	1. 墙柱面活动脚手架	m2	724.08				2.33
2	粤 011701012004	活动脚手架	1. 天棚活动脚手架	m2	510.96				5.59
3	粤 011701010002	满堂脚手架	1. 满堂脚手架(钢管)基本层3.6m	m2	237.03				13.45
4	011702001005	基础	1. 基础垫层模板	m2	4.66				31.17
5	粤 011703002005	单独装饰装修工程垂直运输	1. 装饰高度、层数:3层内 2. 装饰内容:拆除装饰废料 3. 部位:东校区	项	1				2197.92
6	粤 011703002006	单独装饰装修工程垂直运输	1. 装饰高度、层数:3层内 2. 装饰内容:装饰材料	项	1				2740.69

			3. 部位:东校区						
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：东校区装饰改造工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00006	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	13				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 13%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	WMGDZJF00004	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为 0.6%；省级 文明工地为 1.2%
2	011707002004	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	GGCSF0000004	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项的（人工 费+施工机具 费）*0.3 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
4	QTFY00000006	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						

合计				
----	--	--	--	--

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东校区装饰改造工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	16872.34		
2	暂估价	97000		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	97000		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：7.50%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费为计算基础 建筑工程：3.00%；
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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。

暂列金额明细表

工程名称：东校区装饰改造工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		16872.34	
合计			16872.34	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：东校区装饰改造工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：东校区装饰改造工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	雕塑翻新		5000			暂定价，结算时按实结。
2	清理围墙边杂草		2000			暂定价，结算时按实结。
3	东校区挡土墙加固		50000			暂定价，结算时按实结。
4	水泵房设备基础		20000			暂定价，结算时按实结。
5	校园文化建设		20000			暂定价，结算时按实结。
合计			97000			

总承包服务费计价表

工程名称：东校区装饰改造工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：东校区装饰改造工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：东校区装饰改造工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东校区电气工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		东校区							
		东校区合计							
		装修微改造部分							
1	030404017004	配电箱	1. 名称:库房照明用电分配电箱XZAL1 2. 规格:(半周长m以内)1 3. 安装方式:悬挂式	台	1				780.5
2	030404017005	配电箱	1. 名称:学生劳作室照明用电分配电箱XZAL2 2. 规格:(半周长m以内)1 3. 安装方式:悬挂式	台	1				3769.02
3	030404017006	配电箱	1. 名称:饭堂照明用电分配电箱XZAL3 2. 规格:(半周长m以内)1 3. 安装方式:悬挂式	台	1				3769.02
4	030404017007	配电箱	1. 名称:放式阅读空间照明用电分配电箱XZAL4 2. 规格:(半周长m以内)1 3. 安装方式:悬挂式	台	1				3769.02
5	030404017008	配电箱	1. 名称:二层管乐室照明用电分配电箱2XZAL 2. 规格:(半周长m以内)1 3. 安装方式:悬挂式	台	1				3494.16
6	030412005002	荧光灯	1. 名称:1200*200mm灯盘 2. 规格:色温6000K、功率32W、护眼型灯具	套	12				284.17

			3. 安装形式:吊杆安装						
7	030412005003	荧光灯	1. 名称:LED-T8支架(带不燃烧材料护罩) 2. 规格:色温6000K、功率18W	套	11				118.1
8	030412005004	荧光灯	1. 名称:5400*200mm灯盘 2. 规格:色温6000K、功率32W、护眼型灯具 3. 安装形式:嵌入吊顶	套	6				1012.2
9	030412004007	装饰灯	1. 名称:600*600平板灯 2. 规格:色温6000K、功率20W、护眼型灯具 3. 安装形式:嵌入吊顶	套	21				255.81
10	030412004008	装饰灯	1. 名称:吊灯 2. 规格:色温4800K、功率10W、护眼型灯具 3. 安装形式:吊杆安装	套	11				107.97
11	030412004009	装饰灯	1. 名称:筒灯 2. 规格:色温6000K、功率10W、护眼型灯具 3. 安装形式:嵌入吊顶	套	44				61.53
12	030412001001	普通灯具	1. 名称:圆球吸顶灯 2. 规格:色温6000K、功率10W、护眼型灯具 3. 类型:吸顶安装	套	4				57.14
13	030404033001	风扇	1. 名称:壁挂风扇(甲供) 2. 安装方式:壁装	台	18				76
14	030404034004	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:暗装	个	8				22.69
15	030404034005	照明开关	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:暗装	个	1				26.01
16	030404035003	插座	1. 名称:二、三孔插座 2. 规格:250V, 10A 3. 安装方式:暗装	个	62				27.73
17	030404035004	插座	1. 名称:空调插座 2. 规格:250V, 16A 3. 安装方式:暗装	个	8				30.34
18	030502012002	信息插座	1. 名称:网络插座	个	3				38.01

			2. 规格:单口 3. 安装方式:暗装						
19	030411006005	接线盒	1. 名称:灯具底盒 2. 规格:86型 3. 安装形式:明装	个	90				13.61
20	030411006006	接线盒	1. 名称:开关插座接线盒 2. 规格:86型 3. 安装形式:暗装	个	78				9.01
21	030411001015	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:明配	m	660.09				21.4
22	030411001016	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:JDG25 3. 配置形式:明配	m	124.11				22.74
23	030411001017	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:JDG32 3. 配置形式:明配	m	16.62				26.16
24	030411001018	配管	1. 名称:可挠性金属套管 2. 规格:24# 3. 配置形式:吊顶内	m	107				18.02
25	030408001012	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZB-YJY-5*10 3. 材质:铜芯	m	24.83				56.71
26	030408006003	电力电缆头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:5*10	个	8				144.34
27	030411004010	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:WDZB-BYJ-2.5 3. 材质:铜芯	m	1156.03				3.85
28	030411004011	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:WDZB-BYJ-4 3. 材质:铜芯	m	1596.07				5.12
29	030411004012	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:WDZB-BYJ-6 3. 材质:铜芯	m	18.52				7.03
30	030502005003	双绞线缆	1. 名称:六类八芯非屏蔽双绞线 2. 规格:Cat6 3. 敷设方式:管内穿放	m	20				4.11
		装修微改造部分合计							

		电气消防部分							
1	030904003002	按钮	1. 名称:消火栓箱破玻按钮 2. 规格:暗装	个	39				85.14
2	030411001019	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:暗配	m	714.17				11.76
3	030411001020	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:SC50 3. 配置形式:埋地敷设	m	50				37.05
4	030408001013	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NH-YJV-2*2.5 3. 材质:铜芯	m	50				9.83
5	030411004013	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:NH-BV-2.5 3. 材质:铜芯	m	1452.33				3.69
6	030411006007	接线盒	1. 名称:开关插座接线盒 2. 规格:86型 3. 安装形式:暗装	个	42				9.01
7	030413002004	凿(压)槽	1. 名称:凿槽及修补 2. 规格:70*70mm以内	m	61.6				26.12
8	010101003004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:人工挖一、二类土 2. 挖土深度:2m内	m3	21				43.53
9	010103001007	回填方	1. 密实度要求:人工夯实 2. 填方材料品种:原土回填	m3	21				38.37
		电气消防部分合计							
		应急照明部分							
1	030404017009	配电箱	1. 名称:A型应急照明配电箱 2. 规格:(半周长m以内)1 3. 安装方式:悬挂式	台	1				3572.19
2	030412004010	装饰灯	1. 名称:消防疏散出口标志灯(中型) 2. 规格:DC36V1W 3. 安装形式:壁式 4. 自带蓄电池组, 应急	套	16				114.77

			时间:60min(火灾状态下)+15min(非火灾状态下)即75min						
3	030412004011	装饰灯	1. 名称:消防楼层标志灯(中型) 2. 规格:DC36V1W 3. 安装形式:壁式 4. 自带蓄电池组, 应急时间:60min(火灾状态下)+15min(非火灾状态下)即75min	套	12				114.77
4	030412004012	装饰灯	1. 名称:单向消防疏散标志灯(中型) 2. 规格:DC36V1W 3. 安装形式:壁式 4. 自带蓄电池组, 应急时间:60min(火灾状态下)+15min(非火灾状态下)即75min	套	52				113.24
5	030412004013	装饰灯	1. 名称:双面单向消防疏散标志灯(中型) 2. 规格:DC36V1W 3. 安装形式:壁式 4. 自带蓄电池组, 应急时间:60min(火灾状态下)+15min(非火灾状态下)即75min	套	9				113.24
6	030412004014	装饰灯	1. 名称:消防应急照明灯 2. 型号:(光源色温>2700K) 3. 规格:DC36V5W 4. 安装形式:壁式 5. 自带蓄电池组, 应急时间:60min(火灾状态下)+15min(非火灾状态下)即75min	套	73				173.93
7	030411006008	接线盒	1. 名称:灯具底盒 2. 规格:86型 3. 安装形式:明装	个	162				13.61
8	030411001021	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:暗配	m	941.63				11.76
9	030411004014	配线	1. 名称:管内穿线	m	1894.26				4.26

			2. 规格:WDZN-BYJ-2.5 3. 材质:铜芯						
10	030413002005	凿(压)槽	1. 名称:凿槽及修补 2. 规格:70*70mm以内	m	284.2				26.12
		应急照明部分合计							
		水泵房部分							
1	030404017010	配电箱	1. 名称:消防水泵动力 双电源切换箱D-XFAT 2. 安装方式:落地式柜	台	1				9111.8 2
2	030404016003	控制箱	1. 名称:室内消火栓水 泵控制箱D-SNXH 2. 安装方式:落地式柜	台	1				14327. 46
3	030414007002	不间断电源	1. 名称:EPS消防应急电 源 2. 容量:30kVA持续供电 时间≥3h	台	1				71370. 1
4	030411001022	配管	1. 名称:塑料管 2. 规格:PC20 3. 配置形式:暗配	m	8.37				8.76
5	030411001023	配管	1. 名称:塑料管 2. 规格:PC25 3. 配置形式:暗配	m	7.65				12.49
6	030411001024	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:明配	m	103.41				22.89
7	030411001025	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:SC25 3. 配置形式:明配	m	11.41				24.91
8	030411001026	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:SC32 3. 配置形式:明配	m	25.35				29.23
9	030411001027	配管	1. 名称:电线管 2. 规格:SC50 3. 配置形式:明配	m	13.25				40.54
10	030408001014	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZN(B)-YJV- 3x35+2x16 3. 材质:铜芯	m	17.95				137.98
11	030408001015	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZN(B)-YJY- 5x16	m	7.83				104.41

			3. 材质:铜芯						
12	030408001016	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZN(B)-YJY-3x10 3. 材质:铜芯	m	31.18				41.91
13	030408001017	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZN(B)-YJY-1x10 3. 材质:铜芯	m	31.34				16.02
14	030408001018	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZN(B)-YJY-5x4 3. 材质:铜芯	m	16.9				31.24
15	030408001019	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZN(B)-YJY-4x1.5 3. 材质:铜芯	m	26.98				13.19
16	030408001020	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZN(B)-YJV-2x2.5 3. 材质:铜芯	m	9.43				10.15
17	030408001021	电力电缆	1. 名称:防水电缆 2. 规格:JHS-4*2.5	m	13.78				13.59
18	030408001022	电力电缆	1. 名称:防水电缆 2. 规格:JHS-4*1.5	m	10.44				10.83
19	030408006004	电力电缆头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:3*35+2*16	个	4				238.8
20	030408006005	电力电缆头	1. 名称:电缆终端头 2. 规格:5*16	个	2				145.56
21	030413002006	凿(压)槽	1. 名称:凿槽及修补 2. 规格:70*70mm以内	m	16.02				26.12
22	030411004015	配线	1. 名称:RVV电缆 2. 规格:RVVP-3x2.5mm	m	50				14.3
23	030411004016	配线	1. 名称:RVV电缆 2. 规格:RVVP-3x1.5mm	m	20				10.06
24	030414002002	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1kv以下	系统	1				972.44
		水泵房部分合计							
		分部分项合计							

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：东校区电气工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00007	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010003	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011003	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF003	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008003	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002003	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF003	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009003							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF003	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000007	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东校区电气工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	6582.07		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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。

暂列金额明细表

工程名称：东校区电气工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		6582.07	
合计			6582.07	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：东校区电气工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：东校区电气工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：东校区电气工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：东校区电气工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：东校区电气工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东校区消防工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		东校区							
1	030901002006	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:沟槽连接 4. 含管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 除锈, 刷银粉两道(卫生间)或调和漆两道(消防管道应刷红色调和漆), 管道刷完面漆后, 在管道上喷字表示管道名称或者按当地消防部门要求为准 6. 其他:未尽事宜详见设计	m	225.9				99.68
2	030901002007	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌钢管DN65 3. 连接形式:沟槽连接 4. 含管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 除锈, 刷银粉两道(卫生间)或调和漆两道(消防管道应刷红色调和漆), 管道刷完面漆后, 在管道上喷字表示管道名称或者按当地消防部门要求为准 6. 其他:未尽事宜详见设计	m	64.73				79.23
3	031001007005	复合管	1. 安装部位:室外 2. 材质、规格:钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管, 等级不低于PE80, DN100	m	108.26				103.03

			3. 连接形式:电热熔连接, 管道与阀门连接处采用法兰连接 4. 含管道水压试验及水冲洗 5. 其他:未尽事宜详见设计						
4	030901013003	灭火器	1. 名称:手提式灭火器 2. 型号、规格:详见设计 3. 其他:未尽事宜详见设计	具	32				83.56
5	030901010001	室内消火栓	1. 安装方式:综合考虑 2. 型号、规格:单栓带消防软管卷盘组合式消火栓箱(DN65旋转型), 1000x700x240(高x宽x厚) 3. 箱内设有DN65mm消火栓(或SNJ65减压稳压消火栓)一个, 衬胶水龙带一条DN65, 长25米, $\Phi 19$ 水枪1个, 射流量 $\geq 5\text{L/s}$, 充实水柱 $\geq 10\text{m}$;消防报警按钮1个, 30m消防软管卷盘, 转盘胶管内径 $\Phi 19$, DN6mm小水枪一支 4. 做法详见图集《15S202》P13 5. 其他:未尽事宜详见设计	套	11				1051.13
6	031003003017	沟槽阀门	1. 名称:明杆闸阀 2. 型号、规格:DN100 3. 连接形式: 4. 其他:未尽事宜详见设计	个	9				1302.27
7	031003003018	沟槽阀门	1. 名称:明杆闸阀 2. 型号、规格:DN65 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	6				892.1
8	031002003001	套管	1. 名称:穿楼板钢套管 2. 规格:DN100(介质管道直径) 3. 其他:未尽事宜详见	个	4				113.24

			设计						
9	031002003002	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 规格:DN100 (介质管道直径) 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	1				306.21
10	030413003001	打洞(孔)	1. 名称:机械开孔 2. 规格:Φ150 3. 堵洞眼 4. 其他:未尽事宜详见设计	个	5				129.26
11	030413001003	铁构件	1. 名称:铁构件制作安装 2. 除锈、刷樟丹二道、灰色调和漆二道 3. 其他:未尽事宜详见设计	kg	129.34				28.11
12	010803002002	固定挡烟垂壁	1. 名称及规格:固定挡烟垂壁 2. 材质:采用8mm防火板制作 3. 设置在高位不便于开启的外窗在离地1.4米设手动开启装置, 及其配件安装 4. 其他:未尽事宜详见设计	m ²	8.05				289.88
		东校区合计							
		东校区水泵房							
1	030901002008	消火栓钢管	1. 名称:热浸镀锌钢管 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接 4. 含管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 除锈, 刷银粉两道(卫生间)或调和漆两道(消防管道应刷红色调和漆), 管道刷完面漆后, 在管道上喷字表示管道名称或者按当地消防部门要求为准 6. 其他:未尽事宜详见设计	m	31.06				99.68
2	030901002009	消火栓钢管	1. 名称:热浸镀锌钢管	m	0.29				74.19

			2. 规格:DN80 3. 连接方式:沟槽连接 4. 含管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 除锈,刷银粉两道(卫生间)或调和漆两道(消防管道应刷红色调和漆),管道刷完面漆后,在管道上喷字表示管道名称或者按当地消防部门要求为准 6. 其他:未尽事宜详见设计						
3	030901002010	消火栓钢管	1. 名称:热浸镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 连接方式:沟槽连接 4. 含管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 除锈,刷银粉两道(卫生间)或调和漆两道(消防管道应刷红色调和漆),管道刷完面漆后,在管道上喷字表示管道名称或者按当地消防部门要求为准 6. 其他:未尽事宜详见设计	m	3.4				79.23
4	030901002011	消火栓钢管	1. 名称:热浸镀锌钢管 2. 规格:DN50 3. 连接方式:沟槽连接 4. 含管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 除锈,刷银粉两道(卫生间)或调和漆两道(消防管道应刷红色调和漆),管道刷完面漆后,在管道上喷字表示管道名称或者按当地消防部门要求为准 6. 其他:未尽事宜详见设计	m	5.54				50.23
5	031001007006	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水管 3. 材质、规格:普通衬塑钢管DN100 4. 连接形式:沟槽连接	m	3.43				159.98

			5. 含管道水压试验及水冲洗 6. 除锈, 刷银粉两道 (卫生间) 或调和漆两道 (消防管道应刷红色调和漆), 管道刷完面漆后, 在管道上喷字表示管道名称或者按当地消防部门要求为准 7. 其他: 未尽事宜详见设计						
6	031001001002	镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 溢流管、排空管 3. 材质、规格: 镀锌钢管 DN150 4. 连接形式: 沟槽连接 5. 除锈, 刷银粉两道 (卫生间) 或调和漆两道 (消防管道应刷红色调和漆), 管道刷完面漆后, 在管道上喷字表示管道名称或者按当地消防部门要求为准 6. 其他: 未尽事宜详见设计	m	4.09				185.33
7	031001003003	不锈钢管	1. 名称: 通气管 (不锈钢管) 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 焊接 4. 应有防止管材与水泥直接接触的措施 (加防腐套管或外缚防腐胶带) 5. 其他: 未尽事宜详见设计	m	4				219.59
8	030109001003	离心式泵	1. 名称: 室内消火栓稳压设备 2. 型号: XW(W)-II-1.5-38-ADL 型 3. 规格: Q=1.5L/s H=38m N=1.1kW 4. 减振装置形式、数量: 橡胶隔振器或阻尼弹簧隔振器	台	2				10444.55

			5. 其他: 未尽事宜详见设计						
9	030109001004	离心式泵	1. 名称: 室内消火栓加压泵 2. 规格: Q=15L/S, H=60m, N=18.5kW 3. 减振装置形式、数量: 橡胶隔振器或阻尼弹簧隔振器 4. 其他: 未尽事宜详见设计	台	2				19444.55
10	031006004002	气压罐	1. 型号、规格: 隔膜式气罐 Φ800x0.6, 有效调节容积150L 2. 其他: 未尽事宜详见设计	台	1				10468.35
11	031006015002	水箱	1. 材质、类型: 不锈钢消防水箱 (SUS304不锈钢) 2. 型号、规格: 不规则按图纸要求制作, 有效容积108m³, 水箱高度2.5m, 水箱底面积60m² 3. 含水箱检修爬梯、水箱检修口 4. 其他: 未尽事宜按专业公司深化设计	台	1				149492.07
12	031003003019	焊接法兰阀门	1. 名称: 防水锤消声止回阀 2. 型号、规格: DN100 3. 其他: 未尽事宜详见设计	个	2				1580.46
13	031003003020	焊接法兰阀门	1. 名称: 旋启式止回阀 2. 型号、规格: DN100 3. 其他: 未尽事宜详见设计	个	1				636.34
14	031003003021	焊接法兰阀门	1. 名称: 旋启式消声止回阀 2. 型号、规格: DN50 3. 其他: 未尽事宜详见设计	个	2				320.95
15	031003003022	焊接法兰阀门	1. 名称: 明杆闸阀 2. 型号、规格: DN150	个	1				1831.26

			3. 其他: 未尽事宜详见设计						
16	031003003023	焊接法兰阀门	1. 名称: 明杆闸阀 2. 型号、规格: DN100 3. 其他: 未尽事宜详见设计	个	11				1403.03
17	031003003024	焊接法兰阀门	1. 名称: 明杆闸阀 2. 型号、规格: DN80 3. 其他: 未尽事宜详见设计	个	1				1100.48
18	031003003025	焊接法兰阀门	1. 名称: 明杆闸阀 2. 型号、规格: DN65 3. 其他: 未尽事宜详见设计	个	2				975.96
19	031003003026	焊接法兰阀门	1. 名称: 明杆闸阀 2. 型号、规格: DN50 3. 其他: 未尽事宜详见设计	个	4				826.9
20	031003003027	焊接法兰阀门	1. 名称: 水力控制阀 2. 型号、规格: DN100 3. 其他: 未尽事宜详见设计	个	1				2156.97
21	031003001002	螺纹阀门	1. 名称: 浮球阀 2. 型号、规格: DN25	个	1				101.93
22	031003003028	焊接法兰阀门	1. 名称: 泄压阀 2. 型号、规格: DN100 3. 其他: 未尽事宜详见设计	个	1				1600.82
23	031003013002	水表	1. 名称: 机械螺翼式水表 2. 型号、规格: DN100 3. 带锁阀门箱, 箱内含水表1个, 闸阀2个, 倒流防止器1个, Y型过滤器1个 4. 其他: 未尽事宜详见设计	组	1				5513.18
24	031003008002	除污器(过滤器)	1. 名称: Y型过滤器 2. 型号、规格: DN100 3. 其他: 未尽事宜详见设计	组	3				742.32
25	031003010004	软接头(软管)	1. 名称: 可曲挠橡胶接头	个	4				435.94

			2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计						
26	031003010005	软接头(软管)	1. 名称:可曲挠橡胶接头 2. 型号、规格:DN50 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	2				233.83
27	031003003029	焊接法兰阀门	1. 名称:水锤消除器 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	1				1839.95
28	030804001003	低压碳钢管件	1. 名称:同心异径管 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	2				184.6
29	030804001004	低压碳钢管件	1. 名称:偏心异径管 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	2				184.6
30	031003003030	焊接法兰阀门	1. 类型:旋流防止器 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	2				531.35
31	031003003031	焊接法兰阀门	1. 类型:旋流防止器 2. 型号、规格:DN50 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	1				302.2
32	030601005003	物位检测仪表	1. 名称:玻璃液位计 2. 型号、规格:就地显示, DN20 3. 其他:未尽事宜详见设计	台	1				651.93
33	030601005004	物位检测仪表	1. 名称:远程液位计 2. 型号、规格:DN100在消防控制室显示消防水池水位 3. 其他:未尽事宜详见设计	台	1				5070.67
34	030601004002	流量仪表	1. 名称:就读式流量计 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	台	1				7254.88

35	030601002003	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 规格、型号:Y-60T型 0--1.6MPa 3. 其他:未尽事宜详见设计	台	6				147.69
36	030601002004	压力仪表	1. 名称:压力开关 2. 规格、型号:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	台	1				653.48
37	031004014003	给、排水附(配)件	1. 名称:18目防虫网 2. 型号、规格:DN100 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	2				10
38	031004014004	给、排水附(配)件	1. 名称:18目防虫网 2. 型号、规格:DN150 3. 其他:未尽事宜详见设计	个	2				10
39	030901013004	灭火器	1. 名称:手提式灭火器 2. 型号、规格:详见设计 3. 其他:未尽事宜详见设计	具	2				83.56
40	030413001004	铁构件	1. 名称:铁构件制作安装 2. 除锈、刷樟丹二道、灰色调和漆二道 3. 其他:未尽事宜详见设计	kg	29.18				28.11
41	031004014005	给、排水附(配)件	1. 名称:大流量地漏 2. 规格:DN150	个	3				143.94
42	031001006001	塑料管	1. 名称:UPVC排水管 2. 规格:DN150 3. 连接方式:粘接 4. 其他:未尽事宜详见设计	m	3.67				84.6
43	030404033002	风扇	1. 名称:百叶窗排气扇 2. 型号:PQS-1 3. 规格:风量:960m ³ /h, 功率:42W, 220V 4. 贴梁底设置, 设防护网 5. 其他:未尽事宜详见设计	台	2				243

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：东校区消防工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00008	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010004	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011004	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF004	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008004	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002004	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF004	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009004							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF004	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000008	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东校区消防工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	9753.94		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

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。

暂列金额明细表

工程名称：东校区消防工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		9753.94	
合计			9753.94	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：东校区消防工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：东校区消防工程

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

总承包服务费计价表

工程名称：东校区消防工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：东校区消防工程

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

主要材料设备价格表

工程名称：东校区消防工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----