

清单说明

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

1、工程概况：

1.1 建筑规模：吉祥寺塔，始建于清，位于张掖市甘州区安阳乡高寺儿村高寺儿小学。该塔由塔基、塔身和塔刹三部分组成。建于高 0.73 米，边长约 14.0 米的方形塔基之上。塔体实心土坯砌筑（塔檐裸露部位可见），高 20 米，平面呈八面体，塔身青砖包砌，高七层。吉祥寺塔占地面积 320 平方米，建筑面积 231.05 平方米。

1.2 工程特征：修缮主要内容为、台明、塔身、塔刹等项目；

1.3 施工现场实际情况：施工场地宽阔。

1.4 自然地理条件：土壤类别暂定二类。

2、工程招标和分包：

2.1 招标范围：修缮主要内容为、台明、塔身、塔刹等项目；

2.2 拟分包项目：无

3、编制依据：

3.1 甘肃经纬工程设计有限责任公司设计的吉祥寺塔修缮工程施工图纸。

3.2 甘肃省《12、16 系列建筑标准设计图集》、《16G101-1、16G101-2、16G101-3》、《02G05》《05J909》《甘 12J1》《甘 12J2》《甘 12J8》《甘 12J6》、《23J909》等。

3.3、《建设工程工程量清单计价标准》(GB/T50500-2024)及配套工程量计算标准、《甘肃省建设工程费用计价规则》DBJD25-313-2026；

4、工程质量、材料、施工等特殊求：

4.1 工程质量要求：合格

4.2 材料要求：合格

4.3 招标人自行采购材料名称、规格型号、数量：无

5、招标人自行采购材料名称、规格型号、数量：无

6、预留金：无

7、混凝土搅拌方式：采用现浇混凝土

8、其他需说明的问题：

8.1、暂不考虑风险因素，风险内容及范围（幅度）由承发包方在施工合同中约定；

9、暂列金额及暂估价应按提供的暂列金额明细表及材料暂估单价表的内容填写。

工程项目清单汇总表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	
1.1	吉祥寺塔修缮工程	
1.1.1	吉祥寺塔修缮工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含发包人提供的材料费和专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

工程项目清单汇总表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含发包人提供的材料费和专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

工程项目清单汇总表

工程名称: 吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1	台基周边	
1.2	台明	
1.3	一层	
1.4	二层	
1.5	三层	
1.6	四层	
1.7	五层	
1.8	六层	
1.9	七层	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含发包人提供的材料费和专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算,以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 1 页 共 22 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
		台基周边					
		环境修整					
1	041001002001	拆除人行道	1. 拆除的基层类型： 透水砖拆除 2. 垃圾外运:5KM	m2	51.68		
2	041001008001	拆除混凝土结构	1. 拆除的基层类型： 混凝土垫层拆除 2. 垃圾外运:5KM	m3	7.75		
3	011602001001	混凝土构件拆除	1. 拆除的基层类型： 拆各种砖牙 顺裁 2. 垃圾外运:5KM	m	68.91		
4	010103001001	平整场地	1. 平整场地	m2	146		
5	020701001001	细墁方砖	素土夯实，夯实系数 ≥ 0.93 ； 天然级配砂石，夯实厚 150mm；3:7 灰土垫层，夯实厚 150mm， 找坡 5%；， 分层夯实，夯实系数 ≥ 0.93 ；50mm 厚掺灰泥坐底； 蓝四丁砖“十字缝”糙墁，整砖冲中， 白灰浆灌缝。	m2	146		
		散水					
6	041001002002	拆除人行道	1. 拆除的基层类型： 透水砖拆除 2. 垃圾外运:5KM	m2	44.1		
7	041001008002	拆除混凝土结构	1. 拆除的基层类型： 混凝土垫层拆除 2. 垃圾外运:5KM	m3	6.62		
8	011602001002	混凝土构件拆除	1. 拆除的基层类型： 拆各种砖牙 顺裁 2. 垃圾外运:5KM	m	54.67		
9	010103001002	平整场地	1. 平整场地	m2	44.1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 2 页 共 22 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
10	020701001002	细墁方砖	素土夯实， 夯实系数 ≥ 0.93 ； 天然级配砂石，夯 实厚 150mm；3:7 灰土垫层， 夯实厚 150mm，夯 实系数 ≥ 0.93 ，找 坡 3%；50mm 厚掺 灰泥坐底 地面铺设；蓝四丁 砖“十字缝”糙墁 铺设，白灰浆灌缝 ，外侧 蓝四丁砖立载。	m ²	44.1		
		排水					
11	010102002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:人工挖 地槽、地沟 一、二 类土 2. 挖土深度: 干土 深度在2m以内 运距: 5KM	m ³	42.42		
12	010401010001	砖地沟、明沟	槽内原土夯实一步， 100mm 厚 C20 混 凝土垫层；沟壁、 沟 底 150mm 厚 C25 混凝土浇筑，20mm 厚 1:2.5 防水砂 浆；沟壁顶 部 C15 细石混凝土 ，排水沟盖石篦子 。	m	55.85		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 3 页 共 22 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
13	010502028001	检查井	1. 具体做法:下挖深1675mm, 长 1000mm, 宽 840mm 地坑; 素土夯实, 夯实系数不小于 0.93; 100 厚 C20 混凝土垫层; 井底、井壁采用 C25 混凝土现浇, 厚 150mm; 井底弧形 C15 细石混凝土, 井壁 20 厚 1:2.5 防水砂浆面层; 井圈 C15 细石混凝土浇筑; 600*440mm 铸铁篦子, 暗管选用直径 300mm 双壁波纹管, 坡度为 3%。	座	2		
14	031001008001	塑料管	1. 材质、规格:HDP E双壁波纹管 DN200 2. 连接形式:承插胶圈接口	m	42.39		
15	010102002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:人工挖地槽、地沟 一、二类土 2. 挖土深度:干土深度在2m以内	m3	25.33		
16	010102007001	回填方	1. 填方材料品种:回填土 基槽(坑)打夯机夯实	m3	25.33		
		台明					
		踏步					
17	011602001003	拆整踏步	1. 构件名称:拆整踏步 2. 垃圾外运:5KM	m3	0.51		
18	010102001001	挖土方	1. 土壤类别:人工挖土方 干土 2. 挖土深度:深度在2m以内 一、二类土 3. 垃圾外运:5KM	m3	1.28		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 4 页 共 22 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
19	011107002001	石材台阶	1. 素土夯实，夯实系数 ≥ 0.93 ； 2. 150mm 厚三七灰土夯实，夯实系数 ≥ 0.93 ； 3. “背里”红砖 M7.5水泥砂浆砌筑，象眼部位 280*140*60 青砖小停泥砌筑，麻刀灰勾缝；50mm 厚 1:3 白灰砂浆结合层； 4. 1200*300*150mm 青石踏跺，麻刀灰打点勾缝。	m2	3.2		
		台帮					
20	010102001002	挖土方	1. 土壤类别:人工挖土方 干土 2. 挖土深度:深度在2m以内 一、二类土 3. 垃圾外运:5KM	m3	4.01		
21	011602001004	拆整砖墙	1. 构件名称:拆整砖墙 2. 垃圾外运:5KM	m3	8		
22	010103001003	原土夯实	1. 名称:原土夯实，夯实系数 ≥ 0.93	m2	13.38		
23	010102007002	回填方	1. 填方材料品种:300mm 厚三七灰土，分层打夯，夯实系数 ≥ 0.93 ；	m3	4.01		
24	020101002001	糙砖墙	1. 砌墙厚度:280*140*60mm 青砖白灰砂浆砌筑台帮，小麻刀灰勾缝；	m3	5.51		
25	020801001002	墙面抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比:糙砖墙面勾缝 小麻刀灰抹缝	m2	27.72		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 5 页 共 22 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
26	020201001002	阶条石	1. 粘结层材料种类、厚度、砂浆强度等级:20mm 厚白灰砂浆坐底, 2. 石料种类、构件规格: 截面 300*150mm 青石阶条石, 小麻刀灰锁缝。 3. 保护层材料种类: 石踏跺、石礅礔打点勾缝	m3	2.6		
		台明地面					
27	011605001001	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 砖地面、路面、散水拆除 地趴砖, 停泥砖 平铺 2. 垃圾外运:5KM	m2	80.3		
28	011602001005	混凝土构件拆除	1. 拆除的基层类型: 混凝土垫层拆除 2. 垃圾外运:5KM	m3	8.03		
29	020701001003	细墁方砖	素土夯实, 夯实系数 ≥ 0.93 ; 天然级配砂石, 夯实厚 150mm; 3:7 灰土垫层, 夯实厚 150mm, 夯实系数 ≥ 0.93 , 找坡 5%; 土工布一道; 50mm 厚掺灰泥坐底地面 铺设; 280*140*60mm 青砖 “十字缝” 糙墁铺设, 白灰浆灌缝, 外侧蓝四丁砖立载。	m2	80.3		
		一层					
		加固砌体					
30	011605001002	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型: 砖地面、路面、散水拆除 地趴砖, 停泥砖 平铺 2. 垃圾外运:5KM	m2	22.5		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 6 页 共 22 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
31	011602001006	拆灰土、三合土垫层	1. 拆除的基层类型: 拆灰土、三合土垫层 2. 垃圾外运: 5KM	m3	3.38		
32	020701001004	细墁方砖	素土夯实, 夯实系数 $\geq$ 0.93; 天然级配砂石, 夯实厚 150mm; 3:7 灰土垫层, 夯实厚 150mm, 夯实系数 $\geq$ 0.93, 找坡 3%; 土工布一道; 50mm 厚掺灰泥坐底地面铺设; 300*150*70mm 青砖“十字缝”糙墁铺设, 油灰灌缝。	m2	22.5		
33	020110020001	板砖	1. 方砖品种、规格、强度等级: 淌白墙剔补 小停泥砖(相连砖在) 5块以外	只	70		
34	020801002001	墙面做假砖缝	1. 墙缝型式: 糙砖墙面勾缝 小麻刀灰抹缝	m2	16.2		
		券门檐头					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 7 页 共 22 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
35	040701009001	灌浆	1. 水泥浆配比: 裂缝灌浆 首先通过探针和小锤排查裂缝是否贯穿至塔心土坯, 对贯穿性裂缝预先设置土坯隔离防护 (缝宽 <10mm 时用无纺布窄条与宽幅布双重贴合, 缝宽 ≥10mm 时先塞填低含水率的水硬性石灰干硬性砂浆再铺设无纺布); 随后采用水硬性石灰掺麻刀封缝并埋设灌浆嘴 (贯穿性裂缝间距缩小 20%), 以水灰比 0.35 的水硬性石灰砂浆进行低压 (0.01-0.03MPa)、慢速 (5-10ml/min)、间歇式注浆, 过程中实时监测压力、漏浆及土坯湿度 (超标立即停灌); 灌浆后静置 24h 补灌, 再经 ≥10d 固化和 14d 喷雾保湿养护, 最终打磨并补缝找平, 全程通过低水胶比材料、隔离层及严格监控, 避免水分渗入土坯引发软化失稳风险。 注浆材料: 水硬性石灰: 细砂: 麻刀: 108 建筑胶=75: 20: 3: 2	m	1.63		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 8 页 共 22 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
			（重量比），水灰比为 0.35				
36	020110020002	板砖	1. 方砖品种、规格、强度等级:淌白墙剔补 大停泥砖(相连砖) 5块以外	只	26		
37	02B001	拆檐口砖椽	1. 拆檐口砖椽	份	7		
38	020110020003	板砖	1. 方砖品种、规格、强度等级:花板砖雕制作 安装	只	6		
39	020110020004	板砖	1. 方砖品种、规格、强度等级:蚂蚱头制作 安装	只	1		
40	020410001001	椽望板	1. 类型:望砖加工平面望 大停泥砖制作 安装	块	5		
41	020410001002	椽望板	1. 类型:望砖加工茶壶档、圆口望换为【大停泥砖】制作 安装	块	2		
42	020502004001	凿铜眼安扒铜	1. 凿铜眼安扒铜	个	32		
43	020703002001	方砖干摆博缝 三才	1. 方砖干摆博缝 三才	m	0.96		
44	020502004002	方砖博缝头 三才	1. 方砖博缝头 三才	个	2		
45	020601006001	檐头附件	1. 名称:砌坡水檐	m	0.96		
46	010102007003	清理屋面杂土	1. 填方材料品种:清理屋面杂土	m3	1.2		
47	020601001001	苫背	1. 苫背 泥背(厚5cm) 麻刀泥	m2	2.34		
48	020601002001	筒瓦屋面	1. 筒瓦屋面(捉节夹垄) 3#	m2	2.34		
49	020601006002	檐头附件	1. 名称:筒瓦檐头附件 3#	m	2.82		
		塔身、塔檐					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 9 页 共 22 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
50	040701009002	灌浆	1. 水泥浆配比: 裂缝灌浆 首先通过探针和小锤排查裂缝是否贯穿至塔心土坯, 对贯穿性裂缝预先设置土坯隔离防护 (缝宽 <10mm 时用无纺布窄条与宽幅布双重贴合, 缝宽 ≥10mm 时先塞填低含水率的水硬性石灰干硬性砂浆再铺设无纺布); 随后采用水硬性石灰掺麻刀封缝并埋设灌浆嘴 (贯穿性裂缝间距缩小 20%), 以水灰比 0.35 的水硬性石灰砂浆进行低压 (0.01-0.03MPa)、慢速 (5-10ml/min)、间歇式注浆, 过程中实时监测压力、漏浆及土坯湿度 (超标立即停灌); 灌浆后静置 24h 补灌, 再经 ≥10d 固化和 14d 喷雾保湿养护, 最终打磨并补缝找平, 全程通过低水胶比材料、隔离层及严格监控, 避免水分渗入土坯引发软化失稳风险。 注浆材料: 水硬性石灰: 细砂: 麻刀: 108 建筑胶=75: 20: 3: 2	m	32.46		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 10 页 共 22 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 11 页 共 22 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
66	020601002002	筒瓦屋面	1. 筒瓦屋面(捉节夹垄) 3#	m2	12. 69		
67	020601006004	檐头附件	1. 名称:筒瓦檐头附件 3#	m	23. 14		
68	020502002002	矩形梁	1. 构件名称、类别:木质 老角梁制作安装	m3	0. 06		
69	020904001001	上架构件油漆	1. 油漆品种、刷漆遍数:木材表面防腐涂刷ACQ	m2	2. 56		
70	020601008001	风铎	1. 补配风铎8个	只	8		
71	020601008002	套兽	1. 添配套兽8个	只	8		
72	020801001001	粘贴碳纤维布（单位面积质量g/m2）300一层碳纤维布	1. 粘贴碳纤维布（单位面积质量g/m2）300两层碳纤维布	m2	3. 91		
73	02B004	塔身砖缝内加碳纤维筋加固	1. 塔身砖缝内加碳纤维筋加固	m	255. 12		
		二层					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 12 页 共 22 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
74	040701009003	灌浆	1. 水泥浆配比: 裂缝灌浆 首先通过探针和小锤排查裂缝是否贯穿至塔心土坯, 对贯穿性裂缝预先设置土坯隔离防护 (缝宽 <10mm 时用无纺布窄条与宽幅布双重贴合, 缝宽 ≥10mm 时先塞填低含水率的水硬性石灰干硬性砂浆再铺设无纺布); 随后采用水硬性石灰掺麻刀封缝 并埋设灌浆嘴 (贯穿性裂缝间距缩小 20%), 以水灰比 0.35 的水硬性石灰砂浆进行低压 (0.01-0.03MPa)、慢速 (5-10ml/min)、间歇式注浆, 过程中实时监测压力、漏浆及土坯湿度 (超标立即停灌); 灌浆后静置 24h 补灌, 再经 ≥10d 固化和 14d 喷雾保湿养护, 最终打磨并补缝找平, 全程通过低水胶比材料、隔离层及严格监控, 避免水分渗入土坯引发软化失稳风险。 注浆材料: 水硬性石灰: 细砂: 麻刀: 108 建筑胶=75: 20: 3: 2	m	34.87		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 13 页 共 22 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 15 页 共 22 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
96	040701009005	灌浆	1. 水泥浆配比: 裂缝灌浆 首先通过探针和小锤排查裂缝是否贯穿至塔心土坯, 对贯穿性裂缝预先设置土坯隔离防护 (缝宽 <10mm 时用无纺布窄条与宽幅布双重贴合, 缝宽 ≥10mm 时先塞填低含水率的水硬性石灰干硬性砂浆再铺设无纺布); 随后采用水硬性石灰掺麻刀封缝并埋设灌浆嘴 (贯穿性裂缝间距缩小 20%), 以水灰比 0.35 的水硬性石灰砂浆进行低压 (0.01-0.03MPa)、慢速 (5-10ml/min)、间歇式注浆, 过程中实时监测压力、漏浆及土坯湿度 (超标立即停灌); 灌浆后静置 24h 补灌, 再经 ≥10d 固化和 14d 喷雾保湿养护, 最终打磨并补缝找平, 全程通过低水胶比材料、隔离层及严格监控, 避免水分渗入土坯引发软化失稳风险。 注浆材料: 水硬性石灰: 细砂: 麻刀: 108 建筑胶=75: 20: 3: 2	m	27.36		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 16 页 共 22 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
			（重量比），水灰比为 0.35				
97	020110020018	板砖	1. 方砖品种、规格、强度等级:淌白墙剔补 大停泥砖(相连砖) 5块以外	只	711		
98	02B011	拆檐口砖椽	1. 拆檐口砖椽	份	63		
99	020110020020	板砖	1. 方砖品种、规格、强度等级:花板砖雕制作 安装	只	12		
100	020110020021	板砖	1. 方砖品种、规格、强度等级:淌白墙剔补 大停泥砖(相连砖) 5块以内	只	49		
101	020110020022	板砖	1. 方砖品种、规格、强度等级:蚂蚱头制作 安装	只	2		
102	020410001012	椽望板	1. 类型:望砖加工平面望 大停泥砖制作 安装	块	45		
103	020410001013	椽望板	1. 类型:望砖加工茶壶档、圆口望换为【大停泥砖】制作 安装	块	18		
104	020502004006	凿钬眼安扒钬	1. 凿钬眼安扒钬	个	272		
105	010102007007	清理屋面杂土	1. 填方材料品种:清理屋面杂土	m3	1.3		
106	020601001005	苫背	1. 苫背 泥背(厚5cm) 麻刀泥	m2	10.9		
107	020601002005	筒瓦屋面	1. 筒瓦屋面(捉节夹垄) 3#	m2	10.9		
108	020601006007	檐头附件	1. 名称:筒瓦檐头附件 3#	m	20.16		
109	020502002005	矩形梁	1. 构件名称、类别:木质 老角梁制作 安装	m3	0.06		
110	020904001004	上架构件油漆	1. 油漆品种、刷漆遍数:木材表面防腐涂刷ACQ	m2	2.56		
111	020601008007	风铎	1. 补配风铎8个	只	8		
112	020601008008	套兽	1. 添配套兽8个	只	8		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 17 页 共 22 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
113	020801001005	粘贴碳纤维布（单位面积质量g/m ² ）300一层碳纤维布	1. 粘贴碳纤维布（单位面积质量g/m ² ）300两层碳纤维布	m ²	3.52		
114	02B013	塔身砖缝内加碳纤维筋加固	1. 塔身砖缝内加碳纤维筋加固	m	211.2		
		四层					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 18 页 共 22 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
115	040701009006	灌浆	1. 水泥浆配比:裂缝灌浆 首先通过探针和小锤排查裂缝是否贯穿至塔心土坯，对贯穿性裂缝预先设置土坯隔离防护（缝宽<10mm 时用无纺布窄条与宽幅布双重贴合，缝宽≥10mm 时先塞填低含水率的水硬性石灰干硬性砂浆再铺设无纺布）；随后采用水硬性石灰掺麻刀封缝并埋设灌浆嘴（贯穿性裂缝间距缩小20%），以水灰比 0.35 的水硬性石灰砂浆进行低压（0.01-0.03MPa）、慢速（5-10ml/min）、间歇式注浆，过程中实时监测压力、漏浆及土坯湿度（超标立即停灌）；灌浆后静置 24h 补灌，再经≥10d 固化和 14d 喷雾保湿养护，最终打磨并补缝找平，全程通过低水胶比材料、隔离层及严格监控，避免水分渗入土坯引发软化失稳风险。 注浆材料：水硬性石灰：细砂：麻刀：108 建筑胶=75：20：3：2	m	6.72		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 19 页 共 22 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 20 页 共 22 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
131	020904001005	上架构件油漆	1. 油漆品种、刷漆遍数:木材表面防腐涂刷ACQ	m2	2.56		
132	020601008009	风铎	1. 补配风铎4个	只	4		
133	020601008010	套兽	1. 添配套兽5个	只	5		
134	020801001006	粘贴碳纤维布（单位面积质量g/m2）300一层碳纤维布	1. 粘贴碳纤维布（单位面积质量g/m2）300两层碳纤维布	m2	3.24		
		五层					
135	02B017	拆檐口砖椽	1. 拆檐口砖椽	份	103		
136	020110020029	板砖	1. 方砖品种、规格、强度等级:方形构件剔补(单块面积) 0.3m2以内	只	13		
137	020110020030	板砖	1. 方砖品种、规格、强度等级:花板砖雕制作 安装	只	13		
138	020110020032	板砖	1. 方砖品种、规格、强度等级:蚂蚱头制作 安装	只	4		
139	020410001018	椽望板	1. 类型:望砖加工平面望 大停泥砖制作 安装	块	54		
140	020502004008	凿铜眼安扒铜	1. 凿铜眼安扒铜	个	88		
141	010102007009	清理屋面杂土	1. 填方材料品种:清理屋面杂土	m3	1.94		
142	020601001007	苫背	1. 苫背 泥背(厚5cm) 麻刀泥	m2	11.68		
143	020601002007	筒瓦屋面	1. 筒瓦屋面(捉节夹垄) 3#	m2	11.68		
144	020601006009	檐头附件	1. 名称:筒瓦檐头附件 3#	m	16.69		
145	020601006010	檐头附件	1. 名称:有陡板围脊(高度) 40cm以下	m	11.99		
146	020904001006	上架构件油漆	1. 油漆品种、刷漆遍数:木材表面防腐涂刷ACQ	m2	2.56		
147	020601008012	套兽	1. 添配套兽4个	只	4		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 21 页 共 22 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
148	020801001007	粘贴碳纤维布（ 单位面积质量g/m 2）300一层碳纤 维布	1. 粘贴碳纤维布（ 单位面积质量g/m2 ）300两层碳纤维布	m2	2.93		
149	011607001001	屋面拆除	1. 类型：布瓦瓦面拆 除 头#~3#筒瓦\布 瓦屋面脊拆除 有陡 板脊(脊高) 40cm 以下、有陡板围脊(高度) 40cm以下 2. 垃圾外运5KM	m2	3.92		
		六层					
150	02B020	拆檐口砖椽	1. 拆檐口砖椽	份	30		
151	020410001022	椽望板	1. 类型：望砖加工 茶壶档、圆口望 换为【大停泥砖】 制作 安装	块	30		
152	020502004009	凿铜眼安扒铜	1. 凿铜眼安扒铜	个	88		
153	010102007010	清理屋面杂土	1. 填方材料品种：清 理屋面杂土	m3	0.73		
154	020601001008	苫背	1. 苫背 泥背(厚5c m) 麻刀泥	m2	6.47		
155	020601002008	筒瓦屋面	1. 筒瓦屋面(捉节夹 垄) 3#	m2	6.47		
156	020601006011	檐头附件	1. 名称：筒瓦檐头附 件 3#	m	12.62		
157	020601006012	檐头附件	1. 名称：有陡板围脊 (高度) 40cm以下	m	9.44		
158	011607001002	屋面拆除	1. 类型：布瓦瓦面拆 除 头#~3#筒瓦\布 瓦屋面脊拆除 有陡 板脊(脊高) 40cm 以下、有陡板围脊(高度) 40cm以下 2. 垃圾外运5KM	m2	2.84		
		七层					
159	011607001003	屋面拆除	1. 类型：布瓦瓦面拆 除 头#~3#筒瓦\布 瓦屋面脊拆除 有陡 板脊(脊高) 40cm 以下、有陡板围脊(高度) 40cm以下 2. 垃圾外运5KM	m2	2.05		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 22 页 共 22 页

[illegible]

材料暂估单价及调整表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	021001009001	安全生产费			人工费+机械费
2	021001008001	环境保护费			人工费+机械费
3	021001007001	文明施工费			人工费+机械费
4	021001006001	临时设施费			人工费+机械费
5	021001011001	夜间施工增加费			人工费+机械费
6	021001013001	二次搬运费			人工费+机械费
7	021001014001	已完工程及设备保护 费			人工费+机械费
8	021001010001	冬雨季施工增加费			人工费+机械费
9	021001036001	工程定位复测费			人工费+机械费
10	021001012001	特殊地区增加费			人工费+机械费
11	011601001001	脚手架	1. 搭设方式:脚手架 2. 檐口高度:20. 047m		
12	011601002001	垂直运输	1. 结构形式:垂直运输 2. 檐口高度:20. 047m		
13	011601035001	建筑物超高费	1. 单层建筑物檐口高度超过20 m， 多层建筑物超过6层部分的 建筑面积: 建筑物高度30m以内		
14	011601003001	其他大型机械进出场 及安拆	履带式挖掘机进出场安拆费		
本页小计					--
合 计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

专业工程暂估价明细表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)		调整金额± (元)
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E. 8. 2。

总承包服务费计价表

工程名称: 吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额 $\pm$ (元)	备注
		A ₁	B	C ₁	A ₂	C ₂	D=C ₂ -C ₁	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础 A₁”“费率B”,并计算填写“金额C₁”, C₁=A₁×B;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C₁”;

3 编制结算时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应填写“确认计算基础 A_2 ”,并计算填写“结算金额 C_2 ”,
 $C_2 = A_2 \times B$;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“结算金额 C_2 ”。

直接发包的专业工程明细表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表应由招标人填写，用于计算直接发包的专业工程总承包服务费。

增值税计价表

工程名称: 吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

发包人提供材料一览表

工程名称：吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修
缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称: 吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风

幅度：投标人根据投标报价填写投标报价：

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表二

(适用于价格指数调差法)

工程名称: 吉祥寺塔修缮工程

标段：吉祥寺塔修缮工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1“名称、规格、型号”“基本价格指数”栏由招标人填写，人工也采用价格指数调差法调整的，由招标人在“名称”栏

写:

2 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用;

3 分项计算可调价主要材料价差的,应在“价差调整金额”列分别填写金额,并计算合计金额;整体计算可调价主要材料价差的,可仅在“价差调整金额”列“合计”行填写。