

工 程 预 算 书

工程名称: 贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目



工程造价: 714134.28元

建设单位: 贵港市港北区康平路幼儿园

建筑面积:

施工单位:



单方造价:

编制单位: 广西诚桂工程项目管理有限公司



编制日期:

审核单位:

编制人证号:



编制人:

审核人证号:

审核人:

工程造价软件测评合格编号: 2019J02

单位工程预算汇总表

第1页 共1页

工程名称: 贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目

序号	汇总内容	金额(元)	备注
建筑工程			
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计	612014.06	
1.1	其中:材料暂估价	19630.39	
2	总价措施项目费用合计	17502.06	
2.1	其中:安全文明施工费	1263.28	
3	其他项目费用合计	632907.73	
4	建筑安装工程费=1+2+3		
	安装工程	77587.85	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价	3476.57	
2	总价措施项目费用合计	2467.24	
2.1	其中:安全文明施工费	162.13	
3	其他项目费用合计	81226.55	
4	建筑安装工程费=1+2+3		
工程项目汇总			
		689601.91	
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价	23106.96	
2	总价措施项目费用合计	19969.30	
2.1	其中:安全文明施工费	1425.41	
3	其他项目费用合计	714134.28	
4	建筑安装工程费=1+2+3		

表-04

分部分项工程和单价措施项目费用表

第1页 共13页

工程名称:贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目

工程名称: 贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目											
定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					其中: 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
612014.06											
建筑工程											
	分部分项工程				608413.92						
011602001001	混凝土门框拆除		0.72	344.70	248.18	293.04			31.06	10.56	
AC-1-28	拆除混凝土	10	0.072	3446.91	248.18	2930.40			310.62	105.49	
011610002001	金属门窗拆除	m²	110.38	34.46	3803.69	29.30			3.11	1.05	
AC-1-130	拆除 铝合金门窗	10	11.038	344.69	3804.69	293.04			31.06	10.55	
011609001001	不锈钢栏杆拆除	m	46.45	19.33	897.88	16.44			1.74	0.59	
AC-1-141	栏杆扶手拆除 金属栏杆	10m	4.645	193.37	898.20	164.39			17.43	5.92	
010103002001	余渣弃置 1. 运距: 暂按5km		6.24	59.16	369.16	14.24		36.06	5.33	1.81	
AC-4-6	自卸汽车运渣土 人工装渣土1km以内	100	0.0624	4150.47	258.99	1423.76		2104.77	374.02	127.03	
AC-4-9	自卸汽车运渣土 每增加1km 4.5t	100	0.0624	1765.60	110.17			1501.02	159.11	54.04	
4.	砌筑工程				18962.01						
010401004001	多孔砖墙 1、砖品种、规格、强度等级: MU10烧结页岩 多孔砖240×200×90mm 2、墙体类型: 内墙 3、墙体厚度: 200mm 4、砂浆种类、强度等级: 水泥石灰砂浆		29.50	642.78	18962.01	195.80	353.24	1.02	55.11	18.89	
A-4-14换	M7.5 混水砖墙 多孔砖 240×180×90 墙体厚度 (180mm)	10	2.950	6427.88	18962.25	1958.00	3532.41	10.20	551.10	188.95	
5.	混凝土及钢筋混凝土工程				2610.83						
010503004001	圈梁 1. 混凝土种类: 普通混凝土 2. 混凝土强度等级: C25		3.19	577.22	1841.33	95.88	427.35	0.82	27.08	9.28	

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表

第2页 共13页

工程名称: 贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目

工程名称: 贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目										单价分析(元)					其中: 暂估价
定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	人工费	材料费	机械费	管理费	利润					
A-5-24	混凝土 圈梁 (预拌普通混凝土 C25)	10	0.319	5772.18	1841.33	958.77	4273.55	8.17	270.74	92.83					
010502002001	构造柱 1. 混凝土种类: 普通混凝土 2. 混凝土强度等级: C25		0.61	585.23	356.99	101.41	426.84	1.31	28.75	9.87					
A-5-20	混凝土柱 构造柱 (预拌普通混凝土 C25)	10	0.061	5852.30	356.99	1014.07	4268.38	13.16	287.62	98.61					
010515001001	现浇构件螺纹钢制安 10以内 1、钢筋种类、规格: HRB400 10以内螺纹钢	t	0.210	565.52	118.76	117.19	380.71	5.14	34.24	11.76					
A-5-293	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400以上 10以内	t	0.021	5655.67	118.77	1172.11	3807.24	51.51	342.61	117.47					
010515001002	现浇构件螺纹钢制安 10以上 1、钢筋种类、规格: HRB400 10以上螺纹钢	t	0.054	5439.82	293.75	888.15	3974.26	61.85	265.93	91.11					
A-5-294	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400以上 10以上	t	0.054	5439.88	293.75	888.06	3974.35	61.86	265.98	91.19					
10.	楼地面装饰工程				2564.70										
040402017001	不锈钢盖板	m	15.20	168.73	2564.70	19.30	137.27		5.40	1.85					
A-8-123	变形缝与止水带 变形缝盖板 不锈钢盖板 平面	100m	0.1520	16874.21	2564.88	1929.99	13727.06		540.40	185.28					
11.	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程				21345.42										
011201001001	墙面一般抹灰 1. 20厚1:2.5水泥砂浆 2. 5厚1:2抗裂砂浆 3. 中间压一层耐碱玻璃纤维网	m²	309.38	52.25	16165.11	18.78	26.11	0.15	4.22	1.46					
A-11-11换	一般抹灰 内墙 (15+5) mm	100m²	3.0938	3933.13	12168.32	1732.68	1546.74	14.88	389.71	134.56					
B-	5厚1:2抗裂砂浆	m²	309.38	8.76	2710.17		8.50								
A-11-22	贴挂网 贴玻纤网格布	100m²	3.0938	415.48	1285.41	145.52	214.20		32.45	11.21					

表-08

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表

第3页 共13页

工程名称: 贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目

单价分析(元)										其中: 暂估价	
定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	人工费	材料费	机械费	管理费		利润
桂011204007001	块料墙面 1. 15厚1:3水泥砂浆 2. 刷素水泥浆一遍 3. 4-5厚1:1水泥砂浆抹面压光 4. 400*800*9厚面砖 5. 部位: 厨房	m²	2.12	153.27	324.93	49.79	83.90	0.14	11.14	3.84	
A-11-66换	墙面块料面层 面砖 预拌砂浆 每块面积 (≤0.64m²) {换:素水泥浆}	100m²	0.0212	15327.72	324.95	4979.41	8390.04	13.85	1113.50	384.48	
011210002001	铝合金玻璃隔断 1. 铝合金玻璃隔断 2. 玻璃品种: 6厚钢化玻璃 3. 部位: 厨房改造	m²	1.40	277.08	387.91	53.56	198.85	0.40	12.04	4.16	
A-11-210换	铝合金玻璃隔断、隔墙	100m²	0.0140	27707.19	387.90	5356.45	19884.73	40.05	1203.42	415.53	
011210002002	磨砂铝合金玻璃隔断 1. 铝合金玻璃隔断 2. 玻璃品种: 6厚钢化磨砂玻璃 3. 部位: 更衣室	m²	10.26	299.86	3076.56	53.56	220.99	0.40	12.03	4.15	
A-11-210换	铝合金玻璃隔断、隔墙	100m²	0.1026	29987.61	3076.73	5356.45	22098.73	40.05	1203.42	415.53	
011210005001	抗倍特板隔断 1、做法参照: 15ZJ512-29页-图1 (WBS) 2、1.8M高的12mm厚抗倍特板隔断 3、含安装、五金配件、运输等	m²	4.23	328.82	1390.91	28.36	282.38		6.32	2.18	
A-11-222换	浴厕隔断、隔墙 成品浴厕隔断	100m²	0.0423	32882.64	1390.94	2836.10	28237.96		632.45	218.38	
12.	天棚工程				326567.22						
011302001001	铝扣板吊顶 1. 吊顶形式、吊杆规格、高度: φ8 钢筋吊杆, 双向中距小于等于1200	m²	147.00	188.62	27727.14	39.77	131.33	0.07	8.89	3.07	

表-08

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称: 贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					其中: 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
	2. 龙骨材料种类、规格、中距: U型轻钢主龙骨CB60X27, 中距小于等于1200, U型轻钢次龙骨CB50X20, 中距小于等于600或同板宽 3. 面层材料品种、规格: 600*600*0.8铝扣板 面层, 专用胶黏剂粘贴										
A-12-110换	天棚铝扣板面层 (600×600mm)	100m²	1.4700	13130.36	19301.63	1714.52	10519.04		382.34	132.02	
A-12-29	装配式U型轻钢天棚龙骨 (不上人型) 面层 规格 (600×600mm以上) 平面	100m²	1.4700	5731.50	8425.31	2262.67	2613.61	7.29	506.20	174.79	
011302001002	铝方通吊顶 1. 龙骨材料种类、规格、中距: 轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格: 100*60*80仿木纹铝方通	m²	827.24	306.60	253631.78	48.76	234.19	0.07	10.89	3.76	
A-12-136换	铝合金格栅天棚 (直接吊在楼板下) 直条形 铝合金格栅天棚 规格 (1260×60×125mm)	100m²	8.2724	23474.71	194192.19	2264.30	19847.39		504.94	174.35	
A-12-30	装配式U型轻钢天棚龙骨 (不上人型) 面层 规格 (600×600mm以上) 跌级	100m²	8.2724	7185.51	59441.41	2611.50	3571.79	7.29	583.99	201.65	
011302001003	吊项天棚 1. 基层底架: 承载龙骨、覆面龙骨、Φ8 钢筋吊杆 2. 面层: 12mm阻燃板基层+石膏板基层白色 防火涂料 3. 乳胶漆饰面	m²	277.88	162.69	45208.30	57.74	82.80	0.07	12.89	4.45	
A-12-28	装配式U型轻钢天棚龙骨 (不上人型) 面层 规格 (600×600mm) 跌级	100m²	2.7788	8054.64	22382.23	2752.66	4232.10	7.29	615.47	212.52	
A-12-77换	天棚石膏板 天棚基层	100m²	2.7788	5467.29	15192.51	1735.95	3051.31		387.12	133.67	
A13-210换	防火涂料、天棚抹灰面 二遍	100m²	2.7788	1384.98	3848.58	642.51	509.38		143.28	49.47	
A13-210	乳胶漆 内墙、柱、天棚抹灰面 二遍	100m²	2.7788	1362.07	3784.92	642.51	487.14		143.28	49.47	
13.	门窗工程				157518.52						

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称: 贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目

单价分析(元)											
定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中： 暂估价
010801001001	成品实木门 1.含制作、安装、运输及安装所需的五金配件	m ²	8.82	642.09	5663.23	21.37	595.60		4.77	1.65	
A-13-1换	成品木门扇安装	100m ²	0.0882	64207.44	5663.10	2136.69	59559.62		476.48	164.53	
010802003001	钢质门 1.含制作、安装、运输及安装所需的五金配件	m ²	3.60	633.95	2282.22	51.72	547.98	0.21	11.58	4.00	
A-13-13换	钢质防盗门安装	100m ²	0.0360	63394.78	2282.21	5171.71	54797.82	20.99	1157.97	399.84	
010802001001	70系列铝合金平开门>2m ² 1.铝合金材料：普通铝合金窗 2.0mm厚 2.玻璃品种：Low-E中空6+9A+6	m ²	18.23	740.22	13494.21	57.64	643.73		12.85	4.44	
A-13-7换	铝合金门安装 平开	100m ²	0.1823	60323.33	10996.94	5764.26	51072.80		1285.43	443.85	
B-换	Low-E中空6+9A+6差价	m ²	18.23	136.99	2497.33		133.00				
010807001001	90系列普通铝合金窗固定窗≤2m ² 1.铝合金材料：普通铝合金窗 1.8mm厚 2.玻璃品种：Low-E中空6+9A+6 3.含制作、安装、运输(运距自行考虑)及五金配件	m ²	16.50	552.34	9113.61	41.84	481.86		9.33	3.22	
A-13-40换	铝合金窗安装 固定	100m ²	0.1650	41534.78	6853.24	4183.71	34886.20		932.97	322.15	
B-换	Low-E中空6+9A+6差价	m ²	16.50	136.99	2260.34		133.00				
010807001002	90系列普通铝合金窗固定窗>2m ² 1.铝合金材料：普通铝合金窗 1.8mm厚 2.玻璃品种：Low-E中空6+9A+6 3.含制作、安装、运输(运距自行考虑)及五金配件	m ²	95.68	538.03	51478.71	41.84	467.97		9.33	3.22	
A-13-40换	铝合金窗安装 固定	100m ²	0.9568	40103.49	38371.02	4183.71	33496.60		932.97	322.15	
B-换	Low-E中空6+9A+6差价	m ²	95.68	136.99	13107.20		133.00				
010807001003	90系列普通铝合金窗推拉窗>2m ²	m ²	102.06	600.49	61286.01	46.73	522.25		10.42	3.60	

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表

第6页 共13页

工程名称: 贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目

工程名称: 贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目										单价分析(元)					其中: 暂估价
定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	人工费	材料费	机械费	管理费	利润					
	1. 铝合金材料: 普通铝合金窗 1.8mm厚 2. 玻璃品种: Low-E中空6+9A+6 3. 含制作、安装、运输(运距自行考虑)及五金配件														
A-13-41换	铝合金窗安装 推拉	100m²	1.0206	46350.33	47305.15	4673.44	38924.85		1042.18	359.85					
B-换	Low-E中空6+9A+6差价	m²	102.06	136.99	13981.20		133.00								
010807004001	不锈钢防盗网 1. 38*25 304不锈钢1.0厚 2. φ20间隔0.1m/条 304不锈钢0.1厚	m²	29.93	398.30	11921.12		386.70								
B-换	不锈钢防盗网	m²	29.93	398.30	11921.12		386.70								
010807004002	铝合金防虫纱网	m²	10.53	189.08	1991.01	14.86	164.26		3.31	1.14					
A-13-44换	普通铝合金窗纱扇安装 推拉	100m²	0.1053	18908.50	1991.07	1485.98	16426.00		331.37	114.42					
01B001	600高不锈钢挡鼠板	个	1	288.40	288.40		280.00								
B-	600高不锈钢挡鼠板	个	1	288.40	288.40		280.00								
14.	油漆、涂料、裱糊工程				9419.48										
011406003001	满刮腻子 1. 2厚腻子分遍刮平 2. 部位: 渗水修补墙面及新建墙体	m²	220.44	16.24	3579.95	10.43	2.21		2.33	0.80					
A-14-234	腻子及其他 刮腻子 内墙 二遍	100m²	2.2044	1624.62	3581.31	1043.21	221.12		232.64	80.33					
011407001001	墙面喷(刷) 涂料 1. 面漆1遍	m²	220.44	8.58	1891.38	4.65	2.28		1.04	0.36					
A-14-199换	抹灰面油漆 乳胶漆 内墙、柱、天棚抹灰面 二遍[实际遍数=1]	100m²	2.2044	857.18	1889.57	465.03	227.67		103.70	35.81					
011407001002	真石漆外墙	m²	75.16	52.53	3948.15		51.00								
B-	真石漆外墙	m²	75.16	52.53	3948.15		51.00								
15.	其他装饰工程				64106.83										

表-08

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表

第7页 共13页

工程名称: 贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					其中: 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
011503001001	护窗栏杆 1、钢管立柱 φ40x1.5 2、φ20*1.0@100 3、钢管扶手为 φ40*1.5 4、采用304不锈钢管	m	30.60	265.26	8116.96	76.76	153.14	3.54	17.91	6.18	
A-15-111换	不锈钢管扶手 直形 60	10m	3.060	446.59	1366.57	135.08	243.14	11.41	32.67	11.28	
A-15-100换	不锈钢栏杆 直线型 竖条式 (圆管)	10m	3.060	2205.94	6750.18	632.55	1288.24	23.95	146.40	50.55	
01B002	包管 1. 20x20镀锌方管 2. 10厚水泥压力板 3. 10x10x1钢丝网 4. 12厚水泥砂浆找平层 5. 乳胶漆饰面	m²	656.64	51.50	33816.96		50.00				
B-换	包管	m²	656.64	51.50	33816.96		50.00				
01B003	人造草皮	m²	205.02	108.15	22172.91		105.00				
B-换	人造草皮	m²	205.02	108.15	22172.91		105.00				
	单价措施项目				3600.14						
011701	脚手架工程		1		814.72						
桂011701002001	扣件式钢管里脚手架3.6m以上	m²	63.65	12.80	814.72	7.09	2.14	0.39	2.09	0.72	
A-16-15	扣件式钢管里脚手架3.6m以上	100m²	0.6365	1279.44	814.36	708.95	213.51	38.62	209.32	71.77	
011702	混凝土模板及支架(撑)				2785.42						
011702003001	构造柱 胶合板模板 木支撑[实际高度=3.8]	m²	12.16	76.55	930.85	42.33	15.56	0.37	11.96	4.10	
A-5-189换	构造柱 胶合板模板 木支撑[实际高度=3.8]	100m²	0.1216	7655.35	930.89	4233.30	1555.87	37.42	1195.80	409.99	
011702008001	圈梁直形 胶合板模板 钢支撑	m²	31.86	58.21	1854.57	33.38	8.89	1.23	9.69	3.32	
A-5-198	圈梁直形 胶合板模板 钢支撑	100m²	0.3186	5822.12	1854.93	3338.36	889.46	123.18	969.23	332.31	

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目

工程名称: 贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目											
定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					其中: 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
安装工程						77587.85					
	分部分项工程				77587.85						
4.	B4 电气设备安装工程 (强电)				70281.86						
030404017001	配电箱AP 1. 安装方式: 距地1.5m安装 2. 按箱内元器件计价	台	1	1361.59	1361.59	187.98	1012.91	28.12	66.99	25.93	
B4-0090换	成套配电箱安装 悬挂嵌入式半周长1.5m	台	1	1361.59	1361.59	187.98	1012.91	28.12	66.99	25.93	
030404018001	三相接线箱 1. 按箱内元器件计价	台	6	128.98	773.88	47.40	41.48	11.16	18.15	7.03	
B4-0095	成套配电箱安装 插座箱	台	6	128.98	773.88	47.40	41.48	11.16	18.15	7.03	
030412001001	定制造型平板灯盘 120W 1. 安装方式: 吊顶安装	套	6	621.51	3729.06	26.88	564.66	0.22	8.40	3.25	
B4-1660	普通灯具安装 吸顶灯具 灯罩周长 (>2000mm)	10套	0.6	6215.16	3729.10	268.80	5646.60	2.21	84.01	32.52	
030412001002	直径600白色圆形平板灯120W 1. 安装方式: 吊顶安装	套	16	180.39	2886.24	23.70	140.93	0.22	7.42	2.87	
B4-1659换	普通灯具安装 吸顶灯具 灯罩周长 (≤2000mm)	10套	1.6	1803.92	2886.27	237.01	1409.29	2.21	74.16	28.71	
030412004001	筒灯 7W 1. 安装方式: 吸顶安装	套	128	50.92	6517.76	22.62	17.09		7.01	2.72	
B4-1767	装饰灯具安装 荧光艺术装饰灯具 点光源艺术装饰灯具 筒灯 嵌入式 灯具直径 (≤150mm) 示意图号179、180、181	10套	12.8	509.21	6517.89	226.21	170.89		70.13	27.15	
030412001003	LED平板灯 56W 1. 安装方式: 吸顶安装	套	28	107.78	3017.84	23.70	70.43	0.22	7.42	2.87	
B4-1659换	普通灯具安装 吸顶灯具 灯罩周长 (≤2000mm)	10套	2.8	1077.79	3017.81	237.01	704.31	2.21	74.16	28.71	
030412001004	LED平板灯 28W 1. 安装方式: 吸顶安装	套	10	77.40	774.00	23.70	40.94	0.22	7.42	2.87	
表-08											

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称: 贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目

第9页 共13页

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					其中: 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
B4-1659换	普通灯具安装 吸顶灯具 灯罩周长(≤2000mm)	10套	1.0	774.02	774.02	237.01	409.39	2.21	74.16	28.71	
030412001005	原有平板灯 1. 安装方式: 吊顶安装	套	21	38.91	817.11	23.70	3.57	0.22	7.42	2.87	
B4-1659换	普通灯具安装 吸顶灯具 灯罩周长(≤2000mm)	10套	2.1	389.11	817.13	237.01	35.69	2.21	74.16	28.71	
030412001006	消毒灯 40W 1. 安装方式: 2. 6m杆吊	套	11	106.53	1171.83	23.70	69.22	0.22	7.42	2.87	
B4-1659换	普通灯具安装 吸顶灯具 灯罩周长(≤2000mm)	10套	1.1	1065.31	1171.84	237.01	692.19	2.21	74.16	28.71	
030412001007	灭苍灯 20W 1. 安装方式: 2. 6m杆吊	套	6	73.24	439.44	23.70	36.90	0.22	7.42	2.87	
B4-1659换	普通灯具安装 吸顶灯具 灯罩周长(≤2000mm)	10套	0.6	732.41	439.45	237.01	368.99	2.21	74.16	28.71	
030404034001	单联单控开关 220V 10A 1. 安装形式: 距地1.3m/1.8m暗装	套	21	27.03	567.63	12.22	8.76		3.79	1.47	
B4-1956	照明开关、按钮、插座安装 开关及按钮 跷板暗开关(单控)单联	10套	2.1	270.23	567.48	122.23	87.57		37.89	14.67	
030404034002	双联单控开关 220V 10A 1. 安装形式: 距地1.3m/1.8m暗装	套	11	30.73	338.03	12.60	11.82		3.90	1.51	
B4-1957	照明开关、按钮、插座安装 开关及按钮 跷板暗开关(单控)双联	10套	1.1	307.28	338.01	125.95	118.23		39.04	15.11	
030404034003	三联单控开关 220V 10A 1. 安装形式: 距地1.3m暗装	套	2	35.50	71.00	12.97	15.91		4.02	1.56	
B4-1958	照明开关、按钮、插座安装 开关及按钮 跷板暗开关(单控)三联	10套	0.2	354.88	70.98	129.68	159.10		40.20	15.56	
030404034004	四联单控开关 220V 10A 1. 安装形式: 距地1.3m暗装	套	7	44.07	308.49	13.44	23.57		4.17	1.61	
B4-1959	照明开关、按钮、插座安装 开关及按钮 跷板暗开关(单控)四联	10套	0.7	440.69	308.48	134.40	235.66		41.66	16.13	
030404035001	安全型五孔插座 10A/250V	套	10	36.47	364.70	14.57	14.57		4.52	1.75	

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称: 贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					其中： 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
	1. 安装形式：底边距地0.3m嵌墙暗装										
B4-1981	照明开关、按钮、插座安装 插座 单、三相暗插座 单相暗插座10A 5孔	10套	1.0	364.64	364.64	145.66	145.73		45.15	17.48	
030411001001	吊顶内敷设电气钢管JDG20	m	768.45	24.66	18949.98	8.64	11.49	0.07	2.70	1.04	
B4-1355	吊顶内敷设 扣压式 (KBG)、紧定式 (JDG) 电气钢管外径 (≤20mm)	100m	7.6845	2465.80	18948.44	864.24	1148.64	6.63	269.97	104.50	
030411001002	吊顶内敷设电气钢管JDG40	m	55.57	28.34	1574.85	11.54	10.79	0.15	3.63	1.40	
B4-1358	吊顶内敷设 扣压式 (KBG)、紧定式 (JDG) 电气钢管外径 (≤40mm)	100m	0.5557	2833.90	1574.80	1154.38	1078.90	15.17	362.56	140.35	
030411001003	吊顶内敷设电气钢管JDG50	m	10.16	30.24	307.24	11.54	12.64	0.15	3.63	1.40	
B4-1358	吊顶内敷设 扣压式 (KBG)、紧定式 (JDG) 电气钢管外径 (≤40mm)	100m	0.1016	3024.86	307.33	1154.38	1264.30	15.17	362.56	140.35	
030411001004	砖、混凝土结构明配电气钢管JDG20	m	58.80	20.23	1189.52	9.24	6.31	0.08	2.89	1.12	
B4-1344	砖、混凝土结构明配 扣压式 (KBG)、紧定式 (JDG) 电气钢管外径 (≤20mm)	100m	0.5880	2023.20	1189.64	924.26	630.57	8.40	289.12	111.92	
030411001005	砖、混凝土结构暗配电气钢管JDG20	m	111.40	15.87	1767.92	7.52	4.66		2.33	0.90	
B4-1350	砖、混凝土结构暗配 扣压式 (KBG)、紧定式 (JDG) 电气钢管外径 (≤20mm)	100m	1.1140	1586.45	1767.31	751.54	465.54		232.98	90.18	
030411001006	砖、混凝土结构暗配电气钢管JDG40	m	23.60	22.94	541.38	10.42	7.22	0.11	3.26	1.26	
B4-1353	砖、混凝土结构暗配 扣压式 (KBG)、紧定式 (JDG) 电气钢管外径 (≤40mm)	100m	0.2360	2293.35	541.23	1041.95	721.19	10.75	326.34	126.32	
030411001007	砖、混凝土结构暗配电气钢管JDG50	m	11.80	24.84	293.11	10.42	9.07	0.11	3.26	1.26	
B4-1353	砖、混凝土结构暗配 扣压式 (KBG)、紧定式 (JDG) 电气钢管外径 (≤40mm)	100m	0.1180	2484.31	293.15	1041.95	906.59	10.75	326.34	126.32	
030411004001	管内穿线 照明线路 WDZ-BYJ-2.5mm²	m	2868.51	4.23	12133.80	0.71	3.10		0.22	0.08	

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称:贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					其中: 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
B4-1478	管内穿线 照明线路 铜芯 导线截面 (≤ 2.5mm²)	100m单 线	28.6851	424.42	12174.53	70.83	310.77		21.96	8.50	
030411004002	管内穿线 动力线路 WDZ-BYJ-4mm²	m	532.93	6.08	3240.21	0.75	4.83		0.23	0.09	
B4-1497	管内穿线 动力线路 铜芯 导线截面 (≤4mm²)	100m单 线	5.3293	607.90	3239.68	75.37	482.42		23.36	9.04	
030411004003	管内穿线 动力线路 WDZ-BYJ-10mm²	m	247.51	13.69	3388.41	0.96	11.92		0.30	0.11	
B4-1499	管内穿线 动力线路 铜芯 导线截面 (≤10mm²)	100m单 线	2.4751	1369.15	3388.78	95.53	1192.67		29.61	11.46	
030411004004	管内穿线 动力线路 WDZ-BYJ-16mm²	m	70.88	20.05	1421.14	1.11	17.89		0.34	0.13	
B4-1500	管内穿线 动力线路 铜芯 导线截面 (≤16mm²)	100m单 线	0.7088	2005.28	1421.34	110.61	1788.70		34.29	13.27	
030413002001	砖结构 凿槽及恢复 公称管径20mm以内	m	111.40	13.82	1539.55	6.90	3.18	0.26	2.22	0.86	
B4-2032	凿槽、刨沟 凿槽、刨沟 砖结构公称管径 (≤20mm)	10m	11.140	77.82	866.91	43.59	10.71	1.75	14.06	5.44	
B4-2044	凿槽、刨沟 所凿沟槽恢复 沟槽尺寸公称管径 (≤20mm) {水泥砂浆 1:3}	10m	11.140	60.43	673.19	25.43	21.04	0.88	8.16	3.16	
030413002002	砖结构 凿槽及恢复 公称管径50mm以内	m	35.40	22.49	796.15	11.99	4.24	0.32	3.81	1.48	
B4-2034	凿槽、刨沟 凿槽、刨沟 砖结构公称管径 (≤50mm)	10m	3.540	127.40	451.00	77.19	10.81	1.75	24.47	9.47	
B4-2046	凿槽、刨沟 所凿沟槽恢复 沟槽尺寸公称管径 (≤50mm) {水泥砂浆 1:3}	10m	3.540	97.55	345.33	42.68	31.62	1.44	13.68	5.29	
9.	B9 给排水、燃气工程				7305.99						
031001006001	PP-R给水管及管件安装 dn50 1. 连接形式:热熔连接,公称压力PN=1MPa 2. 含管道消毒、冲洗、水压试验	m	9.20	81.12	746.30	21.57	47.65	0.19	6.74	2.61	
B9-0128	塑料管安装 塑料给水管 (热熔连接) 安装 公称外径 (50mm以内)	10m	0.920	811.24	746.34	215.67	476.48	1.90	67.45	26.11	
031001006002	PP-R给水管及管件安装 dn40	m	6.10	56.94	347.33	18.34	28.85	0.14	5.73	2.22	

分部分项工程和单价措施项目费用表

第12页 共13页

工程名称:贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目

工程名称: 贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目											
定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					其中: 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
	1. 连接形式: 热熔连接, 公称压力PN=1MPa 2. 含管道消毒、冲洗、水压试验										
B9-0127换	塑料管安装 塑料给水管 (热熔连接) 安装 公称外径 (40mm以内)	10m	0.610	569.46	347.37	183.44	288.49	1.44	57.31	22.19	
031001006003	PP-R给水管及管件安装 dn32 1. 连接形式: 热熔连接, 公称压力PN=1MPa 2. 含管道消毒、冲洗、水压试验	m	3.00	38.29	114.87	18.34	10.73	0.15	5.73	2.22	
B9-0126	塑料管安装 塑料给水管 (热熔连接) 安装 公称外径 (32mm以内)	10m	0.300	382.88	114.86	183.44	107.32	1.46	57.32	22.19	
031001006004	PP-R给水管及管件安装 dn25 1. 连接形式: 热熔连接, 公称压力PN=1MPa 2. 含管道消毒、冲洗、水压试验	m	32.87	32.98	1084.05	16.19	8.65	0.15	5.07	1.96	
B9-0125换	塑料管安装 塑料给水管 (热熔连接) 安装 公称外径 (25mm以内)	10m	3.287	329.72	1083.79	161.91	86.47	1.48	50.65	19.61	
031001006005	PVC-U排水塑料管及管件安装 dn50 1. 连接形式: 粘接连接 2. 含灌水试验、通球试验等	m	21.91	38.87	851.64	18.90	10.62	0.06	5.88	2.28	
B9-0171换	塑料管安装 承插塑料排水管 (粘接连接) 公 称外径 (50mm以内)	10m	2.191	388.62	851.47	188.98	106.23	0.58	58.76	22.75	
桂031004021001	普通圆形地漏 dn50	个	2	71.21	142.42	33.60	21.08		10.42	4.03	
B9-0647换	给排水附件安装 地漏安装 公称直径 (50mm) 以内 {换: 水泥防水砂浆(加防水粉 5%) 1 : 2.5}	10个	0.2	711.96	142.39	336.00	210.74		104.16	40.32	
桂031004020001	水龙头	个	6	15.30	91.80	3.27	10.18		1.01	0.39	
B9-0636	给排水附件安装 水龙头安装 公称直径 (15mm以内)	10个	0.6	152.94	91.76	32.69	101.75		10.13	3.92	
桂031004020002	卡通水龙头	个	24	41.30	991.20	3.27	35.43		1.01	0.39	
B9-0636	给排水附件安装 水龙头安装 公称直径 (15mm以内)	10个	2.4	413.02	991.25	32.69	354.25		10.13	3.92	
031004004001	成品不锈钢污水池	套	1	440.39	440.39	43.25	365.71		13.41	5.19	

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表

工程名称: 贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目

定额编号	定额名称	单位	工程量	单价(元)	合价(元)	单价分析(元)					其中: 暂估价
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
	1. 规格: 1.2*0.45m, 含水龙头										
B9-0602	洗涤盆安装 洗涤盆 单嘴	10套	0.1	4403.91	440.39	432.53	3657.13		134.08	51.90	
030901013001	箱内放置灭火器 (一箱两具) MF/ABC5	具	3.00	294.69	884.07	17.88	260.54		5.54	2.15	
B9-0936	灭火器具安装 灭火器放置箱安装 放置式箱半周长 1m 以内	10个	0.3	2946.89	884.07	178.80	2605.37		55.43	21.46	
03B001	砖砌隔油池	套	1	875.50	875.50		850.00				
B-换	1. 规格: 1.05*1.75m, 详见《23S519》	套	1	875.50	875.50		850.00				
03B002	拆除坐大便器	套	1	88.37	88.37	60.00			18.60	7.20	
B-	拆除坐大便器	套	1	88.37	88.37	60.00			18.60	7.20	
03B003	拆除大理石洗手台	套	1	117.83	117.83	80.00			24.80	9.60	
B-	拆除大理石洗手台	套	1	117.83	117.83	80.00			24.80	9.60	
03B004	拆除污水池	套	6	88.37	530.22	60.00			18.60	7.20	
B-	拆除污水池	套	6	88.37	530.22	60.00			18.60	7.20	
	单价措施项目										
	总 合 计				689601.91						
	Σ人工费				119979.89						
	Σ材料费				509731.50						
	Σ机械费				818.02						
	Σ管理费				28797.11						
	Σ利 润				10196.32						

其他项目费用表

工程名称:贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目			第1页 共1页	
序号	项目名称	计算公式	金额(元)	
建筑工程				
1	暂列金额	明细详见表—12—1	1263.28	
2	材料暂估价	明细详见表—12—2		
3	专业工程暂估价	明细详见表—12—3		
4	计日工	明细详见表—12—4		
5	总承包服务费	明细详见表—12—5		
6	安全生产责任保险费暂估价	分部分项工程费及措施项目费	1263.28	
安装工程				
1	暂列金额	明细详见表-11-1	162.13	
2	材料暂估价	明细详见表-11-2		
3	专业工程暂估价	明细详见表-11-3		
4	安全生产责任保险费暂估价	分部分项工程费及措施项目费	162.13	
5	计日工	明细详见表-11-4		
6	总承包服务费	明细详见表-11-5		
	合 计		1425.41	

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。

主要材料及价格表

工程名称:贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目

第1页 共4页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价 (元)
1	010106001	热轧带肋钢筋HRB400以上 10以内 (综合)	t	0.021	3692.00
2	010106002	热轧带肋钢筋HRB400以上 10以上 (综合)	t	0.055	3802.00
3	010310001	镀锌铁丝 (综合)	kg	4.396	7.34
4	010310002	镀锌铁丝 $\phi 4$	kg	3.014	7.34
5	010310013	镀锌铁丝 $\phi 0.7$	kg	0.315	7.34
6	011301001	扁钢 (综合)	t	0.023	4357.00
7	012901031	中厚钢板 (4.1~20) mm	t	0.011	4537.00
8	012910014	不锈钢板AISI304 1mm	m ²	9.416	215.00
9	015101001	铝合金型材 (综合)	kg	48.009	29.80
10	030156011	膨胀螺栓 M6×85	套	1300.282	0.90
11	030311111	不锈钢合页	副	10.231	13.00
12	031321001	焊锡丝 综合	kg	0.080	9.70
13	031337010.1	冲击钻头 $\phi 12$	个	0.100	10.80
14	031345001	钢锯条	根	1.880	0.60
15	031345001.1	钢锯条	根	3.420	0.60
16	032116001	铁件 (综合)	kg	0.344	6.40
17	040102001	砌筑水泥 M32.5	t	0.359	381.00
18	040102004	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	kg	11.955	0.42
19	040301001	砂 (综合)		1.062	201.00
20	041302002	多孔页岩砖 240×180×90	千块	6.697	1188.00
21	043011001	干混普通砌筑砂浆 DM-G M5	t	0.018	284.00
22	043011002	干混普通砌筑砂浆 DM-G M7.5	t	8.210	296.00
23	043013004	干混普通抹灰砂浆 DP-G M15	t	0.082	353.00

主要材料及价格表

工程名称: 贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目

第2页 共4页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价 (元)
24	043013005	干混普通抹灰砂浆 DP-G M20	t	12.573	376.00
25	050301001	一等杉木板枋材 (综合)		0.038	1508.00
26	050301003	一等杉木枋材		0.787	1512.00
27	050306001	周转板枋材		0.171	998.00
28	050306002	周转枋材		0.163	998.00
29	053501002	竹蔑	百根	0.274	3.80
30	060101003. 1	6厚钢化玻璃	m²	1.722	53.00
31	060101003. 2	6厚钢化磨砂玻璃	m²	12.620	71.00
32	070103009. 1	陶瓷墙面砖 400×800	m²	2.226	65.00
33	090101001. 1	12mm石膏板	m²	291.774	26.00
34	090503001. 1	600*600*0.8铝扣板	m²	154.350	100.00
35	100102002	轻钢大龙骨 h45	m	2174.611	3.70
36	100102003	轻钢中龙骨 h19	m	2066.156	3.20
37	100102004	轻钢小龙骨 h19	m	375.409	1.70
38	100102005	轻钢中龙骨横撑 h19	m	2146.006	3.50
39	100102006	轻钢小龙骨横撑 h19	m	306.979	1.30
40	101301001	轻钢龙骨主接件	个	1203.449	1.10
41	101301002	轻钢龙骨次接件	个	1840.744	0.60
42	101302002	轻钢中龙骨平面连接件	个	5386.262	1.10
43	101302003	轻钢小龙骨平面连接件	个	1381.400	0.60
44	101302004	轻钢大龙骨垂直吊挂件	个	2355.269	1.30
45	101302005	轻钢中龙骨垂直吊挂件	个	3494.388	0.70
46	101302006	轻钢小龙骨垂直吊挂件	个	1381.400	0.60

主要材料及价格表

工程名称:贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目

第3页 共4页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价 (元)
47	110103001.2	实木复合生态门	m²	8.820	580.00
48	110914001.2	70系列2.0mm厚铝合金平开门>2m²	m²	17.508	473.00
49	110915001.1	90系列普通1.8mm厚铝合金窗推拉窗>2m²	m²	97.396	344.00
50	110917001.1	90系列普通铝合金窗固定窗>2m²	m²	88.638	275.00
51	110917001.2	90系列普通铝合金窗固定窗≤2m²	m²	15.286	290.00
52	112101001.1	铝合金防虫纱网	m²	10.530	164.00
53	130102001	调和漆(综合)	kg	0.210	14.20
54	130301001	乳胶漆	kg	77.278	16.50
55	130301001	乳胶漆	kg	27.246	16.50
56	130311003	成品腻子粉(一般型)	kg	480.184	1.10
57	130312002	大白粉	kg	7.948	0.50
58	130501001	防火涂料(综合)	kg	77.278	17.30
59	130528002	聚氨酯沥青防水涂料	kg	0.740	11.90
60	133504001	防水粉	kg	0.044	3.30
61	140301004	国V汽油 92#	kg	19.770	9.51
62	143520001	隔离剂	kg	4.402	1.30
63	144101005	建筑胶	kg	0.681	2.80
64	144108001	乳白胶	kg	9.448	6.60
65	144113002	玻璃胶 310g	支	0.564	8.00
66	172504001	硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管 De50	m	0.400	7.00
67	341101001	水		9.794	3.60
68	341103001	电	kW·h	0.203	0.66
69	350103001	胶合板模板1830×915×18	m²	7.264	35.50

主要材料及价格表

工程名称:贵港市港北区康平路幼儿园教学楼改造项目					第1页 共2页	
序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求		单位	数量	单价 (元)
1	172500000.6	PVC-U排水塑料管及管件安装 dn50		m	21.187	8.80
2	172502000.1	PP-R给水管及管件安装 dn50		m	9.384	45.00
3	172502000.2	PP-R给水管及管件安装 dn32		m	3.060	9.50
4	172502000.3	PP-R给水管及管件安装 de25		m	33.527	7.50
5	172502000.4	PP-R给水管及管件安装 dn40		m	6.222	27.00
6	180903000	塑料给水管件		个	58.900	
7	180904000	承插塑料管件		个	24.167	
8	211301000.1	成品不锈钢洗漆池		个	1.010	290.00
9	213301000	水嘴		个	1.010	
10	213301000.1	水龙头		个	6.060	10.00
11	213301000.2	卡通水龙头		个	24.240	35.00
12	213318000.2	普通圆形地漏 dn50		个	2.000	1.30
13	230702000.1	箱内放置灭火器（一箱两具） MF/ABC5		个	3.000	260.00
14	290603000.1	吊顶内敷设电气钢管导管JDG20		m	791.504	2.50
15	290603000.2	吊顶内敷设电气钢管导管JDG40		m	57.237	5.20
16	290603000.3	砖、混凝土结构暗配电气钢管导管JDG40		m	24.308	5.20
17	290603000.4	砖、混凝土结构暗配电气钢管导管JDG50		m	12.154	7.00
18	290603000.5	吊顶内敷设电气钢管导管JDG50		m	10.465	7.00
19	290603000.6	砖、混凝土结构明配电气钢管导管JDG20		m	60.564	2.50
20	290603000.7	砖、混凝土结构暗配电气钢管导管JDG20		m	114.742	2.50
21	550117001.1	配电箱AP		台	1.000	980.00
22	550907000.1	三相接线箱		台	6.000	35.00
23	B-Z.1	5厚1:2抗裂砂浆 主材费		元	309.380	8.50

