

# 北碚区三圣学校雅博楼屋顶防水 工程 投标总价

招 标 人： 北碚区三圣学校

投标总价（小写）： 291,958.79

（大写）： 贰拾玖万壹仟玖佰伍拾捌元柒角玖分

投 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

编制时间：        年    月    日



## 措施项目汇总表

工程名称：北碚区三圣学校雅博楼屋顶  
防水

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目		
2	施工组织措施项目	13787.71	
2.1	其中：安全文明施工费	9857.17	
2.2	建设工程竣工档案编制费	250.75	
措施项目费合计=1+2		13787.71	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北碚区三圣学校雅博楼屋顶防水

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
	A	拆除工程						
1	011604002001	外墙四周女儿墙真石漆铲除	[项目特征] 1. 拆除部位:外墙四周女儿墙真石漆铲除 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理	m2	319.15	3.53	1126.6	
2	011607001001	楼梯间顶非上人屋面整体拆除	[项目特征] 1. 种类:非上人屋面整体拆除 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	m2	73.14	10.6	775.28	
3	011607001002	一层屋面整体拆除	[项目特征] 1. 种类:一层屋面整体拆除 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 场内运输	m2	183.33	10.6	1943.3	
4	011707B07001	建筑垃圾人力清运(5层楼)	[项目特征] 1. 运输距离:楼层垂直运距5层楼至户外上车 [工作内容] 1. 运输 2. 弃渣	m3	18.66	251.19	4687.21	
本页小计							8532.39	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北碚区三圣学校雅博楼屋顶防水

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中:暂估价	
5	011707B07002	建筑垃圾汽车清运10km	[项目特征] 1. 运输距离:10km [工作内容] 1. 运输 2. 弃渣	m3	18.66	97.43	1818.04		
	B	外墙装饰修补工程							
1	011406001001	外墙四周女儿墙喷真石漆面	[项目特征] 1. 基层类型:原有外墙四周女儿墙 2. 腻子种类:成品腻子膏 防水型 3. 刮腻子遍数:二遍 4. 抗裂砂浆:厚度5mm 5. 油漆品种、刷漆遍数:真石漆面 6. 基层:耐碱玻纤网格布 [工作内容] 1. 基层清理 2. 刮腻子 3. 刷防护材料、油漆	m2	319.15	107.96	34455.43		
	C	屋面防水工程							
1	010902001003	非上人屋面防水层	[项目特征] 1. 卷材品种、规格、厚度:弹性体改性沥青防水卷材(SBS-I-PY-PE-4mm厚) 2. 防水层数:一层 3. 找平层:20mm厚1:3水泥砂浆找平层 4. 刚性层:砼保护层 商品砼 厚度30mm 5. 隔离层:耐碱玻纤网格布一层 [工作内容] 1. 基层处理 2. 刷底油	m2	73.14	107.92	7893.27		
本页小计								44166.74	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北碚区三圣学校雅博楼屋顶防水

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
2	010902002001	屋面女儿墙内侧聚氨酯防水涂料	[项目特征] 1. 防水膜品种:屋面女儿墙内侧聚氨酯防水涂料 2. 涂膜厚度、遍数:详设计图 [工作内容] 1. 基层处理 2. 刷基层处理剂 3. 铺布、喷涂防水层	m <sup>2</sup>	151.7	54.18	8219.11	
3	010902001004	上人屋面防水层	[项目特征] 1. 卷材品种、规格、厚度:弹性体改性沥青防水卷材(SBS-I-PY-PE-4mm厚) 2. 防水层数:二层 3. 找平层:20mm厚1:3水泥砂浆找平层二次 4. 刚性层:砼保护层 商品砼 厚度30mm 5. 隔离层:耐碱玻纤网格布一层 [工作内容] 1. 基层处理 2. 刷底油	m <sup>2</sup>	183	164.5	30103.5	
4	010902004002	屋面PVC塑料落水管DN110	[项目特征] 1. 排水管品种、规格:PVC塑料落水管DN110 2. 雨水斗、山墙出水口品种、规格:详设计 [工作内容] 1. 排水管及配件安装、固定 2. 雨水斗、山墙出水口、雨水算子安装 3. 接缝、嵌缝	m	130	35.74	4646.2	
	D	瓦屋面与钢结构工程						
本页小计							42968.81	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北碚区三圣学校雅博楼屋顶防水

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中:暂估价	
1	010501003001	钢柱砼基座礅C30	[项目特征] 1. 混凝土种类:钢柱砼基座礅-商品砼 2. 混凝土强度等级:C30 [工作内容] 1. 模板及支撑制作、安装、拆除、堆放、运输及清理模内杂物、刷隔离剂等 2. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、	个	17	98	1666		
2	010516002002	钢柱预埋铁件	[项目特征] 1. 钢材种类:钢柱预埋铁件 2. 规格:详设计图 3. 螺栓尺寸:详设计图 [工作内容] 1. 螺栓、铁件制作、运输 2. 螺栓、铁件安装	t	0.862	8216.22	7082.38		
3	010603002001	热镀锌方管钢柱	[项目特征] 1. 柱类型:热镀锌方管钢柱 2. 钢材品种、规格:详设计图 3. 螺栓种类:详设计图 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 刷油漆	t	0.892	8638.37	7705.43		
本页小计								16453.81	

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：北碚区三圣学校雅博楼屋顶防水

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中:暂估价	
4	010602001001	热镀锌方管钢屋架	[项目特征] 1. 钢材品种、规格:热镀锌方管钢屋架、详设计图 2. 屋架跨度、安装高度:详设计图 3. 螺栓种类:详设计图 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 油漆	t	3.963	8188.83	32452.33		
5	010606002001	C型钢檩条 C-120*40*2	[项目特征] 1. 钢材品种、规格:C型钢檩条 C-120*40*2 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 油漆	t	4.468	6565.86	29336.26		
6	010901001001	屋面瓦灰色树脂瓦屋面 2.5mm厚	[项目特征] 1. 瓦品种、规格:瓦灰色树脂瓦2.5mm厚 [工作内容] 1. 砂浆制作、运输、摊铺、养护	m <sup>2</sup>	806.94	57.43	46342.56		
本页小计								108131.15	



# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：北碚区三圣学校雅博楼屋顶防水

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	011707B16001	组织措施费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费+机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)*0.048/费率+(人工土石方人工费+人工土石方机械费)	6.2	3679.79			
2	011707001001	安全文明施工费	税前合计	3.86	9857.17			
3	011707B15001	建设工程竣工档案编制费	(分部分项人工费+分部分项机械费+技术措施人工费+技术措施机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-机械(爆破)土石方人工费-机械(爆破)土石方机械费-人工土石方人工费-人工土石方技术措施人工费-人工土石方机械费-人工土石方技术措施机械费)+(机械(爆破)土石方人工费+机械(爆破)土石方机械费)	0.42	250.75			

注：1. 计算基础和费用标准按本市有关费用定额或文件执行。

2. 根据施工方案计算的措施费，可不填写“计算基础”和“费率”的数值，只填写“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

# 施工组织措施项目清单计价表

工程名称：北碚区三圣学校雅博楼屋顶防水

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			破)土石方机械 费+机械(爆 破)土石方人工 费+机械(爆 破)土石方机械 费)*0.002/费率 +(人工土石方人 工费+人工土石 方技术措施人工 费)*0.0019/费 率					
合 计					13787.71			



# 人材机价差表

工程名称：北碚区三圣学校雅博楼屋顶防水

第 1 页 共 2 页

序号	编码	材料名称	规格	单位	数量	预算价(元)	市场价(元)	价差(元)	价差合计 (元)	备注
1	000300010	建筑综合工		工日	38.9192	115	128.25	13.25	515.68	
2	000300060	模板综合工		工日	3.3762	120	131.1	11.1	37.48	
3	000300070	钢筋综合工		工日	13.1024	120	131.1	11.1	145.44	
4	000300080	混凝土综合工		工日	14.75	115	126.35	11.35	167.41	
5	000300090	架子综合工		工日	34.2882	120	131.1	11.1	380.6	
6	000300110	抹灰综合工		工日	115.881	125	134.9	9.9	1147.22	
7	000300130	防水综合工		工日	35.006	115	126.35	11.35	397.32	
8	000300130@1	防水综合工		工日	4.3652	115	126.35	11.35	49.55	
9	000300140	油漆综合工		工日	67.3087	125	135.85	10.85	730.3	
10	000300150	管工综合工		工日	8.32	125	135.85	10.85	90.27	
11	000300160	金属制安综合工		工日	93.2496	120	131.1	11.1	1035.07	
12	000300180	维修综合工		工日	27.4574	115	126.35	11.35	311.64	
13	010000120@1	热镀锌钢管方管 钢柱		t	0.9634	2957.26	4200	1242.74	1197.26	
14	010000120@2	热镀锌钢管方管 钢		t	4.28	2957.26	4200	1242.74	5318.93	
15	010000120@3	C型钢檩条 C- 120*40*2		t	4.8254	2957.26	4500	1542.74	7444.34	
16	010000120@4	预埋铁件钢材		t	0.9223	2957.26	4300	1342.74	1238.41	
17	022700700@1	耐碱玻纤网格布		m2	285.647	5.29	2.5	-2.79	-796.96	
18	032130010	铁件	综合	kg	38.5488	3.68	4.3	0.62	23.9	
19	040100015	水泥	32.5R	kg	4794.68	0.31	0.24	-0.07	-335.63	
20	040300760	特细砂		t	11.9221	63.11	135	71.89	857.08	
21	041700310@1	树脂瓦脊瓦		块	110.551	11.11	26	14.89	1646.1	
22	041700330@1	树脂瓦2mm厚		m2	898.124	11.11	36	24.89	22354.31	
23	130102100	环氧富锌	底漆	kg	14.6185	24.36	26.3	1.94	28.36	
24	130304710	真石漆		kg	1212.77	9.82	7.99	-1.83	-2219.37	
25	130306700	透明底漆		kg	38.298	10.47	13.8	3.33	127.53	
26	130307840	透明腻子		kg	638.3	1.88	2.5	0.62	395.75	

