

潮州市潮安区古巷镇德芳中学停车棚等修缮 工程

最高限价

最高限价（小写）： 293858.21元

（大写）： 贰拾玖万叁仟捌佰伍拾捌元贰角壹分

建设单位： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(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： _____
(签字或盖章)

编制人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复核人： _____
(造价工程师签字盖章专用章)

编制时间：

复核时间：

单位工程最高限价汇总表

工程名称：潮州市潮安区古巷镇德芳中学停车棚等修缮工程

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	247062.38	
1.1	拆除工程	57069.91	
1.2	新建车棚1	32828.23	
1.3	新建车棚2	40950.96	
1.4	新建车棚3	93693.65	
1.5	新建车棚4	22519.63	
2	措施项目费	20368.49	
2.1	绿色施工安全防护措施费	20368.49	
2.2	其他措施项目费		
3	其他项目费	2163.82	
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	-2000.00	
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	索赔费用		
3.6	现场签证费用		
3.7	预算包干费	4163.82	
3.8	工程优质费		
3.9	消纳费		
3.10	其他费用		
4	规费		
5	税前工程造价	269594.69	
6	增值税销项税额	24263.52	
7	工程造价	293858.21	
8	其中：人工费	38782.93	
	合计	293858.21	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 潮州市潮安区古巷镇德芳中学停车棚等修缮工程

第1页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		拆除工程					57069.91	
1	011606003001	拆除停车棚	1、拆除停车棚 2、拆除废料外运 人工装自卸汽车运 5km	m2	845.230	19.59	16558.06	
2	050101001001	乔木修剪	1、乔木修剪 胸径(cm) 100以内	株	4.000	874.65	3498.60	
3	050101001003	砍伐乔木	1、砍伐乔木(胸径cm) 30以内	株	1.000	246.96	246.96	
4	050101001004	砍伐乔木	1、砍伐乔木(胸径cm) 50以内	株	4.000	716.64	2866.56	
5	050101002002	挖树根(菹)	1、挖乔木树菹(胸径cm)) 30以内	株	1.000	75.80	75.80	
6	050101002003	挖树根(菹)	1、挖乔木树菹(胸径cm)) 50以内	株	4.000	199.95	799.80	
7	010103001001	回填方	1、8:2人工级配砂石	m3	75.000	232.03	17402.25	
8	粤050101018002	运输其他材料	1、汽车运乔木(胸径cm)) 30以内 运5km	株	1.000	172.56	172.56	
9	粤050101018001	运输其他材料	1、汽车运乔木(胸径cm)) 50以内 运5km	株	4.000	989.83	3959.32	
10	010507002001	室外地坪	1、地坪 厚度15cm(普通预拌混凝土 C30)	m2	150.000	76.60	11490.00	
		新建车棚1					32828.23	
本页小计							57069.91	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 潮州市潮安区古巷镇德芳中学停车棚等修缮工程

第2页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
11	010603003001	钢管柱	1、金属结构件场内运输 2、钢结构构件 钢柱安装 每根构件质量 3t 3、钢柱	t	0.092	7592.34	698.50		
12	010604001001	钢梁	1、金属结构件场内运输 2、钢结构构件 钢梁安装 每根构件质量 1.5t 3、钢梁	t	0.040	7597.68	303.91		
13	010606001001	钢支撑、钢拉条	1、金属结构件场内运输 2、住宅钢结构 钢支撑 每根构件质量 1.5t 3、钢支撑	t	0.237	7482.90	1773.45		
14	011405001001	金属面油漆	1、金属面 超薄型CB防火涂料 耐火极限h(涂层厚度mm)) 2.0h(2.5mm)	m2	4.140	34.87	144.36		
15	011405001002	金属面油漆	1、金属面 超薄型CB防火涂料 耐火极限h(涂层厚度mm)) 1.0h(1.5mm)	m2	12.375	22.42	277.45		
16	011405001003	金属面油漆	1、金属面 氟碳漆1遍 2、金属面 防锈漆 1遍	m2	16.515	69.27	1143.99		
17	010516001005	螺栓	1、预埋螺栓	t	0.154	10086.26	1553.28		
18	010516001006	螺栓	1、高强度螺栓安装 2、高强度螺栓	套	96.000	7.08	679.68		
本页小计							6574.62		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 潮州市潮安区古巷镇德芳中学停车棚等修缮工程

第3页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
19	010901002001	型材屋面	1、彩钢板屋面 安装于S/C型轻型钢檩条上 彩钢波纹瓦//换：树脂瓦2.5mm	m ²	146.660	179.01	26253.61		
		新建车棚2					40950.96		
20	010603003002	钢管柱	1、金属结构件场内运输 2、钢结构构件 钢柱安装 每根构件质量 3t 3、钢柱	t	0.181	7572.35	1370.60		
21	010606001002	钢支撑、钢拉条	1、金属结构件场内运输 2、住宅钢结构 钢支撑 每根构件质量 1.5t 3、钢支撑	t	0.221	7450.64	1646.59		
22	011405001004	金属面油漆	1、金属面 超薄型CB防火涂料 耐火极限h(涂层厚度mm) 2.0h(2.5mm)	m ²	8.145	34.87	284.02		
23	011405001005	金属面油漆	1、金属面 超薄型CB防火涂料 耐火极限h(涂层厚度mm) 1.0h(1.5mm)	m ²	9.945	22.42	222.97		
24	011405001006	金属面油漆	1、金属面 氟碳漆1遍 2、金属面 防锈漆 1遍	m ²	18.090	69.27	1253.09		
25	010516001007	螺栓	1、预埋螺栓	t	0.176	10086.26	1775.18		
26	010516001008	螺栓	1、高强度螺栓安装 2、高强度螺栓	套	112.000	7.08	792.96		
本页小计							33599.02		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 潮州市潮安区古巷镇德芳中学停车棚等修缮工程

第4页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
27	010901002002	型材屋面	1、彩钢板屋面 安装于S/C型轻型钢檩条上 彩钢波纹瓦//换：树脂瓦2.5mm	m2	187.730	179.01	33605.55	
		新建车棚3					93693.65	
28	010603003003	钢管柱	1、金属结构件场内运输 2、钢结构构件 钢柱安装 每根构件质量 3t 3、钢柱	t	0.434	7594.59	3296.05	
29	010604001002	钢梁	1、金属结构件场内运输 2、钢结构构件 钢梁安装 每根构件质量 1.5t 3、钢梁	t	0.097	7575.25	734.80	
30	010606001003	钢支撑、钢拉条	1、金属结构件场内运输 2、住宅钢结构 钢支撑 每根构件质量 1.5t 3、钢支撑	t	0.713	7470.16	5326.22	
31	011405001007	金属面油漆	1、金属面 超薄型CB防火涂料 耐火极限h(涂层厚度mm) 2.0h(2.5mm)	m2	19.530	34.87	681.01	
32	011405001008	金属面油漆	1、金属面 超薄型CB防火涂料 耐火极限h(涂层厚度mm) 1.0h(1.5mm)	m2	36.450	22.42	817.21	
33	011405001009	金属面油漆	1、金属面 氟碳漆1遍 2、金属面 防锈漆 1遍	m2	55.980	69.27	3877.73	
本页小计							48338.57	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 潮州市潮安区古巷镇德芳中学停车棚等修缮工程

第5页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
34	010516001003	螺栓	1、预埋螺栓	t	0.319	10086.26	3217.52	
35	010516001004	螺栓	1、高强度螺栓安装 2、高强度螺栓	套	240.000	7.08	1699.20	
36	010901002003	型材屋面	1、彩钢板屋面 安装于S/C型轻型钢檩条上 彩钢波纹瓦//换：树脂瓦2.5mm	m ²	413.630	179.01	74043.91	
		新建车棚4					22519.63	
37	010603003004	钢管柱	1、金属结构件场内运输 2、钢结构构件 钢柱安装 每根构件质量 3t 3、钢柱	t	0.150	7581.72	1137.26	
38	010604001003	钢梁	1、金属结构件场内运输 2、钢结构构件 钢梁安装 每根构件质量 1.5t 3、钢梁	t	0.035	7582.39	265.38	
39	010606001004	钢支撑、钢拉条	1、金属结构件场内运输 2、住宅钢结构 钢支撑 每根构件质量 1.5t 3、钢支撑	t	0.158	7443.91	1176.14	
40	011405001010	金属面油漆	1、金属面 超薄型CB防火涂料 耐火极限h(涂层厚度mm) 2.0h(2.5mm)	m ²	6.750	34.87	235.37	
本页小计							81774.78	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 潮州市潮安区古巷镇德芳中学停车棚等修缮工程

第6页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
41	011405001011	金属面油漆	1、金属面 超薄型CB防水涂料 耐火极限h(涂层厚度mm) 1.0h(1.5mm)	m2	1.575	22.42	35.31	
42	011405001012	金属面油漆	1、金属面 氟碳漆1遍 2、金属面 防锈漆 1遍	m2	8.325	69.27	576.67	
43	010516001001	螺栓	1、预埋螺栓	t	0.123	10086.26	1240.61	
44	010516001002	螺栓	1、高强度螺栓安装 2、高强度螺栓	套	64.000	7.08	453.12	
45	010901002004	型材屋面	1、彩钢板屋面 安装于S/C型轻型钢檩 条上 彩钢波纹瓦//换：树脂 瓦2.5mm	m2	97.200	179.01	17399.77	
		措施项目					9066.69	
	AQFHMSG	绿色施工安全防护 措施费					9066.69	
46	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、建筑用综合脚手架 使用费	m2	516.915	17.54	9066.69	
47	MBZC001	模板的支架		t	1.000			
48	SGXCWDHLSZDWD0 01	施工现场围挡和临 时占地围挡		项	1.000			
49	SGWDZM001	施工围挡照明		项	1.000			
50	LSGGJTD001	临时钢管架通道		项	1.000			
51	粤011701014001	独立安全挡板		m2	1.000			
52	DZSBJC001	吊装设备基础		项	1.000			
本页小计							28772.17	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 潮州市潮安区古巷镇德芳中学停车棚等修缮工程

第7页，共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
53	FCJZLSSGFHP001	防尘降噪绿色施工防护棚		m2	1.000			
54	SGBD001	施工便道		m	1.000			
55	YBYL001	样板引路		项	1.000			
	QTCSF	其他措施项目费						
56	011707004001	二次搬运		项	1.000			
57	011707005001	冬雨季施工		项	1.000			
58	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	1.000			
59	011707007001	已完工程及设备保护		项	1.000			
60	CSQTFY001	其他费用		项	1.000			
本页小计								
合计								256129.07

总价措施项目清单与计价表

工程名称：潮州市潮安区古巷镇德芳中学停车棚等修缮工程

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	AQFHWMMSG	绿色施工安全防护措施费						
1.1	AXSJSCSXMF	按系数计算的其他绿色施工安全防护措施费			11301.80			
1.1.1	011707001001	按系数计算的绿色施工安全防护措施费(包括绿色施工、临时设施、安全施工和用工实名管理)	分部分项人工费+分部分项机具费	19.00	11301.80			以分部分项工程的人工费与施工机具费之和的13%计算
		小计			11301.80			
2	QTCSF	其他措施项目费						
2.1	WMGDZJF001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费					省级文明工地按1.20%计算；市级文明工地按0.60%计算
2.2	011707002001	夜间施工增加费	夜间施工人工费	20.00				按夜间施工项目人工的20%计算
2.3	GGCSF001	赶工措施费	(1-工期系数)*(分部人工费+分部机具费)	30.00				
		小计						
合计						11301.80		

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：潮州市潮安区古巷镇德芳中学停车棚等修缮工程

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			
2	暂估价	-2000.00		
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价	-2000.00		
3	计日工			
4	总承包服务费			
5	索赔费用			
6	现场签证费用			
7	预算包干费	4163.82		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			市级质量奖按4.5%计算；省级质量奖7.5%计算；国家级质量奖12%计算；
9	消纳费			根据“穗建造价〔2019〕53号”，建筑垃圾处置企业(单位)收取的消纳费列入其他项目费用中，按照市场、工程情况预估，列明单价与工程量。
10	其他费用			
总计		2163.82		

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：潮州市潮安区古巷镇德芳中学停车棚等修缮工程

标段：

第1页，共1页

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	废铁回收		-2000.00			
合计			-2000.00			

规费、税金项目计价表

工程名称：潮州市潮安区古巷镇德芳中学停车棚等修缮工程

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				
2	增值税销项税额	税前工程造价	269594.690	9	24263.52
合计					24263.52

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

主要材料设备价格表

工程名称： 潮州市潮安区古巷镇德芳中学停车棚等修缮工程

第1页 共2页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格、型号等特殊要求	单位	除税编制价(元)
1	00010003	机上人工		工日	230.00
2	00010010	人工费		元	1.00
3	01030035	镀锌低碳钢丝	1.2~2.5	kg	5.38
4	01050001	钢丝绳 14.1~15		kg	3.66
5	01050081	钢丝绳 12.5		m	5.54
6	01630130	吊装夹具		套	180.00
7	03010040	铝拉铆钉 综合		十个	0.87
8	03010430	六角螺栓 综合		kg	5.58
9	03011330	高强度螺栓		套	1.20
10	03012479	六角螺栓 屋面板专用		十套	1.01
11	03135001	低碳钢焊条 综合		kg	4.98
12	03135071	低合金钢耐热焊条 综合		kg	12.75
13	03136191	二氧化碳药芯焊丝 V-71		kg	10.99
14	03210280	钢脚手直角扣件		个	3.30
15	03213001	铁件 综合		kg	4.84
16	04030015	中砂		m ³	78.68
17	04050040	碎石 40		m ³	101.06
18	04170070	彩钢脊瓦		m	41.04
19	04170080-0001	树脂瓦2.5mm		m ²	70.00
20	05030080	松杂板枋材		m ³	1360.97
21	05030320	垫木		m ³	1549.95
22	05030370	松杂直边板		m ³	1380.44
23	13010210	环氧富锌底漆		kg	22.22
24	13050440	酚醛红丹防锈漆		kg	16.96
25	13050450	酚醛铁红防锈漆		kg	7.99
26	13050465	超薄型防火涂料		kg	9.00
27	13090030	金属氟碳漆 面漆		kg	81.20
28	13090035	金属氟碳漆 底漆		kg	138.00
29	14010030	松节油		kg	6.05
30	14350200	防火涂料稀释剂		kg	11.00
31	14350273	氟碳漆固化剂		kg	63.00
32	14350300	环氧富锌底漆稀释剂		kg	31.25
33	14350680	稀释剂		kg	16.70

主要材料设备价格表

工程名称：潮州市潮安区古巷镇德芳中学停车棚等修缮工程

第2页 共2页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格、型号等特殊要求	单位	除税编制价(元)
34	14390030	二氧化碳		m3	4.72
35	14390070	氧气		m3	5.99
36	14390100	乙炔气		kg	13.30
37	18090030	塑料管堵 综合		个	5.35
38	33010050	钢板檩条 S型 100×200		t	5000.00
39	33010088	钢梁		t	6000.00
40	33010365	钢柱		t	6000.00
41	34110010	水		m3	3.89
42	35030010	脚手架钢管		kg	3.42
43	35030030	脚手架钢管底座		个	7.05
44	35030210	脚手板(钢笆网)		m2	1.50
45	35030220	挡脚板(钢笆网)		m2	1.50
46	35090235-0001	钢支撑		t	6000.00
47	80210220	普通预拌混凝土 C30		m3	378.36
48	99450630	折旧费		元	1.00
49	99450640	检修费		元	1.00
50	99450650	维护费		元	1.00
51	99450660	安拆费		元	1.00
52	99450670	汽油	(机械用)国 93#	kg	7.74
53	99450680	柴油	(机械用)0#	kg	7.13
54	99450700	电	(机械用)	kw·h	0.55
55	99450760	其他材料费		元	1.00