

盐池县审批服务管理局文件

盐审服管发〔2021〕463号

盐池县审批服务管理局关于批准《盐池县高沙窝镇养殖区供水工程初步设计》的批复

水务局：

报来项目编码为“2112-640323-19-01-351947”的《关于申请批准盐池县高沙窝镇养殖区供水工程初步设计报告的函》（盐水发〔2021〕107号）收悉。经审查，方案符合要求，现就有关事项批复如下：

- 一、项目名称：盐池县高沙窝镇养殖区供水工程
- 二、建设单位：水务局
- 三、建设性质：新建
- 四、建设地点：高沙窝镇辖区内

五、建设年限：2022年3月—2022年5月

六、建设内容及规模：高沙窝镇生猪养殖场水源连通主管：铺设 DN200PE 主管 3960m，新建分水阀井 2 座，安装 DN200 闸阀 2 个；给水管道自南向北依次穿越金沙街、青银高速、郭巴线、园区道路 4 处，施工方式采用 DN400 机械顶管施工，顶管作业长度共计 286m，穿越宁东 DN800 供水管线采用 ϕ 200PE 机械拉管作业 10m。

盐池县福宝生态养殖有限公司高沙窝镇生猪养殖场：铺设 DN32PE 给水管 3200m，新建分水阀井 2 座，排气补气阀井 1 座，安装 DN25 远传计量水表 1 块、C30-25 排气补气阀 1 个、DN25 阀门和锁闭阀各 1 个。

宁夏联华农牧有限公司高沙窝镇生猪养殖场：铺设 DN50PE 给水管 11960m，新建分水阀井 3 座，排气补气阀井 4 座，安装 DN40 远传计量水表 1 块、DN40 止回阀 1 个、DN40 锁闭阀 1 个、C30-25 排气补气阀 5 个、DN40 闸阀 7 个；管道交越省级公路 S3074 狼南线施工方式采用 DN100 机械顶管，顶管作业距离 40m，穿越乡村砼道路采用 ϕ 50 机械拉管作业 10m。

宁夏德明农业科技有限公司高沙窝镇生猪养殖场：铺设 DN63PE 给水管 5200m、铺设 DN110PE 给水管 140m，新建分水阀井 2 座，排气补气阀井 2 座，安装 DN50 远传计量水表 1 块、DN50 止回阀 1 个、DN50 锁闭阀 1 个、C30-25 排气补气阀 2 个、DN50 闸阀 2 个；管道穿越省级公路 S307 狼南线施工方式采用 DN100 机械顶管施工，顶管作业长度 40m。

天牧钰丰农牧科技有限公司叶儿庄奶牛养殖场：铺设 DN160PE 主管 96m，新建阀门井 1 座，安装 DN160 软密封闸阀 1 个，安装 DN160 止回阀 1 个，安装 DN100 远传计量水表 1 块，安装 DN100 远传计量水表 1 块。

七、概算投资及资金来源

项目核定总投资 308.73 万元，资金来源为县财政资金。

请见文后，按照工程基本建设程序，尽快办理相关建设手续，按照工程项目四制管理，抓紧组织实施。项目建设不得突破概算，不得随意扩大建设规模及标准，不得随意变更建设内容。项目资金未全部落实不得开工建设，资金到位后方可开工建设。项目竣工后及时组织项目竣工验收，未经验收的项目不得投入使用。

附件：盐池县高沙窝镇养殖区供水工程投资概算核定表

盐池县审批服务管理局

2021 年 12 月 6 日

（此件公开发布）

抄送：纪委监委，发改局，财政局，审计局，统计局。

盐池县审批服务管理局

2021年12月6日印发

附件:

盐池县高沙窝镇养殖区供水工程投资概算核定表

序 号	工程或费用名称	单 位	数 量	单 价 (元)	合 计 (元)
第一部分 建筑工程					1750877.55
一	高沙窝镇养殖场管道补水工程				975194.6
1	管道工程				823761.65
1.1	管道土方工程				91533.89
	土方开挖 (一二类土)	m ³	8861.69	4.25	37662.17
	管道土方回填 (压实度不小 0.95)	m ³	8746.32	6.13	53614.97
	推土机平土	m ³	115.36	2.23	256.75
1.2	管材费				644925.6
	Φ200 PE 管 (1.6Mpa)	m	3960	162.86	644925.6
1.3	管道安装费				22809.6
	Φ200 PE 管 (1.6Mpa)	m	3960	5.76	22809.6
1.4	管道管件及安装	%	10	644925.6	64492.56
2	管道建筑物工程				5932.95
2.1	预制砼井 D=1.8m, H=1.8m	座	2	2737.66	5475.32
	单座				2737.66
	土方开挖	m ³	11.23	5.8	65.13
	土方回填	m ³	5.8	22.23	128.92
	砂砾石垫层	m ³	0.43	119.53	51.38
	现浇 C20 砼垫层	m ³	0.36	424.71	152.68
	预制砼井购置安装	套	1	1300	1300
	防水水泥砂浆 1:2	m ²	12.72	26.7	339.54
	爬梯	个	6	20	120
	井圈及井盖 (轻型防盗球墨铸铁Φ800)	套	1	580	580
2.2	镇墩 C20	m³	0.86	529.66	457.63

3	穿路工程				145500
3.1	φ200mmPE 管机械拉管（一、二类土）	m	10	250	2500
3.2	φ400mm 机械顶管（一、二类土）	m	286	500	143000
二	盐池县福宝生态养殖有限公司高沙窝镇生猪养殖场供水工程				88277.5
1	管道工程				79962.83
1.1	管道土方工程				60800.27
	土方开挖（三类土）	m ³	5857.44	4.25	24894.14
	管道土方回填（管道压实度不小于 0.92）	m ³	5857.44	6.13	35906.13
1.2	管材费				13929.6
	Φ32 PE 管（1.6Mpa）	m	3200	4.35	13929.6
1.3	管道安装费				3840
	Φ32 PE 管（1.6Mpa）	m	3200	1.2	3840
1.4	管道管件及安装	%	10	13929.6	1392.96
2	管道建筑物工程				8314.68
2.1	预制砼井 D=1.8m, H=1.8m	座	3	2737.66	8212.98
	单座				2737.66
	土方开挖	m ³	11.23	5.8	65.13
	土方回填	m ³	5.8	22.23	128.92
	砂砾石垫层	m ³	0.43	119.53	51.38
	现浇 C20 砼垫层	m ³	0.36	424.71	152.68
	预制砼井购置安装	套	1	1300	1300
	防水水泥砂浆 1:2	m ²	12.72	26.7	339.54
	爬梯	个	6	20	120
	井圈及井盖（轻型防盗球墨铸铁Φ800）	套	1	580	580
2.2	镇墩 C20	m ³	0.19	529.66	101.7
三	宁夏联华农牧有限公司高沙窝镇生猪养殖场供水工程				428443.01
1	管道工程				400478.55
1.1	管道土方工程				233756.15
	土方开挖（三类土）	m ³	22519.86	4.25	95709.41

	管道土方回填（管道压实度不小于 0.92）	m ³	22519.86	6.13	138046.74
1.2	管材费				124384
	Φ50 PE 管（1.6Mpa）	m	11960	10.4	124384
1.3	管道安装费				29900
	Φ50 PE 管（1.6Mpa）	m	11960	2.5	29900
1.4	管道管件及安装	%	10	124384	12438.4
2	管道建筑物工程				19964.46
2.1	预制砼井 D=1.8m, H=1.8m	座	7	2737.66	19163.61
	单座				2737.66
	土方开挖	m ³	11.23	5.8	65.13
	土方回填	m ³	5.8	22.23	128.92
	砂砾石垫层	m ³	0.43	119.53	51.38
	现浇 C20 砼垫层	m ³	0.36	424.71	152.68
	预制砼井购置安装	套	1	1300	1300
	防水水泥砂浆 1:2	m ²	12.72	26.7	339.54
	爬梯	个	6	20	120
	井圈及井盖（轻型防盗球墨铸铁Φ800）	套	1	580	580
2.2	镇墩 C20	m³	1.51	529.66	800.85
3	穿路工程				8000
3.1	φ100mm 机械顶管（三类土）	m	40	200	8000
四	宁夏德明农业科技有限公司高沙窝镇生猪养殖场供水工程				242739.68
1	管道工程				223217
1.1	管道土方工程				106531.42
	土方开挖（三类土）	m ³	4066.53	4.25	17282.75
	土方开挖（一二类土）	m ³	6196.61	4.25	26335.61
	管道土方回填（管道压实度不小于 0.92）	m ³	10263.14	6.13	62913.07
1.2	管材费				90217.8
	Φ110 PE 管（1.6Mpa）	m	140	48.27	6757.8
	Φ63 PE 管（1.6Mpa）	m	5200	16.05	83460

1.3	管道安装费				17446
	Φ110 PE 管 (1.6Mpa)	m	140	3.9	546
	Φ63 PE 管 (1.6Mpa)	m	5200	3.25	16900
1.4	管道管件及安装	%	10	90217.8	9021.78
2	管道建筑物工程				11522.67
2.1	预制砼井 D=1.8m, H=1.8m	座	4	2737.66	10950.64
	单座				2737.66
	土方开挖	m ³	11.23	5.8	65.13
	土方回填	m ³	5.8	22.23	128.92
	砂砾石垫层	m ³	0.43	119.53	51.38
	现浇 C20 砼垫层	m ³	0.36	424.71	152.68
	预制砼井购置安装	套	1	1300	1300
	防水水泥砂浆 1:2	m ²	12.72	26.7	339.54
	爬梯	个	6	20	120
	井圈及井盖 (轻型防盗球墨铸铁Φ800)	套	1	580	580
2.3	镇墩 C20	m³	1.08	529.66	572.04
3	穿路工程				8000
3.1	φ100mm 机械顶管 (三类土)	m	40	200	8000
五	天牧钰丰农牧科技有限公司叶儿庄奶牛场供水工程				16222.76
1	管道工程				13457.3
1.1	管道土方工程				2258.9
	土方开挖 (一二类土)	m ³	217.62	4.25	924.89
	管道土方回填 (管道压实度不小于 0.92)	m ³	217.62	6.13	1334.01
1.2	管材费				9840
	Φ160 PE 管 (1.6Mpa)	m	96	102.5	9840
1.3	管道安装费				374.4
	Φ160 PE 管 (1.6Mpa)	m	96	3.9	374.4
1.4	管道管件及安装	%	10	9840	984
2	管道建筑物工程				2737.66

2.1	预制砼井 D=1.8m, H=1.8m	座	1	2737.66	2737.66
	单座				2737.66
	土方开挖	m ³	11.23	5.8	65.13
	土方回填	m ³	5.8	22.23	128.92
	砂砾石垫层	m ³	0.43	119.53	51.38
	现浇 C20 砼垫层	m ³	0.36	424.71	152.68
	预制砼井购置安装	套	1	1300	1300
	防水水泥砂浆 1:2	m ²	12.72	26.7	339.54
	爬梯	个	6	20	120
	井圈及井盖（轻型防盗球墨铸铁Φ800）	套	1	580	580
3	DN160mm 玻璃钢管开口				27.8
3.1	人工破拆 20 钢筋砼混凝土板墙及恢复	m ³	0.02	1544.61	27.8
	第二部分 机电设备及安装工程	元			91086.69
	第三部分 金属结构设备及安装工程	元			200340.21
	第四部分 施工临时工程	元			17591.58
	第五部分 独立费用	元			310972.66
1	建设管理费	元			85283.99
2	工程建设监理费	元			52002.08
3	科研勘测设计费	元			69097.16
4	其他	元			35535
4.1	安全生产措施费	元			26651.25
4.2	质量检测费	元			8883.75
5	基本预备费	元			69054.43
	第六部分 建设征地移民补偿投资	元			360519.5
	第七部分 水土保持工程投资	元			355887.14
	工程总投资	元			3087275.31