

附表一

(原) 安宁红尖山海江采石场 (消耗量部分) 采矿权出让收益评估分割价值计算表

评估委托人: 安宁市自然资源局					评估基准日: 2020年8月31日		金额单位: 人民币万元	
序 号	评估计算年限 内的评估利用 资源储量Q1	全部出让收益 评估利用资源 储量Q	评估计算年限 内资源储量评 估价值P1	地质风险调整 系数K	全部出让收益 评估价值P	其中: 2006年9月30日至评审基准日消耗量		出让收益评估价值分割
						采矿权内消耗量 (万吨)	采矿权外消耗量 (万吨)	
	50.67	50.67	52.25	1.00	52.25	31.32	19.35	32.30
								19.95

评估机构: 北京矿通资源开发咨询有限公司 复核人: 薛建峰 制表人: 于冰

附表二 (原) 安宁红尖山海江采石场 (消耗量部分) (333) 以上可采储量采矿权出让收益评估价值计算表

评估委托人：安宁市自然资源局				评估基准日：2020年8月31日				单位：万元			
序号	项 目 名 称	单 位	合 计	评估基准日	评 估 计 算 期						
					2020.9-12	2021	2022	2023	2024	2025.1-6	
					0.33	1.33	2.33	3.33	4.33	4.81	
1	年生产规模	万吨	48.13		3.33	10.00	10.00	10.00	10.00	4.80	
2	销售价格	元/吨			33.63	33.63	33.63	33.63	33.63	33.63	
3	销售收入	万元	1618.69		112.09	336.28	336.28	336.28	336.28	161.46	
4	折现系数（i=8%）			1.0000	0.9747	0.9025	0.8356	0.7737	0.7164	0.6904	
5	销售收入现值	万元	1306.33		109.26	303.49	281.01	260.19	240.92	111.48	
6	销售收入现值合计				109.26	412.74	693.75	953.94	1194.86	1306.33	
7	采矿权权益系数			4.00%							
8	评估价值	万元		52.25	4.37	16.51	27.75	38.16	47.79	52.25	
评估机构：北京矿通资源开发咨询有限责任公司				复核人：薛建峰				制表人：于冰			

评估机构: 北京矿通资源开发咨询有限公司
复核人: 薛建峰
制表人: 于冰

附表三

(原) 安宁红尖山海江采石场(消耗量部分) 采矿权出让收益评估可采储量估算表

评估委托人: 安宁市自然资源局

评估基准日: 2020年8月31日

单位: 万吨

矿石类型	储量 级别	单位	1、储量评审 基准日(2018 年5月31日) 矿区消耗量 (灰岩)	2、储量评审 基准日(2018 年5月31日) 矿区消耗量 (白云岩)	3、消耗量合 计(=1+2)	7家石场采矿 权内消耗量 合计	7家石场矿区 范围外(平 面外空白 区)	7家石场矿区 范围外(限 采标高外)	采矿权外消 耗量合计	本次按7家开 采消耗量的 比例进行估 算本矿采矿 权外消耗量	2006年9月30 日保有资源储 量	可信度系 数	评估利用 资源储量 (调整后)	设计损失 量	采矿回采 率	评估利用 可采储量	矿山生产 能力(万吨 /年)	矿山服 务年限 (年)	评估计 算年限 (年)	评估计算 年限内动 用可采 储量
矿区	122b	万m ³	9.47	2.13	11.60	203.70	49.75	76.08	125.83	7.17	18.77	1.00	18.77		95%	17.83				17.83
	122b	万吨	25.57	5.75	31.32	549.99	134.33	205.42	339.74	19.35	50.67	1.00	50.67			48.13	10.00	4.81	4.81	48.13

评估机构: 北京矿通资源开发咨询有限公司

复核人: 薛建峰

制表人: 于冰