

栾川项目地质勘察工程合同  
结算资料存档目录

序号	名称	份/页	页码	原件/复印件	备注
1	栾川项目地质勘察工程合同结算审批表	1份1页	第1页	原件	
2	资料存档目录	1份1页	第2页	原件	
3	结算协议书	1份1页	第3页	原件	
4	结算汇总表	1份1页	第4页	原件	
5	结算明细表	1份1页	第5页	原件	
6	结算申请单	1份1页	第6页	原件	
7	结算通知书	1份1页	第7页	原件	
8	授权委托书	1份2页	第8页	原件	
9	往来账目明细	1份1页	第9页	原件	
10	地质勘察现场孔深抽检单	1份19页	第10页-28页	复印件	
12	栾川项目地质勘察工程合同	1份14页	第29-42页	复印件	
13	现场布置图	1份3页	第43-45页	原件	
14	工程结算工作交接单	1份1页	第46-47页	原件	
造价师： 		日期： 2022.4.20			

## 栾川项目地质勘察工程合同结算汇总表

合同编号：LCS1-QQ-010

合同金额：128000元

合同名称：栾川项目地质勘察工程合同

甲 方：栾川县浩德颐康文旅有限公司

乙 方：河南卓越建设工程有限公司

序号	项目名称	土建（元）	安装（元）	合计（元）	总计（元）
一	结算总造价	0	0	0	128000.00
1.1	合同价	0	0	0	128000.00
1.2	变更	0	0	0	0
1.3	签证	0	0	0	
1.4	扣款	0	0	0	
1.5	优惠取整				
二	其他费用合计	0		0	0
2.1	……	0		0	0
2.2	……	0		0	0
三	工程结算金额	（小写）	128,000.00元		
		（大写）	壹拾贰万捌仟元整		
四	应扣甲供材合计	0			
4.1	甲供材料一	0			
4.2	甲供材料二	0			
五	应扣水电费合计	0			
5.1	水费	无			
5.2	电费	无			
六	工程最终付款金额	（小写）	128,000.00元		
		（大写）	壹拾贰万捌仟元整		
七	工程最终发票金额	（小写）	128,000.00元		
		（大写）	壹拾贰万捌仟元整		

甲方代表：

张磊

乙方代表：

成可林

日期：


2022.4.20

日期：2022年4月20日

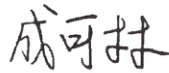
栾川项目地质勘察工程合同结算价明细汇总表

序号	项目名称	工程造价（元）	备注
一	合同价	128000	固定总价包干
二	最终结算额	128000	未产生其他扣款

甲方代表：

  
2022.4.20

乙方代表：



日期：

日期：2022年4月20日

5

# 工程竣工结算申请报告

栾川县浩德颐康文旅有限公司：

兹有我司与贵司签订的《栾川项目地质勘察建设工程勘察合同》，现已完成，特申请办理结算。其中合同造价为128000元；合同执行过程中发生签证0份，增（减）造价为0元；合同执行过程中发生设计变更0份，增（减）造价为0元。

合同增（减）造价合计为0元，申报合同结算造价为128000元，请贵司按合同规定办理结算手续。

我公司承诺，此结算资料真实、准确、有效，其内容为我公司结算诉求依据的全部，如有缺陷、漏项、工程量少计等，其后果由我公司承担。

截至目前（2022年1月10日），我司已收到贵司支付的工程款共计0元（大写：零元）。

（结算明细见附件）

河南卓越建设工程有限公司（盖章）

2022年1月10日

结算工作联系人：成可村 手机号码：18595803824

备注说明：

- 1、结算相关资料请务必如实完整填写，否则不予接收；
- 2、凡结算书中有与合同及审定的预算报价不符的施工或供货内容、数量、单价、取费标准的情况，必须提供有效依据。结算内容必须一次报全，一经上报，不再增补。上报结算书中有漏项或计算错误，责任由申报单位自负。
- 3、结算需附上合同复印件。

## 工程结算通知书

河南卓越建设工程有限公司：

我公司与贵公司签订的《栾川项目地质勘察建设工程勘察合同》工程施工合同，为尽快推进结算的办理工作，提高结算效率，现通知贵公司若工程施工已完成并经验收合格，请贵单位尽快进行结算资料的申报工作。

为使该项目结算工作顺利进行，现将结算的相关程序和时间要求作以下说明：

### 一、结算申报程序：

1、工程竣工图送我公司工程部门审核确认，需要我公司项目工程部负责人在竣工图上签字、工程管理部盖章确认；

2、要求贵公司尽快准备结算资料，在 2022 年 3 月 18 日之前派专业人员与我公司成本部门 张磊 接洽结算资料的核对工作，完成后三方在《工程结算资料核对确认表》上签字确认并盖章、并将结算资料以 A4 纸打印、装订成册，完成后将完整的工程结算资料、三方确认的《工程结算资料核对确认表》和填写完整并经公司项目部和工程部门确认的《工程结算工作交接单》于 2022 年 3 月 25 日前提交我公司成本部门的 张磊 签收。

3、贵公司未能按以上要求申报结算资料而引起结算审核时间延误等其他后果均由贵公司负责。

4、双方核对结算时，若发现因施工方上报结算资料出现违背合同约定的，必须接受合同约定处罚。同时此部分工程造价不予结算，不接受资料调整。

5、双方核对结算时，若发现施工方上报结算书出现“漏项”、“漏量”的情况，贵司承诺不要求增补资料，视为优惠。

6、若在结算资料准备过程中有任何疑问，请致电我公司成本部门 张磊 电话 15303898917，我们将尽力协助贵公司的工作。

附：《工程结算资料清单》

1、结算通知书 2、结算申请报告 3、工程验收单 4、授权委托书 5、往来账明细 6、水电费结清证明 7、合同复印件 8、工程结算工作交接单 9、合作方报送的结算金额证明资料

施工单位签收人签字：成可琳

工程总签发：王德西

项目总签发：保飞飞

67

## 授权委托书

致：栾川县浩德颐康文旅有限公司

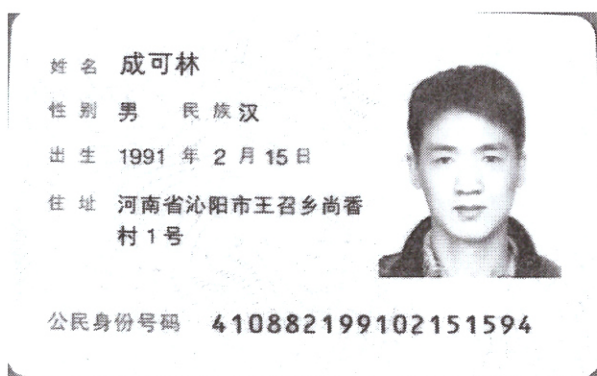
本人张文韶系河南卓越建设工程有限公司的法定代表人，现委托成可林为我方代理人，并以本公司的名义办理 LCS1-QQ-010《栾川项目地质勘察工程建设合同》的结算事宜。代理人在结算过程中签署的一切文件和处理的与之一切事务，我均予以承认，其法律后果由我方承担。

代理人无转委托权，特此委托。

法定代表人身份证复印件



代理人身份证复印件



公司：河南卓越建设工程有限公司（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

委托代理人：（签字）成可林



## 工程往来账目明细

合同名称：河南卓越建设工程有限公司

合同编号：LCS1-QQ-010

日期	请款金额 (元)	财务实收款金额 (元)	实际已开发票金 额 (元)	开票税点	备注
2022.1.10	0	0	0	0	
小计		0	0	0	

甲方财务：

*12.06.10* 2022.4.22

乙方财务：

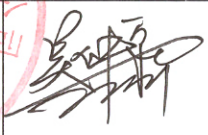
*韩洁*

(单位盖章)



### 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020019

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑（栾川）	拟建楼号	1#
日期:	2021 年 2 月 3 日	探孔编号	130
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
2.0-2.2	25m	0-3.9m 粉黏	25m
3.0-3.2		3.9-13.3 粗砂	
		13.3-25m 风化岩	
设计孔深 (m)	25m	实测孔深 (m)	25m
 武晓明 勘察单位 (签字)	李万凯 监理单位 (签字)	 建设单位 (签字)	



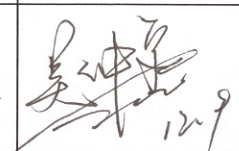
### 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020020

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑（栾川）	拟建楼号	2#
日期:	年 月 日	探孔编号	135
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
2.15~2.45	20.0m	0-9.8m 粉黏	20.0m
5.15~5.45		9.8-11.1m 粗砂	
8.15~8.45		11.1-13.5m 卵石 13.5-20.0m 风化岩	
设计孔深 (m)	20.0m	实测孔深 (m)	20.0m
 武晓明 勘察单位 (签字)	李万凯 监理单位 (签字)	 建设单位 (签字)	

### 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020003

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑（栾川）	拟建楼号	3#
日期:	2020年12月9日	探孔编号	137#
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
标贯 6.15-6.45	2.0m	0.0-2.1 粉填	
8.15-8.45		2.1-8.5 粉砂	
		8.5-14.1 碎石	
		14.1-25.0 砾石	
设计孔深 (m)		实测孔深 (m)	2.0m
 勘察单位 (签字)	 监理单位 (签字)	 建设单位 (签字)	

### 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020004

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑（栾川）	拟建楼号	
日期:	年 月 日	探孔编号	
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
设计孔深 (m)		实测孔深 (m)	
勘察单位 (签字)	监理单位 (签字)	建设单位 (签字)	

### 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020005

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑 (栾川)	拟建楼号	5#楼
日期:	2020 年 12 月 19 日	探孔编号	114# 杆埋孔
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
0.0-0.8 黄土 0.8-1.2 砂页岩	2.0m	1.2-2.0 花岗岩 W2	
0.8-2.4 黄土 2.4-3.0 花岗岩 W4			
2.4-8.3 粉粘 8.3-11.2 花岗岩 W3			
设计孔深 (m)	20.0m	实测孔深 (m)	20m
 勘察单位 (签字)	 监理单位 (签字)	建设单位 (签字)	

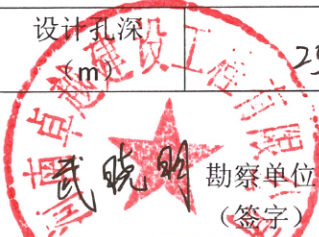


### 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020006

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑 (栾川)	拟建楼号	5#楼
日期:	2020 年 12 月 20 日	探孔编号	118# 取20
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
原1 3.0-5.0 粉粘	2.0m	0-2.1 黄土 2.1-8.1 粉粘	
原2 7.0-7.2 粉粘		8.1-11.2 砂页岩 11.2-14.1 花岗岩 W4	
		14.1-17.2 花岗岩 W3 17.2-20.0 花岗岩 W2	
设计孔深 (m)	20m	实测孔深 (m)	20m
 勘察单位 (签字)	 监理单位 (签字)	建设单位 (签字)	



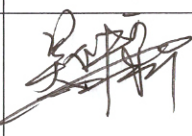
### 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020019

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑（栾川）	拟建楼号	6#
日期:	2021年1月30日	探孔编号	82
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
3.0-3.2 7.0-7.2	25m	0-10.9 粉黏	25m
11.0-11.2 15.0-15.2		10.9-18.7 粗砂	
		18.7-25.0 砾岩	
设计孔深 (m)	25m	实测孔深 (m)	25m
 武晓明 勘察单位 (签字)	 李万成 监理单位 (签字)	 建设单位 (签字)	

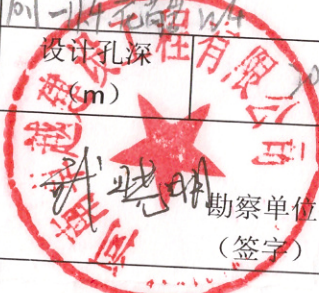

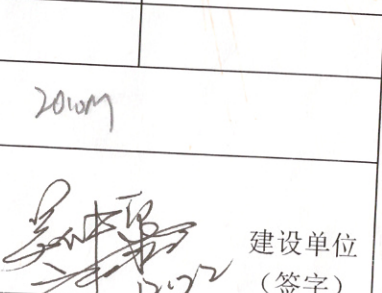
### 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020020

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑（栾川）	拟建楼号	7#
日期:	2021年1月30日	探孔编号	98
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
4.15-4.45	20m	0.0-12.5m 粉黏	20m
8.15-8.45		12.5-20.0 砾岩	
12.15-12.45			
设计孔深 (m)	20m	实测孔深 (m)	20m
 武晓明 勘察单位 (签字)	 李万成 监理单位 (签字)	 建设单位 (签字)	

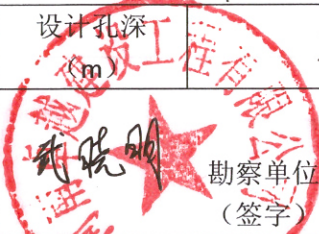
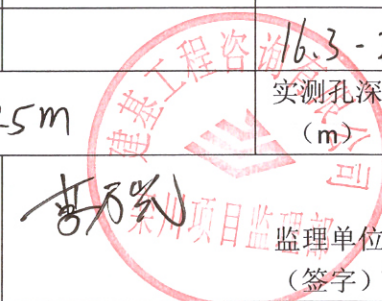

## 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020007

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑 (栾川)	拟建楼号	8#楼
日期:	2020 年 12 月 20 日	探孔编号	1147
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
0.0-1.1 黏土		114-147 花岗岩 W3	
1.1-1.1 卵石		147-200 花岗岩 W2	
1.1-1.1 花岗岩 W4			
设计孔深 (m)	20.0m	实测孔深 (m)	20.0m
勘察单位 (签字)		监理单位 (签字)	
		建设单位 (签字)	



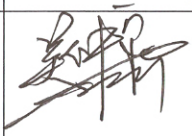
### 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020019

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑（栾川）	拟建楼号	12#
日期:	2021年2月2日	探孔编号	41
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
2.15-2.45	25m	0-11.5m 粉黏	25m
5.15-5.45		11.5-16.3 粗砂	
8.15-8.45		16.3-25.0 风化岩	
设计孔深 (m)	25m	实测孔深 (m)	25m
 勘察单位 (签字)	 监理单位 (签字)	 建设单位 (签字)	

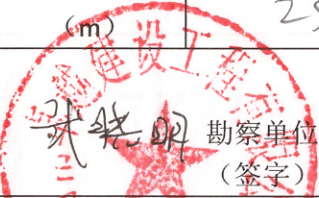
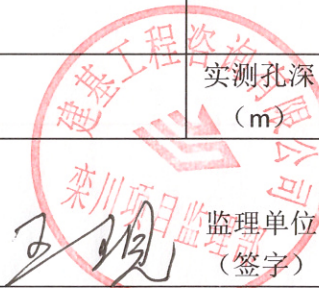
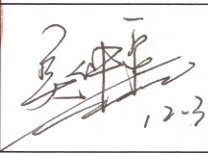
### 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020020

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑（栾川）	拟建楼号	13#
日期:	2021年1月31日	探孔编号	57
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
3.0-3.2	25m	0-11.3 粉黏	25m
6.0-6.2		11.3-15.5 粉黏	
9.0-9.2		15.5-18.7 砾岩	18.7-25.0 风化岩
设计孔深 (m)	25m	实测孔深 (m)	25m
 勘察单位 (签字)	 监理单位 (签字)	 建设单位 (签字)	

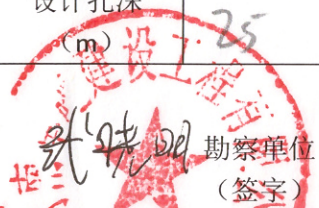

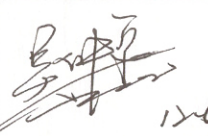
### 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020011

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑（栾川）	拟建楼号	15#
日期:	2020年12月3日	探孔编号	4#
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
3.0-3.2 7.0-7.2	25m	0.0-16.5粉粘	
11.0-11.2 15.0-15.2		16.5-25.0基岩	
17.0-17.2			
设计孔深 (m)	25m	实测孔深 (m)	25m
 武晓明 勘察单位 (签字)	 王现 监理单位 (签字)	 建设单位 (签字)	12-3

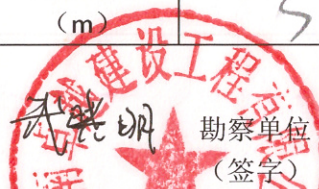
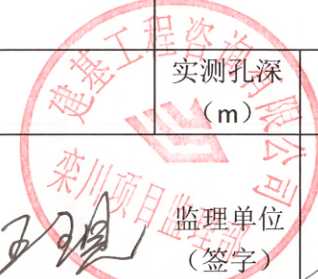
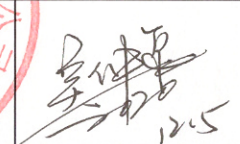
### 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020012

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑（栾川）	拟建楼号	11#
日期:	2020年12月6日	探孔编号	78#
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
4.0-4.2 7.0-7.2	25m	0.0-12.5粉粘	
12.0-12.2 24.0-24.5		12.5-25.0基岩	
设计孔深 (m)	25	实测孔深 (m)	25
 武晓明 勘察单位 (签字)	 王现 监理单位 (签字)	 建设单位 (签字)	12-6



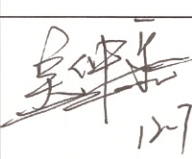
### 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020001

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑（栾川）	拟建楼号	16#
日期:	2020年12月5日	探孔编号	64#
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
持力层 4.15-4.45	30.3	0.0-15.4 粉砂岩	
8.15-12.15 砂岩		15.4-30.0 页岩	
12.15-12.45			
设计孔深 (m)	30	实测孔深 (m)	30
 武光明 勘察单位 (签字)		 王现 监理单位 (签字)	 建设单位 (签字)

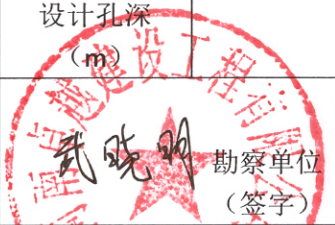
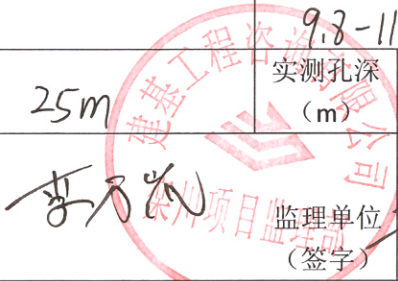
### 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020002

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑（栾川）	拟建楼号	10
日期:	2020年12月7日	探孔编号	89#
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
持力层 4.15-4.45	25.3	0.0-2.4 充填	
8.15-8.45		2.4-13.8 粉砂岩	
12.15-12.45		13.8-15.6 砂岩	
		15.6-25.0 页岩	
设计孔深 (m)	25	实测孔深 (m)	25
 武光明 勘察单位 (签字)		 王现 监理单位 (签字)	 建设单位 (签字)

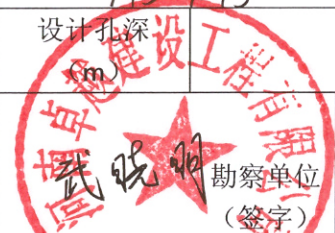

### 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020019

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑（栾川）	拟建楼号	18#
日期:	2021 年 1 月 31 日	探孔编号	19
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
3.15-3.45	25m	0-7.5 粉黏	11.8-25.0 灰岩
6.15-6.45		7.5-9.8 粗砂	
9.15-9.45		9.8-11.8 石英岩	
设计孔深 (m)	25m	实测孔深 (m)	25m
	李万凯 勘察单位 (签字)		建设单位 (签字)

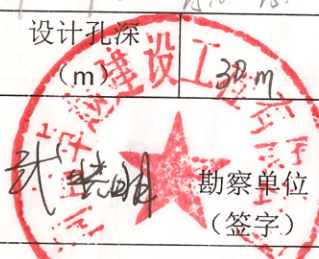
### 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020020

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑（栾川）	拟建楼号	17#
日期:	2021 年 2 月 2 日	探孔编号	15
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
1.15-1.45	25m	0-11.9m 粉黏	25m
4.2-4.15-4.45		11.9-25.0 风化岩	
7.15-7.45			
设计孔深 (m)	25m	实测孔深 (m)	25m
	李万凯 勘察单位 (签字)		建设单位 (签字)

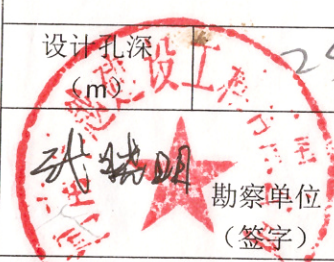
### 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020001

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑 (栾川)	拟建楼号	20#
日期:	2020 年 11 月 28 日	探孔编号	2A#
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
4.0-4.5 粉砂	30m	0-1.2m 素填土 2.2-9.4m 粉砂	
12.0-12.5 粉砂		9.4-13.8m 粉砂 13.8-15.6m 粉砂	
19.0-19.5 粉砂		15.6-20.1m 粉砂 (粉砂质) 20.1-23.3 碎石土	
设计孔深 (m)	30m	实测孔深 (m)	23.3-30.0m 基岩
 勘察单位 (签字)	王现	监理单位 (签字)	建设单位 (签字)

### 地质勘察现场孔深抽检单

编号: LCS1-DT2020002

发包人	栾川县浩德颐康文旅有限公司	勘察人	河南卓越建设工程有限公司
抽检依据	① 《建设工程勘察合同》 LCS1-QQ-010 ② 布孔图		
项目名称	中浩德·山水文苑 (栾川)	拟建楼号	19#
日期:	2020 年 12 月 8 日	探孔编号	8#
地层取样	勘察深度 (m)	地层取样	勘察深度 (m)
持搅孔心岩样未取	25m	0.0-1.2 粉砂	
		1.2-25.0 基岩	
设计孔深 (m)	25	实测孔深 (m)	25
 勘察单位 (签字)	王现	监理单位 (签字)	建设单位 (签字)

# 岩土样品统计单

项目名称：中浩德·山水文苑 商业 1#楼

NO:LCXM -SY01 DT

钻孔编号	样品类别	样品编号	岩土名称	取样深度	样品长度	取样日期
116			杂填土	0.0-1.0m		2020.10.1日
			粉质粘土	1.0-2.2m		
			卵石土	2.2-3.0m		
117			杂填土			
			粉质粘土			
			卵石土			
118			杂填土			
			粉质粘土			
			卵石土			
119			杂填土			
			粉质粘土			
			卵石土			
120			杂填土			
			粉质粘土			
121			杂填土			
			粉质粘土			
			碎石			
122			杂填土			
			粉质粘土			
			碎石			
123			粉质粘土			
			碎石			



4-82  
第82号

2-0-0  
第0号

0-6  
第6号

回次标签  
起止深度 5m至6m

回次标签  
起止深度 6m至7m

回次标签  
起止深度 7m至8m

回次标签  
起止深度 8m至9m

回次标签  
起止深度 9m至10m

回次标签  
起止深度 10m至11m

回次标签  
起止深度 11m至12m

回次标签  
起止深度 12m至13m

### 栾川项目

施工区域: S2地块售楼部区域  
施工内容: 售楼部区域 地勘北侧  
西1孔 116号  
拍摄时间: 2020.10.01 10:51



## 栾川项目

施工区域：S2地块售楼部区域

施工内容：地勘北侧西2孔设计深度15米，探孔深度13米

拍摄时间：2020.10.01 11:36

天气：阴 22°C

回次标签  
起止深度 4.5-5.5

回次标签  
起止深度 6-7

回次标签  
起止深度 7-8

回次标签  
起止深度 8-9

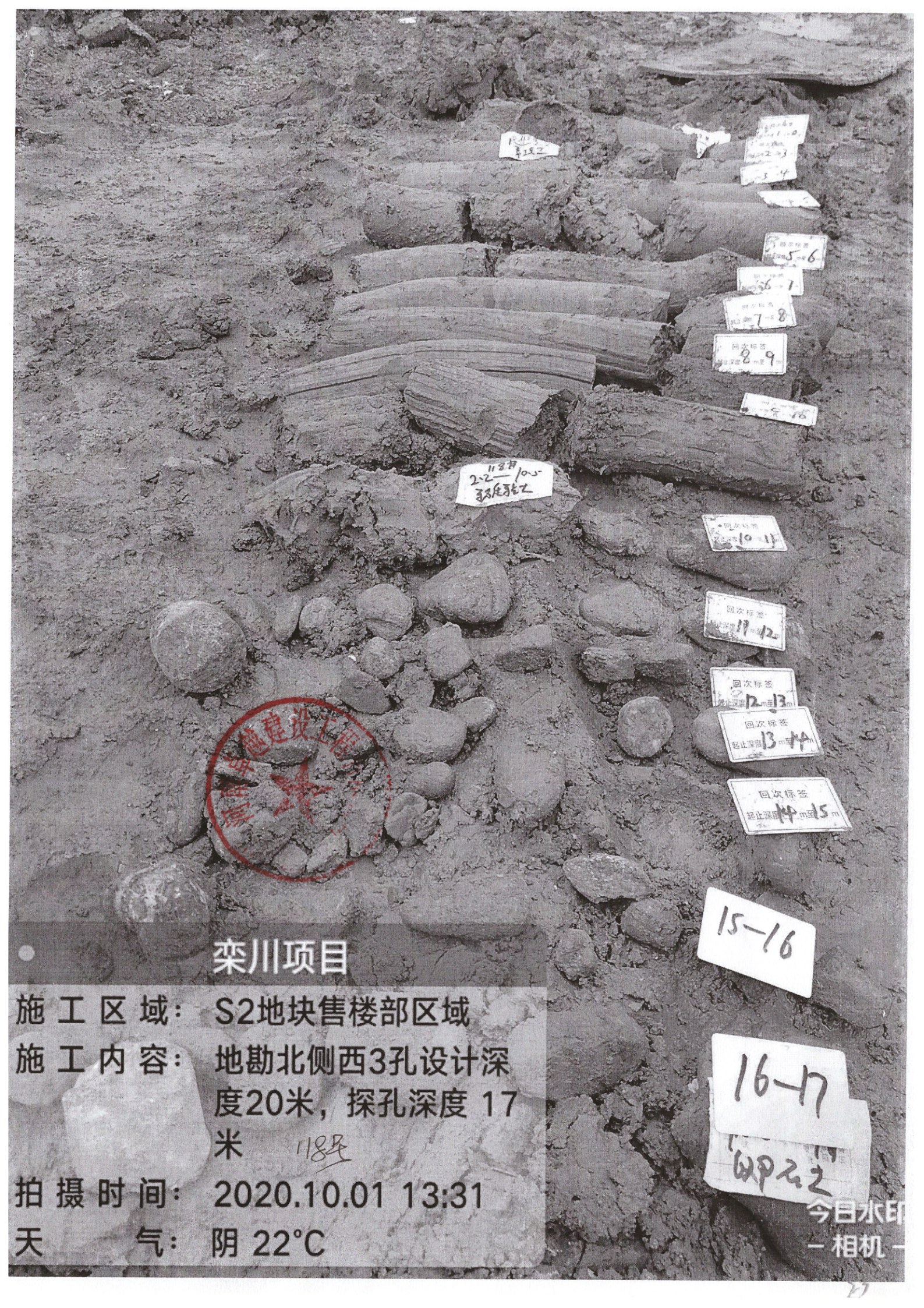
回次标签  
起止深度 9-10

回次标签  
起止深度 10-11

回次标签  
起止深度 11-12

回次标签  
起止深度 12-13

回次标签  
起止深度 12-13



11.2

1-2  
1-3  
3-4

5-6

6-7

7-8

8-9

9-10

11.2  
2-2-10.5  
11.2

10-11

11-12

12-13

13-14

14-15

15-16

16-17  
WP 2-2



### 栾川项目

施工区域: S2地块售楼部区域  
施工内容: 地勘北侧西3孔设计深度20米, 探孔深度 17米  
拍摄时间: 2020.10.01 13:31  
天气: 阴 22°C



## 栾川项目

施工区域: S2地块售楼部区域

施工内容: 地勘北侧西4孔设计深度15米, 探孔深度 13米  
119号

拍摄时间: 2020.10.01 14:39

天气: 阴 23°C

回次标签  
3-4

回次标签  
起止深度 4-5m

回次标签  
5-6m

回次标签  
6-7m

回次标签  
起止深度 7-8m

回次标签  
8-9m

回次标签  
起止深度 9m至10m

回次标签  
10-11m

3-119号  
双庄院乙

回次标签  
起止深度 11m至12m

119号  
11-13  
692乙



今日水印  
-相机-



### 栾川项目

施工区域: S2地块售楼部区域

施工内容: 地勘南侧西1孔设计深度15米, 探孔深度 7.8

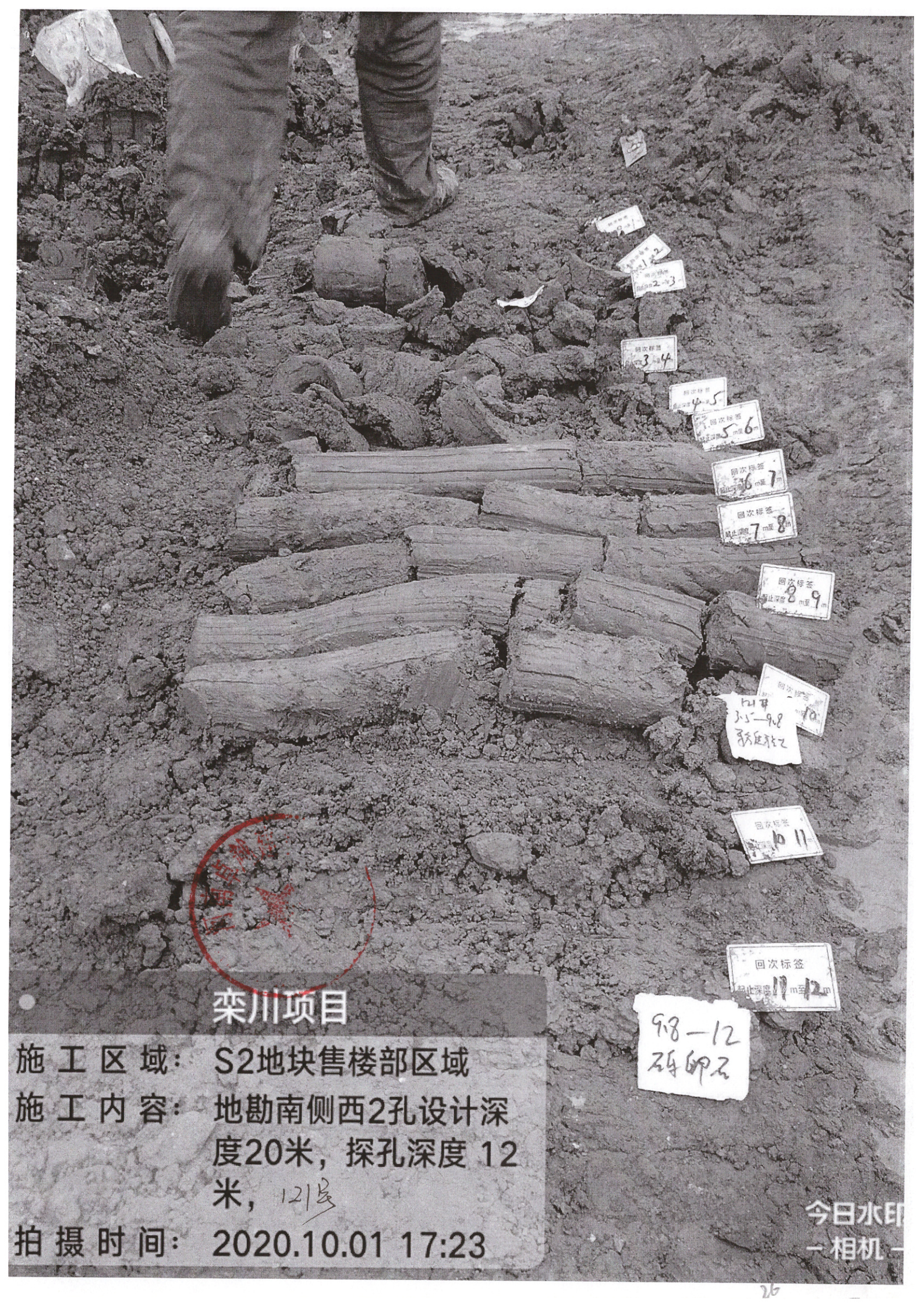
米 120号

拍摄时间: 2020.10.01 18:46

天气: 阴 21°C

3.5-7.8  
取土

3.5-4  
4.5-5  
5-6  
6-7  
7-8



### 栾川项目

施工区域: S2地块售楼部区域  
施工内容: 地勘南侧西2孔设计深度20米, 探孔深度12米, 121号  
拍摄时间: 2020.10.01 17:23

98-12  
砂卵石

回次标签  
起止深度 11m至12m

回次标签  
121号  
3.5-9.8  
砂卵石

回次标签  
起止深度 8m至9m

回次标签  
起止深度 7m至8m

回次标签  
起止深度 6m至7m

回次标签  
起止深度 5m至6m

回次标签  
起止深度 4m至5m

回次标签  
起止深度 3m至4m

回次标签  
起止深度 2m至3m

回次标签  
起止深度 1m至2m

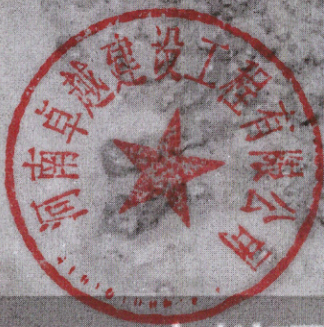
回次标签  
起止深度 0.5m至1m



### 栾川项目

施工区域: S2地块售楼部区域  
施工内容: 地勘南侧西3孔设计深度15米, 探孔深度 13米 122号  
拍摄时间: 2020.10.01 16:36

- 回次标签  
起止深度 1-2m
- 回次标签  
起止深度 2-3m
- 回次标签  
起止深度 3-4m
- 回次标签  
起止深度 4-5m
- 回次标签  
起止深度 5-6m
- 回次标签  
起止深度 6-7m
- 回次标签  
起止深度 7-8m
- 回次标签  
起止深度 8-9m
- 回次标签  
起止深度 9-10m
- 回次标签  
起止深度 10-11m
- 回次标签  
起止深度 11-12m
- 回次标签  
起止深度 12-13m



## 栾川项目

施工区域：S2地块售楼部区域

施工内容：地勘南侧西4孔设计深度20米，探孔深度7.8米，可见部分碎砾石

拍摄时间：2020.10.01 18:19

天气：雨 22°C 123号

今日水印  
— 相机 —