



(2) 分项报价表 (格式自拟)

标段名称: 榆林市林业产业开发中心关于榆林市红枣(酸枣)创新性研究及品牌建设服务

项目合同包 3

标段编号: FYSD-2025-410-3

内容	支出项目	人数	单价 (元/月/人)	服务工期 (月)	总费用 (元)	备注
人员费用	项目总负责人	1	5000.00	12	60000.00	项目负责人负责整个项目开展质量和进度。
	技术负责人	1	3000.00	12	36000.00	负责项目外业和调研技术指导。
	技术骨干	4	2000.00	12	96000.00	主要用于支付技术骨干开展工作中的劳动津贴。
	小计: 192000.00 元					
仪器设备租赁费	支出项目	数量	单价	服务工期 (天)	总费用 (元)	备注
	无人机	1 台	500.00 元/天	12	6000.00	计划租赁无人机 (M300RTK+PI 镜头), 由本团队工作人员操作。
	小计: 6000.00 元					
差旅费	支出项目	人数	单价 (元/天/人)	服务工期	总费用 (元)	备注
	交通费	6	300.00	6 次往返	10800.00	包含跨市或市内 (清涧县、吴堡县、绥德县、佳县、府谷县、神木市等县市) 交通费。
	住宿费	6	180.00	75 天	81000.00	按地方标准补贴。
	伙食补助	6	80.00	75 天	36000.00	按地方标准补贴。
	小计: 127800.00 元					
车辆租赁费	支出项目	数量 (辆)	单价 (元/天/辆)	服务工期 (天)	总费用 (元)	备注
	车辆租赁	1	740.00	75	55500.00	包含及每日采样通勤燃油费、过路费
	小计: 55500.00 元					



分析测试费	支出项目	数量 (份)	单价 (元/ 份)	服务工期	总费用 (元)	备注
	枣疯病病原核酸检测	1800	45.00	/	81000.00	主要用于以下项目使用仪器和服务提供单位的费用,按照样品单价收费,具体如下:
	酸枣代谢物测定	180	600.00	/	108000.00	用于开展清涧县、吴堡县、绥德县、佳县、府谷县、神木市6县市1800份枣疯病病原核酸检测(包含每份样品3个重复),单价15元/个(包含正反双向两次测序);
	小计: 189000.00 万元					
专家咨询费	支出项目	人数	单价 (元)	服务工期	总费用 (元)	备注
	专家评审咨询费	12	2000.00	/	24000.00	专家评审咨询费 2000.00 元/人。
	评审专家交通费	12	1000.00	/	12000.00	
	专家研讨指导费用	6	1000.00	/	6000.00	评审专家交通费 1000.00 元/人。一次邀请6位专家参与评审,共两次;专家研讨指导费用 1000.00 元/人,共邀请6位专家指导。
	小计: 42000.00 万元					
材	支出项目	数量	单价 (元)	规格	总费用	备注



料 费						(元)	
分子生物学相关试剂	高通量植物DNA提取试剂盒	20	1400.00	96 次/盒	28000.00	主要用于枣疯病病原核酸检测核心试剂的购置： 包含样品前处理、核酸提取和 qPCR 检测等相关试验，分子生物学相关试验试剂。共计 37710.00 元。	
	定量 PCR 试剂盒	3	1450.00	5 mL	4350.00		
	引物探针合成	1	2000.00	枣疯病特异性	2000.00		
	dNTPs	1	300.00	100 μL	300.00		
	Taq DNA 聚合酶	1	400.00	2000 U	400.00		
	凝胶回收试剂盒	5	240.00	50 次/盒	1200.00		
	琼脂糖	4	150.00	100 g	600.00		
	核酸染料 (GelRed)	2	300.00	500 μL	600.00		
	DNA Marker	2	50.00	500 μL	100.00		
	Loading buffer	2	80.00	10 mL	160.00		
化学试剂	氯仿:异戊醇 (24:1)	2	50.00	500 mL	100.00	主要用于酸枣代谢物检测核心试剂及核酸检测试剂的购置。 包含代谢物提取与分析、核酸检测药剂等相关试剂及标准样品的购入，化学试剂花费 共 计 约 5832.00 元。	
	异丙醇	4	30.00	500 mL	120.00		
	无水乙醇	10	80.00	4 L	800.00		
	β-巯基乙醇	1	600.00	250 mL	600.00		
	Na ₂ EDTA·2H ₂ O	1	100.00	500 g	100.00		
	Tris	1	600.00	500 g	600.00		
	Tris-HCl	1	260.00	500 g	260.00		
	甲醇(HPLC 级)	1	400.00	4 L	400.00		
	乙腈(HPLC 级)	1	600.00	4 L	600.00		
	甲酸(HPLC 级)	1	100.00	100 mL	100.00		
	微孔滤膜 (有机系)	2	100.00	0.22 μm, 100 片	200.00		
	皂苷 A 标准品	1	400.00	20 mg	400.00		
	皂苷 B 标准品	1	540.00	20 mg	540.00		
	黄酮标准品	1	400.00	20 mg	400.00		
常规试验耗材	斯皮诺素标准品	1	540.00	20 mg	540.00	用于 PCR 板、色谱瓶、消毒酒精、手套、离心管等常规耗材的购置，共计约 12633.00 元。	
	6"-阿魏酰斯皮诺素标准品	1	72.00	20 mg	72.00		
	深孔 96 孔板	6	128.00	2.2 mL, 50 个/包	768.00		
	qPCR 96 孔板	5	125.00	带透明膜, 10 块/包	625.00		
	光学封板膜	3	120.00	100 张/包	360.00		
	色谱瓶	5	180.00	2mL, 100 套	900.00		



		2 ml 无酶离心管	10	60.00	500 个/袋	600.00		
		2 ml 离心管	13	30.00	500 个/袋	390.00		
		15 ml 离心管	15	20.00	50 个/包	300.00		
		50 ml 离心管	10	30.00	50 个/包	300.00		
		10 μ L 移液器吸头 (带滤芯)	15	140.00	1000 个/盒	2100.00		
		200 μ L 移液器吸头 (带滤芯)	20	140.00	1000 个/盒	2800.00		
		1 mL 移液器吸头	10	110.00	500 个/盒	1100.00		
		细胞冻存管 (2 mL)	10	20.00	100 个/包	200.00		
		研钵与研杵	30	25.00	陶瓷, 中型	750.00		
		一次性手套 (无粉丁腈)	20	22.00	100 只/盒	440.00		
		75%酒精	10	20.00	4L	200.00		
		无酶 PCR 管	2	400.00	1000 个/盒	800.00		
	其他材料	采样袋/封口袋	10	10.00	100 个/包	100.00		主要用于液氮、冰袋、采样袋、标签等其他耗材的购置。 包含样品采集、转运等过程中所需耗材, 其他材料花费共计约 9825.00 元。
		标签纸	5	20.00	1000 张/包	100.00		
		记号笔 (油性)	5	12.00	12 支/盒	60.00		
		冰袋	100	15.00	可重复使用	1500.00		
		泡沫箱	20	20.00	中型	400.00		
		液氮	20	300.00	30 L	6000.00		
		便携式生物样品转运盒 (4℃)	5	300.00	16 L	1500.00		
		自封袋 (多种规格)	5	33.00	混合装	165.00		
小计: 66000.00 万元								
保险费	支出项目	数量	单价 (元)	服务工期	总费用 (元)	备注		
	应急保险费	6	300.00	/	1800.00	应 急 保 险 费 300.00 元/人		
管理费及税费	支出项目	数量	单价 (元)	服务工期	总费用 (万元)	备注		
	管理费	/	/	/	34005.00	按财务规定, 须计算 5%的管理费, 包括办公费、打印费、水电费用。		
合计	大写: 柒拾壹万肆仟壹佰零伍元整, 小写: 714105.00 元。							

注: 1. 投标人须按照招标文件第四部分“采购内容及要求”中涉及的采购清单进行报价
(投标单位在报价时应充分考虑所有可能发生的费用, 招标文件未列明, 而投标单位认为

应当计取的费用均应列入报价中。报价时不论是否计取，采购人均按已计取对待。

2. 如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。

3. 上述投标总报价包含了投标人为此项目所支付的其它一切费用，在整个合同期内不做调整。

法人代表（单位负责人）或被授权代表签字：_____

投 标 人 公 章：_____陕西美都生态科技有限公司

日 期：_____2026年01月05日