

平川区红色打拉池人文景区导
览标识系统建设项目

工程

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)

造价咨询人：_____

(单位盖章)

年 月 日

平川区红色打拉池人文
景区导览标识系统建设
项目工程

招标工程量清单

招 标 人：_____
(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：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日 复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：红色打拉池人文景区标识标牌工程 标段：平川区红色打拉池人文景区导览标识系统建设项目 第 1 页 共 13 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	定额人工费
		土石方工程							
1	010101002012	挖一般土方	[项目特征] 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:3m以内 3. 挖土方式:人工挖土方 4. 其他:其他详见实施方案及相关规范直至达到施工验收标准 5. 说明:土方工程量含工作面及放坡增加的工程量,包括但不限于一般、沟槽、基坑挖土方 [工作内容] 1. 排地表水 2. 土方开挖 3. 围护(挡土板)及拆除 4. 基底钎探 5. 运输 6. 完成该项工作所需的一切内容	m3	460.81				
2	010103001001	回填方	[项目特征] 1. 填方材料品种:素土回填 2. 填方来源:投标人自行考虑 3. 其他:其他详见实施方案及相关规范直至达到施工验收标准 [工作内容] 1. 运输 2. 回填 3. 压实 4. 完成该项工作所需的一切内容	m3	377.49				
3	010103002012	余方弃置	[项目特征] 1. 废弃料品种:素土 2. 运距:投标人自行考虑 3. 其他:其他详见实施方案及相关规范直至达到施工验收标准 [工作内容] 1. 余方点装料运输至弃置点 2. 完成该项工	m3	7.82				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：红色打拉池人文景区标识标牌工程
 标段：平川区红色打拉池人文景区导览标识系统建设项目
 第 2 页 共 13 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	定额人工费
			作所需的一切内容						
		分部小计							
		混凝土及钢筋 混凝土工程							
4	010501003013	独立基础混凝土 C20	[项目特征] 1. 构件类型:独立基础 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C20 4. 其他:其他详见实施方案及相关规范直至达到施工验收标准 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 2. 完成该项工作所需的一切内容	m3	48.12				
5	010501003012	独立基础混凝土 C30	[项目特征] 1. 构件类型:独立基础 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C30 4. 其他:其他详见实施方案及相关规范直至达到验收效果 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 2. 完成该项工作所需的一切内容	m3	37.73				
6	010515001001	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格:Φ8~10mm 2. 其他:其他详见实施方案及相关规范直至达到施工验收标准 [工作内容] 1. 钢筋制作、运输 2. 钢筋安装 3. 焊接（绑扎） 4. 完成该项工作所需的一切内容	t	0.515				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：红色打拉池人文景区标识标牌工程
 标段：平川区红色打拉池人文景区导览标识系统建设项目
 第 3 页 共 13 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	定额人工费
7	010515001002	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格:Φ12~14mm 2. 其他:其他详见实施方案及相关规范直至达到施工验收标准 [工作内容] 1. 钢筋制作、运输 2. 钢筋安装 3. 焊接（绑扎） 4. 完成该项工作所需的一切内容	t	1.288				
8	010515001003	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格:Φ16~25mm 2. 其他:其他详见实施方案及相关规范直至达到施工验收标准 [工作内容] 1. 钢筋制作、运输 2. 钢筋安装 3. 焊接（绑扎） 4. 完成该项工作所需的一切内容	t	2.576				
		分部小计							
		总览标识牌（1个）380x285cm							
9	011507001002	总览标识牌	[项目特征] 1. 构件类型及规格:总览标识牌（1个）380x285cm 2. 材料种类:镀锌钢板、铝板激光裁切；骨架Φ80、Φ50方钢；表面烤漆、精工字，亚克力UV 3. 精工字:精工字亚克力烤漆 10x10cm 4. 精工字:精工字亚克力烤漆 15x15cm 5. 精工标识亚克力烤漆:精工标识亚克力烤	m2	10.83				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：红色打拉池人文景区标识标牌工程
 标段：平川区红色打拉池人文景区导览标识系统建设项目
 第 4 页 共 13 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	定额人工费
			漆 36x36cm 6. 其他:其他详见实施方案及相关规范直至达到验收效果 [工作内容] 1. 地脚螺栓制作、安装（如果有） 2. 骨架制作、运输、安装 3. 面板制作、运输、安装 4. 字体制作、安装、清理 5. 刷防护材料、油漆 6. 完成该项工作所需的一切内容						
		分部小计							
		红色打拉池人文景区形象标识（1座）650x250x220cm							
10	011507002001	红色打拉池人文景区形象标识	[项目特征] 1. 构件类型及规格:红色打拉池人文景区形象标识（1座）650x250x220cm 2. 材料种类:镀锌钢板、铝板激光裁切; 骨架Φ80、Φ50方钢; 表面烤漆、精工字, 亚克力UV, 射灯, 灯光组件 3. 地上部分瓷砖贴面:瓷砖贴面40*40cm 10m² 4. 精工字:精工字不锈钢烤漆 50x45cm 5. 精工字:精工字不锈钢烤漆 15x15cm 6. 射灯:地面投光灯LED100W防雨 220x264cm 4个 7. 灯光组件:2.5平方单芯电线 1套 8. 其他:其他详见实施方案及相关规范直至达到验收效果	座	1				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：红色打拉池人文景区标识标牌工程
 标段：平川区红色打拉池人文景区导览标识系统建设项目
 第 5 页 共 13 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	定额人工费
			[工作内容] 1. 地脚螺栓制作、安装（如果有） 2. 骨架架制作、运输、安装 3. 面板制作、运输、安装 4. 砂浆制作、运输 5. 基座瓷砖铺贴 6. 字体制作、安装、清理 7. 射灯、灯光组价安装 8. 刷防护材料、油漆 9. 完成该项工作所需的一切内容						
		分部小计							
		景点介绍牌A型（20个）88x200cm							
11	011507001004	景点介绍牌A型	[项目特征] 1. 箱体规格:景点介绍牌A型（20个）88x200cm 2. 材料种类:镀锌钢板、铝板激光裁切；骨架Φ40、Φ50方钢；表面烤漆、精工字，亚克力、UV写真 3. 精工字:精工字不锈钢烤漆 28x28cm 4. 其他:其他详见实施方案及相关规范直至达到验收效果 [工作内容] 1. 地脚螺栓制作、安装（如果有） 2. 支架制作、运输、安装 3. 面板制作、运输、安装 4. 字体制作、安装、清理 5. 刷防护材料、油漆 6. 完成该项工作所需的一切内容	m2	35.2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：红色打拉池人文景区标识标牌工程 标段：平川区红色打拉池人文景区导览标识系统建设项目 第 6 页 共 13 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	定额人工费
		分部小计							
		景点介绍牌B型（5个）110*200cm							
12	011507001005	景点介绍牌B型	[项目特征] 1. 箱体规格:景点介绍牌B型（5个）110*200cm 2. 材料种类:镀锌钢板、铝板激光裁切；骨架Φ40、Φ50方钢；表面烤漆、精工字，亚克力、UV写真 3. 精工字:精工字不锈钢烤漆 28x28cm 4. 其他:其他详见实施方案及相关规范直至达到验收效果 [工作内容] 1. 地脚螺栓制作、安装（如果有） 2. 骨架制作、运输、安装 3. 面板制作、运输、安装 4. 字体制作、安装、清理 5. 刷防护材料、油漆 6. 完成该项工作所需的一切内容	m2	11				
		分部小计							
		景点指示牌（10个）80x230cm							
13	011507001006	景点指示牌	[项目特征] 1. 箱体规格:景点指示牌（10个）80x230cm 2. 材料种类:镀锌钢板、铝板激光裁切；骨架Φ40、Φ50方钢；表面烤漆、精工字，亚克力、UV写真 3. 精工字:精工字不锈钢烤漆 28x28cm 4. 其他:其他详见	m2	18.4				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：红色打拉池人文景区标识标牌工程
 标段：平川区红色打拉池人文景区导览标识系统建设项目
 第 7 页 共 13 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	定额人工费
			见实施方案及相关规范直至达到验收效果 [工作内容] 1. 地脚螺栓制作、安装（如果有） 2. 骨架制作、运输、安装 3. 面板制作、运输、安装 4. 字体制作、安装、清理 5. 刷防护材料、油漆 6. 完成该项工作所需的一切内容						
		分部小计							
		景区道路指示牌（10个）80x250cm							
14	011507001007	景区道路指示牌	[项目特征] 1. 箱体规格:景区道路指示牌（10个）80x250cm 2. 材料种类:镀锌钢板、铝板激光裁切；骨架Φ40、Φ50方钢；表面烤漆、精工字，亚克力、UV写真 3. 精工字:精工字不锈钢烤漆 28x28cm 4. 其他:其他详见实施方案及相关规范直至达到验收效果 [工作内容] 1. 地脚螺栓制作、安装（如果有） 2. 骨架制作、运输、安装 3. 面板制作、运输、安装 4. 字体制作、安装、清理 5. 刷防护材料、油漆 6. 完成该项工作所需的一切内容	m2	20				
		分部小计							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：红色打拉池人文景区标识标牌工程 标段：平川区红色打拉池人文景区导览标识系统建设项目 第 8 页 共 13 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	定额人工费
		禁止、警示标牌（30个）80x180cm							
15	011507001008	禁止、警示标牌	[项目特征] 1. 箱体规格:禁止、警示标牌（30个）80x180cm 2. 材料种类:镀锌钢板、铝板激光裁切；骨架Φ40、Φ50、Φ80方钢；表面烤漆、UV写真 3. 精工字:精工字不锈钢烤漆 28x28cm 4. 其他:其他详见实施方案及相关规范直至达到验收效果 [工作内容] 1. 地脚螺栓制作、安装（如果有） 2. 骨架制作、运输、安装 3. 面板制作、运输、安装 4. 字体制作、安装、清理 5. 刷防护材料、油漆 6. 完成该项工作所需的一切内容	m2	43.2				
		分部小计							
		花草牌（30个）80x180cm							
16	011507001009	花草牌	[项目特征] 1. 箱体规格:花草牌（30个）80x180cm 2. 材料种类:镀锌钢板、铝板激光裁切；骨架Φ40方钢；表面烤漆、UV写真 3. 其他:其他详见实施方案及相关规范直至达到验收效果 [工作内容] 1. 骨架制作、运输、安装 2. 面板制作、运输、安装 3. 字体制作、	m2	43.2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：红色打拉池人文景区标识标牌工程 标段：平川区红色打拉池人文景区导览标识系统建设项目 第 9 页 共 13 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	定额人工费
			安装、清理 4. 刷防护材料、油漆 5. 完成该项工作所需的一切内容						
		分部小计							
		F杆单面景区指引标牌（5个）							
17	011507001010	F杆单面景区指引标牌	[项目特征] 1. 箱体规格:F杆单面景区指引标牌（5个）240x160cm 2. 材料种类:钢立柱、标准件、反光膜、铝板 240x160cm 150x750cm 3. 钢立柱:立杆 热度管 21.9x750cm 4. 横梁:热度管 89x360cm 5. 面板:2mm铝板，工程5年反光膜 240x160cm 6. 其他:其他详见实施方案及相关规范直至达到验收效果 [工作内容] 1. 地脚螺栓制作、安装（如果有） 2. 立杆制作、运输、安装 3. 面板制作、运输、安装 4. 刷防护材料、油漆 5. 完成该项工作所需的一切内容	个	5				
		分部小计							
		红色打拉池长征文化数字化成果宣传系统							
		系统前后台栏目开发设计							
18	01B006	前端展示程序功能	1. 首页有全景点概览介绍，对整体景点进行介绍图文视频或者音频的格式进行展示，首页地图	套	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：红色打拉池人文景区标识标牌工程 标段：平川区红色打拉池人文景区导览标识系统建设项目 第 10 页 共 13 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	定额人工费
			概览或者其他指引的方式进入景点，景每个文字、语音介绍等方式进行景点的点有图片、介绍。每个景点有独立的二维码，配合导览系统，扫描可以进入该景点。						
		分部小计							
		系统前后台栏目开发设计							
		程序前后端开发							
19	01B007	会员管理	用户通过程序端进行注册登录，获取信息，存入系统，对所有会员进行统一管理。	项	1				
20	01B008	景点二维码管理系统	每个景点有独立的二维码，配合导览系统，扫描可以进入该景点。	项	1				
21	01B009	景点管理	对景区所有景点进行统一管理，包括景点介绍、图文介绍、语音讲解等形式进行管理	项	1				
22	01B010	资讯管理	包括景点图片、视频、景区信息、信息公开、活动公告、联系我们等模块	项	1				
23	01B011	参观指南	介绍纪念馆参观指南信息和相关注意事项	项	1				
24	01B012	留言管理	通过小程序登录后，在景点留言的所有信息进行统一管理	项	1				
25	01B013	数据统计	包括会员统计、留言统计、打卡统计等数据	项	1				
		分部小计							
		程序前后端答							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：红色打拉池人文景区标识标牌工程
 标段：平川区红色打拉池人文景区导览标识系统建设项目
 第 11 页 共 13 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	定额人工费
		题系统							
26	01B014	题目分类	对所有题目的分类进行统一管理，比如历史、文学、地理等进行题目分类的划分。	项	1				
27	01B015	题库管理	统一管理系统所有题库的题目，比如题目名称、题目分类、难易程度、单选或者多选、题目解析、题目分配给景区等信息。	项	1				
28	01B016	答案管理	题库知识库对应答案的统一管理	项	1				
29	01B017	题库配置	对答题的题目进行配置管理，比如每次答题随机题目的数量、难易程度的比例、单选多选的比例等信息的配置管理。	项	1				
30	01B018	数据字典	主要对系统信息的数据键值进行管理，比如单选或者多选、题目分类信息等的字典管理。	项	1				
31	01B019	我的积分	每答对一道题目，会获取相应的积分数，在微信小程序的我的菜单，可以看到我的积分的数量。	项	1				
32	01B020	积分配置	每答对一道题目获取的积分数量，比如简单题目为1积分、中等题目为2积分、难的题目为3积分，可以灵活对题目所对应的积分进行数量关系配置。	项	1				
33	01B021	积分兑换	在积分兑换界面可以进行礼品积分兑换，兑换完成后，相应的积分进行逐减。每个	项	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：红色打拉池人文景区标识标牌工程
 标段：平川区红色打拉池人文景区导览标识系统建设项目
 第 12 页 共 13 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	定额人工费
			人扫描每个二维码只能答一次题目，如果重复答题会给出重复答题的提示。						
34	01B022	展览台系统设置	通过两台展览设备，展示景区介绍、信息活动、景点信息、红色故事、景点VR等相关信息，游客可以在线触屏点击浏览相关信息。	套	1				
35	01B023	礼品管理	展示所有积分兑换所对应的礼品信息，包括礼品名称、图片、简介、对应的积分数量、可兑换的个数等信息。	项	1				
		分部小计							
		分部小计							
		系统支撑开发组成							
36	01B024	宽带接入	电信光纤接入专网	年	5				
37	01B025	路由器、交换机及辅材	路由器2台，无线路由器6台；交换机1台，机柜及辅材	项	1				
38	01B026	施工	网络施工，包括安装、调试、施工	项	1				
39	01B027	阿里云服务器	按照年度租赁阿里云弹性服务器	年	5				
40	01B028	域名及备案	购买一个域名进行域名的备案	年	5				
41	01B029	小程序备案	小程序申请及备案	年	5				
42	01B030	后期维护	对景区程序及网络空间进行维护	年	5				
43	01B031	台式电脑	包括相关外围设备鼠标、键盘，显示器等	台	2				
		分部小计							
		系统内容展示							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：红色打拉池人文景区标识标牌工程 标段：平川区红色打拉池人文景区导览标识系统建设项目 第 13 页 共 13 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	定额人工费
44	01B032	景点语音系统	每个景点的多语种语音的管理系统	项	1				
45	01B033	景区广播系统	包括音柱、主机、天线、专用馈线、安装杆、台式话筒、辅材、实施	项	1				
46	01B034	景点视频系统	每个景点的视频图片等管理系统	项	1				
47	01B035	红色打拉池宣传视频	红色打拉池宣传视频、及短视频管理	项	1				
48	01B036	43寸触摸查询一体机	43寸，显示尺寸940.78mm(W) *529mm (H)，分辨率1920*1080，亮度300cd/m²，可视角178° (H) /178° (V)，对比度1200:1，响应时间8 ms，刷新率60 Hz，Win7/Win10激活版，支撑展览台对外展示使用。	台	2				
		分部小计							
		分部小计							
		措施项目							
49	011702001001	独立基础模版	[项目特征] 1.基础类型:独立基础模板 [工作内容] 1.模板制作 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等 4.完成该项工作所需的一切内容	m2	362.8				
		分部小计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：红色打拉池人文景区标识标牌工程
标段：平川区红色打拉池人文景区导览标识系统建设项目

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
	一	安全文明施工费						
1	011707001001	环境保护费	人工费+机械费	0.832				
2	011707001002	文明施工费	人工费+机械费	1.339				
3	011707001003	安全施工费	人工费+机械费	9.581				
4	011707001004	临时设施费	人工费+机械费	4.498				
5	011707001005	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	2.457				
6	011707001006	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.429				
	二	其他总价措施项目						
7	011707002001	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.55				
8	011707004001	二次搬运费	人工费+机械费	0				
9	011707007001	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.08				
10	011707005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.03				
11	01B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.41				
12	01B002	施工因素增加费	人工费+机械费	0				
13	01B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1.“计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.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。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：红色打拉池人文景区标识标牌工程

标段：平川区红色打拉池人文景区导览标识系统建设项目

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			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			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				—

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。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用造价信息差额调整法)

工程名称：红色打拉池人文景区
标识标牌工程

标段：平川区红色打拉池人文景区导览标识系统建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 红色打拉池人文景区标识
标段: 平川区红色打拉池人文景区导览标识系统
标牌工程 建设项目

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，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。