

珠西新材料集聚区（一区）基础配套设施工程（第一标段）多余砂石土资源储量测量预算

工作名称	工作量			单位预算标准（元）	预算（万元）	备注
	技术条件	计量单位	工作量			
<b>一、地形测绘</b>					<b>1.47</b>	
（一）地形测量						
（1）1：1000地形测量	地形III级	km <sup>2</sup>	0.07	51944.00	0.36	区域调整系数1.1
（二）制图						
（1）数字化（1:10000地形图）	地形III级	幅	1	8359.00	0.84	区域调整系数1.1
（2）地质图计算机成图						
a、剖面图	地质类别 I	cm	325	7.00	0.23	
b、柱状图	地质类别 I	cm	30	13.00	0.04	
<b>二、钻探</b>					<b>2.31</b>	
（一）矿产地质钻探						
（1）机械岩心钻探	III岩石	m	30	469	1.41	区域调整系数1.1
（2）洞锹孔		孔	3	3000	0.90	
<b>三、岩矿试验（加工+分析测试）</b>					<b>4.08</b>	
1、岩矿分析测试						
（1）离子相稀土氧化物样		个	16	1100.00	1.76	
（2）陶瓷用全风化花岗岩样		个	16	312.00	0.50	
（3）建设用砂样		个				
颗粒级配（细度模数）		个	4	200.00	0.08	
表观密度		个	4	200.00	0.08	
堆积密度		个	4	200.00	0.08	
孔隙率		个	4	200.00	0.08	
含泥量分析		个	4	200.00	0.08	
泥块含量分析		个	4	300.00	0.12	
云母含量		个	4	200.00	0.08	
轻物质含量		个	4	200.00	0.08	
硫化物		个	4	200.00	0.08	
氯化物		个	4	800.00	0.32	
坚固性		个	4	600.00	0.24	
压碎指标		个	4	200.00	0.08	
有机物含量		个	4	200.00	0.08	
淘洗率		个	4	200.00	0.08	
2、岩矿试验样加工						
（1）一般岩矿样品（<2kg）		件	16	57.00	0.09	
（2）一般岩矿样品（5-10kg）		件	16	75.00	0.12	
（3）一般岩矿样品（>10kg）		件	6	84.00	0.05	
<b>四、其他地质工作</b>					<b>10.61</b>	
（一）样品采集						
（1）物理样品		个	6	20.00	0.01	市场价
（2）岩心样品		个	10	34.10	0.03	区域调整系数1.1
（二）综合研究及报告编写						
（1）报告编写		份	1	80000.00	8.00	
（三）报告评审						
（1）评审费		次	1	15700.00	1.57	
（四）报告印刷						
（1）储量检测		份	1	10000.00	1.00	
<b>五、小计</b>					<b>18.47</b>	
<b>七、税金</b>					<b>1.11</b>	总费用的6%
<b>总计</b>					<b>19.58</b>	

注：预算标准按照中国地质调查局《地质调查项目预算标准（2021）》执行，若该标准中无此项目，则参照市场价执行。