

内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目 工程

## 概 算 总 价

概算总价(小写): 62924200  
概算总价(大写): 陆仟贰佰玖拾贰万肆仟贰佰元整

建设单位: 内江市第六中学  
(单位盖章)

造价咨询人: 四川博达控股集团有限责任公司  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人: \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人: 陈海亮  
(签字或盖章)

编制人: \_\_\_\_\_



复核人: \_\_\_\_\_



编制时间:

复核时间:

# 编制说明

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目

第1页 共2页

## 一、工程概况

本工程为内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目，项目建设地点：四川省内江市东兴区光华大道中段6号，具体详见初步设计图纸。

## 二、工程招标和分包范围

初步设计图所示的全部工程内容

## 三、编制依据

1. 四川博达控股集团有限公司设计的《内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目》初步设计图(2024年5月版)图纸版本日期为2024年5月A版。
2. 计价按中华人民共和国国家标准《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《市政工程工程量计算规范》（GB50857-2013）及相关配套文件、2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》及相关配套文件执行。
3. 设计图纸明确的有关技术标准、规范、图集和安全管理规定。
4. 人工费按四川省建设工程造价总站关于对各市（州）2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》人工费调整的批复川建价发〔2023〕35号文执行；
5. 安全文明施工费按2020《四川省建设工程工程量清单计价定额》及配套文件规定，按建筑与装饰工程控制价编制要求，按基本费率双倍计算，结算时按实调整；
6. 根据本工程地理情况和现场环境，未计取夜间施工费，冬雨季施工费，计取二次搬运费、工程定位复测费。
7. 规费根据《四川省建设工程工程量清单计价定额》（2020）相关规定，按 I 档费率计取。
8. 增值税税率按2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》规定的9%计取。
9. 附加税税率按2020年《四川省建设工程工程量清单计价定额》规定的工程地点位于市区内时的0.313%计取。
10. 材料价格执行《四川工程造价信息》2024年4月内江市价格执行（不含税），信息价中没有的材料价格参考市场价或部分按暂估价计算。
11. 与建设工程有关的标准、规范及技术资料；
12. 现行相关法律法规及行业标准等；
13. 工程特点及常规施工方案等；
14. 其他相关资料。

## 四、计算说明

1. 建渣外运运距暂按10km计算。
2. 桩基础声测管暂按钢管 D50×3.5计算。
3. 未注明砂浆标号统一暂按湿拌砂浆M20计算。
4. 暂列金暂按15%计算。

## 五、其他说明

1. 本项目基本预备费按4.69%计算。

## 编制说明

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目

第2页 共2页

2. 本概算以初设图为计算依据，不作为正式预算文件，项目预算以正式施工图计量为准。

## 概算总表

第1页 共1页

[illegible]

## 概算总表

第1页 共2页

[illegible]

概算总表

项目名称	内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目					概算总额	62924200			总造价指标	8265.20		
建设地点	四川省内江市东兴区光华大道中段6号					工程规模	7613.15			价格基准期			
序号	工程或费用名称	概算价值(万元)					技术经济指标				费用比重		计算基础说明
		建筑与装饰工程费	安装工程费	设备及工器具购置费	其他费用	合计	计量属性	单位	数量	单位造价(元)	占工程费	占投资额	
4.2	其他融资费用												
4.3	铺底流动资金												
5	建设投资					6292.42					119.1%	100%	
6	概算投资					6292.42					119.1%	100%	
技术经济指标 (专业工程费)	计量指标	3870	1413.24			6292.42					119.1%	100%	
	单位	平方米	平方米	平方米	平方米	平方米							
	数量	7613.15	7613.15	7613.15	7613.15	7613.15							
	单位造价(元)	5083.31	1856.31			8265.2							
费用比重	占工程费(%)	73.25%	26.75%			119.1%							
	占投资额(%)	61.5%	22.46%			100%							

工程建设其他费用表

序号	费用名称	金额 (万元)	技术经济指标				费用比重		计算基础说明
			计量属性	单位	数量	单位造价 (元)	占工程费	占投资额	
1	建设用地费								
1.1	土地征用租用费								
1.1.1	土地征用及迁移补偿费								
1.1.2	租地费用								
1.1.3	被征地农民社会保障补贴								
1.1.4	管线搬迁及补偿费								
2	建设管理费	176.84					3.35%	2.81%	
2.1	项目建设管理费	75.65					1.43%	1.2%	
2.2	建设工程监理与相关服务费	101.19					1.92%	1.61%	
2.2.1	施工监理费	101.19					1.92%	1.61%	
2.2.2	勘察、设计、保修等其他阶段的相关服务费								
3	建设工程前期工作咨询费	19.75					0.37%	0.31%	
3.1	编制项目建议书								
3.2	编制可行性研究报告	13.78					0.26%	0.22%	
3.3	评估项目建议书								
3.4	评估可行性研究报告	5.97					0.11%	0.09%	
3.5	其他与建设项目前期工作有关的咨询服务收费								
4	招标代理服务费	16.89					0.32%	0.27%	
4.1	工程招标	16.89					0.32%	0.27%	
4.2	货物招标								
4.3	服务招标								
4.3.1	勘查招标								
4.3.2	设计招标								
4.3.3	监理招标								
4.3.4	造价招标								
4.3.5	项管招标								

# 工程建设其他费用表

第2页 共3页

序号	费用名称	金额 (万元)	技术经济指标				费用比重		计算基础说明
			计量属性	单位	数量	单位造价 (元)	占工程费	占投资额	
4.3.6	其他服务招标								
5	工程造价咨询服务费	45.87					0.87%	0.73%	
5.1	编制工程设计概算								
5.2	设计概算评审费								
5.3	招标清单及控制价编制费	14.22					0.27%	0.23%	
5.4	招标清单及控制价审查费	12.89					0.24%	0.2%	
5.5	施工阶段全过程造价控制								
5.5.1	设计变更经济分析								
5.5.2	合同造价条款变更、管理								
5.5.3	预付款、进度款、变更款、索赔款审核								
5.5.4	材料、设备价咨询								
5.6	竣工结算审核费	18.76					0.36%	0.3%	
6	工程勘察设计费	167.67					3.17%	2.66%	
6.1	工程勘察费	42.27			0.8%		0.8%	0.67%	基本工程费用
6.2	工程设计费	116.95					2.21%	1.86%	
6.2.1	基本设计费	116.95					2.21%	1.86%	
6.2.2	其他设计费				0				基本设计费
6.3	施工图设计审查费	8.45			0.16%		0.16%	0.13%	
7	环境影响咨询服务费								
7.1	编制环境影响报告书(含大纲)								
7.3	评估环境影响报告书(含大纲)								
8	建设项目一站式收费	112.44					2.13%	1.79%	
8.1	建设项目报建费	73.33					1.39%	1.17%	
8.1.1	特大城市市政基础设施配套费	73.33			9777.97		1.39%	1.17%	
8.1.2	文物勘探发掘费								
8.2	人防易地建设费	39.11			9777.97		0.74%	0.62%	
9	与建设项目相关的其他费用	109.64					2.08%	1.74%	
9.1	场地准备及临时设施费	26.42			0.5%		0.5%	0.42%	基本工程费用



# 工程建设其他费用表

第3页 共3页

序号	费用名称	金额 (万元)	技术经济指标				费用比重		计算基础说明
			计量属性	单位	数量	单位造价 (元)	占工程费	占投资额	
9.2	工程保险费	15.85			0.3%		0.3%	0.25%	基本工程费用
9.3	劳动安全卫生评审费				0				基本工程费用
9.4	研究试验费								
9.5	特种设备安全监督检验费								
9.6	引进技术和进口设备项目的其他费用								
9.7	工程安全评价费	67.37					1.28%	1.07%	
9.7.1	安全预评价	20.57					0.39%	0.33%	
9.7.2	安全验收评价	30.57					0.58%	0.49%	
9.7.3	安全专篇	16.23					0.31%	0.26%	
9.8	地震安全性评价费								
9.9	地质灾害危险性评价费				0				
9.10	职业病危害评价费								
9.10.1	预评价				0				
9.10.2	控制效果评价								
10	与项目运营有关的费用								
10.1	联合试运转费				0				
10.2	生产准备费及开办费								
10.2.1	生产准备费								
10.2.2	办公和生活家具购置费								
10.2.3	工器具及生产家具购置费				0				设备购置费
10.3	专利及专有技术使用费								
11	专项费用	78.19					1.48%	1.24%	
11.1	工程质量检测费	42.27			0.8%		0.8%	0.67%	建安工程费
11.2	工程监测服务费								
11.3	民用建筑天然气包干安装费								
11.4	房屋结构安全鉴定费								
11.5	水土保持费	35.92			1		0.68%	0.57%	
11.6	水土保持补偿费								

## 项目概算汇总表

工程名称: 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目

第1页 共3页

[illegible]

## 项目概算汇总表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目

第2页 共3页

[illegible]

项目概算汇总表

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目

序号	单项工程名称	概算金额（元）	工程规模	单位概算(元)
-	合 计	52832365.28	-	-

### 综合概算表

第1页 共1页

[illegible]

单项工程概算汇总表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心
 第1页 共1页

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算(元)
1	建筑与装饰工程	10918499.24	5178.15 元/平方米
2	安装工程	2788583.83	1322.50 元/平方米
	合 计	13707083.07	6500.65 元/平方米

单项工程概算汇总表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂

序号	单位工程名称	概算（元）	单位概算（元）
1	建筑与装饰工程	27781481.53	3649.14 元/平方米
2	安装工程	11343800.68	1490.03 元/平方米
	合 计	39125282.21	5139.17 元/平方米

# 单位工程概算汇总表

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【建筑与装饰工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			8096102.31
B 总价措施项目			430637.40
B.1 其中：安全文明施工费			423719.53
C 其他项目			1279010.96
C.1 其中：暂列金额			1279010.96
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	182539.14
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			9988289.81
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	898946.08
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	31263.35
I 招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			10918499.24



## 概算分部分项工程量清单与计价表

内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动

工程名称: 中心【建筑与装饰工程】

标段:

第1页共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其 中	
							定额人工费	暂估价
		0101 土石方工程						
1	010101001001	平整场地	m <sup>2</sup>	1953.86	1.38	2696.33	1113.70	
2	010101003002	挖沟槽(坑)土方	m <sup>3</sup>	181.92	7.89	1435.35	263.78	
3	010103001003	土方回填方	m <sup>3</sup>	44.5	6.65	295.93	52.07	
4	010103001004	基底纤探	m <sup>2</sup>	52	4.92	255.84	166.92	
5	010103002005	余方弃置 10km	m <sup>3</sup>	137.42	20.03	2752.52	409.51	
6	010103002006	余方弃置费	m <sup>3</sup>	137.42	12.00	1649.04		
		分部小计				9085.01	2005.98	
		0103 桩基工程						
7	010302005007	人工挖孔嵌岩灌注桩 φ1000	m <sup>3</sup>	52.28	1034.05	54060.13	14522.86	
8	010302005008	人工挖孔嵌岩灌注桩 φ1200	m <sup>3</sup>	301.14	984.00	296321.76	80624.21	
9	010302005009	人工挖孔嵌岩灌注桩 φ1500	m <sup>3</sup>	117.64	948.23	111549.78	31144.01	
10	010301004010	截（凿）灌注砼桩桩头	m <sup>3</sup>	20.34	245.01	4983.50	3174.26	
11	010302001011	超灌量及截桩后补桩芯 商品砼C30	m <sup>3</sup>	20.34	553.84	11265.11	1066.83	
12	010302005012	埋设声测管	m	360	19.43	6994.80	406.80	
13	010515004013	人工挖孔嵌岩灌注桩钢筋 HPB300 φ6~10	t	3.408	5366.77	18289.95	3741.68	
14	010515004014	人工挖孔嵌岩灌注桩钢筋 HRB400E φ12~16	t	14.373	5438.15	78162.53	16358.92	
15	010515004015	人工挖孔嵌岩灌注桩钢筋 HRB400E > φ16	t	6.905	5348.16	36929.04	7936.12	
16	010606013016	定位钢片	t	0.832	7285.74	6061.74	962.06	
17	010302005017	桩头钢筋整理	根	36	7.31	263.16	191.88	
18	010101002018	桩间挖土增加工日	工日	21.6	161.00	3477.60		
本页小计								

## 概算分部分项工程量清单与计价表

内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动

工程名称: 中心【建筑与装饰工程】

标段:

第2页共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其 中	
							定额人工费	暂估价
19	010103002019	余方弃置 10km	m3	444.72	20.03	8907.74	1325.27	
20	010103002020	余方弃置费	m3	444.72	12.00	5336.64		
		分部小计				642603.48	161454.90	
		0104 砌筑工程						
21	010401012021	零星砌砖	m3	11.2	599.45	6713.84	2324.22	
22	010401003022	页岩实心砖墙-3.6以下	m3	41.36	526.98	21795.89	6402.94	
23	010401003023	页岩实心砖墙-3.6以上	m3	13.66	577.96	7894.93	2749.21	
24	010402001024	蒸压加气混凝土砌块墙-3.6以下	m3	97.62	488.04	47642.46	13302.68	
25	010402001025	蒸压加气混凝土砌块墙-3.6以上	m3	37.07	532.93	19755.72	6566.95	
26	010401001026	室外台阶砌砖	m3	40.62	599.45	24349.66	8429.46	
27	010401014027	砖砌排水沟	m	183.6	205.06	37649.02	7999.45	
28	040504001028	排水沟篦子	m2	55.08	578.64	31871.49	1039.36	
29	010401012029	砖胎膜	m3	63.25	599.45	37915.21	13125.64	
		分部小计				235588.22	61939.91	
		0105 混凝土及钢筋混凝土工程						
30	010501001030	基础垫层C15	m3	14.22	491.41	6987.85	584.30	
31	010501005031	桩承台基础C30	m3	102.16	503.28	51415.08	3112.82	
32	010503001032	基础梁	m3	138.16	506.69	70004.29	4463.95	
33	010501004033	C30商品混凝土底梁板	m3	166.75	509.70	84992.48	5611.14	
34	010502001034	矩形柱C30	m3	458.21	521.97	239171.87	19725.94	
35	010504001035	混凝土墙C30	m3	159.9	526.60	84203.34	7395.38	
本页小计								

## 概算分部分项工程量清单与计价表

内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动

工程名称: 中心【建筑与装饰工程】

标段:

第3页共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其 中	
							定额人工费	暂估价
36	010503002036	矩形梁C30	m3	115.2	508.37	58564.22	3858.05	
37	010505001037	有梁板C30	m3	333.5	509.70	169984.95	11222.28	
38	010506001038	直形楼梯	m2	121.6	152.48	18541.57	3607.87	
39	010502002039	构造柱及门窗垛C25细石混凝土	m3	24.03	620.07	14900.28	1489.62	
40	010503004040	翻边带C25细石混凝土	m3	5.67	601.37	3409.77	272.67	
41	010503002041	C30商品混凝土梁上线条	m3	15.21	508.37	7732.31	509.38	
42	010505008042	C30商品混凝土下挂板	m3	37.39	556.01	20789.21	2450.54	
43	010505003043	盖板C25细石混凝土	m3	2.22	588.34	1306.11	86.56	
44	010507005044	压顶C20细石混凝土	m3	3.21	613.51	1969.37	190.71	
45	010507007045	C20细石商品混凝土反坎	m3	2.45	596.34	1461.03	117.82	
46	010503005046	过梁C25细石混凝土	m3	2.36	616.84	1455.74	138.25	
47	011101001047	室外散水	m2	146.88	106.53	15647.13	2654.12	
48	011107004048	室外坡道	m2	11.63	159.90	1859.64	499.28	
49	011107005049	室外台阶	m2	75	432.07	32405.25	15219.00	
50	010515001050	现浇构件钢筋 HRB400E φ8~10	t	49.291	5170.35	254851.72	53163.30	
51	010515001051	现浇构件钢筋 HRB400E φ12~14	t	66.694	5124.52	341774.74	68314.00	
52	010515001052	现浇构件钢筋 HRB400E φ16	t	11.171	5088.31	56841.51	11442.34	
53	010515001053	现浇构件钢筋 HRB400E φ18	t	1.208	5125.88	6192.06	1250.82	
54	010515001054	现浇构件钢筋 HRB400E φ20~25	t	85.62	4961.71	424821.61	88655.23	
55	010515001055	措施钢筋 制作安装	t	0.526	4468.60	2350.48	255.62	
56	010516003056	直螺纹套筒 φ20	个	448	14.20	6361.60	3104.64	
本页小计								

## 概算分部分项工程量清单与计价表

内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动

工程名称: 中心【建筑与装饰工程】

标段:

第4页共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其 中	
							定额人工费	暂估价
57	010516003057	直螺纹套筒 Φ22	个	716	15.26	10926.16	5398.64	
58	010516003058	直螺纹套筒 Φ25	个	874	15.86	13861.64	6589.96	
59	010516002059	预埋铁件	t	0.845	7816.52	6604.96	1489.78	
		分部小计				2011387.97	322874.01	
		0106 金属结构工程						
60	010516001060	预埋地脚螺栓M24	套	140	48.13	6738.20	1470.00	
61	010606013061	钢结构预埋件	t	1.829	8517.52	15578.54	3786.47	
62	010604001062	钢梁	t	91.25	7642.89	697413.71	73646.96	
63	010606001063	屋面钢支撑	t	21.622	10916.13	236028.56	26905.77	
64	010606001064	屋面钢拉条	t	11.56	7958.48	92000.03	8896.11	
65	010606002065	屋面钢檩条	t	5.184	6144.53	31853.24	3440.57	
66	010606013066	零星钢构件	t	4.236	7285.74	30862.39	4898.17	
67	011405001067	金属面刷防火漆	m <sup>2</sup>	6949.05	37.60	261284.28	121538.88	
68	010606008068	检修孔钢爬梯	t	0.876	6303.71	5522.05	970.70	
69	010902008069	1.5mm厚直立锁边铝镁锰板（65/400 PVDF 涂层）	m	170.10	60.47	10285.95	2818.56	
70	010607005070	热镀锌钢丝网 综合	m <sup>2</sup>	186.09	13.72	2553.15	1192.84	
71	010607005071	耐碱玻纤网格布	m <sup>2</sup>	2558.27	10.78	27578.15	16398.51	
		分部小计				1417698.25	265963.54	
		0108 门窗工程						
72	010802003072	成品钢质防火门 甲级	m <sup>2</sup>	2.42	435.93	1054.95	80.25	
本页小计								

## 概算分部分项工程量清单与计价表

内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动

工程名称: 中心【建筑与装饰工程】

标段:

第5页共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其中	
							定额人工费	暂估价
73	010802003073	成品钢质防火门 乙级	m2	6.60	418.76	2763.82	218.86	
74	010802003074	成品钢质防火门闭门器	副	3	171.38	514.14	41.58	
75	010807003075	铝合金防雨百叶（含防鼠钢丝网）	m2	8.50	188.70	1603.95	47.86	
76	010802001076	断桥铝合金门	m2	38.1	610.09	23244.43	1562.10	
77	010807001077	断桥铝合金窗	m2	410.04	533.65	218817.85	17000.26	
		分部小计				247999.14	18950.91	
		0109 屋面及防水工程						
78	010901002078	屋面0.6mmYX15-225-900型穿孔压型镀铝锌钢板（穿孔率>20%）	m2	1856.91	230.78	428537.69	26999.47	
79	010901002079	屋面加强型铝箔贴面	m2	1856.91	2.26	4196.62	1578.37	
80	010901002080	屋面隔离层 049聚丙烯隔汽膜	m2	1856.91	15.12	28076.48	13128.35	
81	010902001081	屋面1（平屋顶）	m2	753.64	225.11	169651.90	38066.36	
82	010902001082	屋面2（坡屋顶）	m2	1166.88	168.08	196129.19	45881.72	
83	010901001058	瓦屋面	m2	1166.88	179.00	208871.52	133222.69	
84	010904002084	楼地面1.5高分子自粘卷材	m2	68.56	48.81	3346.41	608.13	
85	010903002085	内墙面1.5高分子自粘卷材	m2	87.84	50.76	4458.76	934.62	
86	010902006086	屋面雨水口	个	12	12.51	150.12	52.44	
87	010903002087	外墙面1.5厚聚合物水泥防水涂料(双组分)(JS-Ⅱ型);用量>=2kg/mm	m2	600	60.73	36438.00	7212.00	
88	010903003088	外墙面8厚聚合物水泥防水砂浆(内掺5%防水剂)	m2	1270	24.30	30861.00	13474.70	
		分部小计				1110717.69	281158.85	
		0110 保温、隔热、防腐工程						
本页小计								

## 概算分部分项工程量清单与计价表

内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动

工程名称: 中心【建筑与装饰工程】

标段:

第6页共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其 中	
							定额人工费	暂估价
89	011001003089	外墙保温（冷热桥）	m2	1870	119.46	223390.20	100119.80	
		分部小计				223390.20	100119.80	
		0111 楼地面装饰工程						
90	011102003090	地砖楼面	m2	203.26	109.79	22315.92	7768.60	
91	011102003091	楼地面300*300防滑地砖（卫生间）	m2	68.56	96.18	6594.10	2512.04	
92	011104002092	木地板地面（风雨操场）	m2	1485.9	313.15	465309.59	102140.77	
93	011101001093	楼面20厚1:2水泥砂浆铁板赶光	m2	3.83	23.88	91.46	44.54	
94	011105003094	踢脚线6~8厚地砖踢脚	m2	11.56	130.67	1510.55	724.70	
		分部小计				495821.62	113190.65	
		0112 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
95	011201004095	内墙面20厚专用抹灰砂浆找平	m2	2289.07	23.41	53587.13	24081.02	
96	011204003096	内墙面6厚300X450白色釉面砖,白水泥擦缝	m2	146.4	97.97	14342.81	5700.82	
97	011204003097	内墙面7厚300X600白色釉面砖,白水泥擦缝	m2	136.56	97.97	13378.78	5317.65	
98	011303001098	屋面采光天窗（含氟碳漆钢骨架）	m2	305.2	790.76	241339.95	34380.78	
99	011506003099	铝板轻钢雨棚	m2	80.4	578.95	46547.58	7823.72	
100	011209001100	外墙：10厚埃特板+75厚岩棉板A级+10厚埃特板	m2	571.01	166.18	94890.44	20796.18	
101	011204004101	干挂石材钢骨架	t	5.527	8295.57	45849.62	13221.19	
102	011204001102	干挂芝麻黑花岗岩	m2	110.16	329.97	36349.50	9631.29	
103	011204003103	外墙劈开砖	m2	1870	125.42	234535.40	98081.50	
		分部小计				780821.21	219034.15	
		0113 天棚工程						
本页小计								

## 概算分部分项工程量清单与计价表

内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动

工程名称: 中心【建筑与装饰工程】

标段:

第7页共7页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其 中	
							定额人工费	暂估价
104	011302001104	天棚轻钢龙骨铝扣板吊顶	m2	68.56	101.55	6962.27	1921.74	
105	011301001105	天棚抹灰	m2	203.26	24.73	5026.62	2811.09	
		分部小计				11988.89	4732.83	
		0114 油漆、涂料、裱糊工程						
106	011406003106	刮耐水腻子两道	m2	799.56	16.56	13240.71	7715.75	
107	011406003107	分遍满刮腻子达3mm厚，找平，磨光	m2	2420.44	14.14	34225.02	21227.26	
108	011406001108	内墙面无机涂料	m2	1820.44	16.50	30037.26	14508.91	
109	011406001109	内墙面乳胶漆涂料	m2	420.44	19.40	8156.54	3350.91	
110	011407002110	无机涂料顶棚	m2	203.26	19.80	4024.55	2128.13	
111	011406001111	外墙真石漆	m2	552.24	76.88	42456.21	12088.53	
112	011407006112	篮球场标线	项	1	5000.00	5000.00		
		分部小计				137140.29	61019.49	
		0115 其他装饰工程						
113	011210005113	厕所铝合金隔板	m2	83.01	253.50	21043.04	4394.55	
114	031004003114	盥洗台	m2	3.12	382.01	1191.87	224.61	
115	011505010115	镜面玻璃	m2	5.20	184.35	958.62	187.30	
116	011503001116	无障碍坡道扶手	m	7.5	425.97	3194.78	623.25	
117	011505005117	安全抓杆	个	2	68.54	137.08	4.38	
118	011503001118	不锈钢护窗栏杆 H=1200mm	m	33.6	256.74	8626.46	2171.57	
		分部小计				35151.85	7605.66	
		本页小计						
		合 计						

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其中	
							定额人工费	暂估价
		脚手架工程						
1	011701001012	综合脚手架	m2	2108.57	22.23	46873.51	26884.27	
2	011701002013	外脚手架	m2	462.6	8.68	4015.37	2081.70	
		小计				50888.88	28965.97	
		混凝土模板及支架（撑）						
3	011702001032	垫层	m2	117.02	28.09	3287.09	1235.73	
4	011702005	基础梁	m2	345.6	54.57	18859.39	9275.90	
5	011702001	挖孔桩护壁	m2	1356.48	65.80	89256.38	45333.56	
6	011702002021	矩形柱	m2	851.04	57.48	48917.78	22841.91	
7	011702002022	矩形柱模板超高	m2	821.85	4.94	4059.94	2703.89	
8	011702003012	构造柱	m2	37.97	52.92	2009.37	927.23	
9	011702011016	直形墙	m2	1397.39	68.22	95329.95	49188.13	
10	011702011017	直形墙模板超高	m2	1397.39	4.45	6218.39	4583.44	
11	011702006021	矩形梁	m2	1113.02	55.02	61238.36	30118.32	
本页小计						380065.53	195174.08	



概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【建筑与装饰工程】

标段：

第2页共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其中	
							定额人工费	暂估价
12	011702014023	矩形梁模板安拆-高支模	m2	713.02	163.89	116856.85	44463.93	
13	011702014024	有梁板	m2	1542.23	57.36	88462.31	41671.05	
14	011702014025	有梁板超高模板	m2	367.44	6.17	2267.10	1521.20	
15	011702009012	过梁	m2	5.86	64.70	379.14	199.94	
16	011702025010	下挂板模板安拆	m2	405.19	55.73	22581.24	11547.92	
17	011702006022	梁上线条模板安拆	m2	182.19	80.41	14649.90	6578.88	
18	011702008021	翻边带模板	m2	11.34	50.99	578.23	304.48	
19	011702025011	混凝土反坎模板安拆	m2	49.42	76.04	3757.90	1933.31	
20	011702028010	压顶	m2	39.25	52.24	2050.42	1099.00	
21	011702029011	台阶模板安拆	m2	30.64	84.15	2578.36	863.74	
22	011702029012	散水及坡道	m2	30.74	35.76	1099.26	491.23	
		小计				584437.36	276882.79	
		垂直运输						
23	011703001012	垂直运输	m2	2108.57	17.33	36541.52	12693.59	
本页小计						291802.23	123368.27	

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【建筑与装饰工程】

标段：

第3页共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其中	
							定额人工费	暂估价
		小计				36541.52	12693.59	
		大型机械设备进出场及安拆						
24	011705001014	大型机械设备进出场及安拆	项	1	64840.73	64840.73	15787.50	
		小计				64840.73	15787.50	
本页小计						64840.73	15787.50	
合 计						736708.49	334329.85	

# 概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001015	安全文明施工费			423719.53			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	23780.18			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	4.6	99444.38			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	7.9	170784.91			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6	129710.06			
2	011707002015	夜间施工增加费						
3	011707003015	非夜间施工照明						
4	011707004015	二次搬运费			4972.22			
5	011707005015	冬雨季施工增加费						
6	011707006015	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007015	已完工程及设备保护费						
8	011707008015	工程定位复测费			1945.65			
合计					430637.40			

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

## 概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【 标段: 建筑与装饰工程 】

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	1279010.96		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		1279010.96		-

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。

# 概算规费、税金项目计价表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	1954380.53	9.34	182539.14
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9988289.81	9	898946.08
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9988289.81	0.313	31263.35
合 计					1112748.57

概算材料汇总表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【建筑与装饰工程】

第1页 共8页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	80211012	商品混凝土C30	m3	2159.315	455.00	982488.33
2	33010320	成品钢板H形钢梁	t	91.25	5480.00	500050.00
3	AR000470	0,6mmYX15-225-900型穿孔压型镀锌钢板(穿孔率>20%)	m2	2163.66	137.80	298152.35
4	AR000088	钢筋 HRB400E Φ 18~25	t	88.189	3229.00	284762.28
5	AR000086	钢筋 HRB400E Φ 12~14	t	86.336	3263.00	281714.37
6	07130001	实木地板	m2	1604.772	162.30	260454.50
7	11090014	断桥铝合金平开窗	m2	396.388	480.00	190266.24
8	AR000090	钢筋 HRB400E Φ 8~10	t	52.741	3340.00	176154.94
9	AR000564	TP8 (LOW-E)+12A+TP6+1.14PVB+TP6钢化夹胶中空玻璃	m2	333.187	424.78	141531.17
10	33010350	成品型钢钢支撑	t	21.622	5832.49	126110.10
11	AR000618	咖啡色劈开砖194*94*11	m2	1647.096	56.00	92237.38
12	05030012	二等锯材	m3	68.695	1678.00	115270.21
13	13050007	防火漆	kg	13467.259	6.19	83362.33
14	QTCLF	其他材料费	元	69877.562	1.00	69877.56
15	AR000613	高聚物改性沥青防水卷材APP4mm厚	m2	2170.165	28.28	61372.27
16	05030016	锯材综合	m3	28.684	1678.00	48131.75
17	35010101	复合模板	m2	1681.033	28.50	47909.44
18	80091006	中空玻化微珠保温砂浆	kg	24543.75	1.947	47786.68
19	AR000609	湿拌地面砂浆M20	m3	100.626	481.00	48401.11
20	04130003	标准砖	千匹	120.046	375.00	45017.25
21	AR000611	聚苯板厚40mm	m2	1958.91	23.60	46230.28
22	33090029	成品钢拉条	t	11.56	5832.49	67423.58
23	80211014	商品混凝土C15	m3	92.868	425.00	39468.90
24	09000126	檐口堵头板WD-1	块	1101.327	35.27	38843.80
25	JX000003	柴油(机械)	L	5886.689	6.80	40029.49
26	AR000091	钢筋 HRB400E Φ 16	t	11.897	3229.00	38415.41

## 概算材料汇总表

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【建筑与装饰工程】

第2页 共8页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
27	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	10340.567	3.70	38260.10
28	AR000608	湿拌抹灰砂浆M20	m3	46.352	481.00	22295.31
29	04150002	加气混凝土砌块	m3	133.343	261.00	34802.52
30	AR000607	湿拌砌筑砂浆M20	m3	59.851	469.00	28070.12
31	01000101-3	型钢综合	kg	7311.61	3.57	26102.45
32	AR000488	聚合物水泥防水涂料(双组分)(JS-II型)	kg	1644	16.16	26567.04
33	AR000478	75厚岩棉板A级	m3	46.594	520.50	24252.18
34	01010016	高强钢筋 $\phi > 16$	t	7.25	3142.00	22779.50
35	80211011	商品混凝土C20	m3	53.008	435.00	23058.48
36	AR000610	粉煤灰陶粒混凝土	m3	51.622	438.83	22653.28
37	AR000563	300X600仿红砖铝板0024#色	m2	88.44	253.78	22444.30
38	33010008	成品零星钢构件综合	t	5.068	5257.00	26642.48
39	33010365	成品型钢钢檩条	t	5.184	4158.88	21559.63
40	11090017	断桥铝合金平开门	m2	36.82	561.12	20660.44
41	04010131	水泥32.5	kg	62903.008	0.365	22959.60
42	13050010	环氧云铁漆	kg	1394.964	16.01	22333.37
43	AR000097	商品细石混凝土C25	m3	34.451	525.00	18086.78
44	14410199	胶粘剂	kg	4073.381	4.32	17597.01
45	13050009	环氧富锌防锈漆	kg	1007.84	19.47	19622.64
46	AR000477	10厚埃特板	m2	1199.1	13.98	16763.42
47	AR000619	湿拌地面砂浆M15	m3	35.565	475.00	16893.38
48	UR000053	160×80×5热镀锌钢管	t	3.139	5196.00	16310.24
49	AR000568	80×80×4热镀锌钢管	t	3.205	5061.00	16220.51
50	UR000022	专用抹灰砂浆	m3	32.963	481.00	15855.20
51	AR000616	30mm厚芝麻黑花岗石	m2	112.404	141.00	15848.96
52	14050002	油漆溶剂油200#	kg	3729.451	4.15	15477.22
53	AR000521	铝合金隔板	m2	84.66	180.00	15238.80
54	AR000002	钢筋 HPB300 $\phi 6 \sim 10$	t	4.199	3357.00	14096.04

## 概算材料汇总表

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【建筑与装饰工程】

第3页 共8页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
55	10010001	轻钢龙骨75×50	m	1044.93	13.10	13688.58
56	80211003	商品混凝土C40	m3	27.405	480.00	13154.40
57	04070005	炉渣	m3	99.301	76.00	7546.88
58	AR000247	无机涂料	kg	797.944	15.00	11969.16
59	04030157	特细砂	m3	59	198.00	11682.00
60	09000116	屋脊挡雨板WD-3	块	1101.327	9.96	10969.22
61	09230002	屋脊堵头WD-2	块	1101.327	9.96	10969.22
62	14030060	汽油	L	1610.153	6.60	10627.01
63	03210675	中间固定架WG-2	个	1017.767	8.85	9007.24
64	AR000471	049聚丙烯隔汽膜	m2	2135.435	4.06	8669.87
65	07050002	彩釉地砖600×600	m2	208.383	41.50	8647.89
66	10010002	轻钢龙骨75×40	m	610.97	13.10	8003.71
67	AR000621	胶合板1.2mm	m2	1560.195	5.00	7800.98
68	01090109	圆钢Φ≤10	t	2.304	3357.00	7734.53
69	03130044	焊条(高强钢筋用)	kg	1606.789	4.46	7166.28
70	AR000567	铝合金U导水槽	m	177.664	37.35	6635.75
71	15170001	成品腻子膏一般型(Y)	kg	4840.8	1.28	6196.22
72	AR000463	钢管D50×3.5	m	381.6	15.936	6081.18
73	AR000469	1.5mm厚直立锁边铝镁锰板(65/400 PVDF涂层)	m	170.1	35.00	5953.50
74	AR000573	热轧带肋钢筋 HRB400E Φ16~Φ25	t	1.639	3429.00	5620.13
75	01000136-3	钢材综合	kg	1874.725	3.263	6117.23
76	80091004	抗裂砂浆	kg	6545	1.16	7592.20
77	AR000622	1.5mm高分子自粘卷材	m2	176.732	27.27	4819.48
78	17250016	对拉螺栓塑料管	m	3185.563	1.50	4778.34
79	09270001	耐碱玻纤网格布(标准)	m2	2524.5	1.88	4746.06
80	10130002	不锈钢连接件石材挂件	套	440.8	10.18	4487.34
81	AR000624	6厚300X450白色釉面砖	m2	149.328	30.00	4479.84
82	AR000507	强力胶粉泥粘结剂	kg	1188.6	3.74	4445.36



## 概算材料汇总表

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【建筑与装饰工程】

第4页 共8页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
83	35030006	脚手架钢材	kg	1186.151	3.854	4571.43
84	14410008	耐候胶304ml/支	支	231.132	18.87	4361.46
85	03130033	合金钢钻头Φ20	个	138.175	30.70	4241.97
86	AR000625	7厚300X600白色釉面砖	m <sup>2</sup>	139.332	30.00	4179.96
87	13090004	金属氟碳漆	kg	57.6	71.71	4130.50
88	AR000191	环氧铁红防锈漆	kg	172.265	24.78	4268.73
89	40570020	预埋铁件	kg	866.125	4.732	4098.50
90	AR000560	钢筋 HRB400E Φ18	t	1.268	3229.00	4094.37
91	80211001	商品混凝土C25	m <sup>3</sup>	8.454	445.00	3762.03
92	17050002	不锈钢钢管 Φ25	m	126.514	29.26	3701.80
93	34150117	水	m <sup>3</sup>	1292.164	2.80	3618.06
94	UR000019	计日工	工日	21.6	161.00	3477.60
95	13310010	沥清油毡350g	m <sup>2</sup>	1604.772	2.08	3337.93
96	03011069	对拉螺栓	kg	680.347	4.50	3061.56
97	03130040	焊条综合	kg	725.45	4.46	3235.51
98	14350022	环氧稀释剂	kg	203.961	16.16	3296.01
99	AR000151	耐碱玻纤网格布	m <sup>2</sup>	2686.215	1.20	3223.46
100	AR000523	铝合金扣板	m <sup>2</sup>	69.972	40.00	2798.88
101	13050006	红丹酚醛防锈漆	kg	317.508	10.30	3270.33
102	09230003	屋脊板2mm	m <sup>2</sup>	80.589	33.20	2675.55
103	03010200	膨胀螺栓(金属胀锚螺栓) M8×75	套	3929.956	0.67	2633.07
104	AR000203	M24地脚螺栓	套	140	18.65	2611.00
105	13010016	乳胶漆面漆	kg	116.913	22.27	2603.65
106	13350006	密封膏	支	371.38	7.00	2599.66
107	AR000266	螺纹连接套筒 Φ≤25	个	882.74	2.80	2471.67
108	33090039	成品爬式扶梯	t	0.876	4257.00	3729.13
109	AR000511	成品钢质防火门乙级	m <sup>2</sup>	6.402	377.88	2419.19
110	03011043	单面连接螺栓R-8	个	2663.166	0.90	2396.85
111	14410009	结构胶304ml/支	支	80.633	28.79	2321.42

## 概算材料汇总表

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【建筑与装饰工程】

第5页 共8页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
112	18010004	铸铁通风算	m2	55.1	550.00	30305.00
113	03010207	塑料膨胀锚栓 $\phi 8$	套	8415	0.27	2272.05
114	03010232	普通螺栓M8	个	3301.197	0.66	2178.79
115	AR000620	浅灰色防滑地砖300 $\times$ 300	m2	70.315	30.00	2109.45
116	13390003	无机盐铝防水剂	kg	623.57	3.20	1995.42
117	AR000472	加强型铝箔	m2	1975.742	1.00	1975.74
118	03130007	电焊丝	kg	481.278	4.46	2146.50
119	03011041	单面固定螺栓ML-850R	个	2063.759	0.93	1919.30
120	13310012	石油沥青30#	kg	425.458	4.10	1744.38
121	AR000106	商品细石混凝土C20	m3	3.226	520.00	1677.52
122	13350133	建筑油膏	kg	654.939	2.53	1657.00
123	04010107	白水泥	kg	2680.182	0.67	1795.72
124	AR000532	不锈钢钢管 $\phi 20 \times 3$	m	37.5	32.86	1232.25
125	AR000564	螺纹连接套筒 $\phi \leq 22$	个	723.16	2.20	1590.95
126	UR000052	2mm厚柔性胶皮	m2	34.836	45.00	1567.62
127	AR000473	铝合金防雨百叶（含防鼠钢丝网）	m2	8.5	180.00	1530.00
128	14410007	结构胶	kg	39.672	34.66	1375.03
129	10010003	装配式U形轻钢龙骨	m2	69.972	18.80	1315.47
130	AR000028	细石商品混凝土C20	m3	2.462	520.00	1280.24
131	02030303	橡胶密封条	m	305.089	4.15	1266.12
132	13010009	酚醛清漆	kg	142.646	8.85	1262.42
133	04050025	彩色石子	kg	2823.84	0.44	1242.49
134	17050004	不锈钢钢管 $\phi 35$	m	32.199	37.96	1222.27
135	03210030	加工铁件	kg	278.993	4.439	1238.45
136	03010212	螺栓综合	kg	301.539	4.15	1251.39
137	13030015	真石漆	kg	1711.82	9.36	16022.64
138	13010015	乳胶漆底漆	kg	48.85	22.58	1103.03
139	UR000051	PVC硬质垫块	m	348.36	3.00	1045.08
140	13050019	成品腻子膏 耐水性(Y)	kg	1999	1.53	3058.47

## 概算材料汇总表

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【建筑与装饰工程】

第6页 共8页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
141	AR000510	成品钢质防火门甲级	m <sup>2</sup>	2.328	395.58	920.91
142	42050410	二等锯材	m <sup>3</sup>	0.545	1678.00	914.51
143	AR000094	螺纹连接套筒 $\phi \leq 20$	个	452.48	2.00	904.96
144	13350169	改性沥青嵌缝油膏	kg	222.228	3.90	866.69
145	AR000533	不锈钢钢管 $\phi 40 \times 2$	m	15	37.14	557.10
146	40670250	复合模板	m <sup>2</sup>	28.87	28.50	822.80
147	AR000586	热镀锌钢丝网	m <sup>2</sup>	195.405	4.00	781.62
148	08010003	大理石板厚20mm	m <sup>2</sup>	2.864	280.00	801.92
149	09230004	沿口包角板0.8mm	m <sup>2</sup>	20.612	33.20	684.32
150	AR000534	不锈钢钢管 $\phi 40 \times 3$	m	7.5	45.71	342.83
151	14350235	界面剂	kg	307.28	2.08	639.14
152	14410147	玻璃胶	支	62.261	9.83	612.03
153	03010210	螺栓 $\phi 5 \times 40$	套	2210.8	0.27	596.92
154	03130010	电焊条综合	kg	129.442	4.46	577.31
155	13010011	调和漆白酯胶调和漆	kg	61.273	9.38	574.74
156	14230012	矿物颜料	kg	115.15	16.85	1940.28
157	03010313	关门器	套	3	151.00	453.00
158	03010208	螺栓	个	1296.17	0.34	440.70
159	06550003	成品镜面车边	m <sup>2</sup>	6.136	68.00	417.25
160	13010032	罩面漆	kg	144.953	38.68	5606.78
161	07050001	彩釉地砖300×300	m <sup>2</sup>	11.832	30.00	354.96
162	03010172	不锈钢螺栓	套	88.44	3.90	344.92
163	03012841	膨胀螺栓M16	套	125.424	2.47	309.80
164	05030205	枕木	m <sup>3</sup>	0.163	1678.00	273.51
165	03210287	端部固定架WG-3	个	28.225	8.85	249.79
166	03210593	铁件	kg	49.468	4.732	234.08
167	AR000566	泡沫棒	m	174.18	1.28	222.95
168	13010028	水性封闭底漆	kg	144.953	26.52	3844.15
169	03210022	镀锌铁丝8#	kg	40	4.68	187.20

## 概算材料汇总表

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【建筑与装饰工程】

第7页 共8页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
170	UR000047	丁基密封胶带	m	170.1	1.00	170.10
171	03010030	带帽螺栓综合	kg	39.784	4.15	165.10
172	02050615	橡胶密封圈DN50	个	54	3.00	162.00
173	AR000603	不锈钢安全抓杆	个	2.02	65.00	131.30
174	34010005	密封胶条	m	482.4	0.25	120.60
175	40610090	焊条综合	kg	25.35	4.46	113.06
176	04090301	石灰膏	m3	3.711	163.72	607.56
177	18250425	管箍	只	61.2	1.76	107.71
178	04050026	白石子(方解石)	kg	295.401	0.29	85.67
179	30010103	直探头	个	0.888	99.60	88.44
180	14410805	805胶水	kg	20.737	1.69	35.05
181	30010101	斜探头	个	0.592	99.60	58.96
182	01030717	镀锌铁丝 $\phi 1.6 \sim 1.2$	kg	14.112	4.00	56.45
183	05050004	胶合板3mm	m2	5.46	9.40	51.32
184	JX000002	汽油(机械)	L	7.563	6.60	49.92
185	02330006	草袋子	m2	30.95	1.22	37.76
186	17250019	塑料管 $\phi 50$	m	6.06	5.70	34.54
187	03010220	螺栓大型机械安装用	个	32	0.83	26.56
188	04030143	砂子中粗砂	m3	0.131	198.00	25.94
189	JX000003	柴油(机械)	kg	2.333	6.80	15.86
190	14350265	耦合剂	kg	1.184	13.28	15.72
191	03210313	钢钎 $\phi 22 \sim 25$	kg	4.25	3.352	14.25
192	14430010	双面胶纸带	m2	48.318	3.40	164.28
193	04050033	金刚石(三角形) $75 \times 75 \times 20$	块	2.9	3.78	10.96
194	03131985	铁砂布0#~2#	张	29.61	0.36	10.66
195	05010121	杉原木综合	m3	0.009	1678.00	15.10
196	03010185	镀锌螺钉带垫	个	219.456	0.04	8.78
197	28430281	探头线	根	0.592	15.14	8.96
198	03010203	膨胀螺栓	套	40.41	0.14	5.66

## 概算材料汇总表

工程名称: 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【建筑与装饰工程】

第8页 共8页

[illegible]

# 单位工程概算汇总表

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			2424855.50
B 总价措施项目			
B.1 其中：安全文明施工费			
C 其他项目			363728.33
C.1 其中：暂列金额			363728.33
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费		
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			2788583.83
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		
I 招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			2788583.83

## 概算分部分项工程量清单与计价表

内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动

工程名称： 中心【安装工程】

标段:

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其    中	
							定额人工费	暂估价
1	030402001001	强电工程	m2	2108.57	200.00	421714.00		
2	030402001002	弱电工程	m2	2108.57	150.00	316285.50		
3	030402001003	暖通工程（含新风和中央空调）	m2	2108.57	500.00	1054285.00		
4	030402001004	给排水工程	m2	2108.57	150.00	316285.50		
5	030402001005	消防工程	m2	2108.57	150.00	316285.50		
本页小计								
合    计								

## 概算单价措施项目清单与计价表

工程名称: 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【安装工程】 标段:

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其中	
							定额人工费	暂估价
		其他措施项目						
1	031302007001	高层施工增加费	项					
		小计						
本页小计								
合 计								



# 概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费						
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1				
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	4.6				
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	7.9				
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6				
2	031302002001	夜间施工增加费						
3	031302003001	非夜间施工增加						
4	031302004001	二次搬运费						
5	031302005001	冬雨季施工增加费						
6	031302006001	已完工程及设备保护费						
7	031302008001	工程定位复测费						
合计								

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

## 概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【 标段: 安装工程】

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	363728.33		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		363728.33		-

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。

概算规费、税金项目计价表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【安装工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费			
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	2788583.83		
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	2788583.83		
合 计					

## 概算材料汇总表

工程名称: 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生体育活动中心【安装工程】

第1页 共1页

[illegible]

# 单位工程概算汇总表

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建筑与装饰工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			20500128.05
B 总价措施项目			1209594.66
B.1 其中：安全文明施工费			1190163.42
C 其他项目			3256458.41
C.1 其中：暂列金额			3256458.41
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	9.34%	448437.03
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			25414618.15
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	9%	2287315.63
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	0.313%	79547.75
I 招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			27781481.53

## 概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建筑与装饰工程】

标段:

第1页共6页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其 中	
							定额人工费	暂估价
		0101 土石方工程						
1	010101002002	挖一般土方	m3	12336.81	9.73	120037.16	47126.61	
2	010101004003	挖基坑土方	m3	1512.6	15.64	23657.06	13099.12	
3	010101003004	挖沟槽土方	m3	5.72	42.50	243.10	193.56	
4	010103001005	基底纤探	m2	2433.43	4.92	11972.48	7811.31	
5	010103001006	回填方	m3	5246.32	7.54	39557.25	8708.89	
6	010103002007	余方弃置	m3	8608.81	17.60	151515.06	32196.95	
7	010103002008	余方弃置费	m3	8608.81	12.00	103305.72		
		分部小计				450287.83	109136.44	
		0102 地基处理与边坡支护工程						
8	010202009215	基坑边坡防护素喷混凝土	m2	1198.95	112.46	134833.92	28654.91	
		分部小计				134833.92	28654.91	
		0103 桩基工程						
9	010302003009	机械成孔灌注桩 Φ1200	m	2493.75	518.11	1292036.81	273589.31	
10	010302001010	钢护筒	t	737.621	338.37	249588.82	60189.87	
11	010302001011	C30商品混凝土旋挖成孔桩芯	m3	2820.36	588.11	1658681.92	87684.99	
12	010302003012	声测管	m	4987.5	19.43	96907.13	5635.88	
13	010301004013	截（凿）桩头	m3	134.31	252.32	33889.10	21676.29	
14	010103002014	余方弃置 10km	m3	2637.19	17.60	46414.54	9863.09	
15	010103002015	余方弃置费	m3	2637.19	12.00	31646.28		
本页小计								

## 概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建筑与装饰工程】

标段:

第2页共6页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其 中	
							定额人工费	暂估价
16	010515004016	钢筋笼吊装	t	115.623	313.63	36262.84	13167.15	
17	010515004017	钢筋笼 Φ8 HPB300	t	23.919	5053.14	120866.06	23537.01	
18	010515004018	钢筋笼 Φ12~14 HRB400	t	7.554	5031.87	38010.75	7737.49	
19	010515004019	钢筋笼 Φ18~25 HRB400	t	84.15	5034.53	423655.70	87133.12	
20	010302003020	桩间挖土增加工日	工日	57	186.54	10632.78		
		分部小计				4038592.73	590214.20	
		0104 砌筑工程						
21	010402001021	外墙自保温蒸压加气混凝土砌块	m3	219.14	551.18	120785.59	37328.31	
22	010402001022	外墙自保温蒸压加气混凝土砌块 超过3.6米	m3	22.76	607.29	13821.92	5039.97	
23	010401003023	蒸压粉煤灰标砖墙	m3	208.11	566.36	117865.18	40273.45	
24	010401003024	蒸压粉煤灰标砖墙 超过3.6米	m3	28.91	630.09	18215.90	7272.89	
25	010401012025	蒸压粉煤灰标砖墙（配砖）	m3	31.63	597.38	18895.13	6563.86	
26	011210005026	装配式轻质条板内墙、隔墙	m2	3130.43	189.92	594531.27	93161.60	
27	010401012027	砖砌台阶	m3	52.38	599.45	31399.19	10869.90	
28	010401012028	砖胎膜	m3	16.78	591.43	9924.20	3482.19	
29	010607005029	砌块墙钢丝网加固	m2	483.58	13.72	6634.72	3099.75	
30	010507003030	砖砌排水沟（含沟盖板）	m	94.71	294.37	27879.78	5700.59	
		分部小计				959952.88	212792.51	
		0105 混凝土及钢筋混凝土工程						
31	010501001031	垫层 C15	m3	225.75	491.41	110935.81	9276.07	
32	010503001032	基础梁 C30P8	m3	80.88	539.86	43663.88	2613.23	
本页小计								

## 概算分部分项工程量清单与计价表

内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建

工程名称: 筑与装饰工程】

标段:

第3页共6页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其 中	
							定额人工费	暂估价
33	010501005033	桩承台基础 C30P8	m3	630.67	536.45	338322.92	19216.51	
34	010501004034	满堂基础 C30P8	m3	817.77	538.92	440712.61	26135.93	
35	010502001035	矩形柱 C30	m3	478.61	521.97	249820.06	20604.16	
36	010502002036	构造柱 C20	m3	174.65	529.62	92498.13	10826.55	
37	010503002037	矩形梁 C30	m3	819.34	508.37	416527.88	27439.70	
38	010503004038	圈梁 C20	m3	29.87	522.36	15602.89	1690.34	
39	010503005039	过梁 C20	m3	9.14	526.39	4811.20	535.42	
40	010504001040	直形墙 C30P8	m3	458.52	559.77	256665.74	21206.55	
41	010505001041	有梁板 C30	m3	396.56	520.78	206520.52	17349.50	
42	010512001042	叠合板 6cm厚	m3	396.56	2496.25	989912.90	87048.89	
43	010505001043	有梁板 C30 P8	m3	286.18	542.86	155355.67	9629.96	
44	010505001044	坡屋面板 C30	m3	219.17	523.29	114689.47	9308.15	
45	010506001045	直形楼梯 C30	m2	357.14	152.48	54456.71	10596.34	
46	010505008046	雨篷 C30	m3	13.92	556.62	7748.15	902.16	
47	010507001047	散水	m2	250.3	111.80	27983.54	2600.62	
48	010515001048	现浇构件钢筋（综合）	t	616.521	5092.92	3139892.13	641206.50	
49	010516002049	现浇措施钢筋（综合）	t	7.613	5196.25	39559.05	3699.69	
50	010516002050	预埋铁件	t	1.903	7714.95	14681.55	3150.80	
		分部小计				6720360.81	925037.07	
		0108 门窗工程						
本页小计								



## 概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建筑与装饰工程】

标段:

第4页共6页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其 中	
							定额人工费	暂估价
51	010802003051	甲级防火门	m2	59.22	441.19	26127.27	1963.74	
52	010802003052	乙级防火门	m2	213.12	441.19	94026.41	7067.06	
53	010802003053	丙级防火门	m2	8.64	441.19	3811.88	286.50	
54	010802004054	彩色钢制防盗门	m2	206.28	359.61	74180.35	6518.45	
55	010802001055	铝合金玻璃门联窗	m2	189.71	306.23	58094.89	7410.07	
56	010807001056	多腔隔热铝合金窗（5中透光LOW-E+9空气+5透明）	m2	726.66	611.00	443989.26	30127.32	
57	010807002057	甲级防火窗	m2	10.8	630.28	6807.02	315.79	
		分部小计				707037.08	53688.93	
		0109 屋面及防水工程						
58	010901001058	深灰色水泥瓦屋面	m2	1906.81	179.00	341318.99	217700.50	
59	010902001059	平屋面（非上人保温屋面）	m2	864.86	267.58	231419.24	53405.11	
60	010903002060	地上外墙墙面防水	m2	2855.93	152.33	435043.82	179123.93	
61	010902001061	地下室顶板防水	m2	1906.81	253.59	483547.95	93776.92	
62	010903001062	地下室侧墙防水	m2	1000.68	140.01	140105.21	33772.95	
63	010902001063	地下室底板防水	m2	1651.7	182.97	302211.55	53250.81	
64	010903002064	室内立面涂膜防水	m2	2603.92	80.80	210396.74	53692.83	
65	010903002065	室内平面涂膜防水	m2	2793.52	96.02	268233.79	56205.62	
		分部小计				2412277.29	740928.67	
		楼地面装饰工程						
66	011102003066	防滑地砖（800*800）楼地面	m2	1977.15	118.52	234331.82	68013.96	
本页小计								

## 概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建筑与装饰工程】

标段:

第5页共6页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其中	
							定额人工费	暂估价
67	011106002067	防滑地砖（800*800）楼梯面层	m <sup>2</sup>	585.54	179.42	105057.59	30869.67	
68	011102003068	8厚玻化地砖楼地面	m <sup>2</sup>	230.83	100.07	23099.16	7578.15	
69	011101002069	彩色水磨石楼地面	m <sup>2</sup>	2803.15	189.91	532346.22	218225.23	
70	011101003070	细石混凝土楼地面	m <sup>2</sup>	1420.61	33.68	47846.14	14603.87	
71	011105003071	防滑地砖踢脚线	m <sup>2</sup>	361.51	114.14	41262.75	20259.02	
		分部小计				983943.68	359549.90	
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
72	011201001072	墙面一般抹灰	m <sup>2</sup>	5201.67	27.70	144086.26	71002.80	
73	011202001073	独立柱面一般抹灰	m <sup>2</sup>	123.53	28.38	3505.78	1785.01	
74	011204003074	彩釉砖墙面	m <sup>2</sup>	6992.84	122.06	853546.05	311461.09	
75	011205002075	彩釉砖柱面	m <sup>2</sup>	384.85	121.51	46763.12	18076.40	
76	011204003076	外墙劈开砖	m <sup>2</sup>	1868.19	100.24	187267.37	97986.57	
77	011209002077	玻璃隔断	m <sup>2</sup>	244.31	139.53	34088.57	10705.66	
78	011203001078	砖胎膜内侧抹灰	m <sup>2</sup>	68.92	37.78	2603.80	1518.31	
		分部小计				1271860.95	512535.84	
		天棚工程						
79	011301001079	混合砂浆抹灰天棚（无防水）	m <sup>2</sup>	7059.47	23.64	166885.87	82595.80	
80	011301001080	混合砂浆抹灰天棚（有防水）	m <sup>2</sup>	2662.93	72.54	193168.94	57625.81	
81	011302001081	铝合金方板吊顶	m <sup>2</sup>	229.64	112.56	25848.28	6930.54	
		分部小计				385903.09	147152.15	
		油漆、涂料、裱糊工程						
本页小计								

## 概算分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建筑与装饰工程】

标段:

第6页共6页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其    中	
							定额人工费	暂估价
82	011407001082	混合砂浆仿瓷墙面	m <sup>2</sup>	3206.97	22.85	73279.26	44673.09	
83	011407001083	混合砂浆仿瓷天棚	m <sup>2</sup>	9722.4	27.45	266879.88	169266.98	
84	011406001084	深灰色外墙漆	m <sup>2</sup>	987.74	76.88	75937.45	21621.63	
		分部小计				416096.59	235561.70	
		其他装饰工程						
85	011503001085	金属栏杆（楼梯间）	m	230.52	260.85	60131.14	8817.39	
86	011506003086	玻璃雨篷（屋面）	m <sup>2</sup>	221.4	582.07	128870.30	22912.69	
		分部小计				189001.44	31730.08	
本页小计								
合        计								

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建筑与装饰工程】

标段：

第1页共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其中	
							定额人工费	暂估价
		脚手架工程						
1	011701001095	综合脚手架	m2	7613.15	26.83	204260.81	111608.78	
2	011701002013	外脚手架	m2	2855.93	8.68	24789.47	12851.69	
		小计				229050.28	124460.47	
		混凝土模板及支架（撑）						
3	011702001096	基础垫层模板	m2	141.85	35.76	5072.56	2266.76	
4	011702001097	基础梁模板	m2	309.13	52.05	16090.22	7412.94	
5	011702001098	桩承台模板	m2	583.52	56.98	33248.97	13736.06	
6	011702002099	矩形柱模板	m2	2206	57.48	126800.88	59209.04	
7	011702002100	矩形柱模板 超高	m2	2027.36	4.94	10015.16	6670.01	
8	011702003101	构造柱模板	m2	2134.78	52.92	112972.56	52131.33	
9	011702006102	矩形梁模板	m2	641.36	55.02	35287.63	17355.20	
10	011702006103	矩形梁模板 超高	m2	608.37	5.86	3565.05	2445.65	
11	011702008104	圈梁模板	m2	305.97	55.73	17051.71	8720.15	
本页小计						589155.02	294407.61	

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建筑与装饰工程】

标段：

第2页共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其中	
							定额人工费	暂估价
12	011702009105	过梁模板	m2	160.02	64.70	10353.29	5459.88	
13	011702011106	直形墙模板	m2	2303.77	57.07	131476.15	61810.15	
14	011702011107	直形墙模板 超高	m2	2295.31	4.45	10214.13	7528.62	
15	011702014108	有梁板模板	m2	12575.61	57.36	721336.99	339792.98	
16	011702014109	有梁板模板 超高	m2	9812.03	6.17	60540.23	40621.80	
17	011702016110	叠合板支撑	m3	317.25	8.54	2709.32	1227.76	
18	011702023111	雨篷模板	m2	13.92	84.95	1182.50	606.22	
19	011702024112	楼梯模板	m2	357.14	131.78	47063.91	26514.07	
20	011702029113	散水模板	m2	44.92	35.76	1606.34	717.82	
		小计				1346587.60	654226.44	
		垂直运输						
21	011703001114	垂直运输	m2	7613.15	17.33	131935.89	45831.16	
		小计				131935.89	45831.16	
		大型机械设备进出场及安拆						
本页小计						1118418.75	530110.46	

概算单价措施项目清单与计价表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建筑与装饰工程】

标段：

第3页共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其中	
							定额人工费	暂估价
22	011705001115	大型机械设备进出场-挖机	台次	2	4071.16	8142.32	2340.00	
23	011705001116	大型机械设备进出场-压路机	台次	1	2848.10	2848.10	637.50	
24	011705001117	大型机械设备进出场-旋挖机	台次	1	10103.17	10103.17	2460.00	
25	011705001118	大型机械设备进出场及安拆-塔吊	台次	1	101312.40	101312.40	24315.00	
		小计				122405.99	29752.50	
本页小计						122405.99	29752.50	
合 计						1829979.76	854270.57	

# 概算总价措施项目清单计价表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建筑与装饰工程】

标段：

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001087	安全文明施工费			1190163.42			
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1	66794.89			
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	4.6	279324.07			
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	7.9	479708.72			
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6	364335.74			
2	011707002088	夜间施工增加费						
3	011707003089	非夜间施工照明						
4	011707004090	二次搬运费			13966.20			
5	011707005091	冬雨季施工增加费						
6	011707006092	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施						
7	011707007093	已完工程及设备保护费						
8	011707008094	工程定位复测费			5465.04			
合计					1209594.66			

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

## 概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建筑与装饰工程】 标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	3256458.41		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		3256458.41		-

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。



### 概算规费、税金项目计价表

工程名称: 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建筑与装饰工程】 标段:

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率（%）	金额(元)
1	规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费	4801252.97	9.34	448437.03
2	销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费 +按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	25414618.15	9	2287315.63
3	附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费 +按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费	25414618.15	0.313	79547.75
合 计					2815300.41

## 概算材料汇总表

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建筑与装饰工程】

第1页 共6页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
1	80211012	商品混凝土C30	m3	5281.51	455.00	2403087.05
2	AR000007	商品混凝土C30P8	m3	2285.39	488.00	1115270.32
3	AR000630	热轧带肋钢 Φ16~25HRB400	t	273.933	3142.00	860697.49
4	40210008	装配式钢筋混凝土预制叠合楼板	m3	396.56	2100.00	832776.00
5	AR000137	盘螺 Φ6.5~10HRB400	t	240.616	3340.00	803657.44
6	JX000003	柴油(机械)	L	83798.308	6.80	569828.49
7	AR000625	彩釉砖600×600	m2	7684.355	51.30	394207.41
8	AR000610	多腔隔热铝合金窗(5中透光LOW-E+9空气+5透明)	m2	702.574	560.00	393441.44
9	13060006	聚合物水泥(JS)防水涂料II型	kg	23179.343	16.16	374578.18
10	AR000604	装配式RLC轻质隔墙	m2	3193.008	102.00	325686.82
11	05030012	二等锯材	m3	148.373	1678.00	248969.89
12	AR000617	4.0mmSBS改性沥青防水卷材(聚酯胎)	m2	8149.108	28.63	233308.96
13	AR000004	热轧带肋钢筋 Φ16~25HRB400	t	88.358	3142.00	277620.84
14	80211011	商品混凝土C20	m3	469.855	435.00	204386.93
15	AR000621	防滑地砖(800*800)	m2	2999.236	60.70	182053.63
16	80211014	商品混凝土C15	m3	411.535	425.00	174902.38
17	AR000002	热轧光圆钢筋 Φ6.5~10HPB300	t	49.886	3357.00	167467.30
18	35010101	复合模板	m2	5486.89	28.50	156376.37
19	AR000136	热轧光圆钢筋 Φ12HPB300	t	44.256	3401.00	150514.66
20	80051011	湿拌抹灰砂浆	m3	328.285	481.00	157905.09
21	AR000629	热轧带肋钢 Φ12~14HRB400	t	45.347	3176.00	144022.07
22	AR000613	湿拌抹灰砂浆M15	m3	235.697	475.00	111956.08
23	13330006-1	水泥基渗透结晶型防水涂料	kg	5140.62	21.41	110060.67
24	AR000616	4.0mm耐根穿刺弹性体SBS改性沥青防水卷材	m2	2154.684	48.98	105536.42
25	14410815	轻质条板隔墙粘接剂	kg	11160.095	8.80	98208.84
26	QTCLF	其他材料费	元	100469.468	1.00	100469.47

## 概算材料汇总表

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建筑与装饰工程】

第2页 共6页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
27	AR000606	乙级防火门	m <sup>2</sup>	206.707	401.00	82889.51
28	AR000618	SBS高聚物改性沥青防水涂膜	kg	14051.454	4.93	69273.67
29	01390003	铜条12×2	m	5942.678	11.59	68875.64
30	01010002	钢筋Φ≤10	t	25.593	3357.00	85915.70
31	AR000029	B06级蒸压加气混凝土砌块	m <sup>3</sup>	239.481	287.00	68731.05
32	AR000463	钢管D50×3.5	m	5286.75	15.936	84249.65
33	AR000608	彩色钢制防盗门	m <sup>2</sup>	198.461	322.00	63904.44
34	AR000615	1.5厚耐根穿刺高分子自粘防水卷材（双面粘）	m <sup>2</sup>	2154.684	27.94	60201.87
35	AR000619	湿拌地面砂浆M15	m <sup>3</sup>	120.808	475.00	57383.80
36	AR000030	MU10蒸压粉煤灰标砖	千匹	144.029	389.00	56027.28
37	AR000626	咖啡色劈开砖	m <sup>2</sup>	1645.511	27.50	45251.55
38	60000009	金属材料摊销	kg	15354.964	3.854	59178.03
39	AR000609	铝合金玻璃门联窗	m <sup>2</sup>	180.405	253.78	45783.18
40	14030060	汽油	L	6862.14	6.60	45290.12
41	04050025	彩色石子	kg	102745.129	0.44	45207.86
42	35020017	摊销卡具和支撑钢材	kg	12095.751	3.70	44754.28
43	AR000609	湿拌地面砂浆M20	m <sup>3</sup>	92.327	481.00	44409.29
44	12210015	不锈钢管栏杆直线形（带扶手）	m	230.52	189.00	43568.28
45	06070001	夹胶玻璃（采光天棚用）8+0.76+8	m <sup>2</sup>	232.47	187.00	43471.89
46	13330019	单组份聚氨酯防水涂料	kg	2281.606	17.81	40635.40
47	04010107	白水泥	kg	54189.846	0.67	36307.20
48	14230012	矿物颜料	kg	2131.693	16.85	35919.03
49	13330005	EVA高分子防水卷材1.5mm	m <sup>2</sup>	1954.674	18.03	35242.77
50	01000001-1	钢筋综合	t	7.994	4050.00	32375.70
51	13030157	仿瓷涂料	kg	16420.338	1.80	29556.61
52	AR000627	深灰色外墙真石漆	kg	3061.87	9.36	28659.10
53	35030006	脚手架钢材	kg	7362.679	3.854	28375.76
54	13050018	成品腻子粉一般型（Y）	kg	16616.864	1.61	26753.15

## 概算材料汇总表

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建筑与装饰工程】

第3页 共6页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
55	80211003	商品混凝土C40	m3	54.81	480.00	26308.80
56	AR000005	湿拌砌筑砂浆M5	m3	61.402	423.00	25973.05
57	80091004	抗裂砂浆	kg	20705.275	1.16	24018.12
58	AR000605	甲级防火门	m2	57.424	401.00	23027.02
59	AR000003	热轧带肋钢筋 Φ12~14HRB400	t	8.045	3176.00	25550.92
60	10470002	四爪挂件幕墙专用	套	148.323	133.57	19811.50
61	06050002	钢化玻璃10mm	m2	256.515	74.00	18982.11
62	AR000022	聚苯板厚70mm	m2	882.198	21.00	18526.16
63	05030016	锯材综合	m3	10.385	1678.00	17426.03
64	04130003	标准砖	千匹	45.28	375.00	16980.00
65	03130044	焊条(高强钢筋用)	kg	3414.287	4.46	15227.72
66	04010135	水泥42.5	kg	60676.426	0.384	23299.75
67	80051010	湿拌砌筑砂浆	m3	30.418	469.00	14266.04
68	17050001	不锈钢管	t	2.427	5352.00	12989.30
69	AR000004	高分子沟盖板	m2	28.968	444.00	12861.79
70	01030011	镀锌钢丝网	m2	3141.49	4.00	12565.96
71	04010131	水泥32.5	kg	73206.239	0.365	26720.28
72	01090109	圆钢Φ≤10	t	3.326	3357.00	11165.38
73	AR000623	防滑地砖300×300	m2	368.73	30.00	11061.90
74	13050019	成品腻子膏 耐水性(Y)	kg	7139.75	1.53	10923.82
75	AR000622	8厚玻化地砖	m2	236.57	45.60	10787.59
76	AR000608	湿拌抹灰砂浆M20	m3	22.247	481.00	10700.81
77	06450001	平板玻璃3mm	m2	150.812	69.28	10448.26
78	04030157	特细砂	m3	87.131	198.00	17251.94
79	01010016	高强钢筋Φ>16	t	3.277	3142.00	10296.33
80	13010032	罩面漆	kg	259.271	38.68	10028.60
81	02310003	玻纤布	m2	9701.978	1.00	9701.98
82	04050039	砾石5~10mm	m3	88.858	175.00	15550.15
83	09050007	铝合金扣板G100条形0.6厚	m2	234.192	40.00	9367.68

## 概算材料汇总表

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建筑与装饰工程】

第4页 共6页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
84	03210665	预埋铁件	kg	1950.575	4.732	9230.12
85	13310012	石油沥青30#	kg	2081.346	4.10	8533.52
86	17250016	对拉螺栓塑料管	m	5683.892	1.50	8525.84
87	01010165-2	钢筋综合	kg	2441.712	3.357	8196.83
88	03130921	低合金钢焊条E43系列	kg	1245.331	7.06	8792.04
89	14410199	胶粘剂	kg	1834.453	4.32	7924.84
90	80011003	聚合物干粉砂浆M10	t	21.443	339.00	7269.18
91	10470003	二爪挂件幕墙专用	套	98.882	71.24	7044.35
92	34150117	水	m3	2691.838	2.80	7537.15
93	03211201	墙板固定金属配件（镀锌钢板）	kg	1740.941	3.96	6894.13
94	13010028	水性封闭底漆	kg	259.271	26.52	6875.87
95	AR000611	甲级防火窗	m2	10.325	610.00	6298.25
96	04050033	金刚石(三角形)75×75×20	块	1457.664	3.78	5509.97
97	13350169	改性沥青嵌缝油膏	kg	1179.698	3.90	4600.82
98	03010200	膨胀螺栓(金属胀锚螺栓)M8×75	套	7669.307	0.67	5138.44
99	13350007	CSPE 嵌缝油膏330ml	支	515.48	9.56	4927.99
100	10030005	铝合金方板龙骨600×600	m2	235.34	20.00	4706.80
101	03210593	铁件	kg	942.998	4.732	4462.27
102	03011069	对拉螺栓	kg	968.894	4.50	4360.02
103	13390005	SBS改性沥青涂料	kg	882.016	4.93	4348.34
104	04050020	碎石20～50mm	m3	27.833	154.00	4286.28
105	80051003	干混地面砂浆	t	13.78	281.42	3877.97
106	03210030	加工铁件	kg	837.115	4.439	3715.95
107	AR000603	湿拌砌筑砂浆M5	t	16.656	211.50	3522.74
108	03010207	塑料膨胀锚栓Φ8	套	12851.55	0.27	3469.92
109	80051012	湿拌地面砂浆	m3	7.099	475.00	3372.03
110	AR000607	丙级防火门	m2	8.342	401.00	3345.14
111	14350327	稀释剂	kg	334.027	7.47	2495.18
112	37330026	竖向构件支撑体系	套	12.522	187.70	2350.38

## 概算材料汇总表

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建筑与装饰工程】

第5页 共6页

序号	材料编码	材料名称	单位	数量	单价	合价
113	03130040	焊条综合	kg	481.901	4.46	2149.28
114	AR000586	热镀锌钢丝网	m2	507.78	4.00	2031.12
115	05030105	板枋材	m3	1.19	1606.00	1911.14
116	03130703	合金钢切割片 φ 300	片	105.401	18.00	1897.22
117	02050615	橡胶密封圈DN50	个	748.125	3.00	2244.38
118	AR000021	聚乙烯泡沫棒	kg	360.214	4.98	1793.87
119	14410805	805胶水	kg	991.685	1.69	1675.95
120	AR000164	湿拌砌筑砂浆M7.5	m3	3.576	431.36	1542.54
121	JX000002	汽油(机械)	L	218.613	6.60	1442.85
122	14350025	PVC聚氯乙烯粘合剂	kg	1428.815	1.00	1428.82
123	13310009	石油沥青油毡350g	m2	951.39	1.50	1427.09
124	13350133	建筑油膏	kg	548.796	2.53	1388.45
125	04030147	中砂	m3	7.009	187.00	1310.68
126	09270111	玻璃纤维网格布	m2	669.561	1.88	1258.77
127	01000101-3	型钢综合	kg	346.696	3.57	1237.70
128	04030143	砂子中粗砂	m3	6.108	198.00	1209.38
129	18250425	管箍	只	847.875	1.76	1492.26
130	10470001	成套挂件幕墙专用	套	38.037	31.17	1185.61
131	01050181	钢丝绳 φ 15.5	m	159.656	7.40	1181.45
132	04050135	砾石5~40mm	m3	6.44	173.00	1114.12
133	14410147	玻璃胶	支	87.948	9.83	864.53
134	10030008	小铝条宽17	m	236.488	3.32	785.14
135	03210313	钢钎 φ 22~25	kg	198.882	3.352	666.65
136	04030151	细砂	m3	17.512	198.00	3467.38
137	01030717	镀锌铁丝 φ 1.6~1.2	kg	195.51	4.00	782.04
138	05030205	枕木	m3	0.326	1678.00	547.03
139	03210022	镀锌铁丝8#	kg	87	4.68	407.16
140	14430010	双面胶纸带	m2	86.424	3.40	293.84
141	14350235	界面剂	kg	138.384	2.08	287.84

## 概算材料汇总表

工程名称: 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【建筑与装饰工程】

第6页 共6页

[illegible]

# 单位工程概算汇总表

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【安装工程】

第1页 共1页

费用名称	计算公式	费率	金额（元）
A 分部分项及单价措施项目			9864174.50
B 总价措施项目			
B.1 其中：安全文明施工费			
C 其他项目			1479626.18
C.1 其中：暂列金额			1479626.18
C.2 其中：专业工程暂估价			
C.3 其中：计日工			
C.4 其中：总承包服务费			
D 规费	分部分项定额人工费+单价措施项目定额人工费		
E 创优质工程奖补偿奖励费			
F 税前不含税工程造价			11343800.68
F.1 其中：除税甲供材料（设备）费			
G 销项增值税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		
H 附加税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+按实计算费用+创优质工程奖补偿奖励费-按规定不计税的工程设备金额-除税甲供材料（设备）费		
I 招标控制价/投标报价总价合计=税前不含税工程造价+销项增值税额+附加税			11343800.68



## 概算分部分项工程量清单与计价表

内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【安

工程名称: 装工程】

标段:

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其中	
							定额人工费	暂估价
1	010101001119	电气工程	m2	7613.15	150.00	1141972.50		
2	010101001120	弱电工程	m2	7613.15	350.00	2664602.50		
3	010101001121	给排水工程	m2	7613.15	180.00	1370367.00		
4	010101001122	暖通工程	m2	7613.15	400.00	3045260.00		
5	010101001123	消防工程	m2	7613.15	150.00	1141972.50		
6	010101001124	货用电梯	部	1	200000.00	200000.00		
7	010101001125	提升机	部	1	100000.00	100000.00		
8	010101001126	变配电工程	项	1	200000.00	200000.00		
本页小计								
合 计								

## 概算单价措施项目清单与计价表

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【安装工程】

标段:

第1页共1页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程量	金额（元）			
					综合单价	合价	其中	
							定额人工费	暂估价
本页小计								
合 计								

概算总价措施项目清单计价表

工程名称： 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【安装工程】      标段：      第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额(元)	备注
1	031302001119	安全文明施工费						
1.1	①	环境保护费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	1.1				
1.2	②	文明施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	4.6				
1.3	③	安全施工费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	7.9				
1.4	④	临时设施费	分部分项工程及单价措施项目(定额人工费+定额机械费)	6				
2	031302002120	夜间施工增加费						
3	031302003121	非夜间施工增加						
4	031302004122	二次搬运费						
5	031302005123	冬雨季施工增加费						
6	031302006124	已完工程及设备保护费						
7	031302008125	工程定位复测费						
合计								

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

## 概算其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【安装工程】 标段:

第1页 共1页

序号	项 目 名 称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	1479626.18		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价/结算价	-		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价/结算价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计		1479626.18		-

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。



## 概算材料汇总表

工程名称：内江市第六中学高新校区校舍及生活服务用房建设项目\学生食堂【安装工程】

第1页 共1页

[illegible]