



سکوی تأمین مالی جمعی اسمارت فاندینگ

گزارش ارزیابی شرکت رنگین آهن

آذر ۱۴۰۳

مورد بررسی شد
۸

گزارش ارزیابی تامین مالی شرکت رنگین آهن

خلاصه طرح			
رنگین آهن			
ایجاد واحد تولیدی رنگینه های مورد نیاز صنعت رنگ سازی به ویژه رنگینه قرمز ، انجام کلیه معاملات و خرید و فروش و واردات و صادرات محصولات تولیدی ، مشارکت در سایر شرکت ها از طریق تاسیس یا تعهد سهام شرکت ها ی جدید یا موجود	موضوع فعالیت:	۱۳۶۲	سال تأسیس:
		سهامی خاص	نوع ثبت:
نیست	نوع دانش بنیانی:	استان مرکزی - شهرستان ساوه	محل ثبت:
۲۰	سرمایه اولیه (میلیون ریال):	۱۰۱۰۰۹۳۷۵۵۸	شناسه ملی شرکت:
۲۰,۰۰۰	سرمایه فعلی (میلیون ریال):	۱۹	تعداد نیروی انسانی:
وضعیت فنی و مالی شرکت			
۶,۲۶	امتیاز مالی:	۶۹	امتیاز کل نسبت های مالی منتخب:
	نمودار امتیاز فنی:	۸,۲	امتیاز مشاور فنی:
وضعیت اعتباری شرکت (میلیون ریال)			
۶	امتیاز اعتباری:	-	مجموع قراردادهای جاری شرکت:
۰	مبلغ ضمانت نامه جاری:	۰	مبلغ تسهیلات جاری:
خلاصه اطلاعات طرح موضوع تأمین مالی جمعی (میلیون ریال)			
۲۵۰,۰۰۰	مبلغ تأمین مالی جمعی (میلیون ریال)	نقدی	نوع تأمین مالی جمعی:
تأمین سرمایه در گردش جهت بازافت تری اکسید مولیبدن		محصول موضوع تأمین مالی جمعی:	
۴۵٪	درصد سود قابل تحقق:	۱۲	مدت تأمین مالی جمعی (ماه):
توثیق سهام بورسی و وثایق مالی	تضمین:	۱۱۲,۵۰۰	میزان سود قابل تحقق (میلیون ریال):

شرکت سبدگردان هامرز

رایمندان رشد
smart
فاندینگ
مبلغ کل سرمایه گذاری
شماره ثبت: ۱۲۰۱۹۱

شرکت رنگین آهن
(سهامی خاص)
تأسیس ۱۳۹۱

شرکت رنگین آهن

گزارش ارزیابی تامین مالی شرکت رنگین آهن

۱- معرفی شرکت

۱-۱- اطلاعات ثبتی شرکت

نام شرکت:	رنگین آهن
تاریخ ثبت:	شماره ثبت: ۴۷۵۵۱
محل ثبت:	شناسه ملی: ۱۰۱۰۰۹۲۷۵۵۸
نوع شرکت:	سرمایه اولیه (میلیون ریال): ۲۰ سرمایه فعلی (میلیون ریال): ۲۰,۰۰۰
موضوع فعالیت:	ایجاد واحد تولیدی رنگینه های مورد نیاز صنعت رنگ سازی به ویژه رنگینه قرمز ، انجام کلیه معاملات و خرید و فروش و واردات و صادرات محصولات تولیدی ، مشارکت در سایر شرکت ها از طریق تاسیس یا تعهد سهام شرکت ها ی جدید یا موجود
مدیرعامل:	حق امضا: اکبر محمودی میمند
موبایل:	پست الکترونیک: ۰۹۱۳۳۹۱۴۹۶۷ Majid.Soleimani87@yahoo.com
تلفن:	آدرس وبسایت: ۰۸۶ - ۴۲۳۴۲۸۲۲ ranguinahan.com
نشانی کارخانه:	ساوه، شهرک صنعتی کاوه
نشانی دفتر اداری:	لواسان، خیابان امام خمینی (ره)، روبروی خیابان اتحاد، ساختمان دندانپزشکی، ط ۲
	نوع مالکیت: سهامدار مالک است.

۱-۲- اطلاعات اعضای هیئت مدیره شرکت

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	کد ملی	سال تولد
۱	مجید سلیمانی ساردو	رئیس هیئت مدیره	۴۸۲۹۹۳۲۶۶۱	۱۳۵۳
۲	اکبر محمودی میمند	مدیرعامل و عضو هیئت مدیره	۳۱۴۹۲۵۱۰۳۶	۱۳۵۲
۳	زهره محمودی میمند	نائب رئیس هیئت مدیره	۳۱۴۰۱۵۵۰۹۳	۱۳۷۸

۱-۳- اطلاعات سهام داران شرکت

ردیف	نام سهام دار	نوع شخصیت (حقیقی/حقوقی)	کد ملی / شناسه ملی	درصد سهام
۱	مجید سلیمانی ساردو	حقیقی	۴۸۲۹۹۳۲۶۶۱	۵۰
۲	اکبر محمودی میمند	حقیقی	۳۱۴۹۲۵۱۰۳۶	۴۵
۳	زهره محمودی میمند	حقیقی	۳۱۴۰۱۵۵۰۹۳	۵
مجموع				100%

شرکت سیدگردان هانمرز

smart
Funding
رایمندان رشد
افزاین نوآور
سکوی اسمارت فاندینگ

شرکت رنگین آهن

شرکت رنگین آهن
(سامی نمبر)
تاسیس: ۱۳۶۲

۴-۱- خلاصه‌ای از سابقه فعالیت شرکت

شرکت رنگین آهن در تاریخ ۱۳۶۲/۰۲/۱۴ با شناسه ملی ۱۰۱۰۰۹۲۷۵۵۸ به صورت سهامی خاص ثبت گردیده است.

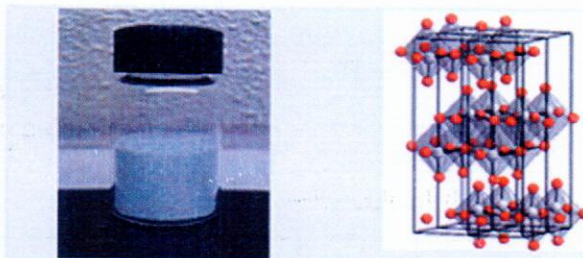
نشانی اصلی محل فعالیت کارخانه در استان مرکزی، شهرستان ساوه، شهرک صنعتی کاوه می باشد.

موضوع اصلی فعالیت شرکت طبق ماده ۳ اساسنامه، مطالعه، بررسی و پژوهش در مورد انواع رنگینه ها و تولید آن ها، انجام کلیه معاملات مربوط به

واردات و صادرات، بهره برداری از کارخانه های مربوط به تولید تری اکسید مولیبدن می باشد.

تری اکسید مولیبدن یکی از انواع اکسید مولیبدن با ظاهر پودری زرد رنگ می باشد. این نوع اکسید در بسیاری از پروسه های شیمیایی و متالورژی

کاربرد بسیار دارد.



تری اکسید مولیبدن (MoO_3) یک ترکیب شیمیایی است که از مولیبدن و اکسیژن تشکیل شده است. این ماده به صورت پودر سفید یا خاکستری رنگ

وجود دارد و در دماهای بالا به عنوان کاتالیزور و در صنایع شیمیایی و سرامیک ها کاربرد دارد. تری اکسید مولیبدن همچنین می تواند در تولید فولاد و

آلیاژهای مختلف نیز مورد استفاده قرار گیرد. جرم مولی آن ۱۲۷.۹۴ g/mol می باشد. شکل ظاهری این ترکیب، جامد قهوه‌ای و بنفش می باشد.

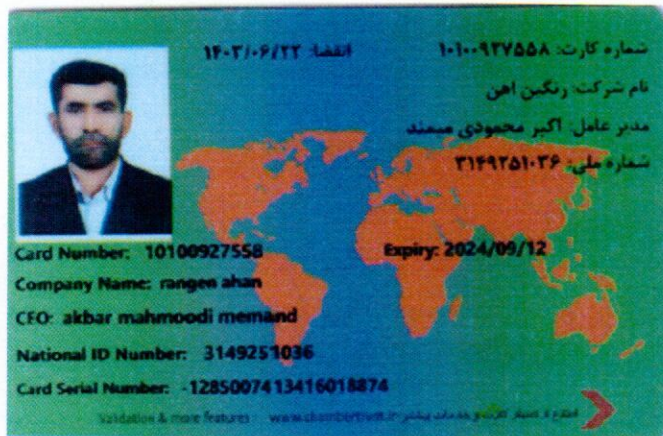
از دیگر ویژگی های آن می توان به قابلیت جذب رطوبت و تشکیل هیدرات ها اشاره کرد. این ماده در برخی از فرایندهای شیمیایی به عنوان منبع

مولیبدن نیز به کار می رود.

۲- وضعیت مجوزات و تأییدیه‌های شرکت

ردیف	عنوان	مرجع صدور	تاریخ صدور	تاریخ اعتبار
۱	پروانه بهره برداری	وزارت صنعت، معدن و تجارت	۱۳۸۶/۰۸/۲۷	۱۴۲۰/۱۱/۳۰
۲	پروانه بهره برداری	وزارت صنعت، معدن و تجارت	۱۳۷۵/۰۸/۲۲	۱۴۲۰/۱۲/۳۰
۳	کارت بازرگانی	وزارت بازرگانی	۱۳۹۸/۰۶/۲۳	۱۴۰۳/۱۲/۲۲

تصاویر برخی از مجوزات



شرکت سیدگردان هامرز

سکوی استارت‌آپ فاندینگ
Smart Funding
پهرین نوآور
شماره ثبت: ۱۲۰۹۹۱

شرکت رنگین آهن

۳- ارزیابی مالی

۳-۱- بررسی صورت‌های مالی (ترازنامه)

بر اساس اطلاعات صورت مالی حسابرسی شده سال‌های ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲ اطلاعات مالی ترازنامه شرکت در سه سال گذشته مطابق جدول

ذیل است:

حسابرسی ۱۴۰۰	حسابرسی ۱۴۰۱	حسابرسی ۱۴۰۲	حسابرسی ۱۴۰۰	حسابرسی ۱۴۰۱	حسابرسی ۱۴۰۲	میلیون ریال
۵۰,۸۱۳	۶۵۷۳	۴,۴۷۲	۱۰۰٪	۹٪	-	موجودی نقد و بانک
۰	۰	۷۲۳,۰۱۴	۱۰۰٪	-	-	سرمایه‌گذاری‌های کوتاه‌مدت
۳۶۴,۵۵۶	۷۸۱,۵۷۹	۱,۳۶۰,۱۲۳	۱۰۰٪	۲۱۴٪	۳۷۳٪	حساب‌ها و اسناد دریافتی تجاری
۰	۰	۰	۱۰۰٪	-	-	سایر و اسناد دریافتی
۰	۰	۰	۱۰۰٪	-	-	جاری شرکا و سهام‌داران
۱۴۸,۱۲۹	۸۹۰	۷۲,۳۳۶	۱۰۰٪	۱٪	۴۹٪	موجودی مواد و کالا
۴۷۷	۷۱,۳۸۹	۶,۵۲۹	۱۰۰٪	۱۴۹۶۶٪	۱۳۶۹٪	سفارش‌ها و پیش‌پرداخت‌ها
۵۶۳,۹۷۵	۸۶۰,۴۳۱	۲,۱۶۶,۴۷۴	۱۰۰٪	۱۵۳٪	۳۸۴٪	جمع دارایی‌های جاری
۱۱,۸۲۰	۱۰,۲۲۹	۳۳,۵۶۲	۱۰۰٪	۸۷٪	۲۸۴٪	دارایی‌های ثابت مشهود
۶۶	۱۳۲	۳۲۵	۱۰۰٪	۲۰۰٪	۴۹۲٪	دارایی‌های نامشهود
۰	۰	۰	۱۰۰٪	-	-	سرمایه‌گذاری‌های بلندمدت
۰	۰	۰	۱۰۰٪	-	-	سایر دارایی‌ها
۱۱,۸۸۶	۱۰,۳۶۱	۳۳,۸۸۷	۱۰۰٪	۸۷٪	۲۸۵٪	جمع دارایی‌های غیرجاری
۵۷۵,۸۶۱	۸۷۰,۷۹۲	۲,۲۰۰,۳۶۱	۱۰۰٪	۱۵۱٪	۳۸۲٪	جمع دارایی‌ها
۱,۴۳۵	۱۳۳,۳۲۶	۱,۶۳۶,۰۴۶	۱۰۰٪	۹۲۹۱٪	۱۱۴۰۱۰٪	حساب‌ها و اسناد پرداختی تجاری
۰	۰	۰	۱۰۰٪	-	-	سایر حساب‌ها و اسناد پرداختی
۰	۰	۰	۱۰۰٪	-	-	جاری شرکا و سهام‌داران
۰	۰	۰	۱۰۰٪	-	-	پیش‌دریافت‌ها
۰	۶,۲۵۴	۲۱,۰۳۳	۱۰۰٪	-	-	ذخیره مالیات
۰	۰	۰	۱۰۰٪	-	-	سود سهام پرداختی
۲۵۱,۹۲۶	۶۷۹,۱۰۲	۳۶۹,۹۴۴	۱۰۰٪	۲۷۰٪	۱۴۷٪	تسهیلات مالی دریافتی
۲۵۳,۳۶۱	۸۱۸,۶۸۲	۲,۰۲۷,۰۲۳	۱۰۰٪	۳۳۳٪	۸۰۰٪	جمع بدهی‌های جاری
۰	۰	۰	۱۰۰٪	-	-	حساب‌ها و اسناد پرداختی بلندمدت
۰	۰	۰	۱۰۰٪	-	-	تسهیلات مالی دریافتی بلندمدت
۰	۰	۰	۱۰۰٪	-	-	ذخیره مزایای پایان خدمت کارکنان
۰	۰	۰	۱۰۰٪	-	-	جمع بدهی‌های غیرجاری
۲۵۳,۳۶۱	۸۱۸,۶۸۲	۲,۰۲۷,۰۲۳	۱۰۰٪	۳۳۳٪	۸۰۰٪	جمع بدهی‌ها
۲۰,۰۰۰	۲۰,۰۰۰	۲۰,۰۰۰	۱۰۰٪	۱۰۰٪	۱۰۰٪	سرمایه
۲,۰۰۰	۲,۰۰۰	۲,۰۰۰	۱۰۰٪	۱۰۰٪	۱۰۰٪	اندوخته قانونی
۰	۰	۲,۰۰۰	۱۰۰٪	-	-	سایر اندوخته‌ها
۰	۰	۰	۱۰۰٪	-	-	مازاد تجدید ارزیابی و سایر سودهای تحقق‌نیافته
۳۰۰,۵۰۰	۳۰,۱۱۰	۱۴۹,۳۳۸	۱۰۰٪	۱۰٪	۵۰٪	سود (زیان) انباشته
۳۲۲,۵۰۰	۵۲,۱۱۰	۱۷۳,۳۳۸	۱۰۰٪	۱۶٪	۵۴٪	جمع حقوق صاحبان سهام
۵۷۵,۸۶۱	۸۷۰,۷۹۲	۲,۲۰۰,۳۶۱	۱۰۰٪	۱۵۱٪	۳۸۲٪	جمع بدهی و حقوق صاحبان سهام

گزارش ارزیابی تامین مالی شرکت رنگین آهن

۳-۲- بررسی صورت‌های مالی (صورت سود و زیان)

بر اساس اطلاعات صورت مالی حسابرسی شده سال‌های ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲ اطلاعات مالی ترازنامه شرکت در سه سال گذشته مطابق جدول ذیل است:

حسابرسی	حسابرسی	حسابرسی	حسابرسی	حسابرسی	حسابرسی	میلیون ریال
۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	
۲۳۰٪	۱۳۰٪	۱۰۰٪	۳,۰۹۷,۹۸۴	۱,۷۴۴,۴۵۲	۱,۳۴۴,۸۹۱	درآمد عملیاتی
۲۳۴٪	۱۴۱٪	۱۰۰٪	۲,۷۸۷,۸۷۱	۱,۶۷۷,۶۳۳	۱,۱۹۳,۲۱۵	بهای تمام شده درآمد عملیاتی
۲۰۴٪	۴۴٪	۱۰۰٪	۳۱۰,۱۱۳	۶۶,۸۱۹	۱۵۱,۶۷۶	سود (زیان) ناخالص
۶۴٪	۵۱٪	۱۰۰٪	۱۰,۶۶۸	۸,۵۹۰	۱۶,۷۴۵	جمع هزینه‌های فروش، اداری و عمومی
-	-	۱۰۰٪	۰	۰	۰	خالص سایر درآمدها و اقلام عملیاتی
۲۲۲٪	۴۳٪	۱۰۰٪	۲۹۹,۴۴۵	۵۸,۲۲۹	۱۳۴,۹۳۱	سود (زیان) عملیاتی
۵۶۱۰۵۹٪	۷۶۰۳۴٪	۱۰۰٪	۱۶۲,۷۰۷	۲۲,۰۴۷	۲۹	هزینه‌های مالی
۲۷۴٪	۱۴٪	۱۰۰٪	۳,۴۸۴	۱۸۲	۱,۲۷۱	خالص سایر درآمدها و هزینه‌های غیرعملیاتی
۱۰۳٪	۲۷٪	۱۰۰٪	۱۴۰,۲۲۲	۳۶,۳۶۴	۱۳۶,۱۷۳	سود (زیان) قبل از کسر مالیات
-	-	۱۰۰٪	۱۸,۹۹۵	۶,۲۵۴	۰	مالیات بر درآمد
۸۹٪	۲۲٪	۱۰۰٪	۱۲۱,۲۲۷	۳۰,۱۱۰	۱۳۶,۱۷۳	سود (زیان) خالص

۳-۳- تراز آزمایشی سال جاری شرکت

تراز آزمایشی سال جاری شرکت
۱۴۰۳/۱۲/۳۰ تا تاریخ ۱۴۰۳/۰۱/۰۱

ردیف	شرح حساب	بدهی	بستانکاری	تراز
۱	حساب جاری	3,590,343,531,501	3,590,343,531,501	0
2	حساب پس‌انداز	284,041,831,050	215,363,014,812	68,678,816,238
3	حساب پس‌انداز	3,167,286,879,321	208,844,326,852	2,958,442,552,469
4	حساب پس‌انداز	143,939,377,824	47,117,240,331	96,822,137,493
5	حساب پس‌انداز	723,014,429,139	0	723,014,429,139
6	حساب پس‌انداز	2,398,449,364,754	0	2,398,449,364,754
7	حساب پس‌انداز	550,905,803,399	177,820,396,800	373,085,406,599
8	حساب پس‌انداز	63,456,068,305	546,980,458	62,909,087,847
9	حساب پس‌انداز	549,980,450	21,112,154,507	528,868,345,493
10	حساب پس‌انداز	64,579,350	0	64,579,350
11	حساب پس‌انداز	3,121,040,750,548	4,550,614,323,276	1,429,573,572,728
12	حساب پس‌انداز	1,620,055,375,390	3,861,435,909,622	2,241,380,534,232
13	حساب پس‌انداز	2,000,000,000	1,475,000,127,170	1,473,000,127,170
14	حساب پس‌انداز	27,589,864,123	21,033,449,712	6,556,414,411
15	حساب پس‌انداز	7,596,500,865	0	7,596,500,865
16	حساب پس‌انداز	0	20,000,000,000	20,000,000,000
17	حساب پس‌انداز	0	4,000,000,000	4,000,000,000
18	حساب پس‌انداز	0	9,114,584,319	9,114,584,319
19	حساب پس‌انداز	0	140,222,998,085	140,222,998,085
20	حساب پس‌انداز	0	1,769,813,310,200	1,769,813,310,200
21	حساب پس‌انداز	10,292,136	0	10,292,136
22	حساب پس‌انداز	33,225,648,735	10,292,136	33,215,356,599
23	حساب پس‌انداز	32,862,809,039	0	32,862,809,039
24	حساب پس‌انداز	3,801,172,842	0	3,801,172,842
25	حساب پس‌انداز	4,469,246,533	0	4,469,246,533
26	حساب پس‌انداز	91,882,052,159	145,082,960	91,736,969,199
27	حساب پس‌انداز	0	49,810,619	49,810,619
28	حساب پس‌انداز	0	4,100,000,000	4,100,000,000
29	حساب پس‌انداز	1,594,111,440,000	0	1,594,111,440,000
30	حساب پس‌انداز	0	1,594,111,440,000	1,594,111,440,000
31	حساب پس‌انداز	0	0	0
32	حساب پس‌انداز	17,430,515,797,287	6,705,921,551,422	10,724,594,245,865

تاریخ گزارش: ۱۴۰۳/۰۷/۲۱

بررسی و تایید: (مهر و امضاء)

مهر و امضاء: ۱۴۰۳/۱۲/۳۰ تا تاریخ ۱۴۰۳/۰۱/۰۱

مهر و امضاء: ۱۴۰۳/۱۲/۳۰ تا تاریخ ۱۴۰۳/۰۱/۰۱

ردیف	شرح حساب	بدهی	بستانکاری	تراز
1	حساب جاری	3,590,343,531,501	3,590,343,531,501	0
2	حساب پس‌انداز	284,041,831,050	215,363,014,812	68,678,816,238
3	حساب پس‌انداز	3,167,286,879,321	208,844,326,852	2,958,442,552,469
4	حساب پس‌انداز	143,939,377,824	47,117,240,331	96,822,137,493
5	حساب پس‌انداز	723,014,429,139	0	723,014,429,139
6	حساب پس‌انداز	2,398,449,364,754	0	2,398,449,364,754
7	حساب پس‌انداز	550,905,803,399	177,820,396,800	373,085,406,599
8	حساب پس‌انداز	63,456,068,305	546,980,458	62,909,087,847
9	حساب پس‌انداز	549,980,450	21,112,154,507	528,868,345,493
10	حساب پس‌انداز	64,579,350	0	64,579,350
11	حساب پس‌انداز	3,121,040,750,548	4,550,614,323,276	1,429,573,572,728
12	حساب پس‌انداز	1,620,055,375,390	3,861,435,909,622	2,241,380,534,232
13	حساب پس‌انداز	2,000,000,000	1,475,000,127,170	1,473,000,127,170
14	حساب پس‌انداز	27,589,864,123	21,033,449,712	6,556,414,411
15	حساب پس‌انداز	7,596,500,865	0	7,596,500,865
16	حساب پس‌انداز	0	20,000,000,000	20,000,000,000
17	حساب پس‌انداز	0	4,000,000,000	4,000,000,000
18	حساب پس‌انداز	0	9,114,584,319	9,114,584,319
19	حساب پس‌انداز	0	140,222,998,085	140,222,998,085
20	حساب پس‌انداز	0	1,769,813,310,200	1,769,813,310,200
21	حساب پس‌انداز	10,292,136	0	10,292,136
22	حساب پس‌انداز	33,225,648,735	10,292,136	33,215,356,599
23	حساب پس‌انداز	32,862,809,039	0	32,862,809,039
24	حساب پس‌انداز	3,801,172,842	0	3,801,172,842
25	حساب پس‌انداز	4,469,246,533	0	4,469,246,533
26	حساب پس‌انداز	91,882,052,159	145,082,960	91,736,969,199
27	حساب پس‌انداز	0	49,810,619	49,810,619
28	حساب پس‌انداز	0	4,100,000,000	4,100,000,000
29	حساب پس‌انداز	1,594,111,440,000	0	1,594,111,440,000
30	حساب پس‌انداز	0	1,594,111,440,000	1,594,111,440,000
31	حساب پس‌انداز	0	0	0
32	حساب پس‌انداز	17,430,515,797,287	6,705,921,551,422	10,724,594,245,865

شرکت سیدگودان هامرز

smart
Funding
رایبندار رشد
فانداونگ
شماره ثبت: ۱۳۰۹۱۱

شرکت رنگین آهن

تأسیس: ۱۳۶۹

۴- امتیاز مالی

جهت تخصیص امتیاز مالی متقاضی بر اساس گزارش حسابرسی شده سالهای ۱۴۰۰، ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲، شاخصهای مالی موردنظر در سه سال گذشته مطابق جدول فوق محاسبه و امتیاز نهایی متقاضی بر اساس وزنهای تعیین شده به ازای هرسال مطابق جدول ذیل محاسبه گردید.

۱۴۰۲	۱۴۰۱	۱۴۰۰	
۶۰.۴	۵۶.۶	۹۰	مجموع امتیاز مالی
۷۰٪	۲۰٪	۱۰٪	ضریب وزنی
۴.۳۳	۱.۱۳	۰.۹	امتیاز وزنی
۶.۳۶			مجموع امتیاز وزنی

۴-۱- تحلیل مالی

طبق بررسی صورت های مالی سه سال گذشته ۱۴۰۰، ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲ و نیز تراز ۱۴۰۳ موارد زیر استخراج گردید:

درآمد شرکت صعودی بوده و در سال ۱۴۰۲ به مبلغ ۳,۰۹۷,۹۸۴ میلیون ریال رسیده است. هم چنین طبق تراز کل ۱۴۰۳ میزان فروش در ۷ ماهه اول امسال میزان ۱,۷۶۹,۸۱۳ میلیون ریال است.

سرمایه شرکت در حاضر ۲۰,۰۰۰ میلیون ریال است.

جمع کل داراییهای شرکت افزایش یافته و در سال ۱۴۰۲ به ۲,۲۰۰,۳۶۱ میلیون ریال رسیده است.

جمع کل بدهیهای شرکت نیز افزایش داشته و در سال ۱۴۰۲ به ۲,۰۲۷,۰۲۳ میلیون ریال رسیده است. این مورد تقریباً برابر با مجموع داراییها بوده که برای شرکت مناسب نمیباشد.

جمع حقوق صاحبان سهام صعودی بوده و در سال ۱۴۰۲ به مبلغ ۱۷۳,۳۳۷ میلیون ریال رسیده است.

سود انباشته شرکت نیز افزایش یافته و در سال ۱۴۰۲ به مبلغ ۱۴۹,۳۳۷ میلیون ریال رسیده است.

امتیاز مالی شرکت ۶,۳۶ از ۱۰ و امتیاز نسبتهای مالی شرکت ۶۹ از ۱۰۰ شده است.

در نتیجه ریسک مالی شرکت متوسط رو به کم ارزیابی می شود.

تصویر اظهار نظر حسابرسی

گزارش حسابرسی مستقل و بازرسی قانونی
شرکت رنگین آهن (سهامی خاص)

گزارش حسابرسی مستقل و بازرسی قانونی

به مجمع عمومی عادی صاحبان سهام

شرکت رنگین آهن (سهامی خاص)

گزارش حسابرسی صورت‌های مالی

اظهار نظر

در تهیه صورت‌های مالی، هیئت مدیره مسئول ارزیابی توانایی شرکت به ادامه فعالیت و حسب ضرورت، افشای موضوعات مرتبط با ادامه فعالیت و مناسب بودن بکارگیری مبنای حسابداری تداوم فعالیت است، مگر این‌که قصد انحلال شرکت یا توقف عملیات آن وجود داشته باشد، یا هیچ راه کار واقع‌بینانه دیگری به جز موارد مذکور وجود نداشته باشد.

مسئولیت‌های حسابرسی در صورت‌های مالی

۵- اهداف حسابرسی شامل کسب اطمینان معقول از این‌که صورت‌های مالی، به عنوان یک مجموعه واحد، عاری از تحریف با اهمیت ناشی از تقلب یا اشتباه است، و صدور گزارش حسابرسی شامل اظهار نظر وی می‌شود. اطمینان معقول، سطح بالایی از اطمینان است، اما حتی با انجام حسابرسی طبق استانداردهای حسابرسی ممکن است همه تحریف‌های با اهمیت، در صورت وجود، کشف نشود. تحریف‌ها که ناشی از تقلب یا اشتباه می‌باشند، زمانی با اهمیت تلقی می‌شوند که به‌طور منطقی انتظار رود به تنهایی یا در مجموع، بتوانند بر تصمیمات اقتصادی استفاده‌کنندگان که بر مبنای صورت‌های مالی اتخاذ می‌شود، اثر بگذارند.

در چارچوب انجام حسابرسی طبق استانداردهای حسابرسی، بکارگیری فضاوت حرفه‌ای و حفظ تشرش تردید حرفه‌ای در سراسر کار حسابرسی ضروری است. همچنین:

• خطرهای تحریف با اهمیت صورت‌های مالی ناشی از تقلب یا اشتباه مشخص و ارزیابی، روش‌های حسابرسی در برخورد با این خطرهای طراحی و اجرا و شواهد حسابرسی کافی و مناسب به عنوان مبنای اظهار نظر کسب می‌شود. از آنجا که تقلب می‌تواند همراه با تبانی، جعل، حذف عمدی، ارائه نادرست اطلاعات، یا روبرنگذاری کنترل‌های داخلی باشد، خطر عدم کشف تحریف با اهمیت ناشی از تقلب، بالاتر از خطر عدم کشف تحریف با اهمیت ناشی از اشتباه است.

• از کنترل‌های داخلی مرتبط با حسابرسی به منظور طراحی روش‌های حسابرسی مناسب شرایط موجود، و نه به قصد اظهار نظر نسبت به اثربخشی کنترل‌های داخلی شرکت، شناخت کافی کسب می‌شود.

• مناسب بودن رویه‌های حسابداری استفاده شده و معقول بودن برآوردهای حسابداری و موارد افشای مرتبط ارزیابی می‌شود.

• بر مبنای شواهد حسابرسی کسب شده، در مورد مناسب بودن بکارگیری مبنای حسابداری تداوم فعالیت توسط شرکت و وجود یا نبود ابهامی با اهمیت در ارتباط با رویدادها یا شرایطی که می‌تواند تردیدی عمده نسبت به توانایی شرکت به ادامه فعالیت ایجاد کند، نتیجه‌گیری می‌شود. اگر چنین نتیجه‌گیری شود که ابهامی با اهمیت وجود دارد باید در گزارش حسابرسی به اطلاعات افشا شده مرتبط با این موضوع در صورت‌های مالی اشاره شود یا اگر اطلاعات افشا شده کافی نبود، اظهار نظر مؤسسه تعدیل می‌گردد. نتیجه‌گیری‌ها مبتنی بر شواهد حسابرسی کسب شده تا تاریخ گزارش حسابرسی است. با این حال، رویدادها یا شرایط آتی ممکن است سبب شود شرکت از ادامه فعالیت باز بماند.

• کلیت ارائه ساختار و محتوای صورت‌های مالی، شامل موارد افشا، و این‌که آیا معاملات و رویدادهای مبنای تهیه صورت‌های مالی، به گونه‌ای در صورت‌های مالی منعکس شده‌اند که ارائه منصفانه حاصل شده باشد، ارزیابی می‌گردد.

۱- صورت‌های مالی شرکت رنگین آهن (سهامی خاص) شامل صورت وضعیت مالی به تاریخ ۲۹ اسفند ماه ۱۴۰۲ و صورت‌های سود و زیان، تغییرات در حقوق مالکانه و جریان‌های نقدی آن برای سال مالی منتهی به تاریخ مزبور و یادداشت‌های توضیحی ۱ تا ۲۷، توسط این مؤسسه حسابرسی شده است.

به نظر این مؤسسه، صورت‌های مالی یاد شده، وضعیت مالی شرکت رنگین آهن (سهامی خاص) در تاریخ ۲۹ اسفند ماه ۱۴۰۲ و عملکرد مالی و جریان‌های نقدی آن را برای سال مالی منتهی به تاریخ مزبور، از تمام جنبه‌های با اهمیت، طبق استانداردهای حسابداری، به نحو منصفانه نشان می‌دهد.

مبنای اظهار نظر

۲- حسابرسی این مؤسسه طبق استانداردهای حسابرسی انجام شده است. مسئولیت‌های مؤسسه طبق این استانداردها در بخش مسئولیت‌های حسابرسی در صورت‌های مالی توصیف شده است. این مؤسسه طبق الزامات آیین رفتار حرفه‌ای جامعه حسابداران رسمی، مستقل از شرکت رنگین آهن (سهامی خاص) است و سایر مسئولیت‌های اخلاقی را طبق الزامات مذکور انجام داده است. این مؤسسه اعتقاد دارد که شواهد حسابرسی کسب شده به عنوان مبنای اظهار نظر، کافی و مناسب است.

تاکید بر مطلب خاص

۳- مفاد بندهای ۳-۱ و ۳-۲ زیر تأثیری بر اظهار نظر این مؤسسه نداشته است:

۳-۱- به شرح یادداشت ۳-۱ توضیحی صورت‌های مالی، صددرد فروش محصولات شرکت در سال مالی مورد گزارش به اشخاص وابسته صورت گرفته است.

۳-۲- همان‌گونه که در یادداشت ۱۹ توضیحی صورت‌های مالی منعکس می‌باشد، مالیات عملکرد سال‌های ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ به موجب برگ‌های تشخیص مالیات صادره از سوی مقامات مالیاتی جمعاً مبلغ ۱۰۰۳۸۱ میلیون ریال تعیین گردیده که از این بابت مبلغ ۴۰۲۱۶ میلیون ریال پرداخت شده و به دلیل اعتراض شرکت نسبت به برگ‌های تشخیص مالیات، پرونده امر به هیئت حل اختلاف مالیاتی ارجاع گردیده است.

مسئولیت‌های هیئت مدیره در قبال صورت‌های مالی

۴- مسئولیت تهیه و ارائه منصفانه صورت‌های مالی طبق استانداردهای حسابداری و همچنین طراحی، اعمال و حفظ کنترل‌های داخلی لازم برای تهیه صورت‌های مالی عاری از تحریف‌های با اهمیت ناشی از تقلب یا اشتباه، بر عهده هیئت مدیره است.



گزارش ارزیابی تامین مالی شرکت رنگین آهن

۵- اعتبارسنجی بانکی

۱-۵- رتبه اعتباری شرکت و اعضای هیئت مدیره

جدول ذیل طبق استعلام اعتباری انجام شده توسط سامانه اعتبارسنجی بانکی در تاریخ ۱۴۰۳/۰۹/۰۷ تدوین گردیده است:

نام مشتری	چک برگشتی	مجموع وام‌های فعال	مجموع مانده بدهی	مجموع معوقات بانکی	مجموع ضمانت‌نامه‌های فعال	توضیحات
شرکت رنگین آهن	-	۰	۰	۰	۰	شخص حقوقی در لیست سیاه بانک‌ها و مؤسسات مالی قرار ندارد.
اکبر محمودی میمند	-	۲۰,۹۹۵	۱۹,۹۴۵	-	-	شخص حقیقی در لیست سیاه بانک‌ها و مؤسسات مالی قرار ندارد.
زهره محمودی میمند	-	۰	۰	۰	۰	
مجید سلیمانی ساردو	-	۰	۰	۰	۰	

شرکت دارای مبلغ ۱,۶۷۳,۶۱۸ میلیون ریال اعتبارات اسنادی (LC) داخلی می باشد. تمامی موارد جهت خرید لات های سولفور و اکسید مولیبدن از طریق بورس کالا می باشد.

تصویر استعمال بانکی شرکت به شرح ذیل است:

اسلامت جامع پیام - یورتال جامع اطلاعات مشتری			
نام مشتری : رنگین آهن	شماره / کد ملی : ۹۰۱۰۰۹۲۵۵۸	نوع مشتری : حائض	نوع استعمال : استعمال تسهیلات و تمهیدات
نوع استعمال : استعمال تسهیلات و تمهیدات			
نوع مشتری : رنگین آهن			
شماره / کد ملی : ۹۰۱۰۰۹۲۵۵۸			
نوع مشتری : حائض			
نوع استعمال : استعمال تسهیلات و تمهیدات			
اسلامت جامع پیام - یورتال جامع اطلاعات مشتری			

۶- معرفی محصول / خدمت موضوع تأمین مالی جمعی

محصول اصلی طرح مورد نظر باز یافت تری اکسید مولیبدن از سولفور مولیبدن می باشد. بیشتر فروش شرکت در سال ۱۴۰۲ فروش و صادرات اکسید مولیبدن به کشورهای اروپایی از طرق کشور امارات بوده است که در این فرآیند کشورهای دریافت کننده مقصد بتوانند به تولید فرمولیبدن اقدام نمایند.



فرمولیبدن ها اصولاً بر اساس مقدار مولیبدن و مس موجود در آن ها طبقه بندی و به مصرف می رسند. مقدار ۹۰ در صد از مولیبدن تولید شده در جهان به صورت فرو در صنعت فولاد و ریخته گری به مصرف می رسد. فرو مولیبدن به اندازه قابل ملاحظه ای تردی حرارتی قطعات فولادی را کاهش داده و موجب ریزتر شدن دانه ها و افزایش حد تسلیم و استحکام قطعات می شود. فرمولیبدن در تولید قطعاتی که در مجاورت اکسیداسیون شدید قرار دارند استفاده فراوانی دارد، زیرا که موجب می شود تا مقاومت خوردگی قطعات افزایش یابد، در قطعات فولاد آلیاژی که دارای کرم و نیکل هستند اغلب جهت مقابله با خوردگی به کار برده می شود. البته باید مقدار فرمولیبدن مصرفی در صنعت کنترل شده باشد، زیرا که مصرف بیش از حد معین آن موجب معکوس شدن نتایج خواهد شد. همچنین فرو مولیبدن مقاومت حرارتی قطعات را افزایش داده و پایداری آن ها را در مقابل پوسته دار شدن در اثر اکسید شدن کاهش می دهد.

مصارف مهم و عمده فرمولیبدن در تولید فولادهای آلیاژی است که در صنایع مربوط به ریخته گری، فولادهای ضد زنگ، آلیاژهای مخصوص، قطعات مصرفی در سرعت های بالا و صنایع هواپیمایی کاربرد فراوانی دارد. فرمولیبدن به سه روش به اسامی کربوترمی، آلومینوترمی و سیلیکوترمی در دست تولید قرار می گیرد که روش کربوترمی به دلیل افزایش بیش از حد درصد کربن فرمولیبدن و روش آلومینوترمی به دلیل فعالیت شیمیایی زیاد آلومینیوم و هزینه بردار بودن استفاده از آلومینیوم، برای تولید فرمولیبدن مناسب نیستند. برای تولید فرمولیبدن، ابتدا کنسانتره یا سولفور مولیبدن به اکسید مولیبدن و سپس اکسید مولیبدن به فرمولیبدن تبدیل می شود. فرمولیبدن آلیاژ آهن و مولیبدن است که محتوی ۶۵ تا ۷۵ درصد مولیبدن می باشد و در فولادهای آلیاژی و چدن مذاب مصرف می شود. به علت بالا بودن دمای ذوب مولیبدن، بکار بردن آن در فولادها غیر ممکن است، به این علت عنصر مولیبدن با آهن آلیاژ می شود که فرمولیبدن به دست می آید.

در روش سیلیکوترمی به دلیل استفاده از عنصر سیلیسیم برای احیاء مولیبدن از اکسید مولیبدن، درصد کربن فرمولیبدن از حد نیاز تجاوز نمی کند و هزینه تولید فرمولیبدن کمتر می شود. آزادسازی مولیبدن باید توسط مواد کمک ذوب و در کوره های مخصوص صورت گیرد. مولیبدن آزاد شده در مجاورت آهن موجود در محیط (هر دو مذاب می باشند) به آلیاژ فرمولیبدن تبدیل می شود که پس از طی کردن مراحل آماده سازی و بسته بندی آماده نمونه برداری و نهایتاً فروش می گردد. شرکت خاک طلائی توس با دارا بودن پروانه بهره برداری در زمینه تولید اکسید مولیبدن و فرمولیبدن توانمندی صادراتی بالایی در زنجیره محصولات صدرالاشاره داشته که در صورت های مالی نیز مصداق دارد. منتهی برخی مواقع به خاطر تعرفه های موجود روی کالاهای استراتژیک و به جهت تعیین صرفه اقتصادی، محصول صادراتی به شکل اکسید مولیبدن یا فرمولیبدن تعریف می شود.

ویژگی های عنصر مولیبدن: مولیبدن دارای برخی از خواص جذاب، به ویژه استحکام عالی و پایداری مکانیکی فوق العاده است که حتی این ویژگی ها را در دماهای بسیار بالا نیز حفظ می کند. مولیبدن انعطاف پذیر و سخت نیز می باشد. این ها دلایل اصلی هستند که در بسیاری از آلیاژهای صنعتی، از این عنصر استفاده شده است. اما عوامل کلیدی دیگری نیز وجود دارد. به عنوان مثال، مولیبدن رسانایی حرارتی و الکتریکی بالایی دارد، همراه با پیوند قوی با شیشه، به این معنی که هنوز هم مانند اوایل قرن بیستم در نورپردازی استفاده می شود.



تری اکسید مولیبدن ($\text{MoI ybdenumt r i oxi de}$) یک ترکیب شیمیایی است. شکل ظاهری این ترکیب، جامد خاکستری یا آبی روشن است. این ترکیب از تشویه ی سولفور مولیبدن در کوره های تشویه بدست می آید و پیش ماده ی مورد

ویژگی های عنصر مولیبدن: مولیبدن دارای برخی از خواص جذاب، به ویژه استحکام عالی و پایداری مکانیکی فوق العاده است که حتی این ویژگی ها را در دماهای بسیار بالا نیز حفظ می کند. مولیبدن انعطاف پذیر و سخت نیز می باشد. این ها دلایل اصلی هستند که در بسیاری از آلیاژهای صنعتی، از این عنصر استفاده شده است. اما عوامل کلیدی دیگری نیز وجود دارد. به عنوان مثال، مولیبدن رسانایی حرارتی و الکتریکی بالایی دارد، همراه با پیوند قوی با شیشه، به این معنی که هنوز هم مانند اوایل قرن بیستم در نورپردازی استفاده می شود.

ویژگی ها این فلز به صورت خلاصه عبارتند از:

- قابلیت تحمل بار در دمای تا ۱۶۰۰ درجه سانتی گراد
- هدایت حرارتی و الکتریکی عالی
- فشار بخار کم در دمای بالا
- ضریب انبساط حرارتی پایین
- مقاومت در برابر خوردگی
- محافظت در برابر ذرات با انرژی بالا

شرکت رنگین آهن در نظر دارد در طی دوره طرح هر دو ماه یکبار ۱۸,۰۰۰ تن تری اکسید مولیبدن پس از عملیات تکمیلی از سولفور مولیبدن بازیافت و به فروش برساند در مدت ۱۲ ماه ۶ بار این عملیات را تکرار مینماید. با توجه به اظهارات سرمایه پذیر، دوره گردش تولید تا فروش محصولات این طرح با لحاظ وصول مطالبات، هر ۲ ماه یکبار برآورد گردیده است.

براساس اظهارات متقاضی درآمد فروش برای بازیافت هر تن تری اکسید مولیبدن ۱۶,۵۰۰,۰۰۰ ریال پیش بینی شده است. درآمد ناخالص فروش بازیافت ۱۰۸,۰۰۰ تن تری اکسید مولیبدن طی ۱۲ ماه برابر ۱,۷۸۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال برآورد می شود.

لذا سود تعریف شده در این طرح فروش محصول مد نظر طرح با کسر هزینه های مرتبط با تامین مالی جمعی و خرید محصول مذکور در طرح خواهد بود.

سود شرکت در برنامه خرید و فروش خود برابر ۲۲۸,۹۷۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال برآورد می شود. سهم سرمایه گذاران از سود برآورد شده مبلغ ۱۱۲,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال پیش بینی می گردد. لازم به ذکر است که حاشیه سود مذکور صرفاً براساس اظهارات متقاضی برآورد شده است و در این خصوصی مسئولیتی با سکو نخواهد بود.

بنابراین شرکت رنگین آهن در نظر دارد به منظور تامین سرمایه مورد نیاز جهت تولید فرومولیبدن به میزان ۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال با روش تامین مالی جمعی از طریق سکو اسمارت فاندینگ، تامین نماید. هزینه های قابل قبول طرح، هزینه کارمزد عامل و فرابورس و هزینه خرید محصول می باشد. لازم به ذکر است که سایر هزینه های مرتبط با اجرای طرح بر عهده متقاضی می باشد. با توجه به الزام حسابرسی رسمی طرح، هزینه جهت پیشبرد این مهم بر عهده متقاضی خواهد بود.

همچنین با توجه به برنامه های جذب سرمایه آتی، ذکر این نکته ضروری است که متقاضی متعهد می شود انجام تعهدات خود در قبال سرمایه گذاران این طرح (پرداخت اصل و سود محقق شده)، را نسبت به پرداخت اقساط تسهیلات بانکی فعلی و هرگونه تسهیلات دریافتی دیگر در آینده، در اولویت قرار دهد. لذا سرمایه پذیر موظف است جریانات نقدی خود را طوری مدیریت نماید که بتواند تعهدات خود نسبت به سرمایه گذاران طرح حاضر را مطابق با موارد پیش بینی شده در طرح ایفا نماید.

در صورت هرگونه خسارت به اصل سرمایه، سرمایه پذیر با رضایت خود اعلام می‌دارد که از منابع خود خسارت به اصل سرمایه را جبران می‌کند. همچنین در صورتی که سود واقعی از سود پیش‌بینی شده در طرح کمتر شود، سرمایه‌پذیر با رضایت خود پرداخت سود به سرمایه‌گذاران در اولویت قرار می‌دهد یعنی به عبارت دیگر از سهم سود خود، سود پیش‌بینی شده سرمایه‌گذاران را پرداخت می‌نماید.

همچنین در صورت فروش نرفتن محصولات و یا فروش محصول به قیمت پایین تر سرمایه پذیر ملزم به بازخرید محصولات به قیمت حداقل ۴۵ درصد قیمت تمام شده محصولات ذکر شده در طرح است.

سرمایه‌پذیر رضایت خود را مبنی بر اولویت فروش کالاهای موضوع این قرارداد نسبت به کالاهای مشابه را اعلام و بدین وسیله هر فروش انجام شده توسط سرمایه‌پذیر تا سقف پیش‌بینی شده با اولویت این قرارداد محاسبه می‌شود.

شایان ذکر است در پایان طرح هر میزان مطالبات وصول نشده باقیمانده حال شده فرض می‌شود و سرمایه پذیر موظف به تسویه مبالغ در پایان طرح می‌باشد. همچنین سرمایه‌پذیر موظف به اولویت دادن فروش محصولات ذکر شده در طرح با سرمایه جمع‌آوری شده نسبت به محصولات فعلی خود خواهد بود.

انواع آلیاژها و کاربرد مولیبدن در صنعت

بیشتر مولیبدن برای ساخت آلیاژها استفاده می‌شود. در آلیاژهای فولادی برای افزایش استحکام، سختی، هدایت الکتریکی و مقاومت در برابر خوردگی و سایش استفاده می‌شود. تعدادی از این آلیاژها عبارتند از:

۱. آلیاژ اینکونل ۶۲۵: دارای درصد بالایی از مولیبدن است، حدود ۸ تا ۱۰ درصد. مولیبدن به استحکام بالایی که آلیاژ ارائه می‌دهد کمک کرده و همچنین به مقاومت برتر در برابر طیف وسیعی از محیط‌های خشن و خورنده کمک می‌کند.

۲. آلیاژ اینکونل ۷۲۵: اگر آلیاژ فوق العاده با استحکام مورد نیاز باشد، آلیاژ اینکونل ۷۲۵ تقریباً همان مقاومت خوردگی آلیاژ ۶۲۵ ارائه می‌دهد. اما ترکیب نیکل، کروم، مولیبدن و نیوبیم در آن تاثیر زیادی در سخت شدن و استحکام ایجاد می‌کند. (در حدود دو برابر اینکونل ۶۲۵)

۳. فولاد کروم مولیبدن: فولاد کروم مولیبدن یک آلیاژ فولادی است که به میزان ۲۰۰ تا ۵۰۰٪ کربن، ۴۰۰ تا ۱۰۰۱ کروم و ۲۰۰ تا ۴۰۰ مولیبدن به آن افزوده می‌شود. سختی فلز و قدرت و چقرمگی این فولاد بسیار بالا است. فولاد کروم مولی بدین قویتر از فولاد ضد زنگ استاندارد است و نسبت مقاومت به وزن بالایی دارد.

تحلیل کلی نوع فعالیت

این فروآلیاژ در تولید فولادهای ضدزنگ و فولادهای مقاوم در برابر حرارت نیز به طور گسترده استفاده می‌شود. تولید فروآلیاژ از طریق فرآیندهای استخراج از مواد معدنی و فرآوری از مواد بازیافتی انجام می‌شود. در هر دو روش، فرو آلیاژ از مواد اولیه استخراج می‌شود و پس از فرآیندهای شیمیایی و فیزیکی پالایش، به صورت قطره‌های یا پودر به دست می‌آید. با توجه به کاربردهای متنوع فرمولیبدن در صنعت فولاد، اهمیت آن برای تولید فولاد با خواص مکانیکی، مقاومت در برابر خوردگی و حرارت، و ضد زنگ بسیار بالاست. استفاده از فرمولیبدن در صنعت فولاد باعث افزایش عمر مفید و بهره وری ساختمان‌ها و قطعات مورد استفاده در صنایع مختلف می‌شود. با توجه به روند رو به رشد صنعت فولاد و نیاز مداوم به فولاد با ویژگی‌های بهبود یافته، استفاده از فرمولیبدن به عنوان افزودنی مهم در ترکیبات فولادی برای بهبود خواص و کارایی آن الزامی است.

با توسعه فناوری‌های نوین، تلاش‌ها برای بهبود و ارتقاء خواص فولاد با استفاده از فرمولیبدن همچنان ادامه دارد. تحقیقات بیشتر در زمینه بهینه سازی میزان و نحوه استفاده از فرمولیبدن در ترکیبات فولادی، بررسی تأثیر غلظت فرمولیبدن بر خواص فولاد و کشف روش‌ها جدید در فرآوری و تولید فرمولیبدن در جهت بهبود عملکرد فولاد در شرایط سخت صنعتی در حال انجام است. ماده اولیه مورد استفاده شرکت رنگین آهن سولفور مولیبدن می باشد که تماماً از بورس کالا خریداری می گردد. اکسید مولیبدن محصول میانی است که صادرات آن به کشورهای اروپایی از طریق بندر روتردام هلند و بخشی به هند انجام میشود اما به خاطر سنگ شن ها و تحریم ها از طریق کشور امارات این موضوع اتفاق می افتد.

طرح موضوع تامین مالی جمعی

عنوان پروژه		تامین سرمایه در گردش جهت بازیافت تری اکسید مولیبدن																											
کارکرد و عملکرد محصول		صنایع و آلیاژهای با دمای بالا و پشرفته مانند صنایع دفاعی و نظامی کشورهای مختلف و هم چنین بالابردن مقاوت سایر فلزات مانند فولاد و چدن و ...																											
وضعیت کنونی پروژه		در حال اجرا و فروش																											
برآورد مبلغ و زمان پروژه		زمان اجرای پروژه (ماه):	۱۲																										
		مبلغ اجرای پروژه (میلیون ریال):	۲۵۰,۰۰۰																										
آیا محصول فوق فروشی داشته است؟ (حجم فروش)		☒ بله ☐ خیر حجم فروش: ۲,۰۹۷,۹۸۴ میلیون ریال																											
مجوزهای موردنیاز جهت اجرای پروژه		☒ پروانه کسب ☒ مجوز تأسیس ☒ پروانه تولید و بهره‌برداری ☐ مجوز وزارت بهداشت ☐ مجوز محیط زیست ☐ مجوز نیروی انتظامی ☐ اخذ رتبه از ارگان یا سازمان خاص ☐ ثبت پتنت ☐ گواهی استاندارد ☐ گواهی نانومقیاس ☐ سایر ...																											
بازار هدف نهایی پروژه (وضعیت نیاز بازار به محصول)		بازار هدف هم داخلی و هم صادراتی است. منتهی به دلیل استراتژیک بودن کالا، مازاد تقاضای داخلی صادر می گردد.																											
شرکای تجاری		-																											
آیا رقیبی برای پروژه فوق موجود است؟ (توضیح)		☒ بله ☐ خیر اغلب شرکت های رقیب نیز شرکت های متعلق به سهامداران همین شرکت می باشد بعلاوه وزارت صنعت، معدن و تجارت مجوز جدید در کشور صادر نخواهد کرد. اما در کل رقبای اصلی در این حوزه به شرح زیر است:																											
نام رقیب / محصول		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">سهم از بازار</th> <th rowspan="2">قیمت محصول در بازار</th> <th colspan="2">نوع رقیب</th> </tr> <tr> <th>داخلی</th> <th>خارجی</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>۱۰ درصد</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>۲۰ درصد</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>۷ درصد</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>۲۰ درصد</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>۴۰ درصد</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		سهم از بازار	قیمت محصول در بازار	نوع رقیب		داخلی	خارجی	۱۰ درصد	-			۲۰ درصد	-			۷ درصد	-			۲۰ درصد	-			۴۰ درصد	-		
سهم از بازار	قیمت محصول در بازار	نوع رقیب																											
		داخلی	خارجی																										
۱۰ درصد	-																												
۲۰ درصد	-																												
۷ درصد	-																												
۲۰ درصد	-																												
۴۰ درصد	-																												
فروآلیاژ آریا																													
آلیاژ خاتون																													
خاک طلای توس																													
پارس مولیبدن																													
زنجان برنز																													

شرکت سیدگردان هامرز

smart
Funding
سکوی اسمارت فاندینگ
شماره ثبت: ۱۲۰۹۹۱

شرکت رنگین آهن

شرکت رنگین آهن
(سهامی منی)

۷-ارزیابی فنی و تخصصی

۷-۱-امتیاز فنی و تخصصی



کم ریسک

ارزیابی فنی و تخصصی متقاضی باتوجه به مزیت رقابتی موقت و پایدار آن و با در نظر گرفتن شاخص های مدنظر به طور هم زمان توسط مشاور فنی طرح با استفاده از پرسش نامه استاندارد بررسی و امتیازات آن محاسبه شده است. امتیازات مربوط به هر شاخص بر اساس ضریب وزنی مورد نظر در جدول ذیل آمده است. براین اساس طبق ارزیابی مشاور امتیاز شرکت ۸,۲ از ۱۰ شده است و شرکت از منظر فنی در وضعیت ریسک (کم) قرار دارد.

ردیف	عنوان شاخص ارزیابی	وضعیت	امتیاز (بدون وزن)	ضریب وزنی (درصد)	امتیاز وزنی
۱	وضعیت توانمندی فنی شرکت در بازار و در مقایسه با رقبا	بسیار خوب	۸.۵	۱۰٪	۰.۸۵
۲	توانمندی تأمین قطعات و مواد اولیه مورد نیاز تولید محصول یا ارائه خدمات	خوب	۸	۵٪	۰.۴
۳	وضعیت سابقه اجرایی قراردادهای تولید یا خدمات مشابه مرتبط با موضوع درخواست	خوب	۸	۱۵٪	۱.۲
۴	وضعیت امکانات و تجهیزات فنی شرکت جهت تولید و ارائه خدمات	بسیار خوب	۹	۱۵٪	۱.۳۵
۵	وضعیت شرکت از نظر سطح توانمندی تولید یا ارائه خدمات (برون سپاری و...)	خوب	۸	۵٪	۰.۴
۶	وضعیت گواهینامه ها و مجوزات مرتبط با تولید یا ارائه خدمات	خوب	۷.۵	۱۰٪	۰.۷۵
۷	تعداد، مهارت، تخصص و تجربه نیروی انسانی	خوب	۷.۵	۱۰٪	۰.۷۵
۸	وضعیت شرکت در آزمایش ها و تست های کنترل کیفی مورد نیاز	خوب	۸	۵٪	۰.۴
۹	وضعیت مستندات مربوط به طراحی محصول یا برنامه فنی ارائه خدمات	بسیار خوب	۹	۱۵٪	۱.۳۵
۱۰	وضعیت توانمندی فنی پشتیبانی و خدمات پس از فروش	خوب	۷.۵	۱۰٪	۰.۷۵
مجموع امتیاز			۸۱	۱۰۰٪	۸.۲۰

شرکت سبدگردان هامرز

smart Funding
رایمندان رشد
آفرین نواف
سکوی اسمارت فاندینگ

شرکت رنگین آهن

شرکت رنگین آهن
(مستطیل)
تأسیس: ۱۳۹۶

۷-۲- نظرات مشاور فنی

هلدینگ مجموعه شرکت های تولید کننده مولیبدن از مجموعه شرکت های آلیاژ خاتون، زنجان برنز، فرآور آذر بوبین زهرا، رنگین آهن ساوه، خاک طلایی توس مشهد و تعاونی رازی مولیبدن اصفهان تشکیل شده است، که از این بین قبلاً ارزیابی شرکت آلیاژ خاتون نیز انجام شده و شرکت های دیگر نیز دارای سابقه ی طولانی مدت در زمینه ی تولید اکسید و فرومولیبدن از سولفات مولیبدن هستند.

تمامی شرکت ها دارای نیروی انسانی لازم، تجهیزات تولید و ابنیه ی مورد نیاز برای تولید این ماده ی مهم در صنایع تخصصی فلزی در جهان می باشند.

مجوزات تولید و بهره برداری شرکت موجود است، به طور کلی، با توجه به اینکه محصول تولیدی این مجموعه صادراتی است و برای تامین آن نیز، یکسری الزامات و مجوزات خاص برای بورس کالا و شرکت ملی مس بعنوان تامین کننده ی اصلی آن لازم می باشد، عملاً شرکت هیچ مشکل مجوزی ندارد، در ضمن، شرکت ارتباطات خوبی با تمام نهاد های عمومی و خاص در مقیاس صنعتی و کشوری دارد.

اصولاً کار فرآوری مواد معدنی، نیروی زیادی نمیخواهد و بعد از فرموله کردن نحوه ی تبدیل ماده ی اولیه به محصولات، فعالیت خاصی وجود ندارد، با این حال، شرکت های مطرح شده دارای چارت سازمانی و افراد مورد نیاز برای تولید محصول می باشند، هم چنین، مواد اولیه مورد نیاز برای شرکت، همیشه با فرمولاسیون یکسان توسط شرکت ملی مس ارائه می شود که این امر در یکنواختی تولید و عدم نیاز به فرموله کردن هر روزه ی مواد اثر گذار است.

شرکت های فوق حدود ۱۲ تا ۱۵ درصد مولیبدن دنیا را تامین می کنند و عملاً ۵۵ درصد ظرفیت تولید مولیبدن ایران را به خود اختصاص داده اند. از این منظر اکثر این محصول به خارج از کشور فروش دارد که در سطح جهانی نیز استقبال زیادی از آن می شود.

نحوه ی تبدیل سولفات مولیبدن به اکسید مولیبدن و فرومولیبدن آن چنان سخت نبوده و فرآوری این مواد به صورت حرارتی در می باشد که سالیانه در کارخانه به صورت نهاده درآمده و تولید انجام می شود.

تمام نیاز های شرکت در خود مجموعه ها انجام می شود، شرکت به صورت پیمانکاری برای هیچ کسی فرآوری انجام نمی دهد از نظر دیسیپلین کاری و توانمندی، در انجام تمامی امور توانمند است.

مواد اولیه از طرف شرکت ملی مس به بورس کالا داده می شود، شرکت های تامین کننده ی مولیبدن، مواد اولیه را در بورس می خرند، قیمت محصول توسط شرکت ملی مس و با استناد به بورس فلزات لندن اعطا میشود. از جهت رنج قیمت، رقابت زیادی وجود ندارد و قیمت ها تغییر محسوسی نمی کند همچنین کیفیت ماده ی اولیه نیز متغیر نیست و به علت فروش دلاری محصول، عمل قیمت خرید مواد اولیه مشکلی ایجاد نمی کند.

تمامی محصولات مطرح شده به شرط درصد خلوص معین و آزمون هایی نظیر XFF و ... که به مشخصه یابی دقیق نمونه ها می پردازد، قابل فروش می باشد، پس فرآیند کنترل کیفیت چه در زمان خرید مواد اولیه و چه در زمان فروش محصول بسیار مهم است و اگر درصدی از خلوص کم و یا زیاد شود، قیمت نهایی قطعاً تغییر خواهد کرد.

مجموعه ی این شرکت ها در سطح جهانی هم وزنه ای هستند و بیش از ۱۲ درصد مولیبدن دنیا را تولید می کنند.

این محصول با توجه به کنترل کیفی در حین خرید محصول، از خدمات پس از فروش خاصی برخوردار نیست، اما شرکت با توجه به توانمندی بین المللی و نام مطرحی که دارد توان ارائه ی خدمات در صورت بروز مشکل را دارد.

به طور کلی شرکت توان فنی و اجرایی حوزه فعالیت خود را به طور کامل دارا بوده لذا **ریسک انجام پروژه تقریباً کم** اعلام می گردد.

۸- وصول سود پیش بینی شده

دوره وصول سود پیش بینی شده (میلیون ریال)											
ماه	اول	دوم	سوم	چهارم	پنجم	ششم	هفتم	هشتم	نهم	دهم	یازدهم
وصول سود	-	-	۲۸,۱۲۵	-	-	۲۸,۱۲۵	-	-	۲۸,۱۲۵	-	۲۸,۱۲۵

۹- تامین مالی از سایر سکوهای تامین مالی جمعی

تا بحال تامین مالی از هیچ سکویی صورت نگرفته است.

۱۰- نتیجه گیری و پیشنهادها

عنوان ریسک	عوامل ریسک	راهکارهای کنترل ریسک
ریسک مالی	طبق بررسی صورت های مالی سه سال گذشته ۱۴۰۰، ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲ و نیز تراز ۱۴۰۳ موارد زیر استخراج گردید: درآمد شرکت صعودی بوده و در سال ۱۴۰۲ به مبلغ ۳,۰۹۷,۹۸۴ میلیون ریال رسیده است. هم چنین طبق تراز کل ۱۴۰۳ میزان فروش در ۷ ماهه اول امسال میزان ۱,۷۶۹,۸۱۳ میلیون ریال است. سرمایه شرکت در حاضر ۲۰,۰۰۰ میلیون ریال است. جمع کل دارایی های شرکت افزایش یافته و در سال ۱۴۰۲ به ۲,۲۰۰,۳۶۱ میلیون ریال رسیده است. جمع کل بدهی های شرکت نیز افزایش داشته و در سال ۱۴۰۲ به ۰,۲۳,۲۰۲۷ میلیون ریال رسیده است. این مورد تقریباً برابر با مجموع دارایی ها بوده که برای شرکت مناسب نمی باشد. جمع حقوق صاحبان سهام صعودی بوده و در سال ۱۴۰۲ به مبلغ ۱۷۳,۳۳۷ میلیون ریال رسیده است. سود انباشته شرکت نیز افزایش یافته و در سال ۱۴۰۲ به مبلغ ۱۴۹,۳۳۷ میلیون ریال رسیده است. امتیاز مالی شرکت ۶,۲۶ از ۱۰ و امتیاز نسبت های مالی شرکت ۶۹ از ۱۰۰ شده است. در نتیجه ریسک مالی شرکت متوسط رو به کم ارزیابی می شود.	➤ افزایش سود خالص شرکت با کاهش بهای تمام شده ➤ حضور در مناطق آزاد تجاری یا شهرک های صنعتی جهت کاهش مالیات بر درآمد ➤ افزایش سرمایه شرکت از محل سود انباشته ➤ کاهش دوره وصول حساب های دریافتی شرکت و نیز کاهش بدهی ها ➤ افزایش دارایی ثابت مشهود و نامشهود شرکت

افزایش تنوع محصولات حوزه فعالیت شرکت	دارای نیروی انسانی لازم، تجهیزات تولید و ابنیه ی مورد نیاز برای تولید این ماده ی مهم در صنایع تخصصی فلزی در جهان می باشند. مجوزات تولید و بهره برداری شرکت موجود است، به طور کلی، با توجه به اینکه محصول تولیدی این مجموعه صادراتی است و برای تامین آن نیز، یکسری الزامات و مجوزات خاص برای بورس کالا و شرکت ملی مس بعنوان تامین کننده ی اصلی آن لازم می باشد، عملاً شرکت هیچ مشکل مجوزی ندارد، در ضمن، شرکت ارتباطات خوبی با تمام نهاد های عمومی و خاص در مقیاس صنعتی و کشوری دارد. اصولاً کار فرآوری مواد معدنی، نیروی زیادی نمیخواهد و بعد از فرموله کردن نحوه ی تبدیل ماده ی اولیه به محصولات، فعالیت خاصی وجود ندارد، با این حال، شرکت های مطرح شده دارای چارت سازمانی و افراد مورد نیاز برای تولید محصول می باشند، هم چنین، مواد اولیه مورد نیاز برای شرکت، همیشه با فرمولاسیون یکسان توسط شرکت ملی مس ارائه می شود که این امر در یکنواختی تولید و عدم نیاز به فرموله کردن هر روزه ی مواد اثر گذار است. شرکت های فوق حدود ۱۲ تا ۱۵ درصد مولیبدن دنیا را تامین می کنند و عملاً ۵۵ درصد ظرفیت تولید مولیبدن ایران را به خود اختصاص داده اند. از این منظر اکثر این محصول به خارج از کشور فروش دارد که در سطح جهانی نیز استقبال زیادی از آن می شود. نحوه ی تبدیل سولفات مولیبدن به اکسید مولیبدن و فرمولیبدن آن چنان سخت نبوده و فرآوری این مواد به صورت حرارتی در می باشد که سالهاست در کارخانه به صورت نهادهای درآمده و تولید انجام می شود. تمام نیاز های شرکت در خود مجموعه ها انجام می شود، شرکت به صورت پیمانکاری برای هیچ کسی فرآوری انجام نمی دهد از نظر دیسپلین کاری و توانمندی، در انجام تمامی امور توانمند است. مواد اولیه از طرف شرکت ملی مس به بورس کالا داده می شود، شرکت های تامین کننده ی مولیبدن، مواد اولیه را در بورس می خرند، قیمت محصول توسط شرکت ملی مس و با استناد به بورس فلزات لندن اعطا میشود. از جهت رنج قیمت، رقابت زیادی وجود ندارد و قیمت ها تغییر محسوسی نمی کند همچنین کیفیت ماده ی اولیه نیز متغیر نیست و به علت فروش دلاری محصول، عمل قیمت خرید مواد اولیه مشکلی ایجاد نمی کند. تمامی محصولات مطرح شده به شرط درصد خلوص معین و آزمون هایی نظیر XRF و ... که به مشخصه یابی دقیق نمونه ها می پردازد، قابل فروش می باشد، پس فرایند کنترل کیفیت چه در زمان خرید مواد اولیه و چه در زمان فروش محصول بسیار مهم است و اگر درصدی از خلوص کم و یا زیاد شود، قیمت نهایی قطعاً تغییر خواهد کرد. مجموعه ی این شرکت ها در سطح جهانی هم وزنه ای هستند و بیش از ۱۲ درصد مولیبدن دنیا را تولید می کنند. این محصول با توجه به کنترل کیفی در حین خرید محصول، از خدمات پس از فروش خاصی برخوردار نیست، اما شرکت با توجه به توانمندی بین المللی و نام مطرحی که دارد توان ارائه ی خدمات در صورت بروز مشکل را دارد. به طور کلی شرکت توان فنی و اجرایی حوزه فعالیت خود را به طور کامل دارا بوده لذا ریسک انجام پروژه تقریباً کم اعلام می گردد.	ریسک فنی
عدم وجود ریسک تاثیرگذار	شرکت و اعضای هیئت مدیره چک برگشتی و تسهیلات معوق بانکی ندارند لذا ریسک اعتباری شرکت پایین می باشد.	ریسک اعتباری