

# 政府采购合同书

项目名称：钦州市钦南区鸭营大岭矿区玻璃  
用砂岩矿采矿权出让前期技术  
服务

项目编号：QZZC2025-C3-020118-GXDY

合同甲方：钦州市钦南区自然资源局

合同乙方：广西壮族自治区第三地质队





# 政府采购合同书

项目名称：钦州市钦南区鸭营大岭矿区玻璃用砂岩矿采矿权出让前期技术服务

合同编号：QZZC2025-C3-020118-GXDY

采购人（甲方）：钦州市钦南区自然资源局

供应商（乙方）：广西壮族自治区第三地质队

签订地点：钦州市 签订时间：2025年11月

本合同为中小企业预留合同：（否）

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等相关法律法规的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，甲乙双方同意按下述条款签订合同，并共同遵守。

## 第一条 合同内容

乙方根据甲方提供的工作区范围（范围坐标拐点见表1）按《矿产地质勘查规范 硅质原料类》（DZ/T0207-2020）要求进行玻璃用砂岩矿矿产详查，基本查明矿区的地质特征及矿体特征、矿石质量、矿石加工技术性能，基本了解开采技术条件，科学估算矿产资源储量，落实矿产资源开发利用、地质环境保护、土地复垦、绿色矿山等有关法律法规和政策要求，根据《广西壮族自治区自然资源厅关于储量规模中型（含）以下露天开采砂石土类矿山合并编制地质报告（储量核实报告）、开发利用方案、地质环境保护与土地复垦方案的通知》（桂自然资发〔2019〕68号）的规定编制《钦州市钦南区鸭营大岭矿区玻璃用砂岩矿总体方案》。

表1 拟设详查区工作范围坐标表

点号	2000 国家大地坐标		备注
	X	Y	
1	2436912.675	36570871.51	
2	2437218.474	36571449.45	
3	2437484.416	36571850.91	
4	2437525.409	36572142.96	
5	2437360.263	36572238.29	
6	2437218.705	36572009.23	
7	2437266.476	36571981.85	
8	2437238.762	36571946.81	
9	2437140.958	36571981.67	
10	2437093.481	36571823.16	
11	2437129.93	36571757.93	
12	2437034.034	36571694.13	
13	2436729.998	36570947.91	
面积：0.364km <sup>2</sup> （合546亩）			
拟设最低详查标高：+27.0m			

## 第二条 合同费用

预算工作费用金额暂定为人民币壹佰贰拾壹万伍仟柒佰肆拾捌元整（¥1215748.00），具体设计工作量、费用预算及单价详见附表1，最终按实际完成工作量及表中确定的单价，核算（结算）工作总费用。该金额包括但不限于满足本次投标全部采购需求所应提供的服务，包含投标服务费、技术服务费、专家评审费、税费等所有费用。如招标文件对其另有规定的，从其规定。

## 第三条 交付时间

1、服务期限：3个月内完成详查工作并提交《总体方案》，如增加工作量，视增加工作量大小，双方另行商定顺延工作时间；如遇资金不到位、群众干扰及极端天气等不可抗力事件，时间顺延。

服务地点：钦州市。

2、乙方应按投标文件的承诺向甲方提供相应的服务，并提供所服务内容的相关技术资料。

3、乙方提供不符合投标文件和本合同规定的服务成果，甲方有权拒绝接受。

## 第四条 付款方式

本项目按工作进度分三期进行支付：合同签订之日起5个工作日内，由采购人支付预算总金额的30%，即人民币叁拾陆万肆仟柒佰贰拾肆元肆角整（¥364724.40）作为预付款；中标人完成全部野外施工任务且通过采购方组织阶段实物工作量验收后10个工作日内支付合同总金额的50%，即人民币陆拾万柒仟捌佰柒拾肆元整（¥607874.00）作为预付款；中标人提交通过评审的《总体方案》后10个工作日内，双方按最终实际完成工程量进行结算。

## 第五条 履约保证金

本项目不收取履约保证金。

## 第六条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担，合同另有约定的除外。

## 第七条 甲、乙双方的权利与义务

### （一）甲方的权利与义务

1. 按时支付乙方费用，不得故意拖延。

2. 监督工作的全部过程，有权对工作进度、工作质量、资料成果进行了解和咨询，并可要求乙方提供因本次委托工作而取得的所有资料。

3. 本项目开始实施3年内，甲方约束相关人员，严格遵守保密制度，保密内容包括技术信息（含技术方法、手段和单价）。

4. 负责协调项目临时用地；

5. 对甲方现场工作人员的安全生产负全责；

6. 派出专人（代表）负责现场协调工作。

### （二）乙方的权利与义务

1. 甲方不按时支付乙方费用的，乙方有权停止工作。

2. 乙方按甲方提供的工作区范围及详查标高进行地质勘查及综合报告编制，若项目开展后出现修改工作区范围（扩大面积超过20%）或勘查标高（降低勘查标高）情况，甲方需与乙方签订补充合同，重新确

认工作时间、工作费用。

3. 定期向甲方进行工作汇报，并根据需要及时向甲方提交阶段性项目成果。
4. 经双方友好协商后，临时性配合甲方有关工作。
5. 本次工作取得的地质资料，未经甲方允许，不得将该地质资料泄露给第三者。

#### **第八条 违约责任**

1、除不可抗力原因外，乙方没有按照合同规定的时间提供服务的，甲方可要求乙方支付违约金。每推迟一天按合同金额的3%支付违约金，该违约金累计不超过合同金额的10%。

2、乙方提供的服务如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或者诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3、甲方延期付款的，每天向乙方偿付延期款额3%滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期款额10%。

#### **第九条 不可抗力事件处理**

1、在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

2、不可抗力事件发生后，应立即通知对方。

3、不可抗力事件延续一百二十天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

#### **第十条 合同争议解决**

1、因履行本合同引起的或者与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

#### **第十一条 合同生效及其它**

1、合同经双方法定代表人或者授权代表签字并加盖单位公章后生效。

2、合同执行中涉及采购资金和采购内容修改或者补充的，须经财政部门审批，并签订书面补充协议报财政部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3、本合同未尽事宜，遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

#### **第十二条 合同的变更、终止与转让**

1、除《中华人民共和国政府采购法》第五十条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或者终止。

2、乙方不得擅自转让其应履行的合同义务。

#### **第十三条 签订本合同依据**

1、中标通知书；

2、投标报价表；

3、商务要求偏离表和技术要求偏离表；

4、服务方案；



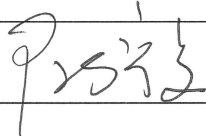
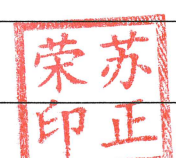
5、投标文件中的其他相关文件。

6、上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或者不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

第十四条 本合同一式柒份，具有同等法律效力，采购代理机构一份，甲乙双方各三份。

本合同甲乙双方签字盖章后生效。本合同自签订之日起2个工作日内，甲方应当将采购合同在广西壮族自治区财政厅指定的媒体上公告。

以下无正文。

甲方：钦州市钦南区自然资源局（章）  2025年12月1日	乙方：广西壮族自治区第三地质队（章）  2025年12月1日
单位地址：广西钦州市钦南区子材西大街43号	单位地址：广西钦州市钦北区钦州湾大道71号
法定代表人： 	法定代表人： 
委托代理人：	委托代理人：
电话：18677707554	电话：0777-2852249
开户银行：农行钦州金海湾支行	开户银行：建行钦州永福西大街支行
账号：20733801040015237	账号：45001659852050500977
邮政编码：535000	邮政编码：535000

附表 1

## 钦州市钦南区鸭营大岭矿区玻璃用砂岩矿采矿权出让前期技术服务竞标报价表

单位：元

工作手段名称	技术条件	单位	工作量	单位预算标准(元/工作量单位)	费用(万元)	备注
		1	3	4	6=4×3	
<b>一、地形测绘</b>					<b>4.1879</b>	
(一) 地形测量						
1、控制测量 GPS	困难类别 I, E 级	点	4	3329	1.3316	
2、1:2000 地形图测量	困难类别 I	km <sup>2</sup>	1	14962	1.4962	
制图						
3、地质图成图	困难类别 II (全开)	幅	1	3905	0.3905	
4、区域地质图	困难类别 II	幅	1	7809	0.7809	
5、剖面图	困难类别 II	cm	21.91	9	0.0197	
6、槽探	困难类别 II	cm	140	10	0.1400	
7、柱状图	困难类别 II	cm	28.95	10	0.0290	
<b>二、地质测量</b>					<b>13.7267</b>	
1、1:2000 地质测量 (简测)	地质复杂程度 II	km <sup>2</sup>	1	33696.74	3.3697	简测, 按正测的 77%计
2、1:5000 水文地质测量	困难类别 II	km <sup>2</sup>	5.00	6702	3.3510	
3、1:5000 工程地质测量	困难类别 II	km <sup>2</sup>	5.00	7306	3.6530	
4、1:5000 环境地质测量	困难类别 II	km <sup>2</sup>	5.00	6706	3.3530	
<b>三、物化探</b>					<b>0.9000</b>	
放射性检查		样	3	3000	0.9000	
<b>四、钻探</b>					<b>45.4920</b>	
1、机械岩心钻探	0-100m, 岩石 VI 级	m	579	680	39.3720	优惠价
2、水文地质钻探	φ < 201mm, 0-100m, 岩石级别 VI	m	90	680	6.1200	优惠价
<b>五、山地工程</b>					<b>8.4600</b>	
槽探/剥土	0-3m, 土石方	m <sup>3</sup>	600	141	8.4600	
<b>七、岩矿试验</b>					<b>21.3034</b>	
(一) 岩矿分析						
1、基本分析						
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	化学分析	件	325	59	1.9146	
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	化学分析	件	325	55	1.7848	
SiO <sub>2</sub>	化学分析	件	325	81	2.6285	
2、内检分析						
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	化学分析	件	32	59	0.1915	
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	化学分析	件	32	55	0.1785	
SiO <sub>2</sub>	化学分析	件	32	81	0.2628	
3、外检分析						
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	化学分析	件	16	118	0.1915	
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	化学分析	件	16	110	0.1785	

工作手段名称	技术条件	单位	工作量	单位预算标准 (元/工作量单位)	费用 (万元)	备注
SiO <sub>2</sub>	化学分析	件	16	162	0.2628	
4、组合分析						
TiO <sub>2</sub>	化学分析	件	20	55	0.1100	
Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	化学分析	件	20	59	0.1180	
5、多元素分析						
SiO <sub>2</sub> 、Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 、Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 、TiO <sub>2</sub> 、Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 、CaO、MgO、K <sub>2</sub> O、Na <sub>2</sub> O、灼失量	化学分析	件	5	554	0.2770	
6、样品加工	5-10kg	件	325	62	2.0119	
(二) 岩矿鉴定与试验						
1、小体重						
小体重样		件	30	210	0.6300	
2、水质分析						
一般水样	简分析	样	3	342	0.1026	
饮用水		样	2	2678	0.5356	
3、注(渗)水试验						
注水试验	钻孔注水	段次	4	755	0.3020	
试坑渗水试验		台班	2	1326	0.2652	
4、岩土物理力学分析						
土样常规试验		件	12	298	0.3576	
抗压强度	饱和干燥	件	12	119	0.1428	
抗剪切强度	饱和干燥	件	12	119	0.1428	
三轴剪切强度试验		件	12	149	0.1788	
5、原位测试						
标准贯入试验		次	12	149	0.1788	
6、岩矿鉴定		件	12	164	0.1968	
7、盖层泥岩砖瓦用分析测试		件	6	300	0.1800	市场价
建筑用砂测试						
颗粒级配(粒度分析)		件	60	300	1.8000	市场价格
泥块含量		件	12	200	0.2400	市场价格
硫化物及硫酸盐(按SO <sub>3</sub> 质量计)	有害物质	件	12	250	0.3000	市场价格
有机物	有害物质	件	12	250	0.3000	市场价格
坚固性		件	12	200	0.2400	市场价格
压碎指标		件	12	250	0.3000	市场价格
表观密度		件	12	200	0.2400	市场价格
松散堆积空隙率		件	12	200	0.2400	市场价格
吸水率		件	12	200	0.2400	市场价格
碱集料反应		件	12	2500	3.0000	市场价格
化学元素分析		件	12	300	0.3600	市场价格
云母含量		件	12	600	0.7200	市场价格
八、其他地质工作					19.6464	
(一) 地质勘查工作测量						

工作手段名称	技术条件	单位	工作量	单位预算标准 (元/工作量单位)	费用 (万元)	备注
1、工程点测量		点	14	2100	2.9400	
(二) 地质编录						
1、固体矿产钻探		m	579	26	1.5054	
2、水文地质钻探		m	90	26	0.2340	
3、槽探		m	70	15	0.1050	
(三) 采样						
1、刻槽样		m	70	78	0.5460	
2、岩心样		m	579	20	1.1580	
(四) 岩矿心保管		m	579	20	1.1580	
(五) 综合研究及编写报告		份	1	115000	11.5000	四合一报告 市场价
(六) 报告印刷		份	1	5000	0.5000	优惠价
九、青苗补偿		颗	430	100	4.3000	市场价
十、税金	3%				3.5584	
总计					121.5748	
合计金额大写：人民币 壹佰贰拾壹万伍仟柒佰肆拾捌元整 (¥ 1215748.00 )						

