

2026年镇巴县杨家河镇贺家山村张家坪组 农村安全饮水巩固提升工程

施工图

宏 骏 勘 察 有 限 公 司 有 限 公 司

2026年05月



贺家山村张家坪组平面布置图

1:5000

水源
原村上用主水源 山泉洞子水

图 例	
	居民住宅
	农田
	拦水坝
	过滤池
	消毒间
	供水管道
	浆砌石挡墙
	输配水管道
	山地
	蓄水池
	集水井
	减压池
	道路
	场地硬化

说明:

- 图中尺寸单位高程、桩号以米计。
- 本图中坐标为国家2000坐标系, 高程系统为大地高程系统。

贵州省建设工程设计出图专用章
宏骏勘察设计有限公司

资质等级范围: 水利行业乙级;
公路行业(公路)专业乙级。

资质证书编号: A152A00448 有效期至: 2031年02月11日



宏骏勘察设计有限公司
Hong jun survey and Design Co., Ltd

资质证书编号: A252032029
市政行业乙级 风景园林工程设计专项乙级
环境工程(固体废物处理处置工程、水污染防治工程、大气污染防治工程)专项乙级
农林行业(农业综合开发生态工程)专业乙级
电力行业(送电工程、变电工程、新能源发电)专业乙级
建筑行业(建筑工程)乙级
商物粮行业(冷链冷藏工程)专业乙级
资质证书编号: A152A00448
水利行业乙级 公路行业(公路)专业乙级

项目名称
PROJECT

2026年镇巴县杨家河镇贺家山村张家坪组农村安全饮水保障提升工程

项目编码
STAMP

图名
DRAWING TITLE

贺家山村张家坪组平面布置图

校 对
PRECHECKED BY

涂年红

设 计
DESIGNED BY

王 律

项目负责
PROJECT DIRECTOR

孙 伟

专业负责
DISCIPLINE RESPONSIBLE

王 律

审 定
APPROVE

张 伟

核 对
CHECKED

王 律

图 别
DRAWING TYPE

水利

图 号
DRAWING NO.

贺家山村张家坪组一饮水--01

期
DATE

2026. 05

号
NO.

贺家山村张家坪组一饮水--01

贺家山村田坝平面布置图

1:5000

水源
原村上用主水源 山泉同水

20立方米蓄水池

D40PE-210米

D40PE-186米

图 例	
	居民住宅
	农田
	闸阀井
	拦水坝
	过滤池
	消毒间
	供水管道
	浆砌石挡墙
	输配水管道
	山地
	蓄水池
	集水井
	减压池
	道路
	场地硬化

说明:

- 图中尺寸单位高程、桩号以米计。
- 本图中坐标为国家2000坐标系, 高程系统为大地高程系统。

贵州省建设工程设计出图专用章

宏骏勘察设计有限公司

资质等级范围: 水利行业 乙级;
公路行业 (公路) 专业乙级。

设计证书编号: A152A00448 有效期至: 2031年02月11日



宏骏勘察设计有限公司
Hong jun survey and Design Co., Ltd

资质证书编号: A252032029
市政行业乙级 风景园林工程设计专项乙级
环境工程(固体废物处理处置工程、水污染防治工程、大气污染防治工程)专项乙级
农林行业(农业综合开发生态工程)专业乙级
电力行业(送电工程、变电工程、新能源发电)专业乙级
建筑行业(建筑工程)乙级
商物粮行业(冷链冷藏工程)专业乙级
资质证书编号: A152A00448
水利行业乙级 公路行业(公路)专业乙级

项目名称
PROJECT

2026年镇巴县杨家河镇贺家山村张家坪组农村安全饮水保巩固提升工程

项目编码
STAMP

图名
DRAWING TITLE

贺家山村田坝平面布置图

DESIGNED BY

王律

DISCIPLINE RESPONSIBLE

王律

CHECKED

审核

版次
CHANGED NO.

A

图号
DRAWING NO.

贺家山村张家坪组一饮水--02

项目负责
PROJECT DIRECTOR

孙中伟

审定
APPROVE

蒋云秀

图别
DWG TYPE

水利

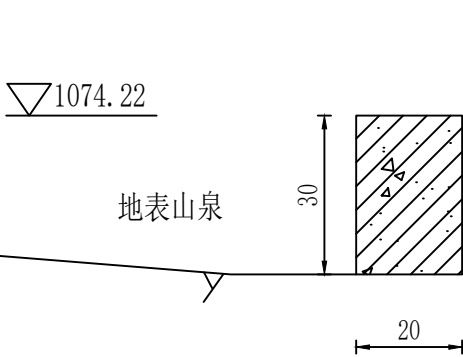
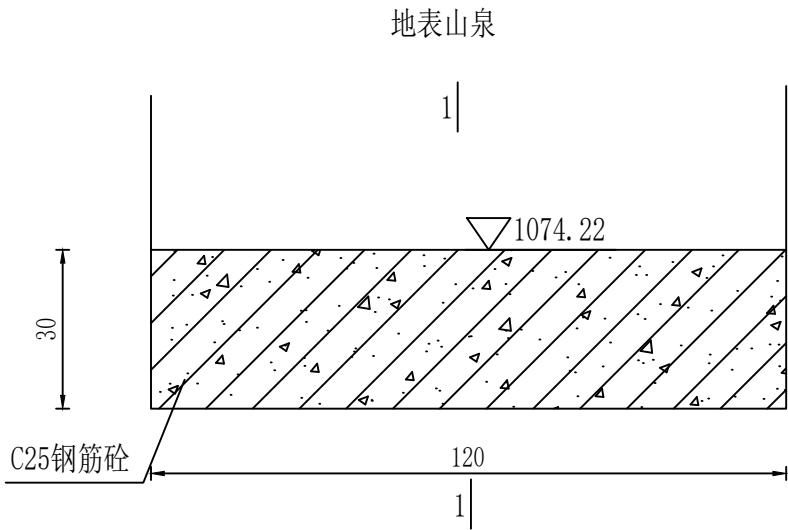
日期
DATE

2026. 05

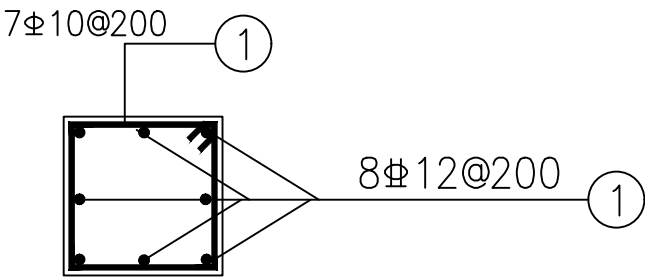
水源拦水坝钢筋图

部件	编号	直径(mm)	型式	单根长(mm)	总根数	总长(m)	备注
拦水坝	①	Φ12		1290	8	10.32	
	②	Φ10		975	7	6.82	

规格	总长度(m)	单位重(kg/m)	总重(kg)
Φ12	10.32	0.888	9.16
Φ10	6.82	0.617	4.21
合计	17.14		13.36
加5%损耗,总计钢筋量14.03kg			



水源拦水坝设计图
平面图 1:100



水源拦水坝设计图
1-1剖面图 1:100

- 说明:
- 1、本图中尺寸除钢筋直径和间距以mm计,其余均以cm计,标高单位m采用国家85高程基准;
 - 2、拦水坝位于贺家山村张家坪组,此工程宜在枯水季节施工,施工时做好隔水措施,必要时做简单围堰,保证施工面无积水;
 - 3、水坝两端导水墙可根据地形采取不同形式,基础开挖必须至岩石层或完整实土,清基干净;
 - 4、坝体采用C25钢筋砼浇筑,基础整体采用C20砼浇筑,拦水坝所有材料转运距离为200米。
 - 5、挡水坝基础开挖至基岩面以下0.3m即可;
 - 6、由于未提供地勘,在施工前应进行探坑处理,地基采用天然地基,基础开挖必须至岩石层或完整实土。
 - 7、未详之处按照相关标准施工。

贵州省建设工程设计出图专用章
宏骏勘察设计有限公司
资质等级范围:水利行业乙级;
公路行业(公路)专业乙级。
资质证书编号:A152A00448有效期至:2031年02月11日



宏骏勘察设计有限公司
Hong jun survey and Design Co., Ltd

资质证书编号: A252032329
市政行业乙级 风景园林工程设计专项乙级
环境工程(固体废物处理处置工程、水污染防治工程、大气污染防治工程)专项乙级
农林行业(农业综合开发生态工程)专业乙级
电力行业(送电工程、变电工程、新能源发电)专业乙级
建筑行业(建筑工程)乙级
商物粮行业(冷链冷藏工程)专业乙级
资质证书编号: A152A00448
水利行业乙级 公路行业(公路)专业乙级

项目名称
PROJECT

2026年镇巴县杨家河镇贺家山村张家坪组农村安全饮水
水保巩固提升工程

项目编码
STAMP

图名
DRAWING TITLE

水源拦水坝设计图

校对
PRECHECKED BY

涂年红

项目负责
PROJECT DIRECTOR

孙中伟

审定
APPROVE

蒋和志

图别
DWG TYPE

水利

日期
DATE

2026. 05

设计
DESIGNED BY

王律

专业负责
DISCIPLINE RESPONSIBLE

王律

审核
CHECKED

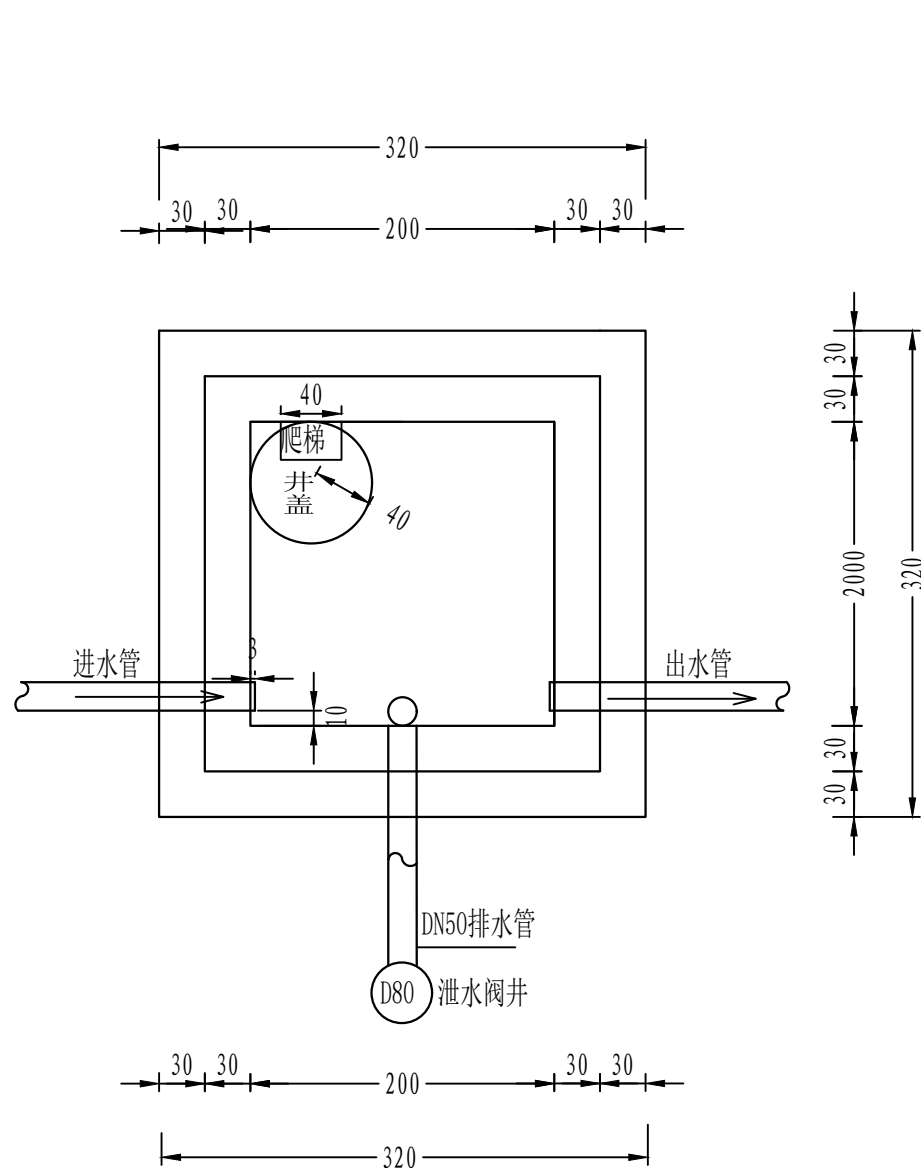
张

版次
CHANGED NO.

A

图号
DRAWING NO.

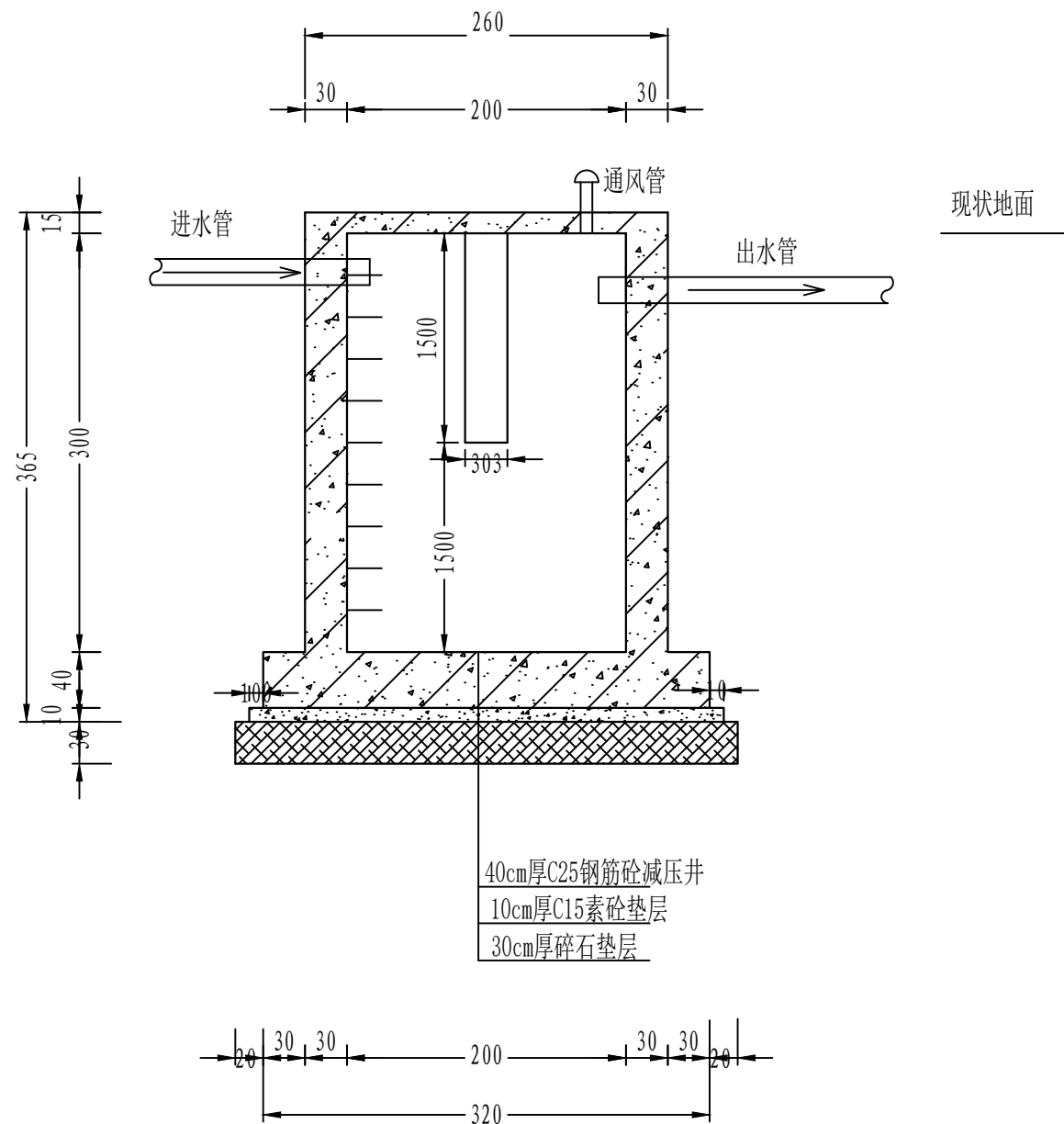
贺家山村张家坪组一饮水--03



减压井施工平面图 1:50

说明:

1、图中单位尺寸除高程外其他均以厘米计。



减压井施工断面图 1:50

贵州省建设工程设计出图专用章
宏骏勘察设计有限公司
资质等级范围: 水利行业乙级;
公路行业(公路)专业乙级。
资质证书编号: A152A00448 有效期至: 2031年02月11日



宏骏勘察设计有限公司
Hong jun survey and Design Co., Ltd

资质证书编号: A252032329
市政行业乙级 风景园林工程设计专项乙级
环境工程(固体废物处理处置工程、水污染防治工程、大气污染防治工程)专项乙级
农林行业(农业综合开发生态工程)专业乙级
电力行业(送电工程、变电工程、新能源发电)专业乙级
建筑行业(建筑工程)乙级
商物粮行业(冷链冷藏工程)专业乙级
资质证书编号: A152A00448
水利行业乙级 公路行业(公路)专业乙级

项目名称
PROJECT

2026年镇巴县杨家河镇贺家山村张家坪组农村安全饮水巩固提升工程

项目编码
STAMP

图名
DRAWING TITLE

减压池设计断面图 (1/3)

校对
PRECHECKED BY

涂年红

项目负责
PROJECT DIRECTOR

孙中伟

审定
APPROVE

蒋石秀

图别
DWG TYPE

水利

日期
DATE

2026. 05

设计
DESIGNED BY

王律

专业负责
DISCIPLINE RESPONSIBLE

王律

审核
CHECKED

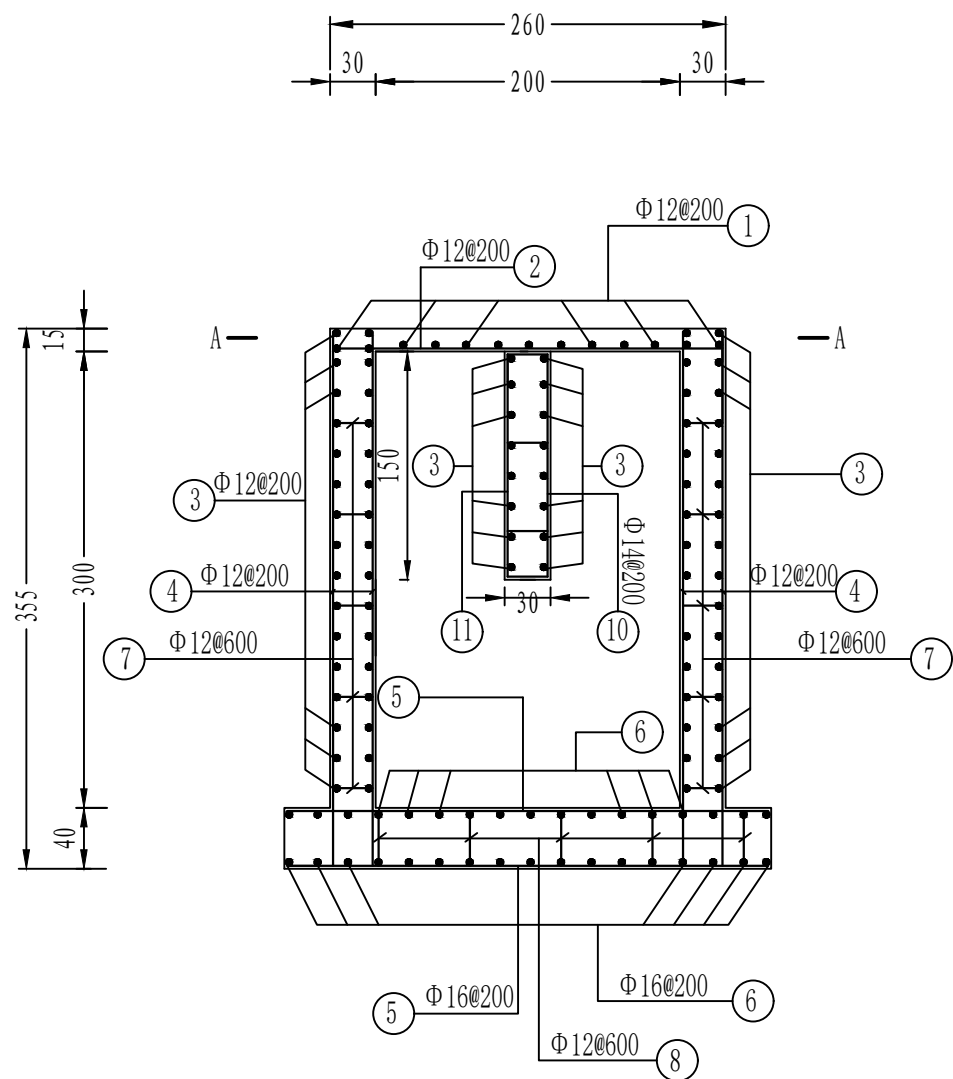
张

版次
CHANGED NO.

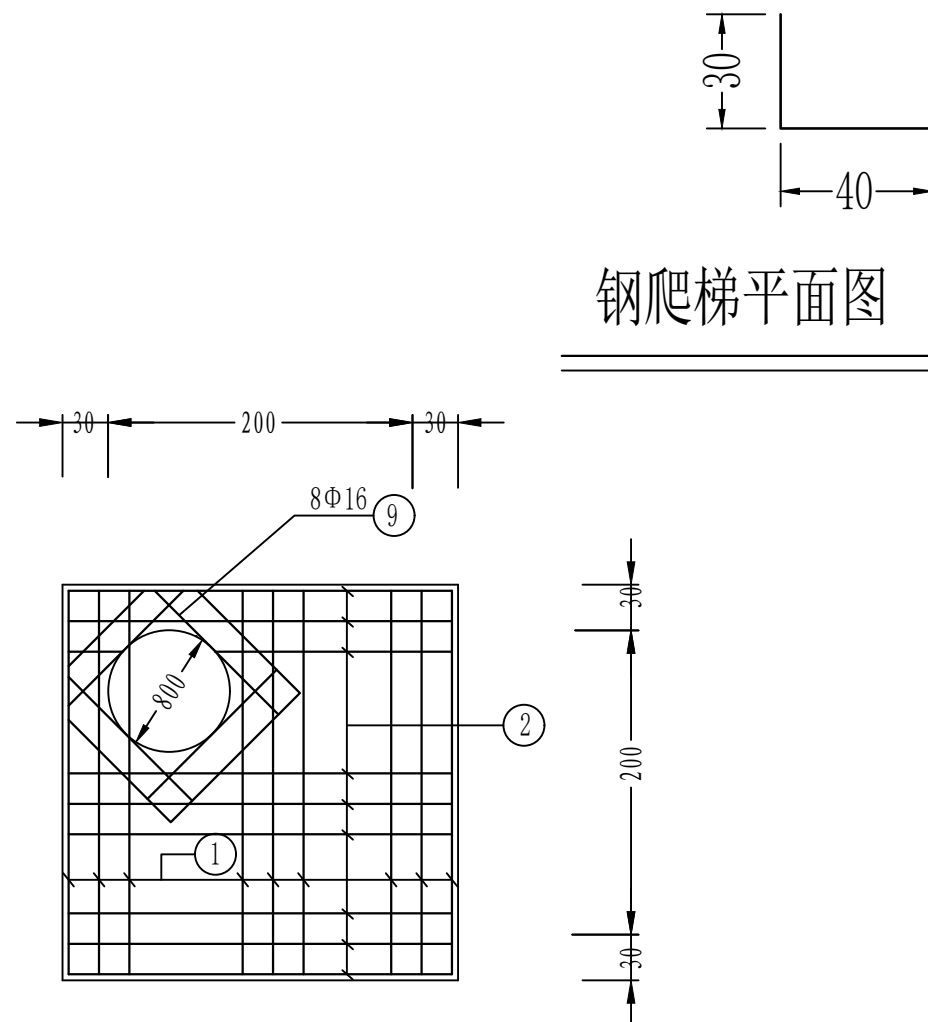
A

图号
DRAWING NO.

贺家山村张家坪组一饮水--04



减压井配筋图 1: 50



钢爬梯平面图 1: 20

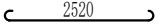
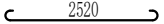
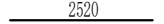
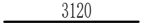
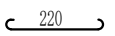
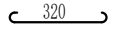
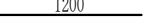
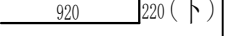
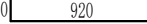
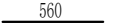
A-A剖面图 1: 50

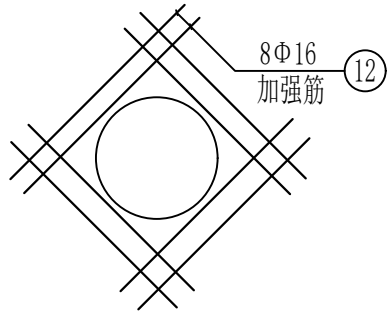
说明:
1、图中单位尺寸除高程外其他均以厘米计。

贵州省建设工程设计出图专用章
宏骏勘察设计有限公司
资质等级范围: 水利行业乙级;
公路行业(公路)专业乙级。
资质证书编号: A152A00448 有效期至: 2031年02月11日

 宏骏勘察设计有限公司 Hong jun survey and Design Co., Ltd.	项目名称 PROJECT 2026年镇巴县杨家河镇贺家山村张家坪组农村安全饮水巩固提升工程	图名 DRAWING TITLE 减压池设计断面图 (2/3)	校 对 PRECHECKED BY 涂年玉	项目负责 PROJECT DIRECTOR 孙中伟	审 定 APPROVE 蒋石秀	图 别 DWG TYPE 水利	日 期 DATE 2026. 05
			设 计 DESIGNED BY 王 律	专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE 王 律	审 核 CHECKED 王 律	版 次 CHANGED NO. A	图 号 DRAWING NO. 贺家山村张家坪组一饮水--05

钢 筋 用 量 表

钢筋序号	钢筋型式 (mm)	直径	单根长 mm	根 数	总长 (m)	备 注
①	 2520	Φ12	2670	14	37.38	
②	 2520	Φ12	2670	14	37.38	
③	 2520	Φ14	2520	136	342.72	
④	 3320 300 (下)	Φ14	3620	92	333.04	
⑤	 3120	Φ16	3120	34	106.08	
⑥	 3120	Φ16	3120	34	106.08	
⑦	 220	Φ12	370	89	32.93	
⑧	 320	Φ12	470	25	11.75	
⑨	 1200	Φ16	1200	8	9.6	加强筋
⑩	 920 220 (下)	Φ14	1140	11	12.54	
⑪	(下) 220  920	Φ14	1140	11	12.54	
⑫	 560	Φ16	560	16	8.96	加强筋



井壁管孔配筋图 1：50

材 料 表

部 位	直径 (mm)	总长 (m)	单位重 (kg/m)	总 重(kg)	合 计
减压井 (单个)	Φ12	119.44	0.888	106.06	钢筋小计1.32T 钢爬梯小计 0.019T
	Φ14	700.84	1.21	848.02	
	Φ16	230.72	1.58	364.54	
	钢爬梯	12	1.58	18.96	

说明:

1、图中单位尺寸除高程外其他均以厘米计。

贵州省建设工程设计出图专用章

宏 骏 勘 察 设 计 有 限 公 司

资质等级范围:水利行业乙级;

公路行业(公路)专业乙级。

资质证书编号:A152A00448有效期至:2031年02月11日



宏骏勘察设计有限公司
Hong jun survey and Design Co., Ltd

资质证书编号: A252032929
市政行业乙级 风景园林工程设计专项乙级
环境工程(固体废物处理处置工程、水污染防治工程、大气污染防治工程)专项乙级
农林行业(农业综合开发生态工程)专业乙级
电力行业(送电工程、变电工程、新能源发电)专业乙级
建筑行业(建筑工程)乙级
商物粮行业(冷冻冷藏工程)专业乙级
资质证书编号: A152A00448
水利行业乙级 公路行业(公路)专业乙级

项目名称
PROJECT

2026年镇巴县杨家河镇贺家山村张家坪组农村安全饮水保巩固提升工程

项目编码
STAMP

图名
DRAWING TITLE

减压池设计断面图 (3/3)

校 对
PRECHECKED BY

涂年玉

项目负责
PROJECT DIRECTOR

孙中伟

审 定
APPROVE

蒋石秀

图 别
DWG TYPE

水利

日 期
DATE

2026. 05

设 计
DESIGNED BY

王 律

专业负责
DISCIPLINE RESPONSIBLE

王 律

审 核
CHECKED

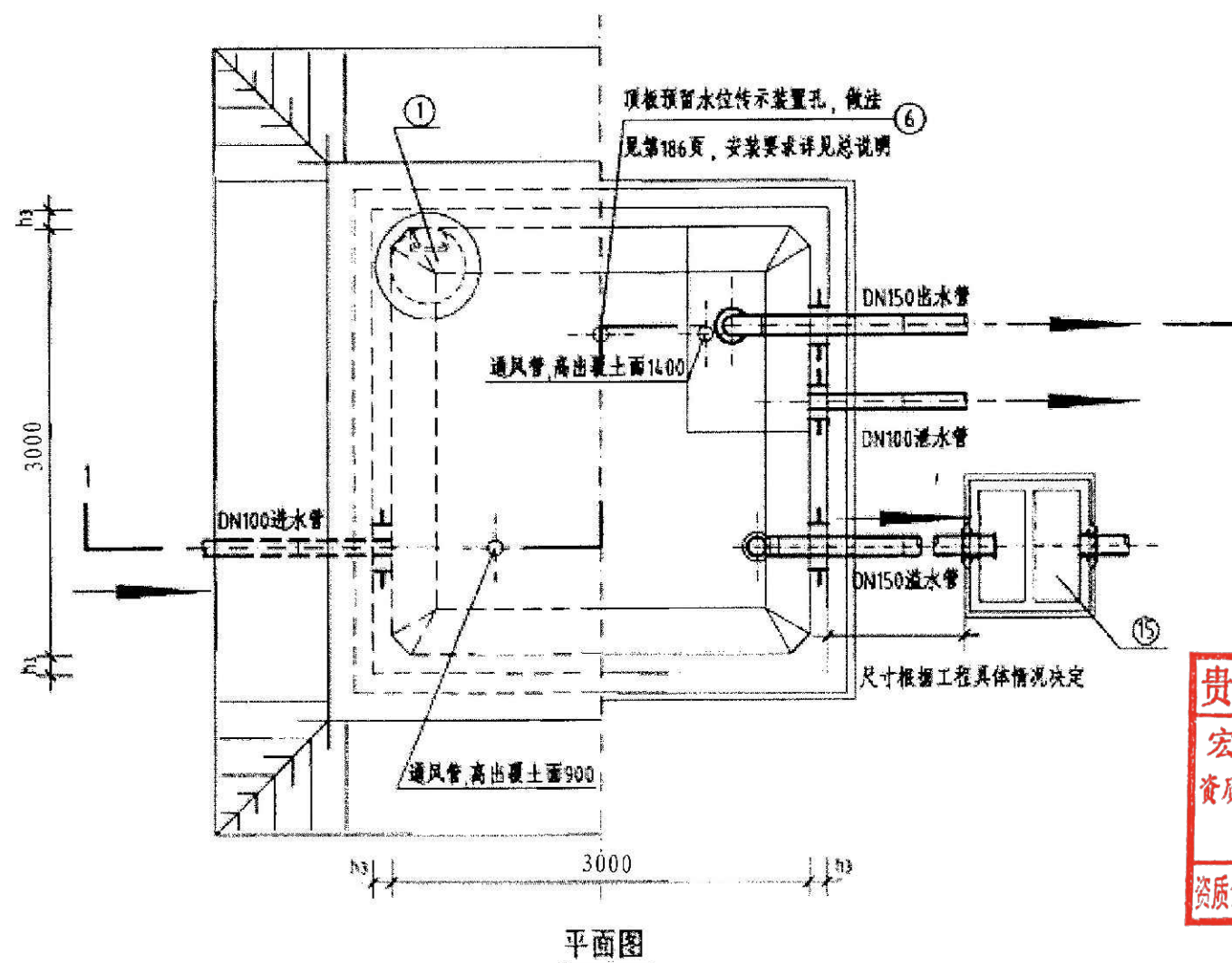
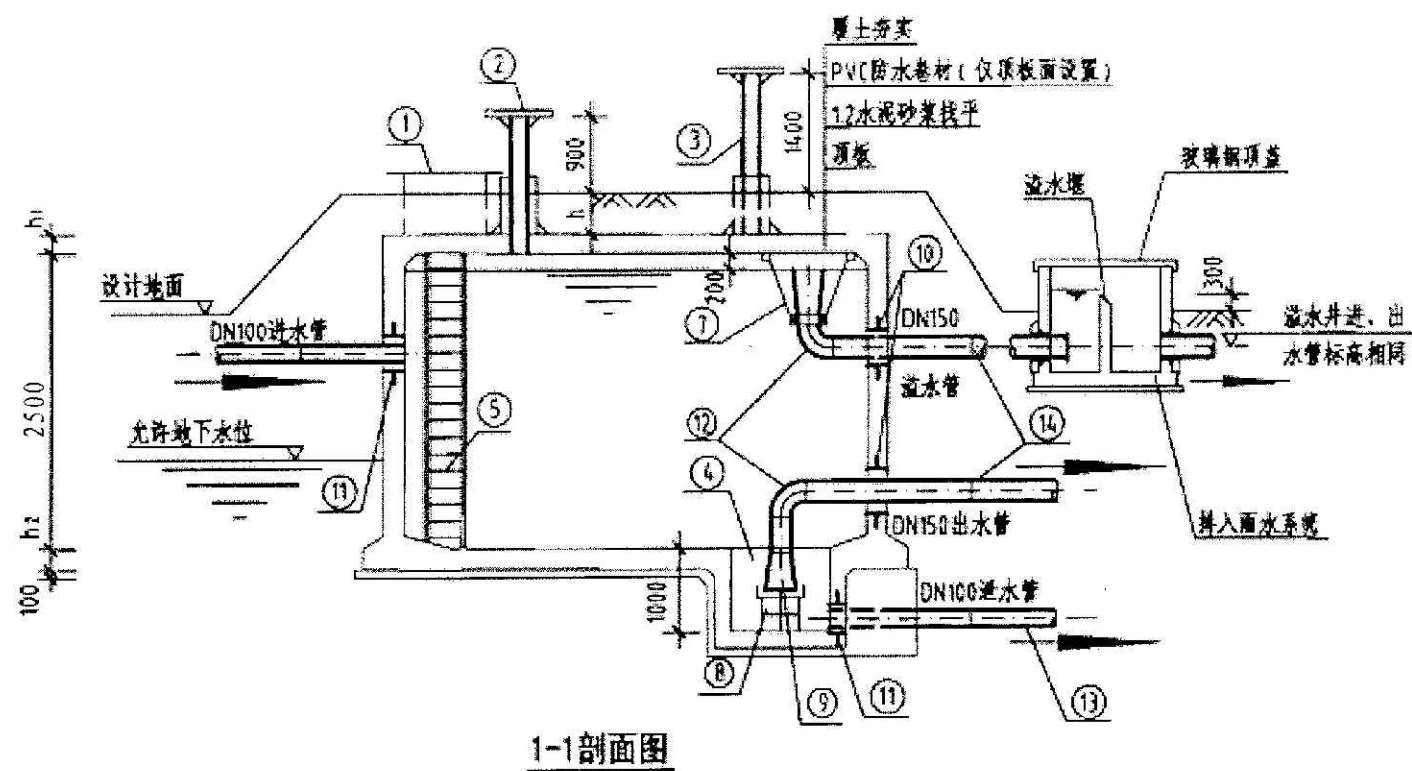
张 红

版 次
CHANGED NO.

A

图 号
DRAWING NO.

贺家山村张家坪组一饮水--06



工程数量表

编号	名称	规格	材料	单位	数量	备 注
①	检修孔	Φ1000	—	只	1	—
②	通风帽	Φ1100	—	只	2	第177页、第178页
③	通风管	DN200	—	根	2	第177页、第178页
④	吸水坑	D型	—	只	1	—
⑤	爬梯	—	—	座	1	—
⑥	水位传示仪	水深3300	—	套	1	—
⑦	水管吊架	—	铜	副	1	第172页
⑧	喇叭口支架	—	铜	只	1	详见国标图02S403
⑨	喇叭口	DN150×225	铜	只	2	详见国标图02S403
⑩	刚性防水套管	DN150	铜	只	2	详见国标图02S404
⑪	刚性防水套管	DN100	铜	只	2	详见国标图02S404
⑫	钢制弯头	DN150×90°	铜	只	2	详见国标图02S403
⑬	钢管	DN100	铜	m	5	—
⑭	钢管	DN150	铜	m	7	—
⑮	溢水井	—	—	座	1	第182页、第183页,A型、B型可选

说明:

1. 池顶覆土高度 h 分为500mm和1000mm两种。
2. 本图中 h_1 为顶板厚度, h_2 为底板厚度, h_3 为池壁厚度。
3. 有关工艺布置详细说明见本图集总说明。
4. 池底排水坡 $i=0.005$, 排向吸水坑。
5. 检修孔、水位尺、各种水管管径、根数、平面位置、高程以及吸水坑位置等可按具体工程情况布置。
6. 通风帽除本图集第177页、第178页两种型号外, 尚可参照国标图02S403《钢制管件》第103页选用。
7. 蓄水池溢水管喇叭口溢流边缘高出溢水井溢水堰溢流边缘的高度 $\geq 200\text{mm}$ 。

贵州省建设工程设计出图专用章

宏駿勘察設計有限公司

资质等级范围:水利行业乙级;

公路行业（公路）专业乙级。

资质证书编号: A152A00448 有效期至: 2031年02月11日



宏骏勘察设计有限公司
Hong jun survey and Design Co., Ltd

资质证书编号: A252032329
市政行业乙级 风景园林工程设计专项乙级
环境工程(固体废物处理处置工程、水污染防治工程、大气污染防治工程)专项乙级
农林行业(农业综合开发生态工程)专业乙级
电力行业(送电工程、变电工程、新能源发电专业)乙级
建筑行业(建筑工程)乙级
商物粮行业(冷冻冷藏工程)专业乙级
资质证书编号: A152A00448
水利行业乙级 公路行业(公路)专业乙级

项目名称

2025年镇巴县杨家河镇贺家山村田坝供水保障设施建设项目

项目编码
STAMP

图名
DRAWING TITLE

20m³蓄水池结构设计图(1/3)

校 对
PRECHECKED BY

徐年志

项目负责

孙法军

审 定

蘇和芳

图 别

水利

DATE

2026.05

设计
DESIGNED BY

王律

专业负责
DISCIPLINE
RESPONSIBLE

王律

审 核
CHECKED

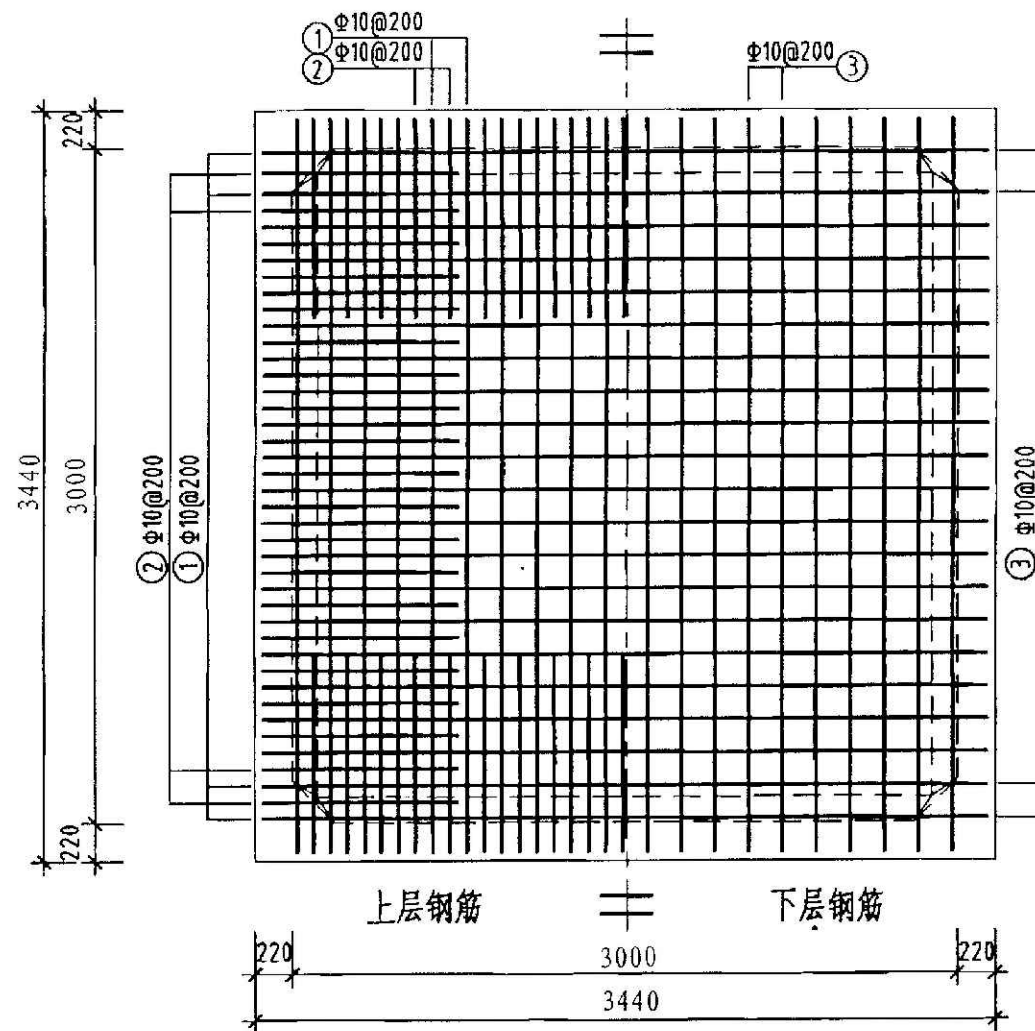
2/12

版 次

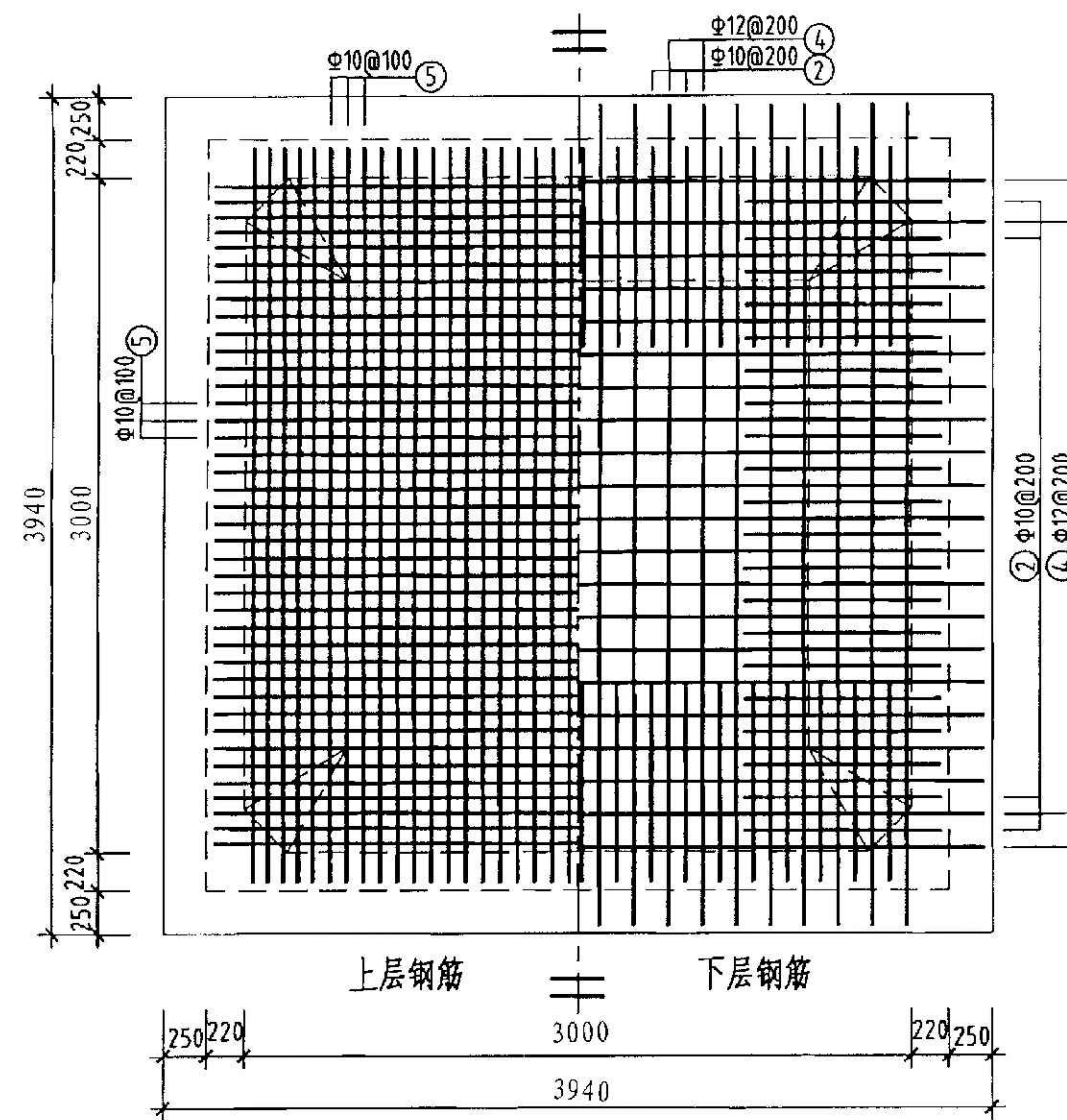
A

图

贺家山村田坝
供水—07



池顶板配筋图



池底板配筋图

钢筋及材料表

构件名称	编号	略图	直径 (mm)	长度 (mm)	根数	总长度 (m)	各构件材料用量				
							钢筋			混凝土	
顶板	①		10	3700	32	119	直径 (mm)	长度 (m)	重量 (kg)	C25 (m³)	C15 (m³)
	②		10	5160	60	310	10	770	476	6.8	1.8
	③		10	3700	32	119	12	238	212	—	—
底板	④		12	5140	32	165	共计HRB335级钢筋(≥Φ10): 688 kg)				
	⑤		10	3700	60	222					
	⑥		12	3380	12	41					
	⑦		12	3880	8	32					

说明:允许最高水位在池底板底面以上3800mm。

贵州省建设工程设计专用章
宏骏勘察设计有限公司
资质等级范围:水利行业乙级;
公路行业(公路)专业乙级。

资质证书编号:A152A00448有效期至:2031年02月11日



宏骏勘察设计有限公司
Hong jun survey and Design Co., Ltd

资质证书编号: A252032029
市政行业乙级 风景园林工程设计专项乙级
环境工程(固体废物处理处置工程、水污染防治工程、大气污染防治工程)专项乙级
农林行业(农业综合开发生态工程)专业乙级
电力行业(送电工程、变电工程、新能源发电)专业乙级
建筑行业(建筑工程)乙级
商物粮行业(冷链冷藏工程)专业乙级
资质证书编号: A152A00448
水利行业乙级 公路行业(公路)专业乙级

项目名称
PROJECT

2025年镇巴县杨家河镇贺家村田坝供水保障设施建设项目

项目编码
STAMP

图名
DRAWING TITLE

20m³蓄水池结构设计图(2/3)

校对
PRECHECKED BY

涂军红

项目负责
PROJECT DIRECTOR

张永华

审定
APPROVE

蒋石秀

图别
DWG TYPE

水利

日期
DATE

2026. 05

设计
DESIGNED BY

王律

专业负责
DISCIPLINE RESPONSIBLE

王律

审核
CHECKED

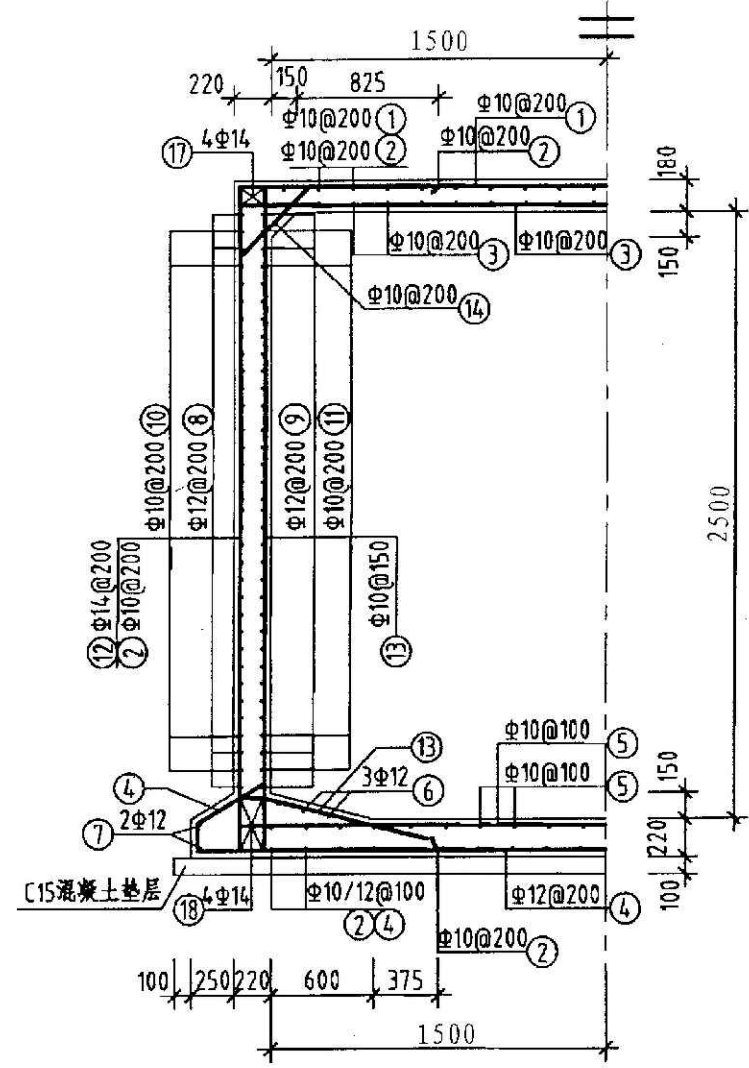
张

版次
CHANGED NO.

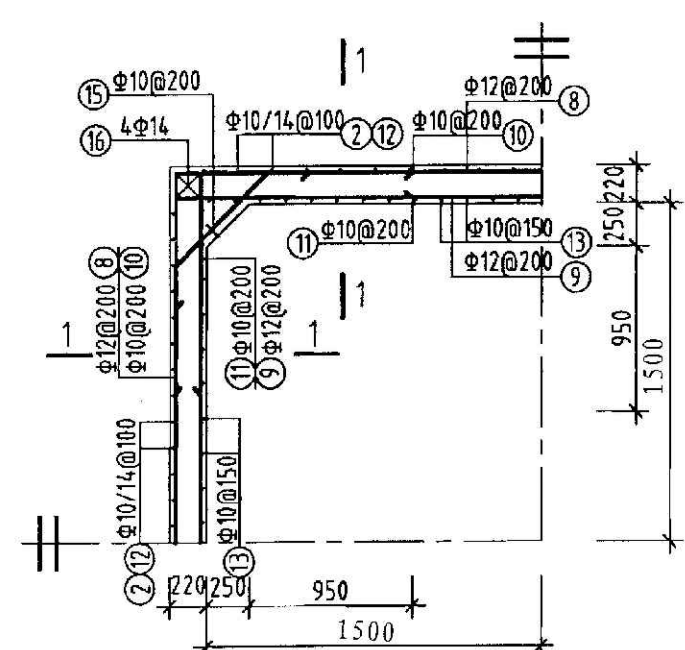
A

图号
DRAWING NO.

贺家村田坝一供水--08

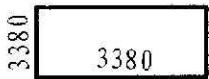
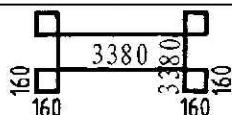
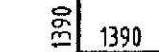
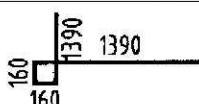
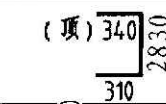
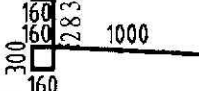
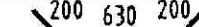
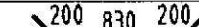
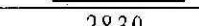
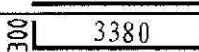
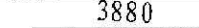


1-1 剖面图



池壁平面配筋图

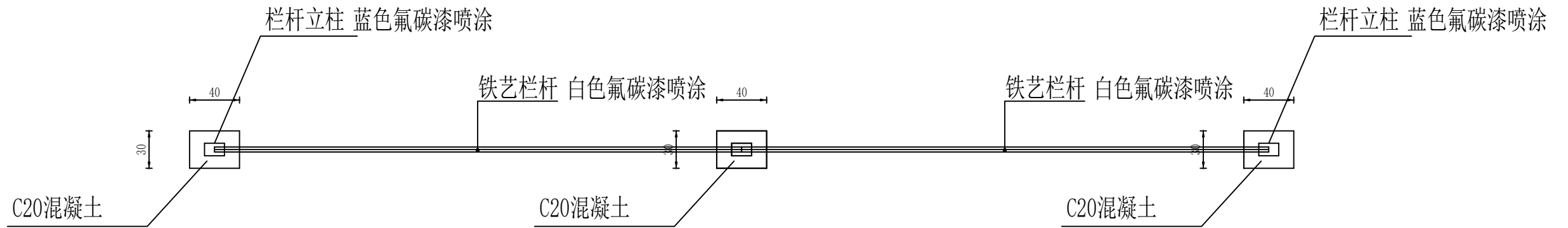
钢筋及材料表

构件名称	编号	略图	直径 (mm)	长度 (mm)	根数	总长度 (m)
池壁	⑧		12	1352	13	176
	⑨		12	14800	13	193
	⑩		10	2780	48	134
	⑪		10	3100	48	149
	⑫		14	3480	64	223
	⑬		10	4610	88	406
	⑭		10	1030	64	66
	⑮		10	1230	48	60
	⑯		14	2830	16	46
	⑰		14	3980	16	64
	⑱		14	3880	16	63
各构件材料用量						
钢筋					混凝土	
直径 (mm)	长度 (m)	重量 (kg)	C25 (m ³)			
10	815	503	6.8			
12	369	328				
14	396	479				
共计HRB335级钢筋(≥Φ10):1310(kg)						

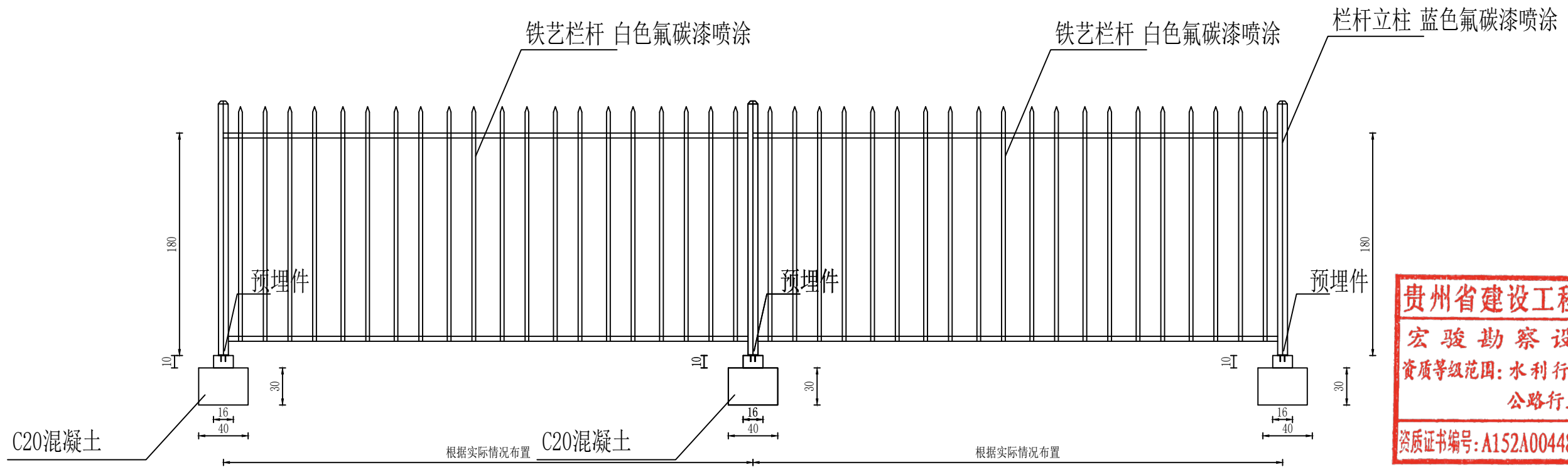
贵州省建设工程设计出图专用章
宏骏勘察设计有限公司
资质等级范围: 水利行业乙级;
公路行业 (公路) 专业乙级。
资质证书编号: A152A00448 有效期至: 2031年02月11日

说明: 允许最高地下水位在水池底板底面以上3800mm。

	项目名称 PROJECT 2025年镇巴县杨家河镇贺家村田坝供水保障设施建设项目	图名 DRAWING TITLE 20m³ 蓄水池结构设计图 (3/3)	校对 PRECHECKED BY 涂年云	项目负责 PROJECT DIRECTOR 张永华	审定 APPROVE 蒋志杰	图别 DWG TYPE 水利	日期 DATE 2026. 05
			设计 DESIGNED BY 王律	专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE 王律	审核 CHECKED 王律	版次 CHANGED NO. A	图号 DRAWING NO. 贺家村田坝一供水--09



水池围栏平面图 1: 10

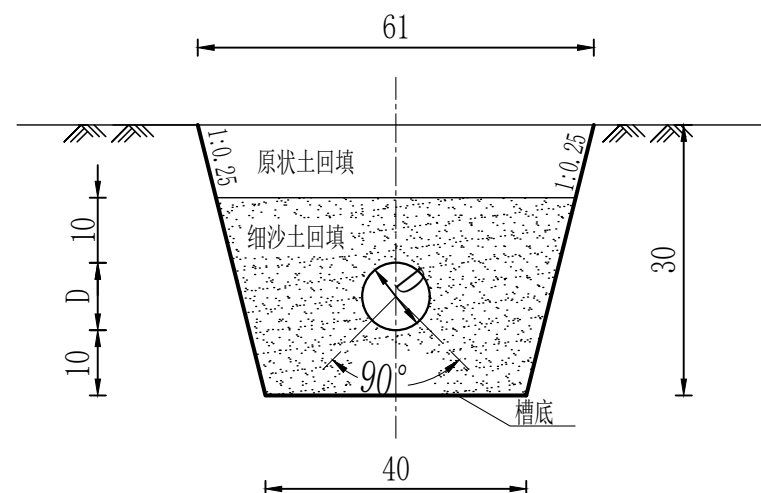
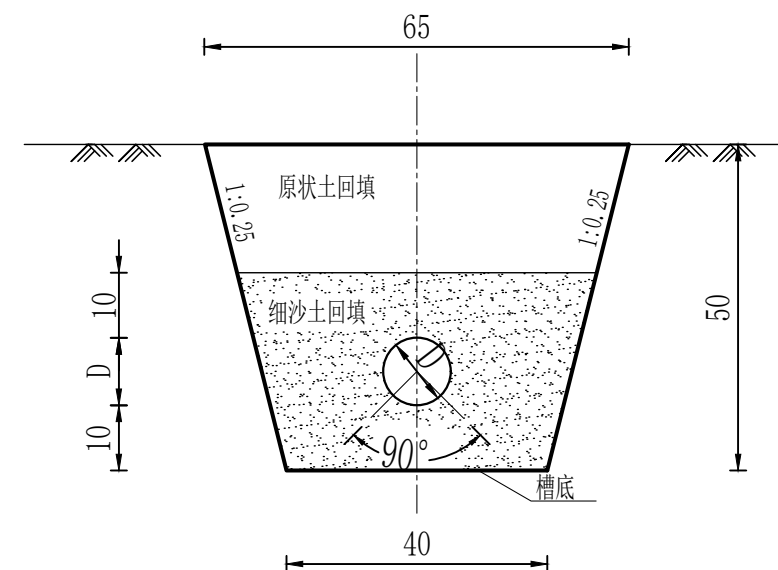
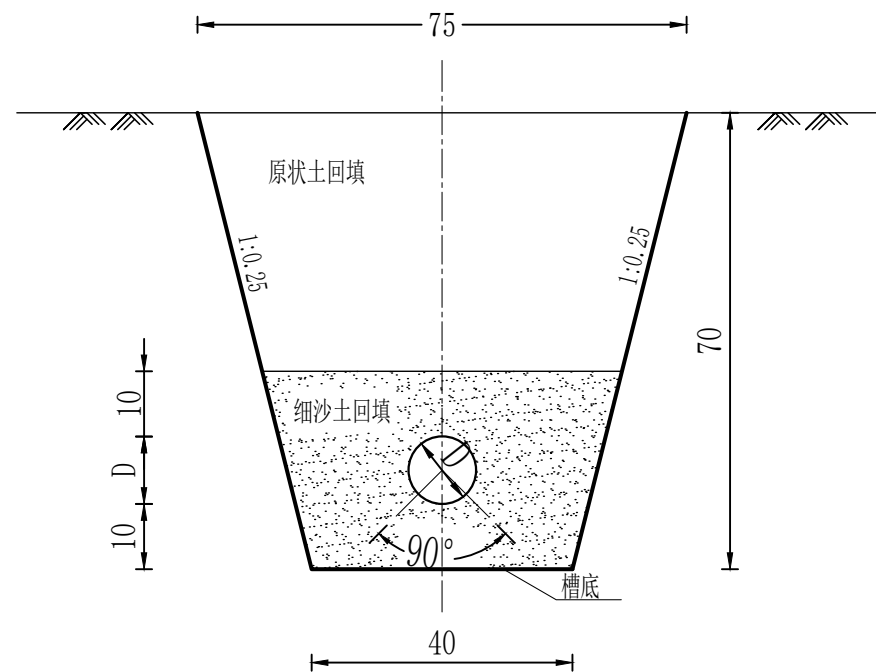


贵州省建设工程设计出图专用章
宏骏勘察设计有限公司
资质等级范围: 水利行业乙级;
公路行业(公路)专业乙级。
资质证书编号: A152A00448 有效期至: 2031年02月11日

- 说明:
- 图中单位为厘米。该防护栏杆主要为蓄水池周围防护网, 本次在贺家山村田坝的20立方米蓄水池周围设置防护栏杆共计13m, 其中蓄水池以及栏杆所需的材料转运距离200米。
 - 防护网选用 $\phi 48$ 方管立柱, 单片网高1.8米, 长度根据实际情况布置, 最长不超过3.0m, 安装在各类水池周围, 设置简易门一个(带锁)。
 - 防护网墩座用C20砼浇筑, 断面为长*宽*深=0.3*0.3*0.6米, 间距3.0米。
 - 每处墩座埋设4根地脚螺栓(用 $\phi 16$ 钢筋加工, 长度0.5米)。

水池围栏立面图 1: 10

 宏骏勘察设计有限公司 Hong jun survey and Design Co., Ltd	项目名称 PROJECT	2026年镇巴县杨家河镇贺家山村张家坪组农村安全饮水保巩固提升工程	图名 DRAWING TITLE	护栏安装设计图	校 对 PRECHECKED BY	涂年红	项目负责 PROJECT DIRECTOR	孙中伟	审 定 APPROVE	蒋和志	图 别 DWG TYPE	水利	日 期 DATE	2026. 05
		项目编码 STAMP			设 计 DESIGNED BY	王 律	专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE	王 律	审 核 CHECKED	王 律	版 次 CHANGED NO.	A	图 号 DRAWING NO.	贺家山村张家坪组一饮水--10

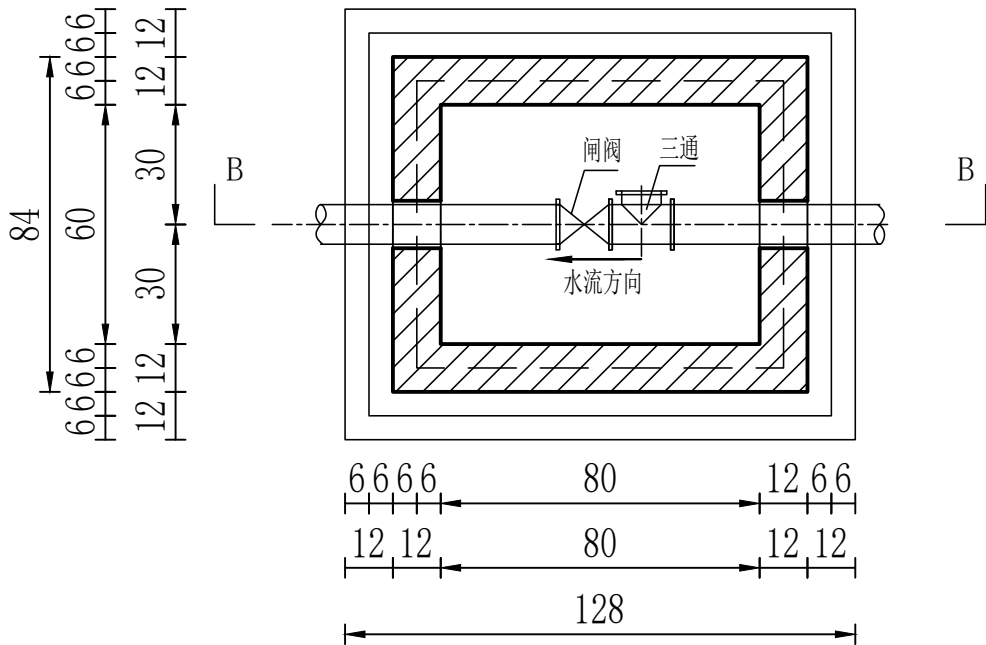


贵州省建设工程设计出图专用章
宏骏勘察设计有限公司
资质等级范围：水利行业乙级；
公路行业（公路）专业乙级。
资质证书编号：A152A00448 有效期至：2031年02月11日

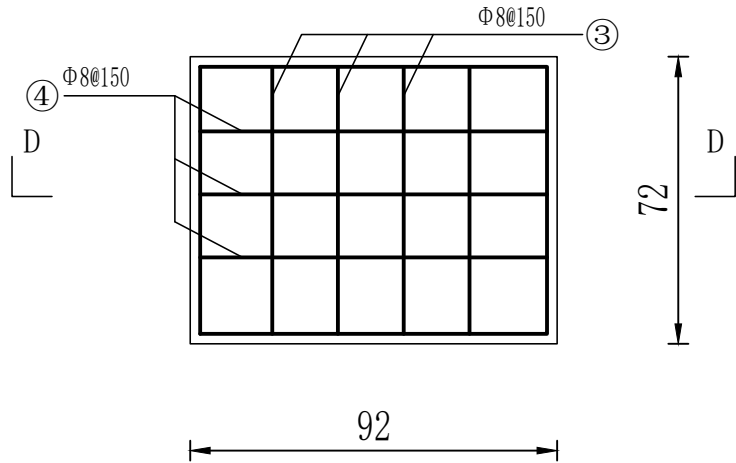
说明：

1. 图中长度单位为cm。
2. 管道开挖主要按照典型图执行，本次按15%石方、85%土方开挖比例计算；管沟回填时，下层采用原状土分筛后的细砂土回填，上层采用原状土回填，回填深度按照设计图执行，其中贺家山村张家坪组的管材及配件转运距离为800米，贺家山村田坝的管材及配件转运距离为300米。
3. 图中埋地管道埋设深度不低于50cm，架空裸露管道采用3cm厚保温材料包裹。
4. 连接角钢支架与预埋锚筋满焊连接，焊接长度不小于0.15m
5. $\phi 16\text{mm}$ 螺纹插筋， $L=0.5\text{m}$ ，深入岩层0.35m，外露0.15m，M20砂浆锚固。

 宏骏勘察设计公司 Hong jun survey and Design Co., Ltd.	资质证书编号: A250032329 市政行业乙级 风景园林工程设计专项乙级 环境工程(固体废物处理处置)工程、水污染防治工程、大气污染防治工程 专项乙级 农林行业(农业综合开发生态工程)专业乙级 电力行业(送电工程、变电工程、新能源发电)专业乙级 建筑行业(建筑工程)乙级 商贸粮行业(冷冻冷藏工程)专业乙级 资质证书编号: A152A00448 水利行业乙级 公路行业(公路)专业乙级	项目名称 PROJECT	2026年镇巴县杨家河镇贺家山村张家坪组农村安全饮水巩固提升工程	图名	管道安装横断面图	校 对 PRECHECKED BY	陈年红	项目负责 PROJECT DIRECTOR	孙成伟	审 定 APPROVE	蒋丕芳	图 别 DWG TYPE	水利	日 期 DATE	2026.05
		项目编码 STAMP				设 计 DESIGNED BY	王 律	专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE	王 律	审 核 CHECKED	冰	版 次 CHANGED NO.	A	图 号 DRAWING NO.	贺家山村张家坪组一饮水—11



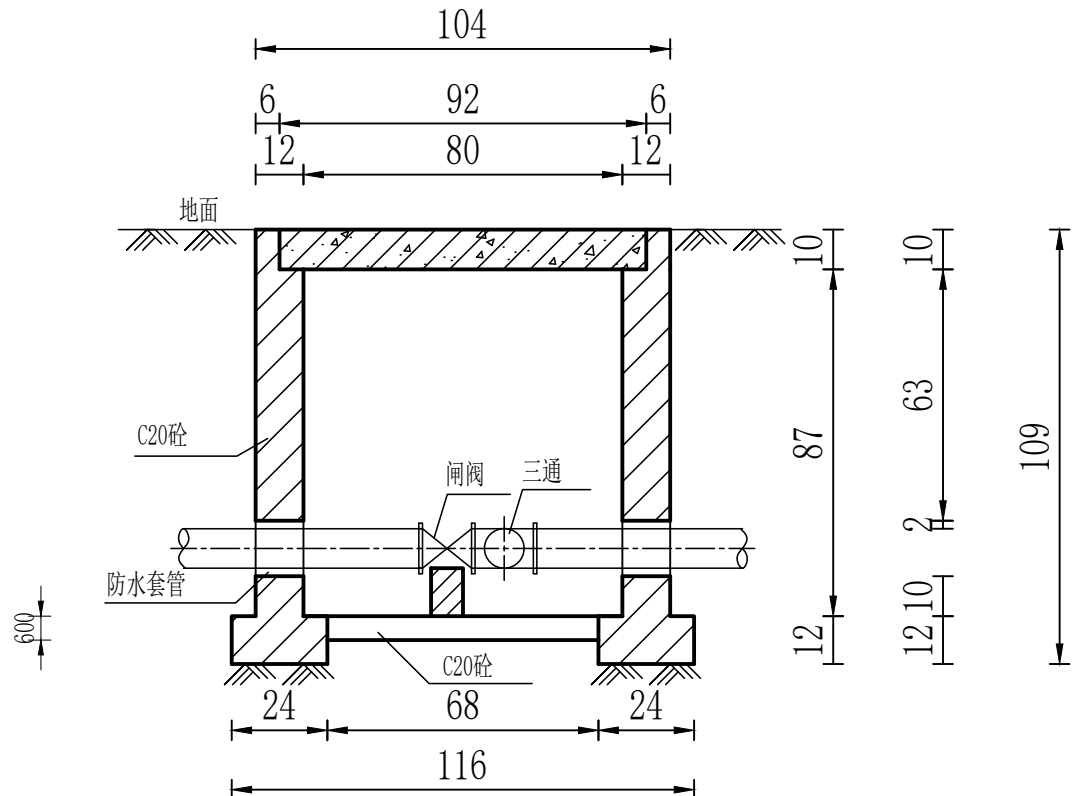
闸阀井平面图 1: 20



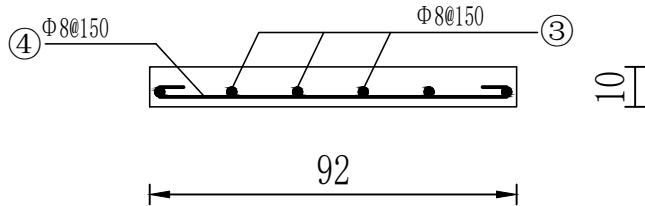
阀井盖板配筋图 1: 20

说明:

- 1、图中尺寸单位以cm计;
- 2、阀门井池壁四周及底板混凝土强度为C25, 钢筋保护层为25mm, 钢筋表中的小计数量为单个盖板钢筋数量。
- 3、盖板采用C25钢筋砼预制盖板;
- 4、未详之处按照相关标准施工。



B-B剖面图 1: 20



D-D剖面图 1: 20

钢筋表

渠段	编号	形状	直径 (mm)	长度 (mm)	根数	总长 (m)	每米质量 (kg)	质量 (kg)
2#	③		8	790	6	4.74	0.395	1.87
	④		8	990	5	4.95	0.395	1.96
	小计							3.83

贵州省建设工程设计出图专用章
宏骏勘察设计有限公司
资质等级范围: 水利行业乙级;
公路行业(公路)专业乙级。
资质证书编号: A152A00448 有效期至: 2031年02月11日



宏骏勘察设计有限公司
Hong jun survey and Design Co., Ltd

资质证书编号: A252032329
市政行业乙级 风景园林工程设计专项乙级
环境工程(固体废物处理处置工程、水污染防治工程、大气污染防治工程)专项乙级
农林行业(农业综合开发生态工程)专业乙级
电力行业(送电工程、变电工程、新能源发电)专业乙级
建筑行业(建筑工程)乙级
商物粮行业(冷链冷藏工程)专业乙级
资质证书编号: A152A00448
水利行业乙级 公路行业(公路)专业乙级

项目名称
PROJECT

2026年镇巴县杨家河镇贺家山村张家坪组农村安全饮水
水保巩固提升工程

项目编码
STAMP

图名
DRAWING TITLE

阀门井设计图

校 对
PRECHECKED BY

涂年红

项目负责
PROJECT DIRECTOR

张永华

审 定
APPROVE

蒋和志

图 别
DWG TYPE

水利

日 期
DATE

2026. 05

设 计
DESIGNED BY

王律

专业负责
DISCIPLINE RESPONSIBLE

王律

审 核
CHECKED

张永华

版 次
CHANGED NO.

A

图 号
DRAWING NO.

贺家山村张家坪组一饮水--12