

固原市

审批服务管理局文件

固审批（投资）发〔2019〕20号

关于批准固原市黄河水调蓄工程 可行性研究报告的函

市水务局：

你局《关于申请审批固原市黄河水调蓄工程可行性研究报告的函》（固市水函字〔2019〕14号）及附件收悉（项目代码：2019-640402-76-01-001259）。依据自治区水利厅对该项目可行性研究报告的审查结果，经研究，现批复如下：

一、为充分利用现有固海扩灌工程分配给原州区的扬黄水资源，为建设高效节水现代农业基地提供水资源保证，同时解决原州区农业发展用水需要以及为固原市城市用水提供应急备用，同意实施固原市黄河水调蓄工程。

二、建设地址

原州区何家沟。

三、建设规模及内容

1、新建何家沟小一型水库 1 座。控制流域面积 10.9 平方公里，水库总库容 997 万立方米，其中调节库容为 896 万立方米，淤积库容 84 万立方米，建基面以上最大坝高 61 米，河床以上最大坝高 53 米，坝轴线长 400 米。水库大坝采用碾压式均质土坝，坝顶宽度 8 米。迎水面坝坡采用现浇砼砌护，背水面坝坡采用混凝土隔条、草皮护坡。建设输（泄）水建筑物，主要由输水塔、输（泄）水隧洞、流量控制室、消能建筑物等组成。输水管长 191 米，泄水管长 155 米。

2、新建泵站 1 座，位于南城拐子泵站旁边（东侧），由十二干渠取水，设计流量 3.6 立方米/秒，泵站主厂房面积 1051 平方米，副厂房面积 689 平方米。

3、建设入库输水管道 5.62 公里，管道出口接入库尾水消力建筑物，布置阶梯式陡坡，末端采用底流消能形式。

4、取水泵站选配 4 台机组，单机容量 4000 千瓦，均为 10 千伏电动机，为满足运行需求，同时选用 2 套变频电机、3 台同步电机。

5、建设调蓄水库及入库工程调度系统综合信息化系统；建设固原市水务局数字工程综合管理平台，主要包括数字工程基础管理平台、业务应用管理系统、手机端移动 APP-数字化管理移动平台开发等。

四、招标方式

项目单位要严格执行国家和自治区有关招投标规定，具体招标方式见附件。

五、建设期限

项目建设期为 2019 年—2020 年。

六、估算总投资及资金来源

项目估算总投资 41036 万元。资金来源：依据固原市 2019 年建设项目计划，由你局通过申请国家投资及自治区补助资金方式筹措。

请你局接此批复后，按法定程序抓紧初步设计的编制工作，要严格执行环境保护，安全生产等相关规定，落实生态红线要求。按照经济适用原则，从严控制估算总投资，并做好宁夏政务服务网投资项目在线审批平台后续申报工作。

附件：招标事项核准意见表

固原市审批服务管理局

2019年3月18日

(此件公开发布)



抄送：市监察委，发改委，财政局，审计局，统计局，自然资源局，生态环境局，应急管理局，地震局，方志办

固原市审批服务管理局综合科

2019年3月18日印发

附件

招标事项核准意见表

项目单位：固原市水务局

项目名称：固原市黄河水调蓄工程

| | 招标范围 | | 招标组织形式 | | 招标方式 | | 不采用招标方式 |
|------|------|------|--------|------|------|------|---------|
| | 全部招标 | 部分招标 | 自行招标 | 委托招标 | 公开招标 | 邀请招标 | |
| 勘察 | 核准 | | | 核准 | 核准 | | |
| 设计 | 核准 | | | 核准 | 核准 | | |
| 建筑工程 | 核准 | | | 核准 | 核准 | | |
| 安装工程 | 核准 | | | 核准 | 核准 | | |
| 监理 | 核准 | | | 核准 | 核准 | | |
| 主要设备 | 核准 | | | 核准 | 核准 | | |
| 重要材料 | 核准 | | | 核准 | 核准 | | |
| 其他 | | | | | | | |

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200

201

202

203