

四川省农业农村厅

川农函〔2020〕50号

关于四川省国家农作物种质资源中期库建设等项目可行性研究报告的批复

四川省农业科学院、雅安市农业农村局、自贡市农业农村局、巴中市农业农村局、四川省畜牧科学研究院、内江市农业农村局：

你单位报送的种养业良种工程建设项目可行性研究报告收悉，经研究，现批复如下：

一、原则同意四川省农业科学院四川省国家农作物种质资源中期库建设项目。主要建设内容为：本项目占地10亩，建筑面积6985.52平方米，包括植物种质资源保存区、动物种质资源保存区、标本及科普展示区、种质信息处理区、辅助用房和公共交通活动区域等；购置DNA储存柜、液氮生成器等仪器设备及辅材234台（套），定制不锈钢库体、不锈钢自动门、保温库板等。总投资9887万元，其中中央投资8898万元，地方配套989万元。建设期2年。

二、原则同意雅安市名山区香水苗木种植农民专业合作社

四川省雅安市名山区茶树苗木繁育基地建设项目。主要建设内容为：改扩建茶树良繁基地 1550 亩，包括新建 2300 平方米温室育苗大棚、2500 立方米穗条种苗冷藏库、1200 平方米病虫害防治室及物资贮藏库、1.5 米宽的生产便道 3 千米、3.5 米宽的机耕道 2 千米、1 座 8250 立方米的蓄水池等生产性基础设施；建设引种园 50 亩、采穗园 300 亩、苗圃园 1200 亩；购置农机具设备共计 15 台（套）。总投资 2761 万元，其中中央投资 1000 万元，自有资金 1761 万元。建设期 2 年。

三、原则同意四川省六顺农业开发有限公司四川省富顺县川南黑山羊种质资源场建设项目。主要建设内容为：新建羊舍及选种展厅等主体工程 7650 平方米，其中羊舍 7600 平方米、选种展厅 50 平方米；配套建设科研办公用房、兽医室、饲料车间、青贮池、干草棚、粪污发酵床、运动场等；建设绿化带、道路、门卫室、大门、围墙等其他工程。购置饲喂设备、育种及生产性能测定设备、饲料加工设备、农机具等主要设备；购置羊只转运设备、保种界牌等附属设备；配套件供电、供水等设施。对 1800 只种羊进行生产性能和繁殖性能测定。总投资 1650 万元，其中中央投资 1500 万元，自有资金 150 万元。建设期 2 年。

四、原则同意巴中市巴山牧业股份有限公司四川省通江县青峪猪种质资源场建设项目。主要建设内容为：建设标准化猪

舍 3975 平方米，建药浴池、库房、加工车间等生产性附属设施 895 平方米，场外、场内道路 1700 米，围墙 900 米，建粪污及无害化处理设施 1650 立方米，购置种猪生产及种猪生产性能测定、疫病监测净化、病死畜禽无害化处理等设施设备 834 台（套）。总投资 1498 万元，其中中央投资 1100 万元，地方配套 260 万元，自有资金 138 万元。建设期 2 年。

五、原则同意四川省畜牧科学研究院四川省蜀宣花牛繁育推一体化示范项目。主要建设内容为：新建种母牛舍 2 栋，总面积 5390 平方米；后备牛舍 1 栋，建筑面积 1837.5 平方米；犊牛舍 1 栋，建筑面积 1225 平方米；待产牛舍 1 栋，2695 平方米；隔离牛舍 1 栋，建筑面积 612.5 平方米；挤奶厅 1 个，建筑面积 1000 平方米；青贮池 1500 立方米；饲料加工房 200 平方米；堆粪区 500 平方米；氧化塘 300 立方米；育种实验室 410 平方米，配套办公室、兽医室、消毒更衣室等。新建资源圃 600 平方米；品种比较试验区 2635 平方米；高产禾本科牧草生产区 40090 平方米；青贮加工区 6600 平方米。总投资 2600 万元，其中中央投资 1000 万元，地方配套 600 万元，自有资金 1000 万元。建设期 2 年。

六、原则同意资中县志国水产养殖有限公司资中县南方大口鲶水产种质资源场建设项目。主要建设内容为：建设产卵孵化车间 1000 平方米，生产及管理用房 500 平方米，苗种池塘

15 亩，亲本（大规格）鱼池 16 亩，生态净化池塘 15 亩；空地及绿化占地面积 20 亩；建设渔场 3.5 米道路 3000 米；购置水质在线监控系统、精准投喂系统、增氧系统、供电系统、生物净化处理设施等；其他配套设施及辅助设备实验室等。总投资 1100 万元，其中中央投资 1000 万元，自有资金 100 万元。建设期 2 年。

请据此批复，委托具有相应资质的勘察设计单位编制项目初步设计和概算，报我厅审批，报送时间另行通知。初步设计和概算编制要严格执行《关于党政机关停止新建楼堂馆所和清理办公用房的通知》（中办发〔2013〕17 号）要求，不得将楼堂馆所等纳入建设内容。年度投资计划下达后，请严格按照农业基本建设项目管理规定，做好项目组织实施工作，每月 28 日之前通过农业建设项目管理平台填报截止当月底项目进度、资金支出等相关信息。同时，按照国家发展改革委《关于做好农口中央预算内投资总结工作的通知》要求，请分别于当年 7 月 3 日和下年 1 月 3 日前，正式报送项目半年和全年总结，总结材料包括投资安排及到位情况、项目实施进展情况、监管措施、项目效益、存在的困难和问题、有关建议等内容。

附件：1. 四川省国家农作物种质资源中期库建设项目可行性研究报告投资估算核定表

2. 四川省雅安市名山区茶树苗木繁育基地建设项目可行性研究报告投资估算核定表
3. 四川省富顺县川南黑山羊种质资源场建设项目可行性研究报告投资估算核定表
4. 四川省通江县青峪猪种质资源场建设项目可行性研究报告投资估算核定表
5. 四川省蜀宣花牛繁育推一体化示范项目可行性研究报告投资估算核定表
6. 资中县南方大口鲶水产种质资源场建设项目可行性研究报告投资估算核定表



信息公开选项：

四川省农业农村厅办公室

2020年3月11日印发

附件1

四川省国家农作物种质资源中期库建设项目可行性研究报告

投资估算核定表

一	项目名称	四川省国家农作物种质资源中期库建设项目(项目代码: 2019-000403-01-004516)				
二	申报单位	四川省农业科学院				
三	申报文件	四川省农业科学院关于报送2020年中央预算内投资计划农业项目可行性研究报告和投资计划表的函				
四	申报文号	农院函〔2019〕154号				
五	建设性质	新建				
六	建设单位	四川省农业科学院				
七	建设年限	2年				
八	建设地点	成都市邛崃市前进镇, 邛崃市国家现代农业产业园(天府现代种业园)				
九	主要建设内容及规模	本项目占地10亩, 建筑面积6985.52平方米, 包括植物种质资源保存、动物种质资源保存、标本及科普展示区、种质信息处理区、辅助用房和公共交通活动区域等; 购置DNA储存柜、液氮生成器等仪器设备及辅材234台(套), 定制不锈钢库体、不锈钢自动门、保温库板等。				
十	建设内容	单位	规模数量	单价(元)	投资(万元)	备注
(一)	建安工程				2977.50	
1	长期库	平方米	156.52	5350	83.74	
2	中期库	平方米	1159.78	5350	620.48	
3	超低温库	平方米	105.78	4000	42.31	
4	试管苗库	平方米	191.53	4000	76.61	
5	DNA库	平方米	107.21	4000	42.88	
6	接纳登记室	平方米	59.94	4000	23.98	
7	清洗室	平方米	62.1	4000	24.84	
8	种子图像采集室	平方米	84.28	4000	33.71	
9	编号与资料整理室	平方米	85.14	4000	34.06	
10	发芽检测室	平方米	73.81	4000	29.52	
11	干燥室	平方米	68.4	4000	27.36	
12	包装称重室	平方米	59.67	4000	23.87	
13	水分测定室	平方米	51.3	4000	20.52	
14	健康检测室	平方米	57.51	4000	23.00	
15	种子分发室	平方米	55.38	4000	22.15	
16	临时库	平方米	108.78	4000	43.51	
17	保存技术研究室	平方米	219.97	4000	87.99	
18	种子活力实验室	平方米	123.58	4000	49.43	

十	建设内容	单位	规模数量	单价(元)	投资(万元)	备注
19	生理生化实验室	平方米	152.28	4000	60.91	
20	基础实验室	平方米	152.28	4000	60.91	
21	接精室	平方米	53.28	4000	21.31	
22	精液检测室	平方米	110.74	4000	44.30	
23	细管制作冷冻室	平方米	101.38	4000	40.55	
24	冻精质检室	平方米	128.82	4000	51.53	
25	核酸提取室	平方米	75.33	4000	30.13	
26	扩增室	平方米	76.95	4000	30.78	
27	核酸质检室	平方米	119.88	4000	47.95	
28	更衣室	平方米	22.94	4000	9.18	
29	风淋室	平方米	22.94	4000	9.18	
30	缓冲室	平方米	22.94	4000	9.18	
31	无菌操作室	平方米	31.82	4000	12.73	
32	准备室	平方米	22.94	4000	9.18	
33	洗涤室	平方米	75.33	4000	30.13	
34	灭菌室	平方米	37.05	4000	14.82	
35	称量室	平方米	39.9	4000	15.96	
36	短期超低温保存室	平方米	105.78	4000	42.31	
37	长期超低温保存室	平方米	197.34	4000	78.94	
38	种样存放室	平方米	91.85	4000	36.74	
39	分类标本室	平方米	135	4000	54.00	
40	多样性标本与科普展示室	平方米	225.3	4000	90.12	
41	多媒体演示室	平方米	137.6	4000	55.04	
42	会议室	平方米	108.35	4000	43.34	
43	资料信息整理室	平方米	46.98	4000	18.79	
44	数据处理挖掘室	平方米	19.38	4000	7.75	
45	信息共享服务室	平方米	61.62	4000	24.65	
46	原始资料存档室	平方米	67.71	4000	27.08	
47	数据中心	平方米	60.03	4000	24.01	
48	数据中心机房	平方米	124.51	4000	49.80	
49	门卫室	平方米	37.7	4000	15.08	
50	变配电房	平方米	84.16	4000	33.66	
51	消防控制室	平方米	19.8	4000	7.92	
52	消防水池及泵房(地下室)	平方米	204.75	4273	87.49	
53	公共交通活动区域	平方米	1180.18	4000	472.07	
(二)	仪器设备购置				5889.46	

十	建设内容	单位	规模数量	单价(元)	投资(万元)	备注
1	不锈钢库体	平方米	4420	0.0965	426.53	
2	不锈钢自动门	樘	10	0.98	9.8	
3	库体钢结构	平方米	1380	0.041	56.58	
4	地坪XPS及密封处理	平方米	1380	0.036	49.68	
5	土建地面及环氧树脂漆	平方米	1380	0.026	35.88	
6	长期库成套进口低温除湿机 BDB251TD型	台(套)	3	70	210	
7	中期库成套进口低温除湿机 MDB250TD型	台(套)	24	60	1440	
8	DNA库成套进口低温除湿机 HCU6220B型	台(套)	2	35	70	
9	PLC可编程控制柜	台(套)	5	13.6	68	
10	温湿度传感器	台(套)	40	0.83	33.2	
11	电线电缆电管等电料	台(套)	29	0.59	17.11	
12	计算机系统	台(套)	1	5	5	
13	中控室60寸液晶大屏幕	台(套)	1	3.89	3.89	
14	库门口42寸显示屏	台(套)	1	1.2	1.2	
15	LED大屏幕显示系统	台(套)	1	26	26	
16	触摸屏显示系统及软件	台(套)	1	10.35	10.35	
17	安装辅料	台(套)	1	1.95	1.95	
18	长期库自动存取系统	台(套)	1	515	515	
19	移动悬臂种子架(含筐)	台(套)	1	910	910	
20	双面不锈钢库体	平方米	740	0.0565	41.81	
21	保温平开门	樘	10	0.98	9.8	
22	库体钢结构吊梁	平方米	200	0.006	1.2	
23	制冷控湿专用设备KL15NT型	台(套)	10	27	270	
24	设备安装辅料	台(套)	10	2.9	29	
25	PLC可编程控制柜	台(套)	5	3.6	18	
26	温湿度传感器	台(套)	10	0.8	8	
27	电线电缆电管等电料	台(套)	10	1.7	17	
28	计算机系统	台(套)	1	5	5	
29	光照培养架(含灯)	组	100	1	100	
30	保温库板	平方米	100	0.05	5	
31	保温平开门	樘	1	0.98	0.98	
32	制冷机组GCU510E及风道	台(套)	1	30	30	
33	除湿机	台(套)	1	25	25	
34	控制系统及计算机联网通讯接口	台(套)	1	5	5	

十	建设内容		单位	规模数量	单价(元)	投资(万元)	备注
35	超低温液氮储藏罐		台（套）	15	10	150	
36	液氮生成器		台（套）	2	20	40	
37	DNA储存柜		台（套）	15	10	150	
38	种质资源综合管理与共享平台		套	1	93.5	93.5	
39	照明装置及制冷机组排水系统		套	1	150	150	
40	实验仪器设备		套	40		850	
合计						8866.96	
十一	工程建设其它费用（万元）		549.23				
1	建设单位管理费		165.94				
2	工程建设监理费		99.55				
3	前期工作咨询费		38.01				
4	环境影响咨询服务费		13.24				
5	工程勘察费		7.47				
6	工程设计费		94.10				
7	施工图审查费		3.76				
8	工程量清单及招标控制价编制费		30.79				
9	审核工程预算（招标控制价或标底）		22.21				
10	竣工结算审核费		32.16				
11	招标代理费		42.00				
十二	预备费(万元)		470.81				
十三	总投资(万元)		9887.00				
十四	资金来源 (万元)	中央财政资金	8898.00				
		地方配套	989.00				
		自有资金	0.00				
		其他资金	0.00				
十五	招标方案	招标范围	施工、仪器设备购置				
		招标组织形式	委托招标				
		招标方式	公开招标				
十六	建设成效指标		本项目建成后，一是农业种质资源保存量大幅增加，保存资源量从6.256万份增加到55万份，其中农作物种质资源达到30万份，林木种质资源达到8万份，食用菌种质资源达到5万份，中药材种质资源达到5万份，水产种质资源达到2万份，畜禽种质资源达到3万份，牧草种质资源达到2万份。二是对地方畜禽资源保种提供了有力的支撑和保障。三是新品种研发数量大幅提高，四川省农业新品种研发数量预计提高20%-30%。四是为科研项目提供强力支撑，预计每年为500个以上的科研项目提供支撑。				

四川省雅安市名山区茶树苗木繁育基地建设项目可行性研究报告 投资估算核定表

一	项目名称	四川省雅安市名山区茶树苗木繁育基地建设项目(项目代码: 2019-000403-05-01-004511)				
二	申报单位	雅安市名山区香水苗木种植农民专业合作社				
三	申报文件	雅安市发展和改革委员会 雅安市农业农村局 关于申请雅安市2020年中央预算内投资计划农业项目的报告				
四	申报文号	雅发改农经〔2019〕41号				
五	建设性质	改扩建				
六	建设单位	雅安市名山区香水苗木种植农民专业合作社				
七	建设年限	2年				
八	建设地点	四川省雅安市名山区茅河乡香水村、联江乡续元村				
九	主要建设内容及规模	改扩建茶树良繁基地1550亩, 包括新建2300平方米温室育苗大棚、2500立方米穗条种苗冷藏库、1200平方米病虫害防治室及物资贮藏库、1.5米宽的生产便道3千米、3.5米宽的机耕道2千米、1座8250立方米的蓄水池等生产性基础设施; 建设引种园50亩、采穗园300亩、苗圃园1200亩; 购置农机具设备共计15台(套)。				
十	建设内容	单位	规模数量	单价(元)	投资(万元)	备注
(一)	建安工程				470.00	
1	温室育苗大棚	平方米	2300	500	115.00	
2	穗条种苗冷藏库	立方米	2500	700	175.00	
3	病虫害防治室及物资贮藏库	平方米	1200	1500	180.00	
(二)	田间工程				2199.00	
1	机耕道	米	2000	700	140.00	
2	生产便道	米	3000	150	45.00	
3	蓄水池	口	1	1000000	100.00	
4	新建引种园	亩	10	6000	6.00	
5	培肥引种园	亩	40	2000	8.00	
6	新建采穗园	亩	100	5200	52.00	
7	培肥采穗园	亩	200	1800	36.00	
8	建设茶树繁育苗圃基地	亩	1200	15100	1812.00	
(三)	仪器设备购置				68.00	
1	5立方抽施粪车	辆	3	200000	60.00	
2	微型耕整机	辆	5	5000	2.50	

十	建设内容	单位	规模数量	单价(元)	投资(万元)	备注
3	农用喷药机	台	2	2500	0.50	
4	双人水平茶树修剪机	台	5	10000	5.00	
合计					2737.00	
十一	工程建设其他费(万元)			24.00		
1	项目管理及前期咨询费			24.00		
十二	预备费(万元)			0.00		
十三	总投资(万元)			2761.00		
十四	资金来源 (万元)	中央投资		1000.00		
		地方投资		-		
		自有资金		1761.00		
		其他资金		-		
十五	招标方案	招标范围		施工		
		招标组织形式		委托招标		
		招标方式		公开招标		
十六	建设成效指标	项目建成后, 每年可出圃良种茶苗30000万株, 正常年销售收入3000.0万元, 实现利润总额596.9万元, 年盈余分配359.4万元, 本项目具有较强的抗风险能力。提供茶苗可发展无性系良种茶园60000亩, 带动当地农户5000户, 实现了农民增收, 企业增效、财政增税的目的。				

四川省富顺县川南黑山羊种质资源场建设项目可行性研究报告 投资估算核定表

一	项目名称	四川省富顺县川南黑山羊种质资源场建设项目(项目代码: 2020-510322-03-03-422612)				
二	申报单位	四川省六顺农业开发有限公司				
三	申报文件	自贡市发展和改革委员会 自贡市农业农村局 关于申报2020年中央预算内投资计划农业项目的报告				
四	申报文号	自发改(2019)90号				
五	建设性质	新建				
六	建设单位	四川省六顺农业开发有限公司				
七	建设年限	2年				
八	建设地点	四川省自贡市富顺县永年镇永民村一组				
九	主要建设内容及规模	新建羊舍及选种展厅等主体工程7650平方米,其中羊舍7600平方米、选种展厅50平方米;配套建设科研办公用房、兽医室、饲料车间、青贮池、干草棚、粪污发酵床、运动场等;建设绿化带、道路、门卫室、大门、围墙等其他工程。购置饲喂设备、育种及生产性能测定设备、饲料加工设备、农机具等主要设备;购置羊只转运设备、保种界牌等附属设备;配套供电、供水等设施。对1800只种羊进行生产性能和繁殖性能测定。				
十	建设内容	单位	规模数量	单价(元)	投资(万元)	备注
(一)	建安工程				1268.28	
1	选种展厅	m ²	50	1400	7.00	砖混
2	产羔舍	m ²	600	870	52.20	砖墙+钢架
3	断奶羔羊舍	m ²	440	870	38.28	砖墙+钢架
4	母羊舍	m ²	2550	870	221.85	砖墙+钢架
5	青年母羊舍	m ²	660	870	57.42	砖墙+钢架
6	种公羊舍	m ²	200	870	17.40	砖墙+钢架
7	后备母羊舍	m ²	600	870	52.20	砖墙+钢架
8	育肥羊舍	m ²	2500	870	217.50	砖墙+钢架
9	隔离舍	m ²	50	870	4.35	砖墙+钢架
10	科研办公用房	m ²	600	2000	120.00	框架(含育种实验室等),2层
11	兽医室	m ²	40	1400	5.60	砖混
12	饲料车间	m ²	400	1400	56.00	砖混
13	青贮池	m ³	900	400	36.00	混凝土
14	干草棚	m ²	400	600	24.00	钢架
15	药浴池	m ³	30	400	1.20	混凝土

十	建设内容	单位	规模数量	单价(元)	投资(万元)	备注
16	粪污发酵床	m ³	2200	100	22.00	深度30-60cm
17	病死畜填埋池	m ³	50	600	3.00	钢混
18	堆粪棚	m ²	600	400	24.00	钢混
19	消毒室(车通道)	m ²	40	1400	5.60	8m*5m
20	消毒室(人员通道)	m ²	20	1400	2.80	砖混
21	雨污沟	m	1600	150	24.00	砖砌
22	化粪池	m ³	50	600	3.00	钢混
23	水塔	m ³	100	600	6.00	钢混
24	运动场	m ²	9500	100	95.00	砖铺
25	绿化隔离带	m ²	4000	50	20.00	天竺葵等遮阴
26	场内道路等	m	1000	400	40.00	混凝土路面, 宽3m以上
27	门卫室	m ²	30	1400	4.20	
28	大门	处	1	24000	2.40	
29	围墙	m	1000	150	15.00	1.8m高
30	场地平整	m ³	39250	23	90.28	
(二)	仪器设备购置				278.67	
1	羊舍设备	台套/件	9213		126.40	
1.1	食槽、水槽	套	7	30000	21.00	
1.2	阀门式自动饮水器	套	500	32	1.60	
1.3	自走式TMR饲料拌料车	台	1	70000	7.00	
1.4	隔栏	套	200	2500	50.00	
1.5	漏粪板	件	8500	40	34.00	
1.6	全自动304刮粪板机	台	4	7000	2.80	
1.7	监控设备	套	1	100000	10.00	
2	育种及生产性能测定设备	台套	174		62.36	
	双目显微镜	台	1	30000	3.00	
	精子密度仪	个	2	5800	1.16	
	DB-2型电加热板	套	3	2500	0.75	
	超净工作台	台	5	2500	1.25	
	红外干燥箱	台	1	40000	4.00	
	感量1/10000电子分析天平	套	1	19000	1.90	
	电冰箱	套	2	5000	1.00	
	空调	台	8	3000	2.40	
	吊扇	个	100	260	2.60	

十	建设内容	单位	规模数量	单价(元)	投资(万元)	备注
	器皿、试管	套	1	3000	0.30	
	人工授精器械	套	2	2000	0.40	
	手术器械	台	1	20000	2.00	
	外貌测定设备	套	1	50000	5.00	
	妊娠测定仪	台	2	5000	1.00	
	档案、药品架	批	1	100000	10.00	
	兽医诊疗设备	套	1	20000	2.00	
	假畜台	台	2	10000	2.00	
	细管冻精设备	台	1	30000	3.00	
	精子分析仪	台	1	22000	2.20	
	倒置显微镜及显微操作设备	套	2	10000	2.00	
	CO2培养箱	套	2	15000	3.00	
	电子天平	套	3	2000	0.60	
	液氮运输罐	个	5	2000	1.00	
	液氮保存罐	个	5	2000	1.00	
	羊输精器械	套	10	2000	2.00	
	蒸汽灭菌机	台	1	30000	3.00	
	电动喷雾器	台	6	2000	1.20	
	冰柜	台	2	3000	0.60	
	消毒柜(羊冻精改良器械)	台	2	10000	2.00	
3	饲料加工设备	台套	10		10.10	
	电子称	台	2	5000	1.00	
	粉碎机	台	2	10000	2.00	
	除尘机	台	2	8000	1.60	
	混合机	台	2	10000	2.00	
	饲料加工机组	套	1	30000	3.00	
	饲料检验设备	套	1	5000	0.50	
4	农机具	台套	15		13.60	
	双向翻轮犁	台	2	7000	1.40	
	牧草打捆机	台	1	20000	2.00	
	搂草翻晒机	台	2	10000	2.00	
	铡草机	台	4	1500	0.60	
	农用拖拉机	台	1	15000	1.50	
	药剂喷雾机	台	2	2000	0.40	

十	建设内容		单位	规模数量	单价(元)	投资(万元)	备注
	柴油发电机组		套	1	50000	5.00	
	青贮切碎机		台	2	3500	0.70	
5	打印机等附属设备		台套	23		32.67	
	电脑		台	6	4000.0	2.40	
	打印机		台	3	900.0	0.27	
	办公家具		套	5	10000.0	5.00	
	羊只转运车		辆	1	50000	5.00	
	电动三轮车货车		辆	5	8000	4.00	
	轻型货车		辆	1	120000	12.00	
	地磅		台	1	20000	2.00	
	保种区界牌及宣传牌等		套	1	20000	2.00	
6	供水管道等其他设备		套	3		33.54	
	供电系统		套	1	180000	18.00	
	供水管道及配件		套	1	120000	12.00	
	不锈钢管大门		套	1	35400	3.54	
合计						1546.95	
十一	工程建设其它费用(万元)		55.00				
1	建设单位管理费		10.00				
2	前期工作费用		10.00				
3	勘察设计费		15.00				
4	性能测定		20.00				
十二	预备费(万元)		48.06				
十三	总投资(万元)		1650.00				
十四	资金来源 (万元)	中央投资	1500.00				
		地方投资	-				
		自有资金	150.00				
		其他资金	-				
十五	招标方案	招标范围	施工、仪器设备购置				
		招标组织形式	委托招标				
		招标方式	公开招标				
十六	建设成效指标		通过项目实施,可提高川南黑山羊种质资源的保种能力,保种川南黑山羊1800只,繁育销售川南黑山羊种羊930只、育肥黑山羊4155只。项目建成后,可提高川南黑山羊原种基础群体保存能力50%,优质黑山羊种羊供应能力增加20%以上,大大增加了川南黑山羊的保种能力和种羊供应及推广能力。				

附件4

四川省通江县青峪猪种质资源场建设项目可行性研究报告 投资估算核定表

一	项目名称	四川省通江县青峪猪种质资源场建设项目(项目代码: 2019-000403-03-01-004918)				
二	申报单位	巴中市发展和改革委员会、巴中市农业农村局				
三	申报文件	关于巴中市申报2020年中央预算内投资计划农业项目的请示				
四	申报文号	巴发改〔2019〕255号				
五	建设性质	新建				
六	建设单位	巴中市巴山牧业股份有限公司				
七	建设年限	2年				
八	建设地点	巴中市通江县洪口镇余家湾村				
九	主要建设内容及规模	建设标准化猪舍3975平方米, 建药浴池、库房、加工车间等生产性附属设施895平方米, 场外、场内道路1700米, 围墙900米, 建粪污及无害化处理设施1650立方米, 购置种猪生产及种猪生产性能测定、疫病监测净化、病死畜无害化处理等设施设备834台(套)。				
十	建设内容	单位	规模数量	单价(元)	投资(万元)	备注
(一)	建安工程				927.90	
1	配种妊娠舍	m ²	1204	1200	144.48	
2	产仔舍	m ²	809	1200	97.08	
3	保育舍	m ²	662	1200	79.44	
4	测定舍	m ²	1300	1200	156	
5	办公综合用房	m ²	500	1900	95	
6	消洗中心	m ²	200	1200	24	
7	消毒沐浴更衣室	m ²	50	1000	5	
8	技术档案室和兽医室	m ²	60	1000	6	
9	食堂	m ²	40	1000	4	
10	门卫室	m ²	15	1000	1.5	
11	配电房	m ²	30	1000	3	
12	水井和水塔	项	1	300000	30	
13	上猪台	个	1	15000	1.5	
14	场外道路	m	1000	950	95	
15	场内道路	m	700	700	49	
16	绿化及地面硬化	项	1	200000	20	
17	围墙	m	900	450	40.5	

十	建设内容		单位	规模数量	单价(元)	投资(万元)	备注
18	干粪堆放场		m³	80	400	3.2	
19	固液分离池		m³	50	600	3	
20	厌氧消化罐		m³	300	700	21	
21	沼液池		m³	1200	400	48	
22	生物热坑		m³	20	600	1.2	
(二)	仪器设备购置			834		320.80	
1	配种妊娠舍设备		台套	345		50.07	
2	分娩舍设备		台套	245		44.11	
3	保育舍设备		台套	200		41.17	
4	测定舍设备		台套	25		9.55	
5	其它		台套	19		175.90	
合计						1248.70	
十一	工程建设其它费用（万元）		220.00				
十二	预备费(万元)		29.30				
十三	总投资(万元)		1498.00				
十四	资金来源 (万元)	中央投资	1100				
		地方投资	260				
		自有资金	138				
		其他资金	-				
十五	招标方案	招标范围	施工、仪器设备购置				
		招标组织形式	委托招标				
		招标方式	公开招标				
十六	建设成效指标		项目建成后，青峪猪种质资源场保种核心群规模达到300头，三代之内没有血缘关系的青峪猪家系数不少于6个。项目年销售收入达768.0万元，年利润总额168.95万元，投资利润率11.27%，社会经济效益显著。				

四川省蜀宣花牛繁育推一体化示范项目 可行性研究报告投资估算核定表

一	项目名称	四川省蜀宣花牛繁育推一体化示范项目(项目代码: 2019-000403-03-01-004525)				
二	申报单位	四川省畜牧科学研究院				
三	申报文件	四川省畜牧科学研究院 关于申报2020年中央预算内投资计划农业项目的请示				
四	申报文号	川畜院〔2019〕30号				
五	建设性质	新建				
六	建设单位	四川省畜牧科学研究院				
七	建设年限	2年				
八	建设地点	四川省资阳市乐至县高寺镇				
九	主要建设内容及规模	新建种母牛舍2栋, 总面积5390平方米; 后备牛舍1栋, 建筑面积1837.5平方米; 犊牛舍1栋, 建筑面积1225平方米; 待产牛舍1栋, 2695平方米; 隔离牛舍1栋, 建筑面积612.5平方米; 挤奶厅1个, 建筑面积1000平方米; 青贮池1500立方米; 饲料加工房200平方米; 堆粪区500平方米; 氧化塘300立方米; 育种实验室410平方米, 配套办公室、兽医室、消毒更衣室等。新建资源圃600平方米; 品种比较试验区2635平方米; 高产禾本科牧草生产区40090平方米; 青贮加工区6600平方米。				
十	建设内容	单位	规模数量	单价(元)	投资(万元)	备注
(一)	建安工程				1812.05	
1	繁殖母牛舍	m ²	5390	1000.00	539.00	2栋
2	后备牛舍	m ²	1837.5	1000.00	183.75	1栋
3	犊牛舍	m ²	1225	1000.00	122.50	1栋
4	待产牛舍	m ²	2695	1000.00	269.50	1栋
5	隔离牛舍	m ²	612.5	1000.00	61.25	1栋
6	兽医室	m ²	30	1800.00	5.40	1间
7	办公室	m ²	80	1800.00	14.40	4间
8	消毒更衣室	m ²	20	1800.00	3.60	1间
9	门卫室	m ²	15	1800.00	2.70	1间
10	挤奶厅	m ²	1000	1800.00	180.00	1间
11	青贮池	m ³	1500	800.00	120.00	10个
12	饲料加工房	m ²	200	800.00	16.00	
13	干草房	m ²	100	800.00	8.00	
14	堆粪区	m ²	500	800.00	40.00	

十	建设内容	单位	规模数量	单价(元)	投资(万元)	备注
15	氧化塘	m ³	300	800.00	24.00	
16	场内道路	m ²	1500	733.00	109.95	水泥硬化
17	绿化带	m ²	400	750.00	30.00	可栽果树
18	生理生化实验室	m ²	90	2000.00	18.00	1间
19	繁殖与胚胎实验室	m ²	90	2000.00	18.00	1间
20	营养代谢实验室	m ²	90	2000.00	18.00	1间
21	办公室	m ²	100	2000.00	20.00	4间
22	会议室	m ²	40	2000.00	8.00	1间
(二)	仪器设备购置				557.95	
1	集成化填料搅拌装置	套	1	868000	86.80	
2	直冷式储奶罐	个	1	180000	18.00	
3	转盘挤奶机	套	1	900000	90.00	
4	自走式TMR饲喂车	台	1	450000	45.00	
5	通风系统	套	6	9500	5.70	
6	生产数据可视化系统	套	1	500000	50.00	
7	颈夹	套	40	3600	14.40	
8	地磅	个	1	25000	2.50	
9	兽医设备	套	1	35000	3.50	
10	配种设备	套	1	50000	5.00	
11	自动刮粪系统	套	6	45000	27.00	
12	翻抛机	台	1	130000	13.00	
13	筛分机	台	1	89500	8.95	
14	小型拖拉机	台	2	25000	5.00	
15	拖拉机	台	1	74000	7.40	
16	体外恒温培养箱	台	4	9500	3.80	
17	超低温冰箱	台	2	60000	12.00	
18	消化炉	台	1	38000	3.80	
19	超净工作台	台	5	12000	6.00	
20	超低温离心机	台	1	80000	8.00	
21	电子显微镜	台	3	33000	9.90	
22	胚胎移植与人工授精设备	套	1	250000	25.00	
23	旋耕机	台	2	80000	16.00	

十	建设内容		单位	规模数量	单价(元)	投资(万元)	备注
24	播种机		台	2	40000	8.00	
25	搂草机		台	4	20000	8.00	
26	青贮一体机		台	2	156000	31.20	
27	青贮饲料铡草机		台	2	20000	4.00	
28	全自动牧草揉丝铡草机		台	2	40000	8.00	
29	青贮袋灌装机		台	1	40000	4.00	
30	无人喷药机		台	1	80000	8.00	
31	压捆机		台	1	200000	20.00	
合计						2370.00	
十一	工程建设其他费用（万元）		150.00				
1	前期工作咨询费用		10.00				
2	建设单位管理费用		35.00				
3	工程勘察设计收费		20.00				
4	工程建设监理费用		50.00				
5	招标代理服务费用		15.00				
6	工程造价咨询费用		20.00				
十二	基本预备费（万元）		80.00				
十三	总投资(万元)		2600.00				
十四	资金来源 (万元)	中央投资	1000.00				
		地方投资	600.00				
		自有资金	1000.00				
		其他资金	-				
十五	招标方案	招标范围	施工、仪器设备购置				
		招标组织形式	委托招标				
		招标方式	公开招标				
十六	建设成效指标		本项目立足蜀宣花牛品种优势，采用“种一养一加”循环发展方式，建成蜀宣花牛育繁推一体化示范基地，有效提升全省牛业生产的标准化、科技化和智能化水平。项目达产后，在正常年份条件下，生产优质犊牛70头/年、青贮料400吨/年、优质鲜草480吨/年，实现年销售收入424.48万元，年利润总额为73.56万元。				

资中县南方大口鲶水产种质资源场建设项目 可行性研究报告投资估算核定表

一	项目名称	资中县南方大口鲶水产种质资源场建设项目(项目代码: 2020-000403-04-01-000501)				
二	申报单位	资中县渔业发展中心 资中县志国水产养殖有限公司				
三	申报文件	内江市发展和改革委员会 内江市农业农村局 关于上报内江市2020年农业项目中央预算内投资计划的报告				
四	申报文号	内发改农经〔2019〕452号				
五	建设性质	改扩建				
六	建设单位	资中县志国水产养殖有限公司				
七	建设年限	2年				
八	建设地点	资中县双龙镇				
九	主要建设内容及规模	建设产卵孵化车间1000平方米, 生产及管理用房500平方米, 苗种池塘15亩, 亲本(大规格)鱼池16亩, 生态净化池15亩; 空地及绿化占地面积20亩; 建设渔场3.5米道路3000米; 购置水质在线监控系统、精准投喂系统、增氧系统、供电系统、生物净化处理设施等; 建设其他配套设施及辅助设备实验室等。				
十	建设内容	单位	规模数量	单价(万元)	投资(万元)	备注
(一)	建安工程				649.50	
1	蓄水池	亩	5	3.00	15.00	
2	孵化车间	平方米	1000	0.18	180.00	
3	生产及管理用房	平方米	500	0.18	90.00	
4	苗种池	亩	15	2.00	30.00	
5	亲本池	亩	16	2.00	32.00	
6	生态净化池	亩	15	1.50	22.50	
7	化验室、标本室及生物实验室	间	3	13.33	40.00	
8	玻璃钢循环式精养缸	口	10	4.00	40.00	
9	高标准稻田改造	亩	60	1.50	90.00	
10	道路	米	3000		50.00	
11	进排水渠(管)	米	3000		40.00	
12	空地及绿化	亩	20	1	20.00	
(二)	仪器设备购置				179.54	养殖设施设备
1	水车式增氧机	台	22	0.1	2.20	
2	叶轮增氧机	台	18	0.18	3.24	
3	微孔增氧机	台	32	0.5	16.00	

十	建设内容	单位	规模数量	单价(万元)	投资(万元)	备注
4	传统投饵机	台	10	0.1	1.00	养殖设施设备
5	太阳能投饵机	台	6	0.1	0.60	
6	智能安防系统	套	35	0.2	7.00	
7	供热系统	套	1	15	15.00	
8	供电系统	套	2	15	30.00	
9	远程智能控制柜	套	21	1	21.00	
10	水质在线监控系统	套	21	1	21.00	
1	渔船	只	2	0.5	1.00	配套设备
2	网具	套	6	0.3	1.80	
3	三轮车	台	3	0.9	2.70	
4	抽水设施	套	4	1	4.00	
1	显微镜	台	5	1	5.00	常规生物学仪器
2	水质检测仪器	套	1	6	6.00	
3	基本耗材	套	1	2	2.00	
4	其他辅助设备	批	1		40.00	
合计					829.04	
十一	工程建设其它费用(万元)		270.96			
1	临时工程		120.00			
2	其它费用		110.00			
十二	预备费(万元)		40.96			
十三	总投资(万元)		1100.00			
十四	资金来源(万元)	中央投资	1000.00			
		地方投资	-			
		自有资金	100.00			
		其他资金	-			
十五	招标方案	招标范围	施工			
		招标组织形式	委托招标			
		招标方式	公开招标			
十六	建设成效指标		本项目建设有利于保护和合理利用南方大口鲶水产种质资源，促进水产养殖业健康可持续发展，同时可为我省水生资源增殖放流提供优质水产放流种苗。项目建成后，年可向社会提供优质南方大口鲶鱼苗9590.4万尾，经过选育的后备亲鱼和成鱼32000公斤，可实现产值479.60万元，利润273.27万元，所产生的利润能满足良种场正常工作的运转。同时可带动4000户以上农户养殖南方大口鲶，增加产值3.0亿元以上，户平产值7.5万元，促进饲料、运输、商贸、餐饮服务等相关行业的发展。			