

陕甘边照金革命根据地旧址薛家
寨革命旧址展示工程

工程量清单

招 标 人：_____（单位盖章）

法定代表人
或其授权人：_____（签字或盖章）

工程造价咨询
或招标代理人：_____（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）

复 核 人：_____（造价人员签字盖专用章）

编制时间： 年 月 日

复核时间： 年 月 日

分部分项工程量清单

工程名称：装修工程

专业：土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		一号洞		
1	BB001	土炕（一号洞） [项目特征] 1. 砖混砌筑炕座炕体，外抹黄泥 2. 尺寸：1600mm*2400mm*400mm	个	1
2	BB002	火塘（一号洞） [项目特征] 1. 石头砌筑圆形火塘 2. 尺寸：直径600mm	个	1
		二号洞		
3	BB003	土炕（二号洞） [项目特征] 1. 砖混砌筑炕座炕体，外抹黄泥 2. 尺寸：1600mm*2400mm*400mm	个	4
4	BB004	灶台（二号洞） [项目特征] 1. 砖混砌筑炕座炕体，外抹黄泥 2. 尺寸：1200mm*1600mm*650mm	个	1
		三号洞		
5	BB005	土炕（三号洞） [项目特征] 1. 砖混砌筑炕座炕体，外抹黄泥 2. 尺寸：1600mm*2400mm*400mm	个	2
6	BB006	打铁炉（三号洞） [项目特征] 1. 砖混砌筑炕座炕体，外抹黄泥 2. 尺寸：1200mm*1600mm*650mm	个	1
7	BB007	操作台（三号洞） [项目特征] 1. 石头砌筑两侧墙体，上铺木板台面 2. 尺寸：1200mm*2000mm*700mm	个	1
8	BB008	石砌简易床（三号洞） [项目特征] 1. 石头砌筑两侧墙体，上铺木制床板 2. 尺寸：1500mm*2000mm*400mm	套	2
9	BB009	石砌简易桌子（三号洞） [项目特征] 1. 石头砌筑两侧墙体，上铺木板台面 2. 尺寸：600mm*1200mm*600mm	套	1
		其他		
10	BB010	垃圾清运费	项	1
11	BB011	人工搬运费用 1. 现场地理环境特殊，需人工搬运	项	1

措施项目清单

工程名称：装修工程

专业：土建工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费(建筑工程)	项	1
1.5	扬尘污染治理费(装饰工程)	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
2.1	人工土石方	项	1
2.2	机械土石方	项	1
2.3	桩基工程	项	1
2.4	一般土建	项	1
2.5	装饰装修	项	1
3	二次搬运	项	1
3.1	人工土石方	项	1
3.2	机械土石方	项	1
3.3	桩基工程	项	1
3.4	一般土建	项	1
3.5	装饰装修	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
4.1	人工土石方	项	1
4.2	机械土石方	项	1
4.3	桩基工程	项	1
4.4	一般土建	项	1
4.5	装饰装修	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	建筑工程		
11	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1
12	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

措施项目清单

工程名称：装修工程

专业： 土木工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称: 装修工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单

工程名称：装修工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单

工程名称：艺术品、场景工程

专业：土建工程

第 1 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		一号洞		
1	BB001	人物雕塑（游击队员在站岗） [项目特征] 1. 人物站姿铜雕 2. 高度2000mm	个	1
2	BB002	简介展板 [项目特征] 1. 金属仿木框架，金属展板 2. 1600mm*1800mm*300mm	个	1
3	BB003	互动展板 [项目特征] 1. 金属仿木框架，金属展板，内置可旋转互动装置 2. 1600mm*1800mm*300mm	个	1
4	BB004	炕席 [项目特征] 1. 符合时代特色，具有年度感 2. 1500mm*2200mm	个	1
5	BB005	被褥 [项目特征] 1. 符合时代特色，具有年度感 2. 1500mm*2200mm	套	2
6	BB006	石墩 [项目特征] 1. 不规则石墩，可坐人 2. 300mm*300mm（大小不一，可坐人即可）	个	5
7	BB007	木柴 [项目特征] 1. 天然木材 做碳化处理 2. 当地树林常见取暖木材	堆	1
8	BB008	仿真火焰灯 [项目特征] 1. 模仿火焰燃烧 2. 200mm*120mm*230mm	个	1
9	BB009	武器架 [项目特征] 1. 木制武器架，做碳化处理 2. 1500mm*800mm*400mm	个	2
10	BB010	榆木大炮 [项目特征] 1. 榆木制仿真大炮，木制底座，做碳化处理 2. 按照博物馆对应文物复原（1800*300）	套	1
11	BB011	木制脸盆 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
12	BB012	木制水桶	个	2

分部分项工程量清单

工程名称：艺术品、场景工程

专业：土建工程

第 2 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购		
13	BB013	陶制水缸 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
14	BB014	陶罐 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	2
15	BB015	油灯 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
16	BB016	马刀 [项目特征] 1. 榆木制仿真大炮，木制底座，做碳化处理 2. 按照博物馆对应文物复原（1800*300）	套	5
17	BB017	长矛 [项目特征] 1. 榆木制仿真大炮，木制底座，做碳化处理 2. 按照博物馆对应文物复原（1800*300）	套	4
18	BB018	双股叉 [项目特征] 1. 榆木制仿真大炮，木制底座，做碳化处理 2. 按照博物馆对应文物复原（1800*300）	套	6
19	BB019	刺刀 [项目特征] 1. 榆木制仿真大炮，木制底座，做碳化处理 2. 按照博物馆对应文物复原（1800*300）	套	4
20	BB020	鬼头刀 [项目特征] 1. 榆木制仿真大炮，木制底座，做碳化处理 2. 按照博物馆对应文物复原（1800*300）	套	2
21	BB021	手持铁砂炮 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
22	BB022	土枪 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	支	8
23	BB023	麻辫手榴弹 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	10

分部分项工程量清单

工程名称：艺术品、场景工程

专业：土建工程

第 3 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
24	BB024	子弹袋 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	2
25	BB025	子弹夹 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
26	BB026	枪套 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
27	BB027	皮带 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
28	BB028	水壶 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
		二号洞		
29	BB029	人物雕塑（做军鞋） [项目特征] 1. 人物站姿铜雕 2. 高度2000mm	个	2
30	BB030	简介展板 [项目特征] 1. 金属仿木框架，金属展板 2. 1600mm*1000mm*200mm	个	1
31	BB031	互动展板 [项目特征] 1. 金属仿木框架，金属展板，内置可旋转互动装置 2. 1600mm*1800mm*300mm	个	1
32	BB032	定制潜望镜互动装置 [项目特征] 1. 通过凹凸镜加镜面反射成像原理，形成高位远观视角。通过物理装置，可实现潜望镜的上下移动，左右移动。可根据不同观众的身高及想观看实物的角度进行调节。	个	1
33	BB033	简易病床 [项目特征] 1. 木制简易病床 2. 1200mm*2000mm	套	7
34	BB034	床垫 [项目特征] 1. 符合时代特色，具有年度感	套	7

分部分项工程量清单

工程名称：艺术品、场景工程

专业：土建工程

第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 1200mm*2000mm		
35	BB035	被褥 [项目特征] 1. 符合时代特色，具有年度感 2. 1500mm*2200mm	套	11
36	BB036	枕头 [项目特征] 1. 粗布枕头	个	7
37	BB037	炕席 [项目特征] 1. 符合时代特色，具有年度感 2. 1500mm*2200mm	个	4
38	BB038	大铁锅 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	口	1
39	BB039	陶制水缸 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	2
40	BB040	粗瓷盆 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	2
41	BB041	马勺 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
42	BB042	马灯 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
43	BB043	案板 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
44	BB044	菜刀 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
45	BB045	粗瓷碗 [项目特征] 1. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	10
46	BB046	筷子 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	双	10

分部分项工程量清单

工程名称：艺术品、场景工程

专业：土建工程

第 5 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
47	BB047	勺子 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	2
48	BB048	方凳 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	2
49	BB049	简易木桌 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
50	BB050	纱布 [项目特征] 1. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
51	BB051	血压计 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
52	BB052	病例夹 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
53	BB053	白大褂 [项目特征] 1. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
54	BB054	听诊器 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
55	BB055	水壶 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
56	BB056	药碾子 [项目特征] 1. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	套	1
57	BB057	油灯 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
58	BB058	木制水桶 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	套	1
59	BB059	扁担 [项目特征]	个	1

分部分项工程量清单

工程名称：艺术品、场景工程

专业：土建工程

第 6 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购		
		三号洞		
60	BB060	人物雕塑（打铁） [项目特征] 1. 人物站姿铜雕, 铁砧 2. 高度1900mm	个	2
61	BB061	互动展板 [项目特征] 1. 金属仿木框架，金属展板，内置可旋转互动装置 2. 1600mm*1800mm*300mm	个	1
62	BB062	炕席 [项目特征] 1. 符合时代特色，具有年度感	个	2
63	BB063	被褥 [项目特征] 1. 符合时代特色，具有年度感	套	4
64	BB064	仿真火焰灯 [项目特征] 1. 模仿火焰燃烧 2. 200mm*120mm*230mm	个	1
65	BB065	油灯 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
66	BB066	长条凳 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	3
67	BB067	风箱 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
68	BB068	火钳 [项目特征] 1. 做防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	2
69	BB069	铁锤 [项目特征] 1. 做防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	2
70	BB070	手钳 [项目特征] 1. 做防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	2

分部分项工程量清单

工程名称：艺术品、场景工程

专业：土建工程

第 7 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
71	BB071	麻辫手榴弹 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	40
72	BB072	鸡拐单发手枪 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
73	BB073	石炭	双	1
74	BB074	废铜	个	1
75	BB075	废铁	个	1
76	BB076	子弹壳 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
77	BB077	土枪 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	10
78	BB078	简易木桌 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
79	BB079	弹药箱 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	3
80	BB080	打孔器 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
81	BB081	武器架 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
82	BB082	水壶 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
83	BB083	木制水桶 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	套	1
84	BB084	扁担 [项目特征] 1. 做防腐处理	个	1

分部分项工程量清单

工程名称：艺术品、场景工程

专业：土建工程

第 8 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购		
85	BB085	木制床板 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 1500mm*2000mm	个	2
86	BB086	草席床垫 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 1500mm*2000mm	个	2
87	BB087	木制桌面 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 600mm*1200mm/1200mm*2000mm	个	2
88	BB088	木制水盆 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
89	BB089	陶制水缸 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
		四号洞		
90	BB090	定制展板造型 [项目特征] 1. 金属框架，金属展板 2. 1600mm*1500mm*400mm	个	2
91	BB091	仿木木制框架 [项目特征] 1. 仿木制圆形立柱框架 2. 2200mm*1800mm*300mm	套	1
92	BB092	水缸 [项目特征] 1. 做防腐处理	个	1
93	BB093	木制水桶 [项目特征] 1. 做防腐处理	套	1
94	BB094	扁担（四号洞） [项目特征] 1. 做防腐处理	个	1
95	BB095	油灯 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
96	BB096	粗瓷盆 [项目特征] 1. 做防腐处理	个	1

分部分项工程量清单

工程名称：艺术品、场景工程

专业：土建工程

第 9 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购		
97	BB097	马勺 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
98	BB098	粗瓷碗 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	4
99	BB099	长条桌 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
100	BB100	长条凳 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
101	BB101	方登 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	2
102	BB102	马灯 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	双	1
103	BB103	水壶 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
104	BB104	枪套 [项目特征] 1. 做防腐防锈处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
105	BB105	笔筒 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
106	BB106	毛笔 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	3
107	BB107	信插 [项目特征] 1. 做防腐处理 2. 按照博物馆对应文物复原或征集收购	个	1
108	BB108	搪瓷缸 [项目特征]	个	2

措施项目清单

工程名称：艺术品、场景工程

专业：土建工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费(建筑工程)	项	1
1.5	扬尘污染治理费(装饰工程)	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
2.1	人工土石方	项	1
2.2	机械土石方	项	1
2.3	桩基工程	项	1
2.4	一般土建	项	1
2.5	装饰装修	项	1
3	二次搬运	项	1
3.1	人工土石方	项	1
3.2	机械土石方	项	1
3.3	桩基工程	项	1
3.4	一般土建	项	1
3.5	装饰装修	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
4.1	人工土石方	项	1
4.2	机械土石方	项	1
4.3	桩基工程	项	1
4.4	一般土建	项	1
4.5	装饰装修	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	建筑工程		
11	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1
12	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

措施项目清单

工程名称：艺术品、场景工程

专业： 土木工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：艺术品、场景工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单

工程名称：艺术品、场景工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单

工程名称：多媒体工程

专业：土建工程

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		一号洞LED大屏		
1	CB001	仿木木制框架（一号洞） [项目特征] 1. 仿木制圆形立柱框架 2. 2800mm*3000mm*300mm	套	1
2	CB002	LED大屏（一号洞） [项目特征] 1. 像数点间距 4mm 像素密度 250000Dots/m² 像素构成 1R1G1B 灯管封装 SMD1515 尺寸(长*宽*厚) 320*160*14.5mm 重量 0.37kg±0.01kg 结构特点 灯驱合一 单元板分辨率 160*80=12800Dots 输入电压(直流) 4.5±0.1V 最大电流 ≤5A 单元板功率 ≤23W 驱动方式 1/40恒流驱动 40A电源带单元板数 5-6张 50A电源带单元板数 7-8张 40A PRC电源带单元板数 7-8张 80A电源带单元板数 10-12张亮度 ≥450cd/m² 亮度均匀性 >0.95 屏幕水平视角 140±10度 屏幕垂直视角 130±10度 最佳视距 ≥2m 使用环境 室内 每平方单元板最大功率 ≤439W/m² 配电功率（每平方最大功率÷78%÷85%） ≤663W/m² 灰度等级 红、绿、蓝各12-16bits 显示颜色 43980亿种 换帧频率 ≥60帧/秒 刷新频率 3840Hz 控制方式 计算机控制，逐点一一对应，视频同步，实时显示 亮度调节 256级手动/自动 输入信号 DVI/VGA/HDMI/DP、复合视频信号、S-VIDEO、YpbPr (HDTV) 使用寿命 ≥10万小时 平均无故障时间 ≥1万小时 衰减率(工作3年) 1年≤10%，2年≤12%，3年≤15% 连续失控点 0 故障率/死灯率 1年≤0.5‰，2年≤1.1‰，3年≤2.3‰ 离散失控点 <0.0001，出厂时为0 盲点率 <0.0003，出厂时为0 工作温度范围 -20-40℃ 工作湿度范围 10%-65%RH(无结露) 防护性能 超温/过载/掉电/图像补偿/各种校正技术/过流/过压/防雷(可选项) 屏幕水平平整度 <1mm/m² 屏幕垂直平整度 <1mm/m² 2. 屏幕2400mm*1200mm	m2	2.88
3	CB003	音响（一号洞） [项目特征]	个	2

分部分项工程量清单

工程名称：多媒体工程

专业：土建工程

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		系统类型/SYSTEMTYPE:10", 3分频, 低频反射式/10", 3-way, bass reflex 低音单元/Woofer:1x10" (51mm音圈voicecoil) 驱动单元Driveunit 高音单元/Tweeter:1x1" voicecoil驱动单元Driveunit 中音单元/MF Driver:1*5" voicecoil驱动单元Driveunit 频率范围/Frequency Range (-10dB): 62Hz-18 kHz 频率响应/FrequencyResponse:75Hz-16KHz (-3dB) 功率/Power:250W (MS) 500W (PEAK) 灵敏度/Sensitivity:90dB (1W/1M) 最大声压级/MaxSPL: 113dB 阻抗/Wominallmpedance: 8 Ohms 指向性/Directivity:90° (H) x70 (v) 连接方式/Cormector:2xLV4MP 箱体材质/BoxMaterial: 15mm密度板, 乙烯基贴层处理, Vinyl covered15 mm MDF 重量/Weight: 尺寸Dimensions (H×W×D): 310mm×510mm×342mm		
4	CB004	主机（一号洞） [项目特征] 1. 电脑CPU: Intel I7-10代 内存容量: 8GB硬盘容量: 500G硬盘显卡: 2060	个	1
5	CB005	视频处理器（一号洞） [项目特征] 1. 支持最大输入分辨率4096×2160@60Hz, 支持自定义分辨率设置. 支持20路千兆网口和2路万兆光纤口两种输出模式. 支持对视频信号任意切换, 裁剪, 拼接, 缩放. 支持6画面显示, 位置, 大小可自由调节. 支持精确颜色管理, 调整显示屏色域. 支持视频同步锁相技术. 支持独立音频输入输出. 支持HDCP 2.3协议的高带宽数字内容保护技术. 支持亮度和色温调节. 支持低亮高灰, 能有效地保持低亮下灰阶的完整并完美显示	套	1
6	CB006	电箱（一号洞） [项目特征] 1. Q-200-4.5-B (4.5, 40A) 192.5*82*30mm	套	1
7	CB007	钢结构（一号洞） [项目特征] 1. 定制	套	1
8	CB008	仿木制机箱（一号洞）	个	1

分部分项工程量清单

工程名称：多媒体工程

专业：土建工程

第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
9	CB009	内容制作(一号洞) [项目特征] 1. LED屏内容制作 二维码互动内容制作 剪辑制作三段视频《李妙斋现身薛家寨》、《秦吉同志，欢迎你！》及《陕甘边区游击总指挥部的成立》	项	1
10	CB010	强弱电（一号洞） [项目特征] 1. 强弱电布线	项	1
11	CB011	安装调试（一号洞）	项	1
		二号洞LED大屏		
12	CB012	仿木木制框架（二号洞） [项目特征] 1. 仿木制圆形立柱框架 2. 2800mm*3000mm*300mm	套	1
13	CB013	LED大屏（二号洞） [项目特征] 1. 像数点间距 4mm 像素密度 250000Dots/m² 像素构成 1R1G1B 灯管封装 SMD1515 尺寸(长*宽*厚) 320*160*14.5mm 重量 0.37kg±0.01kg 结构特点 灯驱合一 单元板分辨率 160*80=12800Dots 输入电压(直流) 4.5±0.1V 最大电流 ≤5A 单元板功率 ≤23W 驱动方式 1/40恒流驱动 40A电源带单元板数 5-6张 50A电源带单元板数 7-8张 40A PRC电源带单元板数 7-8张 80A电源带单元板数 10-12张亮度 ≥450cd/m² 亮度均匀性 >0.95 屏幕水平视角 140±10度 屏幕垂直视角 130±10度 最佳视距 ≥2m 使用环境 室内 每平方单元板最大功率 ≤439W/m² 配电功率（每平方最大功率÷78%÷85%） ≤663W/m² 灰度等级 红、绿、蓝各12-16bits 显示颜色 43980亿种 换帧频率 ≥60帧/秒 刷新频率 3840Hz 控制方式 计算机控制，逐点一一对应，视频同步，实时显示 亮度调节 256级手动/自动 输入信号 DVI/VGA/HDMI/DP、复合视频信号、S-VIDEO、YpbPr (HDTV) 使用寿命 ≥10万小时 平均无故障时间 ≥1万小时 衰减率(工作3年) 1年≤10%，2年≤12%，3年≤15% 连续失控点 0 故障率/死灯率 1年≤0.5%，2年≤1.1%，3年≤2.3‰	m²	2.88

分部分项工程量清单

工程名称：多媒体工程

专业：土建工程

第 4 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		离散失控点 <0.0001, 出厂时为0 盲点率 <0.0003, 出厂时为0 工作温度范围 -20-40℃ 工作湿度范围 10%-65%RH(无结露) 防护性能 超温/过载/掉电/图像补偿/各种校正技术/过流/过压/防雷(可选项) 屏幕水平平整度 <1mm/m² 屏幕垂直平整度 <1mm/m² 2. 屏幕2400mm*1200mm		
14	CB014	音响（二号洞） [项目特征] 系统类型/SYSTEMTYPE:10", 3分频, 低频反射式/10", 3-way, bass reflex 低音单元/Woofers:1x10" (51mm音圈voicecoil) 驱动单元Driveunit 高音单元/Tweeter:1x1" voicecoil驱动单元Driveunit 中音单元/MF Driver:1*5" voicecoil驱动单元Driveunit 频率范围/Frequency Range (-10dB): 62Hz-18 kHz 频率响应/FrequencyResponse:75Hz-16KHz (-3dB) 功率/Power:250W (MS) 500W (PEAK) 灵敏度/Sensitivity:90dB (1W/1M) 最大声压级/MaxSPL: 113dB 阻抗/Wominallmpedance: 8 Ohms 指向性/Directivity:90° (H)x70(v) 连接方式/Cormector:2xLV4MP 箱体材质/BoxMaterial: 15mm密度板, 乙烯基贴层处理, Vinyl covered15 mm MDF 重量/Weight: 尺寸Dimensions (H×W×D): 310mm×510mm×342mm	个	2
15	CB015	主机（二号洞） [项目特征] 1. 电脑CPU: Intel I7-10代 内存容量: 8GB硬盘容量: 500G硬盘显卡: 2060	个	1
16	CB016	钢结构（二号洞） [项目特征] 1. 定制	套	1
17	CB017	内容制作（二号洞） [项目特征] LED大屏内容制作 二维码互动内容制作 从文献纪录片《习仲勋》第一集《烽火陕甘》中剪辑制作有关照金的史料。	项	1
18	CB018	仿木制机箱（二号洞） [项目特征] 1. Q-200-4.5-B(4.5, 40A) 192.5*82*30mm	个	1

分部分项工程量清单

工程名称：多媒体工程

专业：土建工程

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
19	CB019	强弱电（二号洞） [项目特征] 1. 强弱电布线	项	1
20	CB020	安装调试（二号洞）	项	1
		三号洞户外显示屏		
21	CB021	显示屏（三号洞） [项目特征] 1. 像数点间距 4mm 像素密度 250000Dots/m² 像素构成 1R1G1B 灯管封装 SMD1515 尺寸(长*宽*厚) 320*160*14.5mm 重量 0.37kg±0.01kg 结构特点 灯驱合一 单元板分辨率 160*80=12800Dots 输入电压(直流) 4.5±0.1V 最大电流 ≤5A 单元板功率 ≤23W 驱动方式 1/40恒流驱动 40A电源带单元板数 5-6张 50A电源带单元板数 7-8张 40A PRC电源带单元板数 7-8张 80A电源带单元板数 10-12张 亮度 ≥450cd/m² 亮度均匀性 >0.95 屏幕水平视角 140±10度 屏幕垂直视角 130±10度 最佳视距 ≥2m 使用环境 室内 每平方单元板最大功率 ≤439W/m² 配电功率（每平方最大功率÷78%÷85%） ≤663W/m² 灰度等级 红、绿、蓝各12-16bits 显示颜色 43980亿种 换帧频率 ≥60帧/秒 刷新频率 3840Hz 控制方式 计算机控制，逐点一一对应，视频同步，实时显示 亮度调节 256级手动/自动 输入信号 DVI/VGA/HDMI/DP、复合视频信号、S-VIDEO、YpbPr (HDTV) 使用寿命 ≥10万小时 平均无故障时间 ≥1万小时 衰减率(工作3年) 1年≤10%，2年≤12%，3年≤15% 连续失控点 0 故障率/死灯率 1年≤0.5%，2年≤1.1%，3年≤2.3% 离散失控点 <0.0001，出厂时为0 盲点率 <0.0003，出厂时为0 工作温度范围 -20-40℃ 工作湿度范围 10%-65%RH(无结露) 防护性能 超温/过载/掉电/图像补偿/各种校正技术/过流/过压/防雷(可选项) 屏幕水平平整度 <1mm/m² 屏幕垂直平整度 <1mm/m² 2. 屏幕800mm*1200mm	m2	0.96
22	CB022	音响（三号洞）	个	2

分部分项工程量清单

工程名称：多媒体工程

专业：土建工程

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		<p>[项目特征]</p> <p>系统类型/SYSTEMTYPE:10", 3分频, 低频反射式/10", 3-way, bass reflex</p> <p>低音单元/Woofer:1x10" (51mm音圈voicecoil) 驱动单元Driveunit</p> <p>高音单元/Tweeter:1x1" voicecoil驱动单元Driveunit</p> <p>中音单元/MF Driver:1*5" voicecoil驱动单元Driveunit</p> <p>频率范围/Frequency Range (-10dB): 62Hz-18 kHz</p> <p>频率响应/FrequencyResponse:75Hz-16KHz (-3dB)</p> <p>功率/Power:250W (MS) 500W (PEAK)</p> <p>灵敏度/Sensitivity:90dB (1W/1M)</p> <p>最大声压级/MaxSPL: 113dB</p> <p>阻抗/Wominallmpedance: 8 Ohms</p> <p>指向性/Directivity:90° (H)x70(v)</p> <p>连接方式/Cormector:2xLV4MP</p> <p>箱体材质/BoxMaterial: 15mm密度板, 乙烯基贴层处理,Vinyl covered15 mm MDF</p> <p>重量/Weight:</p> <p>尺寸Dimensions (H×W×D): 310mm×510mm×342mm</p>		
23	CB023	<p>主机（三号洞）</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 电脑CPU: Intel I7-10代 内存容量: 8GB硬盘容量: 500G硬盘显卡: 2060</p>	个	1
24	CB024	<p>钢结构（三号洞）</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 定制</p>	套	1
25	CB025	<p>内容制作（三号洞）</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 显示屏内容制作 二维码互动内容制作剪辑制作视频惠子俊创办红军修械所及桂生芳与“麻辫手榴弹”的相关人物故事。</p>	项	1
26	CB026	仿木制机箱（三号洞）	个	1
27	CB027	<p>电箱（三号洞）</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. Q-200-4.5-B(4.5, 40A) 192.5*82*30mm</p>	套	1
28	CB028	<p>强弱电（三号洞）</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 强弱电布线</p>	项	1
29	CB029	安装调试（三号洞）	项	1
		四号洞户外显示屏		
30	CB030	<p>显示屏（四号洞）</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 像数点间距 4mm 像素密度 250000Dots/m²</p>	m²	0.96

分部分项工程量清单

工程名称：多媒体工程

专业：土建工程

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		<p>像素构成 1R1G1B 灯管封装 SMD1515 尺寸(长*宽*厚) 320*160*14.5mm 重量 0.37kg±0.01kg 结构特点 灯驱合一 单元板分辨率 160*80=12800Dots 输入电压(直流) 4.5±0.1V 最大电流 ≤5A 单元板功率 ≤23W 驱动方式 1/40恒流驱动 40A电源带单元板数 5-6张 50A电源带单元板数 7-8张 40A PRC电源带单元板数 7-8张 80A电源带单元板数 10-12张亮度 ≥450cd/m² 亮度均匀性 >0.95 屏幕水平视角 140±10度 屏幕垂直视角 130±10度 最佳视距 ≥2m 使用环境 室内 每平方单元板最大功率 ≤439W/m² 配电功率 (每平方最大功率÷78%÷85%) ≤663W/m² 灰度等级 红、绿、蓝各12-16bits 显示颜色 43980亿种 换帧频率 ≥60帧/秒 刷新频率 3840Hz 控制方式 计算机控制, 逐点一一对应, 视频同步, 实时显示 亮度调节 256级手动/自动 输入信号 DVI/VGA/HDMI/DP、复合视频信号、S-VIDEO、YpbPr (HDTV) 使用寿命 ≥10万小时 平均无故障时间 ≥1万小时 衰减率(工作3年) 1年≤10%, 2年≤12%, 3年≤15% 连续失控点 0 故障率/死灯率 1年≤0.5%, 2年≤1.1%, 3年≤2.3‰ 离散失控点 <0.0001, 出厂时为0 盲点率 <0.0003, 出厂时为0 工作温度范围 -20-40℃ 工作湿度范围 10%-65%RH(无结露) 防护性能 超温/过载/掉电/图像补偿/各种校正技术/过流/过压/防雷(可选项) 屏幕水平平整度 <1mm/m² 屏幕垂直平整度 <1mm/m² 2. 屏幕800mm*1200mm</p>		
31	CB031	<p>音响(四号洞) [项目特征] 系统类型/SYSTEMTYPE:10", 3分频, 低频反射式/10", 3-way, bass reflex 低音单元/Woofer:1x10" (51mm音圈voicecoil) 驱动单元Driveunit 高音单元/Tweeter:1x1" voicecoil驱动单元Driveunit 中音单元/MF Driver:1*5" voicecoil驱动单元Driveunit</p>	个	2

分部分项工程量清单

工程名称：多媒体工程

专业：土建工程

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		频率范围/Frequency Range (-10dB): 62Hz-18 kHz 频率响应/FrequencyResponse:75Hz-16KHz (-3dB) 功率/Power:250W (MS) 500W (PEAK) 灵敏度/Sensitivity:90dB (1W/1M) 最大声压级/MaxSPL: 113dB 阻抗/Wominallmpedance: 8 Ohms 指向性/Directivity:90° (H) x70(v) 连接方式/Cormector:2xLV4MP 箱体材质/BoxMaterial: 15mm密度板, 乙烯基贴层处理,Vinyl covered15 mm MDF 重量/Weight: 尺寸Dimensions (H×W×D): 310mm×510mm×342mm		
32	CB032	主机（四号洞） [项目特征] 1. 电脑CPU: Intel I7-10代 内存容量: 8GB硬盘容量: 500G硬盘显卡: 2060	个	1
33	CB033	视频处理器（四号洞） [项目特征] 1. 支持最大输入分辨率4096×2160@60Hz, 支持自定义分辨率设置. 支持20路千兆网口和2路万兆光纤口两种输出模式. 支持对视频信号任意切换, 裁剪, 拼接, 缩放. 支持6画面显示, 位置, 大小可自由调节. 支持精确颜色管理, 调整显示屏色域. 支持视频同步锁相技术. 支持独立音频输入输出. 支持HDCP 2.3协议的高带宽数字内容保护技术. 支持亮度和色温调节. 支持低亮高灰, 能有效地保持低亮下灰阶的完整并完美显示	套	1
34	CB034	钢结构（四号洞） [项目特征] 1. 定制	套	1
35	CB035	内容制作（四号洞） [项目特征] 显示屏内容制作: 二维码互动内容制作 视死如归的女游击队员集体跳崖的壮烈故事, 以星辰闪耀的形式呈现陕甘边照金革命根据地的历史人物名字	项	1
36	CB036	仿木制机箱（四号洞）	个	1
37	CB037	电箱（四号洞） [项目特征] 1. Q-200-4.5-B(4.5, 40A) 192.5*82*30mm	套	1
38	CB038	强弱电（四号洞）	项	1

分部分项工程量清单

工程名称：多媒体工程

专业： 土木工程

第 9 页 共 9 页

[illegible]

措施项目清单

工程名称：多媒体工程

专业：土建工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费(建筑工程)	项	1
1.5	扬尘污染治理费(装饰工程)	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
2.1	人工土石方	项	1
2.2	机械土石方	项	1
2.3	桩基工程	项	1
2.4	一般土建	项	1
2.5	装饰装修	项	1
3	二次搬运	项	1
3.1	人工土石方	项	1
3.2	机械土石方	项	1
3.3	桩基工程	项	1
3.4	一般土建	项	1
3.5	装饰装修	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
4.1	人工土石方	项	1
4.2	机械土石方	项	1
4.3	桩基工程	项	1
4.4	一般土建	项	1
4.5	装饰装修	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	建筑工程		
11	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1
12	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

措施项目清单

工程名称：多媒体工程

专业： 土木工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称: 多媒体工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单

工程名称：多媒体工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]