

باسمہ تعالیٰ

مہر ماہ ۱۴۰۳

گزارش ارزیابی شرکت ترام چاپ سپاهان

ہمہ آفرین  
کوے تامین مالے جمعے



ارزیاب: رضا حسین شہیدی

مہر ماہ ۱۴۰۳

## فهرست

۳	چکیده طرح
۳	معرفی شرکت و سوابق فعالیت:
۳	اطلاعات شرکت:
۴	موضوع فعالیت شرکت مطابق اساسنامه شرکت
۴	مدیرعامل، رئیس و اعضای هیئت مدیره:
۵	سوابق اجرایی هیئت مدیره و مدیر عامل:
۵	ترکیب سهامداران:
۵	مجوزها:
۸	محل های فعالیت شرکت / اجرای طرح:
۸	اطلاعات طرح:
۱۲	مطالعات بازار
۱۵	ریسکهای طرح
۱۶	کاربرد
۱۷	زیرساختها
۱۹	مشتریان
۲۰	کانال توزیع و فروش
۲۲	اطلاعات گزارش اعتبارسنجی
۲۲	گزارش ارزش آفرین اعتماد
۲۷	اطلاعات مالی
۲۷	اقدام مهم صورت های مالی
۲۷	نسبت های مالی
۲۸	گزارش اعتبار سنجی داخلی
۲۸	جمع بندی ارزیابی

## چکیده طرح:

شرکت ترام چاپ سپاهان نسل سوم از اولین چاپخانه های استان اصفهان تولید کننده انواع بسته بندی های مقوایی و کاغذی از جمله جعبه های مقوایی، هارد باکس و ... می باشد. در حال حاضر این شرکت علاوه بر فعالیت در زمینه چاپ و بسته بندی، در زمینه مشاوره ارائه محصول به بازار بر مبنای شناخت بازار های داخلی و خارجی نیز با تولید کنندگان همکاری می کند. مجری طرح حاضر دارای سوابق درخشانی در زمینه صنعت چاپ و بسته بندی می باشد. به طوری که علاوه بر فعالیت مجموعه موجود (شرکت ترام چاپ اصفهان) مجری طرح و خانواده ایشان از سالها پیش در این زمینه فعالیت داشته اند.

محصولات طرح حاضر شامل تولید انواع جعبه مقوایی می باشد و ترام چاپ برای تامین سرمایه در گردش اقدام به تامین مالی می نماید. ترام چاپ پیش بینی می کند این طرح حدود ۶۳ درصد بازدهی دارد و علی الحساب ۴۱ درصد آن را برای سرمایه گذاران در نظر می گیرد.

## معرفی شرکت و سوابق فعالیت:

شرکت ترام چاپ سپاهان تحت رهبری موسسانی با پشتوانه تجربی غنی و به عنوان سومین نسل از چاپخانه داران اصفهان از پیشگامان صنعت چاپ و بسته بندی در کشور بوده و یکی از بزرگترین مجتمع های چاپ و بسته بندی کشور به ویژه در زمینه تولید انواع جعبه های مقوایی می باشد که از سال ۱۳۸۶ تحت این نام و در شهرک صنعتی بزرگ شرق اصفهان (سجزی) شروع به فعالیت نموده و پس از آن در سال ۱۳۹۴ به منظور توسعه فعالیت های خود در زمینه تولید و چاپ انواع جعبه مقوایی و افزایش ظرفیت اقلام تولیدی موجود و همچنین اضافه نمودن انواع دیگری از اقلام بسته بندی مانند کارتن که پیش از این در سبد محصولات شرکت قرار نداشتند نسبت به جابجایی محل طرح به شهرک صنعتی رنگسازان (شهرک صنعتی رازی) واقع در شهرضا استان اصفهان که با قرار گیری بیش از ۷۰ واحد فعال صنایع غذایی از کانونهای صنایع غذایی استان اصفهان می باشد اقدام نمود.

شرکت ترام چاپ در حال حاضر دارای پروانه بهره برداری به شرح زیر می باشد که تاریخ صدور آن ۱۳۹۸/۰۹/۱۱ می باشد:

- ۱- جعبه مقوایی از مقوای دوبلکس (کد محصول: ۲۱۰۲۵۱۲۳۱۲) به ظرفیت ۸۰۰۰ تن
- ۲- چاپ افست (کد محصول: ۲۲۲۱۴۱۲۳۰۳) به ظرفیت ۱۰۰۰۰ تن

## اطلاعات شرکت:

۱- نام شرکت:	ترام چاپ سپاهان	۲- شماره ثبت:	۱۹۸۲	۳- شناسه ملی:	۱۰۲۶۰۵۲۰۹۸۳
۴- تاریخ ثبت:	۱۳۸۶/۰۷/۱۰	۵- محل ثبت:	شهرضا	۶- سرمایه ثبتی (ریال):	۱۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۷- کد معاملاتی بورس (کدسجام):	شرک ۷۶۳۲۴	۸- دارندگان حق امضا:	علیرضا احمدی	۹- نماینده شرکت:	حمیدرضا عزیزخانی
۱۰- سمت نماینده:	مدیر مالی و اقتصادی	۱۱- شماره نماینده شرکت:		۱۲- شماره شبا شرکت:	

مقبول <input type="checkbox"/> / مشروط <input checked="" type="checkbox"/>	۱۵- وضعیت صورتهای مالی	دارد <input checked="" type="checkbox"/> / ندارد <input type="checkbox"/>	۱۴- صورتهای مالی حسابرسی شده	پاسارگاد	۱۳- نام بانک عامل:
دارد <input checked="" type="checkbox"/> / ندارد <input type="checkbox"/>	۱۸- اظهارنامه مالیاتی	ارقام نگر آریا	۱۷- حسابرس طرح:	آگاه تدبیر	۱۶- حسابرس شرکت
info@teram-group.com	۲۱- ایمیل شرکت:	www.teram-group.com	۲۰- وبسایت شرکت:	۵۳۸	۱۹- تعداد کارکنان شرکت:
بلی <input type="checkbox"/> / خیر <input checked="" type="checkbox"/>	۲۳- شرکت دانش بنیان:		تولیدی <input checked="" type="checkbox"/> / خدماتی <input type="checkbox"/> / بازرگانی <input type="checkbox"/>		۲۲- نوع شرکت:
		بلی <input checked="" type="checkbox"/> / خیر <input type="checkbox"/>			۲۴- مدیرعامل و اعضای هیأت مدیره فاقد سوء پیشینه می باشند.
					۲۵- تأمین مالی از سایر سکوهای تأمین مالی جمعی:
* شرکت ترام چاپ سپاهان در حال حاضر هیچ تأمین مالی جمعی ندارد.					

## موضوع فعالیت شرکت مطابق اساسنامه شرکت

### ۱-۲. فعالیت های اصلی

موضوع فعالیت شرکت طبق ماده دو اساسنامه عبارت است از دفتر سازی، برش کافذ، برش دفتر، چاپ جعبه و کارتن، صحافی، بسته بندی، کارتن سازی، فروش کافذ و مقوا، صادرات و واردات کلیه کالاهای مجاز بازرگانی، شرکت در مناقصات و مزایدات دولتی و خصوصی، اخذ وام و تسهیلات از بانکهای دولتی و خصوصی جهت تحقق اهداف شرکت، انعقاد قرارداد با شرکت ها، ادارات، ارگانها و اشخاص حقیقی و حقوقی و هرگونه اقدامی که با موضوع شرکت مرتبط باشد. براساس پروانه بهره برداری به شماره ۸۷۴۱۰/۱۰۴ شرکت از تاریخ ۱۳۹۸/۰۹/۱۳ شروع به تولید محصولات خود نموده است. فعالیت اصلی شرکت طی سال مورد گزارش تولید و فروش انواع جعبه های مقوایی و چاپ و طراحی جعبه بوده است.

### مدیرعامل، رئیس و اعضای هیئت مدیره:

ردیف	نام	به نمایندگی از: (ویژه حقوقی)	کد ملی	سمت	تلفن همراه
۱	علیرضا احمدی	-		مدیر عامل و عضو هیئت مدیره	
۲	سعیده نژاد ستاری	-		رئیس هیئت مدیره	
۳	هستی احمدی	-		نائب رئیس هیئت مدیره	

سوابق اجرایی هیئت مدیره و مدیر عامل:

ردیف	نام و نام خانوادگی	شرح سوابق اجرایی (تحصیلات، نام شرکت، سمت و مدت همکاری)
۱	علیرضا احمدی	مدیر عامل و مؤسس شرکت ترام چاپ سپاهان (از ۱۳۸۶ تا کنون) مدیر کارخانه و مدیر پروژه طرح توسعه شرکت خانه چاپ هفت رنگ به عنوان اولین چاپخانه صنعتی استان اصفهان (۱۳۸۰) قائم مقام مدیر عامل و عضو هیئت مدیره شرکت خانه چاپ هفت رنگ (از سال ۱۳۷۸)
۲	سعیده نژاد ستاری	فعالیت در شرکت ترام چاپ سپاهان شامل: طراحی عضویت در هیئت مدیره شرکت، معماری صنعتی شرکت، مدیریت واحد تحقیق و توسعه شرکت ربال همکاری جهت بهبود فرآیندها در پیش تولید و واحد طراحی (۱۳۹۱ تا کنون) نماینده سازمان نظام مهندسی ساختمان در کمیته منظر شهری معاونت شهرسازی اصفهان مدیر عامل سردخانه جی اصفهان (۱۳۸۸ تا ۱۳۹۰)
۳	هستی احمدی	نائب رئیس هیئت مدیره ترام چاپ سپاهان

ترکیب سهامداران:

ردیف	نام	ماهیت (حقیقی/حقوقی)	کد ملی / شناسه ملی	درصد سهام	تلفن همراه
۱	علیرضا احمدی	حقیقی		۵۰٪	
۲	سعیده نژاد ستاری	حقیقی		۲۸.۹۶٪	

مجوزها:



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت صنعت، معدن و تجارت  
پروانه بهره برداری

شماره: ۱۳۳۹۷۸۲-۲۱۲۶۹۹۴  
تاریخ: ۱۴۰۲/۱۱/۲۸  
شناسه کسب و کار: ۱۳۲۱۱۵۲۷۲۴۰۸  
تاریخ بهره برداری: ۱۴۰۲/۰۹/۲۳

شرکت ترام چاپ سپاهان (شرکت سهامی خاص) ثبت شده به شماره ۱۹۸۲ مورخ ۱۳۸۶/۰۷/۱۰ با شناسه ملی ۱۰۲۶۰۵۲۰۹۸۳ در اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیر تجاری به نشانی: استان اصفهان شهرستان شهرضا شهرک صنعتی رنگسازان

تولید محصولات زیر و به منظور استفاده از مزایای قانونی آن اعطاء می گردد. (برای سه شیف)

ردیف	نام محصول	کد آپسیک	ظرفیت محصول (سالانه)	تاریخ و ظرفیت بهره برداری
۱	جمیع مقوایی از مقوای دوپلکس	۲۱۰۲۵۱۲۳۱۲	۲۳,۰۰۰ تن	تاریخ ۱۳۹۸/۰۹/۱۳ میزان ۸۰۰۰ تن
۲	ورق کارتن سه لا	۲۱۰۲۴۱۲۳۲۱	۱۵,۰۰۰ تن	
۳	چاپ افست	۲۲۲۱۴۱۲۳۰۳	۲۸,۰۰۰ تن	تاریخ ۱۳۹۸/۰۹/۱۳ میزان ۱۰۰۰۰ تن
۴	جمیع مقوایی چند لایه با روکش آلومینیوم	۲۱۰۲۵۱۲۳۱۴	۵,۰۰۰ تن	

این مجوز به استناد دستورالعمل وزارت صنعت، معدن و تجارت به شماره ۵۰۰۲/۹ مورخ ۱۳۹۲/۰۷/۱۸ بر اساس جواز تاسیس شماره ۸۲۴۶۰ مورخ ۱۳۹۲/۱۲/۲۰ و مجوز اصلاحیه شماره ۱۵۱۹ مورخ ۱۴۰۲/۵/۷ و به عنوان جایگزین پروانه بهره برداری شماره ۸۷۴۰۹ مورخ ۱۳۹۸/۰۹/۱۳ (ضمن ابطل آن) صادر گردید.  
\*این پروانه با توجه به توضیحات پشت صفحه دارای اعتبار است.

شاهین آذری  
مدیرکل صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان





## CERTIFICATE



This is to certify that

**TERAM** Teram Chap Sepahan Co.  
Teram Chap St., Pahlavan St., Towar St.,  
End of 3<sup>rd</sup> Ave., Razi Industrial Town,  
Isfahan - Iran

has implemented and maintains an **Environmental Management System**

Scope:  
Design & Manufacturing of Corrugated and  
Compuated Boxes.

Through an audit, documented in a report, it was verified that the management system  
fulfills the requirements of the following standard:

**ISO 14001 : 2015**

Certificate registration no. 40150947 EM15  
Valid from 2022-04-03  
Valid until 2025-04-02  
Date of certification 2022-04-03



DQS GmbH

*Markus Bittner*  
Markus Bittner  
Managing Director

Accredited Body: DQS GmbH, August-Schickel-Strasse 21, 60433 Frankfurt am Main, Germany  
Administrative Office: DQS Iran, Unit 3, 2nd Floor, No. 78, Shahrak St., North Salarzadeh Ave., Tehran - Iran



## CERTIFICATE



This is to certify that

**TERAM** Teram Chap Sepahan Co.  
Teram Chap St., Pahlavan St., Towar St.,  
End of 3<sup>rd</sup> Ave., Razi Industrial Town,  
Isfahan - Iran

has implemented and maintains a **Quality Management System**

Scope:  
Design & Manufacturing of Corrugated and  
Compuated Boxes.

Through an audit, documented in a report, it was verified that the management system  
fulfills the requirements of the following standard:

**ISO 9001 : 2015**

Certificate registration no. 40150947 QM15  
Valid from 2022-04-03  
Valid until 2025-04-02  
Date of certification 2022-04-03



DQS GmbH

*Markus Bittner*  
Markus Bittner  
Managing Director

Accredited Body: DQS GmbH, August-Schickel-Strasse 21, 60433 Frankfurt am Main, Germany  
Administrative Office: DQS Iran, Unit 3, 2nd Floor, No. 78, Shahrak St., North Salarzadeh Ave., Tehran - Iran



## CERTIFICATE



This is to certify that

**TERAM** Teram Chap Sepahan Co.  
Teram Chap St., Pahlavan St., Towar St.,  
End of 3<sup>rd</sup> Ave., Razi Industrial Town,  
Isfahan - Iran

has implemented and maintains an  
**Occupational Health and Safety Management System**

Scope:  
Design & Manufacturing of Corrugated and  
Compuated Boxes.

Through an audit, documented in a report, it was verified that the management system  
fulfills the requirements of the following standard:

**ISO 45001 : 2018**

Certificate registration no. 40150947 OHS18  
Valid from 2022-04-03  
Valid until 2025-04-02  
Date of certification 2022-04-03



DQS GmbH

*Markus Bittner*  
Markus Bittner  
Managing Director

Accredited Body: DQS GmbH, August-Schickel-Strasse 21, 60433 Frankfurt am Main, Germany  
Administrative Office: DQS Iran, Unit 3, 2nd Floor, No. 78, Shahrak St., North Salarzadeh Ave., Tehran - Iran



## CONFIRMATION

This is to certify that

**TERAM** Teram Chap Sepahan Co.  
Teram Chap St., Pahlavan St., Towar St.,  
End of 3<sup>rd</sup> Ave., Razi Industrial Town,  
Isfahan - Iran

has implemented and maintains a **HACCP System**

Scope:  
Design and Manufacturing of Corrugated and compuated boxes through impress,  
Printing, Hot Stamping, Compuating, Laminating, Die Cutting, Window Palleting  
and Gluing Intended for use in Food Industry.

An audit, documented in a report, has verified that this HACCP system  
fulfills the requirements of the following regulation:

**CODEX GUIDELINES FOR THE  
APPLICATION OF THE HACCP SYSTEM**  
CAC/RCP 1-1989, Rev. 4 - 2003 - Annex and  
**GMP according to Code of Federal Regulations Title 21 Part120 FDA**  
Controls by the competent authorities are not affected.

Registration No. 40150947 HCU  
Frankfurt am Main: 2022-03-25  
Valid until: 2023-03-24

DQS CFS GmbH  
German Association for Sustainability

*Guido Eggert*  
Guido Eggert  
Managing Director

Certification Body: DQS CFS GmbH, August-Schickel-Strasse 21, 60433 Frankfurt am Main, Germany  
Administrative Office: DQS Iran, Unit 3, 2nd Floor, No. 78, Shahrak St., North Salarzadeh Ave., Tehran - Iran





THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

# CERTIFICATE

DQS Holding has issued an IQNet recognized certificate that the organization:

*Teram Chap Sepahan Co.*

*factory*

has implemented and maintains a  
**Environmental Management System**

for the following scope:

**Design & Manufacturing of Cardboard and Corrugated Boxes.**

which fulfills the requirements of the following standard:

**ISO 14001:2015**

Issued on: 2022-04-03

Expires on: 2025-04-02

This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document.

Registration Number DE-40150947 UM15

*Alex Stoichitulu*  
Alex Stoichitulu  
President of IQNet

*Pedro Alves*  
Pedro Alves  
Managing Director of IQNet

IQNet Partners\*  
AFNOR Spain AFNOR Certification France ANCCER Portugal CCC Cyprus CISO Italy  
CQC China CQM China CQS Czech Republic Crt Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany EAGLE Certification Group USA  
PCAV Brazil FONDORORMA Venezuela ICONTEC Colombia Inspectoria Certificadora Oy Finland INTECO Costa Rica  
IRAM Argentina IQS Japan IFO Korea IBRATES Greece MEST Hangkong Sweden AS Norway INSI Ireland  
NYCE-SIGE Mexico PCBC Poland Quality Austria Austria RIF Russia SII Japan SRI Slovenia  
SIRM QAS International Malaysia SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YQS Serbia  
\*The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under: www.iqnet-certification.com



THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

# CERTIFICATE

DQS Holding has issued an IQNet recognized certificate that the organization:

*Teram Chap Sepahan Co.*

*factory*

has implemented and maintains a  
**Quality Management System**

for the following scope:

**Design & Manufacturing of Cardboard and Corrugated Boxes.**

which fulfills the requirements of the following standard:

**ISO 9001:2015**

Issued on: 2022-04-03

Expires on: 2025-04-02

This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document.

Registration Number DE-40150947 QM15

*Alex Stoichitulu*  
Alex Stoichitulu  
President of IQNet

*Pedro Alves*  
Pedro Alves  
Managing Director of IQNet

IQNet Partners\*  
AFNOR Spain AFNOR Certification France ANCCER Portugal CCC Cyprus CISO Italy  
CQC China CQM China CQS Czech Republic Crt Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany EAGLE Certification Group USA  
PCAV Brazil FONDORORMA Venezuela ICONTEC Colombia Inspectoria Certificadora Oy Finland INTECO Costa Rica  
IRAM Argentina IQS Japan IFO Korea IBRATES Greece MEST Hangkong Sweden AS Norway INSI Ireland  
NYCE-SIGE Mexico PCBC Poland Quality Austria Austria RIF Russia SII Japan SRI Slovenia  
SIRM QAS International Malaysia SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YQS Serbia  
\*The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under: www.iqnet-certification.com



THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

# CERTIFICATE

DQS Holding has issued an IQNet recognized certificate that the organization:

*Teram Chap Sepahan Co.*

*factory*

*Teram Chap St., Fishazan St., Tose'e Sq., End of 3rd Ave., Razi Industrial Town.*

has implemented and maintains a

**Occupational Health and Safety Management System**

for the following scope:

**Design & Manufacturing of Cardboard and Corrugated Boxes.**

which fulfills the requirements of the following standard:

**ISO 45001:2018**

Issued on: 2022-02-03

Expires on: 2025-04-02

This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document.

Registration Number DE-40150947 OHS18

*Alex Stoichitulu*  
Alex Stoichitulu  
President of IQNet

*Pedro Alves*  
Pedro Alves  
Managing Director of IQNet

IQNet Partners\*  
AFNOR Spain AFNOR Certification France ANCCER Portugal CCC Cyprus CISO Italy  
CQC China CQM China CQS Czech Republic Crt Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany EAGLE Certification Group USA  
PCAV Brazil FONDORORMA Venezuela ICONTEC Colombia Inspectoria Certificadora Oy Finland INTECO Costa Rica  
IRAM Argentina IQS Japan IFO Korea IBRATES Greece MEST Hangkong Sweden AS Norway INSI Ireland  
NYCE-SIGE Mexico PCBC Poland Quality Austria Austria RIF Russia SII Japan SRI Slovenia  
SIRM QAS International Malaysia SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YQS Serbia  
\*The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under: www.iqnet-certification.com



# CERTIFICATE



The food safety management system of the company

**Teram Chap Sepahan Co.**

*factory*  
Teram chap St., Fishazan St., Tose'e Sq., End of 3rd Ave.  
Razi Industrial Zone, Isfahan  
Iran

has been assessed and determined to comply with the requirements of

**Food Safety System Certification 22000  
FSSC 22000**

Certification scheme for food safety management systems consisting of the following elements:  
ISO 22000:2018, ISO/TS 22002-4:2015 and Additional FSSC 22000 requirements  
(Version 5.1).

This certificate is applicable for the scope of  
Design and Manufacturing of Cardboard and corrugated boxes through prepress, Printing, Hot  
Stamping, Corrugating, Laminating, Die Cutting, Window Patching and Gluing Intended for use  
in Food Industry.

Category: I

Date of initial certification 2022-03-25  
Certification decision 2022-03-25  
[Re]issuing date 2022-03-25  
This certificate is valid until 2025-03-24  
Registration no. 40150847 FSSC V5.1  
Remote No



**DQS CFS GmbH**  
German Association for Sustainability

*Guido Eggers*  
Guido Eggers  
Managing Director

Accredited Body: DQS CFS GmbH, August-Schanz-Str. 21, 60433 Frankfurt am Main, Germany  
The authenticity of this certificate can be verified in the FSSC 22000 database of certified organizations available at: [www.fssc.org](https://www.fssc.org)



## محل های فعالیت شرکت / اجرای طرح:

مالک/استیجاری	کد پستی	تلفن	نشانی	کاربری
مالک			کیلومتر ۵۵ جاده اصفهان - شیراز، شهرک	کارخانه

### اطلاعات طرح:

شرکت ترام چاپ سپاهان نسل سوم از اولین چاپخانه های استان اصفهان تولید کننده انواع بسته بندی های مقوایی و کاغذی از جمله جعبه های مقوایی، هارد باکس و ... می باشد. در حال حاضر این شرکت علاوه بر فعالیت در زمینه چاپ و بسته بندی، در زمینه مشاوره ارائه محصول به بازار بر مبنای شناخت بازار های داخلی و خارجی نیز با تولید کنندگان همکاری می کند. مجری طرح حاضر دارای سوابق درخشانی در زمینه صنعت چاپ و بسته بندی می باشد. به طوری که علاوه بر فعالیت مجموعه موجود (شرکت ترام چاپ اصفهان) مجری طرح و خانواده ایشان از سالها پیش در این زمینه فعالیت داشته اند.

ارتقای کارایی بسته بندی با بهره گیری از خدمات به روز و متمایز چاپ و تولید بسته بندی جعبه مقوایی، تعهد شرکت ترام چاپ به مشتریان است و این شرکت معتقد است که مشتریان به اهمیت بسته بندی واقفند. بسته بندی می تواند ترفندی مناسب در پیاده سازی استراتژی یک برند در تبلیغات باشد و خلاقیت در آن می تواند رسالت محصول را به درستی به مشتریان منتقل کند و تأثیر غیرقابل انکاری بر روی حضور فعال آن محصول در بازار داشته باشد. گروه ترام با داشتن توانمندی های منحصر به فرد به دنبال تنوع بخشی به سبد محصولات خود و خلق ارزش های متفاوتی برای مشتریان مانند ارتقای بهره وری و کاهش ضایعات، ارتقای کیفیت و طراحی بسته بندی، کاهش بهای تمام شده محصول نهایی، کاهش زمان تحویل و جلوگیری از توقف مکرر در خطوط تولید مشتریان است که به برخی از این توانمندی ها اشاره می شود:

- ماشین آلات و فناوری های پیشرفته در سایزهای متنوع
- دانش فنی و نیروی انسانی متخصص
- آزمایشگاه مجهز کنترل کیفیت
- تکنولوژی مدیریت رنگ
- داشتن گواهینامه ها و استانداردهای معتبر جهان در تولید بسته بندی

در شرکت ترام چاپ مشتری می تواند نوآوری در بسته بندی را تجربه نماید و با بهره گیری از آمیخته هنر، دانش، خلاقیت و نوآوری در بسته بندی طراحی و تولید انواع جعبه مقوایی خود را ارتقاء دهد. طراحی و تولید جعبه هایی متمایز نوآورانه در صنعت بسته بندی تخصص ترام چاپ است. از مهم ترین عوامل تأثیرگذار بر میزان جذابیت و موفقیت محصول در قفسه های فروشگاه ها، توجه به هنر طراحی و تولید بسته بندی متمایز است. امروزه بسته بندی نقش بسزایی در ارتقای فروش ایفا می کند و به همین دلیل، خلاقیت و نوآوری در بسته بندی و تولید جعبه های متمایز برای تولید کنندگان صنایع مختلف بسیار حائز اهمیت است. گروه ترام با در نظر گرفتن نیاز به ارتقای بسته بندی در ایران، همواره تلاش نموده که خدماتی متمایز و نوآورانه در چاپ و بسته بندی برای موفقیت



محصولات متنوع مشتریان ارائه کند و در این مسیر همواره پیشرو در بکارگیری دانش فنی، فناوری‌های نوین چاپ و تجهیزات و ماشین‌آلات به‌روز و پیشرفته بوده است.

محصولات طرح حاضر شامل تولید انواع جعبه مقوایی می‌باشد و ترام چاپ برای تامین سرمایه در گردش اقدام به تامین مالی می‌نماید. ترام چاپ پیش‌بینی می‌کند این طرح حدود ۶۳ درصد بازدهی دارد و علی‌الحساب ۴۱ درصد آن را برای سرمایه‌گذاران در نظر می‌گیرد.

**مزایای اجرای طرح از نقطه نظر اقتصادی به شرح ذیل جمع بندی گردیده است:**

**برخورداری از بازار مصرف مناسب به دلیل کاربرد گسترده محصول طرح:** واضح است که کاربرد گسترده محصولات طرح در صنایع مختلف به عنوان یکی از نقاط قوت آن مطرح می‌باشد. اکثریت قریب به اتفاق محصولات پس از تولید نیاز به بسته بندی دارند. اما بسته بندی در دنیای امروز علاوه بر حفاظت از کالاهای تولید شده کارکردهای متنوع دیگری نیز دارد. کارکردهایی از قبیل اطلاع رسانی، تبلیغات و بازاریابی و ... که نمی‌توان از آنها غافل شد.

**تکمیل حلقه مفقوده سایر صنایع:** ضرورت دستیابی به امنیت غذایی و دارویی در کشور امروزه خصوصاً در دهه اخیر به هیچ کس پوشیده نیست. خوشبختانه با روند رو به رشد صنایع غذایی و دارویی مواجه هستیم این صنایع نقش عمده ای را امنیت غذایی کشور دارند و به شرط ایفای رسالت خود سلامت جامعه ایرانی را متضمن هستند. این صنایع از جمله وابسته ترین صنایع به صنعت چاپ و بسته بندی هستند چرا که جهت حفظ شکل و فرم، سلامت محصول، اعتبار بخشی به محصول، درج علائم و راهنماهای استفاده و برقرار کردن رابطه با مشتریان ملزومات و ضروریات آنها توسط چاپ و بسته بندی تأمین می‌گردد. لذا یکی از زمینه هایی که رشد آن پیشاپیش رشد صنایع غذایی و دارویی اجتناب ناپذیر است صنعت چاپ و بسته بندی است. طرح حاضر با دغدغه حمایت از صنایع غذایی از، زمینه ساز تولید محصولات بسته بندی با کیفیت و بهداشت بالاتر برای صنایع غذایی است و از سویی دیگر دستیابی به تیراژهای انبوه را در حوزه هایی که لازم است فراهم می‌کند. بی شک همانقدر که صنعتگران کشور در تأمین غذای سالم و داروی کافی می‌کوشند لازم است تا صنعتگران حوزه چاپ و بسته بندی نیز در تأمین ملزومات بسته بندی و تولیدات این حوزه کوشا باشند.

**بهبود شرایط رقابت کالاهای ایرانی در بازارهای داخل منطقه و حتی در بازارهای جهانی:** جعبه های تولیدی این طرح، محصولاتی هستند که امروزه در بازارهای مصرف می‌درخشند با تکنولوژی روز دنیا تولید می‌شوند و بهره گیری از آنها سبب می‌شود تا بتوان محصول با کیفیت را با کیفیت معرفی کرد. لذا صنعتگران در حوزه صنایع غذایی را در رقابت با نمونه های خارجی تواناتر می‌کند و زمینه ساز صادرات این محصولات و رفع نواقص فعلی بسته بندی خواهد بود. بخش دارو و محصولات آرایشی بعضاً نیاز به دسترسی به جعبه های خاص با جلوه های ویژه دارند که امروز سهم عمده ای از این محصولات از خارج تأمین می‌شود و در غیر این صورت شرکتهای تولید کننده این محصول بخشی از بازار خود حتی بازارهای داخلی را به شرکتهای غیر ایرانی واگذار می‌کنند. لذا ضروری است که در جهت ایجاد شرایط رقابتی مطلوب در این حرکت کند.

**آشنایی مجریان طرح با صنعت چاپ:** همان طور که در بخش سابقه متقاضی عنوان شد شرکت ترام چاپ سپاهان نسل سوم از اولین چاپخانه های استان اصفهان می‌باشد و مجری طرح حاضر دارای سوابق درخشانی در زمینه صنعت چاپ و بسته بندی می‌باشد. به طوری که علاوه بر فعالیت مجموعه موجود (شرکت ترام چاپ اصفهان) مجری طرح و خانواده ایشان از سالها پیش در این

زمینه فعالیت داشته اند. دارا بودن تحصیلات مرتبط با چاپ و بسته بندی و راه اندازی دو کارخانه چاپ و بسته بندی از دیگر نکاتی است که نشان دهنده آشنایی مجریان طرح با صنعت چاپ و بسته بندی می باشد.

**سازگار بودن پروژه با قوانین زیست محیطی:** حجم بالای تولید و مصرف و مواجهه با بحران های زیست محیطی صاحبان صنایع را به سمت روش ها و مواد دوستدار محیط زیست هدایت می کند. در صنعت بسته بندی باید این نکته را مد نظر قرار داد که ارائه راه حل های سازگار با محیط زیست در زمینه بسته بندی های پایدار باید با حفظ کیفیت محصول هم راستا باشد. در حوزه بسته بندی یکی از موارد دیگری که این طرح نیز با آنها همراه است حرکت از سمت بسته بندی های پلاستیکی با کیفیت های نامطلوب به سمت بسته بندی های مقوایی که دارای قابلیت بازیافت بالایی هستند توصیه می شود. بسته های مقوایی و کاغذی در یک سیکل پس از اینکه از دست مصرف کننده خارج می شوند دوباره در صنایع مقوا سازی و صنایع سلولوزی به انحاء مختلف قابل مصرفند در رابطه با این طرح تولید جعبه های مقوایی دوبلکس که با چاپ افست و روی کاغذ و مقوا اتفاق می افتد در زمره بسته بندی هایی است که چرخه بازگشت مواد آنها به طبیعت کوتاه است. از دیگر مواردی که از زمره ی ملاحظات زیست محیطی این پروژه است، نزدیکی با مراکز تهیه مواد اولیه از سوی و موقعیت مرکزی استان اصفهان از سوی دیگر است که امکان پخش تولیدات را با میزان کمتری از حمل و نقل میسر می سازد.

#### اجرای طرح در استان اصفهان به عنوان یکی از قطب های صنعت کشور:

مواردی از قبیل:

- وجود کارخانجات صنایع غذایی، دارویی و واحدهای بزرگ صنعتی در استان اصفهان و در نتیجه نزدیکی به بازارهای هدف محصولات طرح
- وجود طراحان خبره در استان اصفهان

به عنوان یکی از نقاط قوت اجرای طرح در استان اصفهان مطرح می باشد.

اجرای طرح در استان اصفهان با مزیت مرکزیت کشور و نزدیکی با عمده قطب های تولیدی کشور: برخورداری اصفهان از مرکزیت جغرافیایی باعث می گردد که این قطب صنعتی در فاصله مناسبی از عمده قطبهای صنعتی دیگر قرار داشته باشد و بر این اساس این طرح دارای مزیت نزدیکی به این مراکز و امکان خدمات دهی سراسری به کل کشور را دارا می باشد که این امر به عنوان یکی دیگر از نقاط قوت اجرای طرح در استان اصفهان مطرح می باشد.





بستنی



غلات فروری شده



لبیات



جشکار



چای



خرما



آزایا



غذایان آماده و نیمه آماده



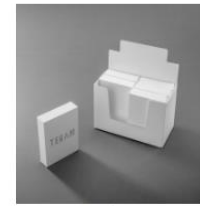
انواع پودر سوخاری



بیسکویت



شکلات



پودر زه و دسر



کوبه جات



سیرینی جات



نوشیدنی



غذایان منجمد



کیک و کلوچه



انامیس



## مطالعات بازار

مقوا یکی از محبوب‌ترین مواد در صنایع بسته‌بندی سراسر دنیاست چرا که در مقابل سایر روش‌های جایگزین بسته‌بندی، ارزان و اقتصادی است و در مقابل فراهم آورنده نیازهای بسیار گسترده و متنوع مشتریان خود است. این نوع از بسته بندی کاغذی برای محصولاتی که وزن زیادی نداشته باشند یا توزیع وزنشان روی یک نقطه متمرکز نباشد، محصولاتی که در آنها بسته بندی برای تحمل وزن کالا نباشد و فقط به عنوان یک پوشش و کاور استفاده شود، کالا دارای لبه‌های برنده یا زوایای تیز نباشد، برای محصولاتی که ترجیح به هزینه پایین بسته بندی آنهاست یا استفاده از روش‌های جایگزین هزینه سرسام آوری را به تولید کننده تحمیل می‌کند، زیبایی بسته بندی و امکان چاپ کردن برند و اطلاعات دیگر روی بسته بندی مد نظر تولید کننده است کاربرد وسیعی یافته اند و به خصوص برای اجناس کوچک و خرده‌ریز بسیار کاربردی هستند.

برای تولید انواع جعبه‌های مقوایی، بسته به اینکه نوع محصول چه چیزی باشد، می‌توان از مقوا با گرماژهای متفاوت و از جنس‌های مختلف استفاده کرد ( مقواهای ایندر بورد ، پشت طوسی و پشت سفید و .... دست کم با گرماژ ۲۳۰ گرم بر متر مربع و بسته به اینکه ضخامت و استحکام بیشتری نیاز باشد، می‌توان از مقواهای تا گرماژ ۵۵۰ گرم هم استفاده کرد). تمام گزینه‌های پیشین را می‌توان با افزودن یک لایه سلفونی روی بسته بندی مقوایی، جدای از بهبود مقاومت و زیبایی، از نظر رنگ چاپ هم تثبیت کرد. یا می‌توان لایه‌های پوششی ورنی یا یو وی را به کار برد تا به صورت منطقه‌ای جلوی محو شدن رنگ چاپ بسته بندی را بگیرند. کلیه دست آوردهای صنعت چاپ امروزه در صنعت بسته بندی کاغذی بکار گرفته می‌شود جعبه هایی متمایز، لوکس و با کیفیت بسیار بالا و دارای جلوه های ویژه با بکار گیری انواع تکنولوژیهای پیشرفته صنعت چاپ از قبیل تکنولوژی Cold foil و Hot foil ، متالایز و .... عجیب ترین جلوه های بصری را برای مصرف کنندگان فراهم می‌آورند.

از جمله کاربردهای این محصولات می‌توان به موارد ذیل اشاره کرد :

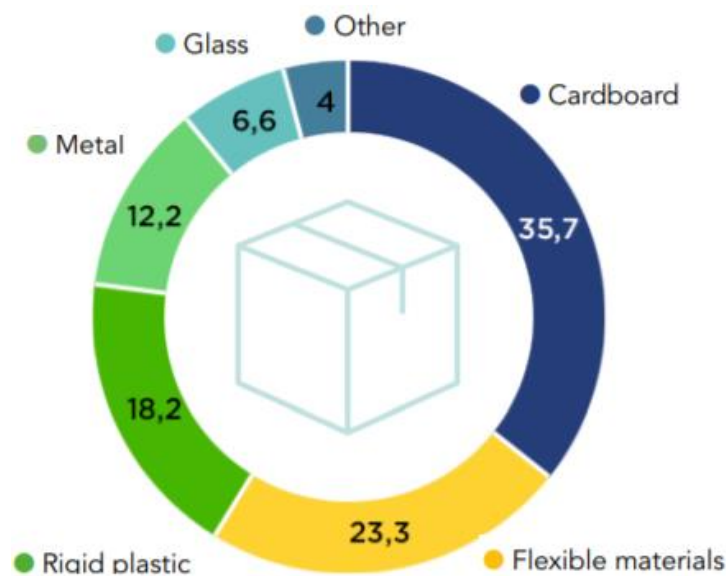
- بسته بندی سیگار و سایر محصولات دخانی (مانند تنباکو)
- بسته بندی انواع شیرینی و شکلات ، بیسکویت و شیرینی جات
- بسته بندی چای
- بسته بندی انواع دارو ( در اشکال دارویی مختلف از قبیل قرص ، کپسول ، شربت ، کرم و پماد و ... )
- بسته بندی انواع محصولات غذایی و آشامیدنی مانند انواع لازانیا ، پودر کیک
- بسته بندی انواع محصولات کشاورزی مانند انواع خرما ، انواع میوه سورت شده و ...
- بسته بندی انواع غذای آماده مصرف و فست فود (مانند پیتزا)
- بسته بندی انواع محصولات سلولزی مانند دستمال کاغذی
- بسته بندی انواع محصولات آرایشی و بهداشتی مانند انواع خمیر دندان ، کرم و پماد ، پودر شوینده
- بسته بندی انواع کالاهای لوکس مانند عطر و ادکلن ، زعفران
- بسته بندی انواع کالاهای الکترونیکی مانند لامپ و قطعات الکترونیکی

بازار صنعت بسته بندی کاغذی (paper packaging) جهان دارای ارزش بالغ بر ۳۴۸ میلیارد دلار در سال ۲۰۲۲ بوده که پیش بینی های موجود برای این بازار در سال ۲۰۲۳ رسیدن به عدد ۳۶۲ میلیارد دلار و چشم انداز سال ۲۰۳۰ این بازار با نرخ رشد مرکب سالانه ای معادل ۴.۳۸٪ اندازه بازاری به ارزش ۴۸۸.۶ میلیارد دلار می‌باشد. (بسته بندی متشکل از انواع کاغذ و مقوا در بازار به بسته بندی کاغذی موسوم است)



گستره بسیار متنوعی از مواد در صنعت بسته بندی به کار می روند و کاغذ به عنوان یکی از برجسته ترین این مواد می باشد که به علت مقرون به صرفه بودن و همچنین مزایای آن از منظر محیط زیست که آنرا یک ماده سازگار و با حداقل آسیب به محیط زیست شناسانده است (چه در تولید و چه در بازیافت پذیری انواع محصولات) در مقایسه با سایر مواد کاربرد بیشتری یافته است. بسته بندیهای کاغذی عمدتاً به دلیل افزایش روزافزون اهمیت مسائل زیست محیطی و آگاهی عمومی از مزایای استفاده از آنها با افزایش تقاضا روبه رو هستند و در انواع محصولات مانند مواد غذایی، نوشیدنی، دارویی، آرایشی و بهداشتی و ... بکار گرفته می شوند. غیررسمی بودن، قابل بازیافت بودن، دوام، وزن سبک، یکبار مصرف بودن، حمل آسان و بسیاری موارد دیگر مزیت های این بسته بندیها در مقایسه با موادی از قبیل پلاستیک هستند. (در این خصوص تنها نکته منفی مصرف چوب و اثرات تبعی آن مانند جنگل زدایی می باشد که از چالشهای این صنعت محسوب می گردد که البته در این خصوص نیز پژوهش های زیادی حاکی از این است که اتفاقاً کشورهایی که سهم قابل توجهی در تولید چوب و تجارت جهانی آن را به خود اختصاص داده اند بهترین وضعیت ها را از نقطه نظر حفظ و توسعه جنگل ها داشته اند.)

در میان کل راه حل های بسته بندی موجود، بیشترین سهم به انواع بسته بندی کاغذی (paper packaging) با سهم ۳۵.۷٪ اختصاص داشته است.



با فرض جمعیتی در حدود ۸ میلیارد نفر برای کره زمین ، سرانه مصرف بسته بندی کاغذی و مقوایی معادل ۴۵ دلار آمریکا و ۲۸ کیلوگرم برای هر یک از انسانهای کره زمین به دست می آید. همچنین متوسط ارزش هر تن این محصولات در جهان بالغ بر ۱۶۰۰ دلار خواهد بود.

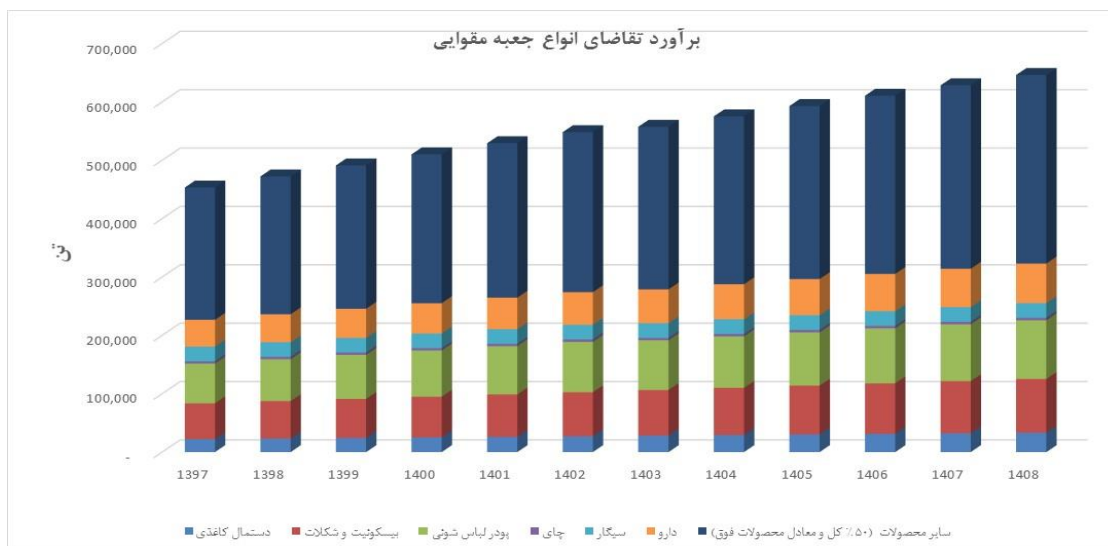
شاخص های اقتصاد کلان مانند تولید ناخالص ملی، تولید صنعتی و هزینه های مصرف کننده به طور طبیعی پایه ای برای رشد هستند، اما عوامل متعددی نیز وجود دارد که باعث افزایش تقاضا می شود از جمله توسعه خرده فروشی و جهانی شدن، تجارت الکترونیک و تغییرات سبک زندگی مانند خوردن در حال حرکت و موارد متعدد دیگری که این لیست را بی پایان می سازد. به کار گیری نسبتهای سرانه حدود ۴۵ دلار ۲۸ کیلوگرم مصرف بسته بندی کاغذی و مقوایی که از بازار جهانی نتیجه شد در کشورمان (با احتساب جمعیت ۸۸ میلیون نفری سال ۱۴۰۳) ما را به اندازه بازاری در حدود ۴ میلیارد دلار و ۲.۵ میلیون تن انواع بسته بندی کاغذی و مقوایی می رساند.

بر اساس آمار ماخوذه از سامانه های آماری وزارت صمت، وضعیت واحدهای فعال و در دست احداث محصولات موضوع طرح (انواع جعبه مقوایی بر اساس کدهای آیسیک موجود در درخت محصولات تولیدی کشور) وضعیت عرضه محصولات طرح (ظرفیت مجوزی) به شرح جدول زیر برآورد و پیش بینی گردیده بود :

پیش بینی عرضه کل انواع جعبه مقوایی (محصولات موضوع طرح)							
شرح	۱۴۰۱	۱۴۰۲	۱۴۰۳	۱۴۰۴	۱۴۰۵	۱۴۰۶	۱۴۰۷
ظرفیت واحدهای فعال (تن)	۲۸۵.۷۰۰						
ظرفیت واحدهای در دست احداث (تن)	۳۶.۵۲۹	۵۶.۲۵۸	۱۰۷.۵۷۷	۱۲۱.۰۹۶	۱۳۱.۶۸۰	۱۴۱.۴۰۰	۱۴۸.۶۹۰
جمع کل عرضه (تن)	۳۲۲.۲۲۹	۳۴۱.۹۵۸	۳۹۳.۲۷۷	۴۰۶.۷۹۶	۴۱۷.۳۸۰	۴۲۷.۱۰۰	۴۳۴.۳۹۰

با توجه به اینکه دامنه مصرف محصولات بسته بندی به عنوان یک کالای واسطه ای بسیار گسترده است و در اکثر کالاهای اصلی سبد خانوار که محصول صناعی مانند صنایع غذایی و آشامیدنی، صنایع بهداشتی و آرایشی، صنایع دارویی و ... می باشند کاربرد مستقیم دارد و بطور کلی می توان گفت که کل گستره صنعت خرده فروشی را در بر می گیرد. از سوی دیگر مواردی که از وضعیت صنعت خرده فروشی در کشور و رشد قابل توجه برای آن وجود دارد و ارتباط غیرقابل چشم پوشی صنعت بسته بندی و بخصوص محصولات این طرح با صنعت خرده فروشی، جملگی موید وجود کشش تقاضا و گسترش اثر بخشی روز افزون آن می باشند بطوریکه برآوردهای انجام گرفته با رویکرد شاخصهای کلان اقتصادی ما را به اندازه بازار فعلی ۵۱۳ هزار تنی و چشم انداز بیش از ۶۵۰ تا ۸۵۰ هزار تنی تا سال ۲۰۲۵ برای این محصولات می رسانند.

جهت برآورد تقاضای عددی محصولات طرحهای این چینی، معمولاً با اخذ یک نمونه مناسب از کل جامعه و پس از تعیین مشخصات این نمونه تعمیم آن به کل جامعه اقدام می شود. در خصوص این طرح نیز نمونه مناسب از میان مهمترین و پرتیراژترین محصولات فعلی شرکت ترام چاپ و همچنین برخی محصولات مهم بازار انتخاب گردیده است و میزان مصرف آنها در تولید محصولات منتخب برآورد و سپس با استفاده از ضریب مصرف این اقلام بسته بندی در محصولات منتخب، میزان تقاضای محصولات طرح به شرح نمودار زیر برآورد گردیده است:



ریسک‌های طرح

عامل ریسک	شدت ریسک	توضیحات
وضعیت اشتغال وضعیت تولید قدرت خرید مردم	زیاد	این عوامل با تاثیر بر وضعیت درآمد مردم میتواند صنایع مصرف کننده محصولات این طرح را که به طور عمده در قالب B2C فعالیت می کنند و وضعیت اقتصادی و قدرت خرید مصرف کنندگان بر آنها موثر می باشد را متاثر ساخته و موجب کاهش تقاضای محصولات مصرفی طرح گردد.
وضعیت صادرات	متوسط	رونق صادرات در واقع توانمندی مالی صنایع مصرف کننده محصولات این طرح را به دنبال دارد و از این طریق می توانست رونق بیشتر این طرح را سبب گردد.
واردات مواد اولیه، تجهیزات و قطعات	خیلی زیاد	مقوای مصرفی این صنعت و برخی از اقلام مصرفی آن عمدتاً وارداتی است و اثر کیفی آنها بر محصول نهایی بسیار بالا بوده و اقلام داخلی نیز وضعیت کیفی متغییری دارند.
رکود اقتصادی حاکم بر کشور نرخ رشد اقتصادی میزان تورم	کم	طی سالهای بد اقتصادی اخیر ، وضعیت فروش این شرکت با توجه به کیفیت بالای محصولات و بنا به نوع صنایع مصرف کننده و نیاز های مردم با خللی مواجه نبوده است. همچنین تا کنون کشش پذیر بودن محصولات این طرح موجب شده افزایش تورم با افزایش قیمت فروش بدون اثر بر تقاضای محصول مواجه باشد.
عامل ریسک	شدت تاثیر	توضیحات
تحریم‌های اعمال شده علیه ایران	کم	تحریم ها موجب کاهش واردات کالاهای مصرفی شده و بر این اساس صنایع مصرف کننده محصولات این طرح تامین کننده این نوع کالاها در بازار کشور بوده اند و این مسئله باعث شده برخی از اثرات منفی تحریمها روی این طرح خنثی گردد اما کماکان تحریم ها بر تامین کاغذ وارداتی و قیمت آن موثر بوده اند.
قیمت دلار	کم	قیمت دلار بر تامین مقوای وارداتی و قیمت آن موثر بوده اما از سوی دیگر شبیه تحریم ها عمل نموده و افزایش قیمت آن باعث کاهش واردات و رونق بازار تولید کننده گان نیازمند محصولات این طرح گردیده است و از سوی دیگر این صنعت با توجه به کشش پذیری قیمتتها و نبود قیمت گذاری دولتی در طرف محصول خود امکان جبران افزایش طرف هزینه های خود با افزایش قیمت فروش را داشته است.
تامین مالی کسب و کارها از نظام بانکی	زیاد	با توجه به اهمیت تامین مالی سرمایه در گردش و طرحهای توسعه
خروج سرمایه از کشور	کم	با توجه به سرمایه گذاری صورت گرفته در این طرح به غیر از کم شدن دسترسی به سرمایه در کشور ، بحث جایگزینی نرخ استهلاک به سرمایه گذاری مجدد را نیز تا اندازه ای متاثر می سازد.
دسترسی به فناوری‌های جدید	زیاد	اهمیت فناوری ها در این صنعت بسیار زیاد بوده و عمر فناوری ها موجود نیز زیاد بالا نیست و جایگزینی ها با سرعت انجام می گیرد.
مهاجرت نیروی انسانی متخصص و تحصیل کرده به خارج	متوسط	این صنعت نیازمند نیروی انسانی ماهر می باشد.



رونق کسب و کارها در واقع توانمندی مالی صنایع مصرف کننده محصولات این طرح را به دنبال دارد و از این طریق می توانست رونق بیشتر این طرح را سبب گردد همچنین رونق کسب و کارها می تواند قدرت خرید طرف تقاضا را نیز تقویت نماید.	متوسط	تاثیر احیای احتمالی برجام یا سایر توافق های مرتبط بر رونق کسب و کارها
کشش پذیر بودن محصولات این طرح موجب شده افزایش تورم با افزایش قیمت فروش بدون اثر بر تقاضای محصول مواجه باشد.	کم	قیمت مواد اولیه، محصولات و خدمات نهایی هزینه کسب و کارها
با توجه به اهمیت تامین مالی سرمایه در گردش	زیاد	دسترسی به نقدینگی
مقوای مصرفی این صنعت و برخی از اقلام مصرفی آن عمدتاً وارداتی است و اثر کیفی آنها بر محصول نهایی بسیار بالا بوده و اقلام داخلی نیز وضعیت کیفی متغییری دارند.	خیلی زیاد	اختلال در زنجیره تامین مواد اولیه و واردات به دلایلی مانند تحریم ها و تغییرات قیمتی ارز
طی سالهای بد اقتصادی اخیر ، وضعیت فروش این شرکت با توجه به کیفیت بالای محصولات و بنا به نوع صنایع مصرف کننده و نیاز های مردم با خللی مواجه نبوده است. با توجه به مزایای محصول و بازار رو به رشد آن خطر کالاهای جایگزین جدی نیست	کم	میزان تقاضای مشتریان خرید کالاهای جایگزین و مشابه توسط مشتریان
-	بدون تاثیر	سرمایه گذاری تولیدگرا و کسب و کاری فعالیت شرکت های کوچک و متوسط و استارت آپ ها چشم انداز توسعه کسب و کار چالش های مالیاتی کسب و کارها فیلترینگ و محدودیت دسترسی به فضای مجازی
این صنعت نیازمند نیروی انسانی ماهر و با انگیزه و رضایتمند می باشد.	متوسط	در دسترس بودن نیروی انسانی متخصص انگیزه، عملکرد و بهره وری کارکنان حقوق و مزایای پرداختی به کارکنان اجرای برنامه های رفاهی منابع انسانی در سازمان ها

### کاربرد

از جمله کاربردهای محصولات فوق می توان به موارد ذیل اشاره کرد :

- بسته بندی سیگار و سایر محصولات دخانی (مانند تنباکو)
- بسته بندی انواع شیرینی و شکلات ، بیسکویت و شیرینی جات
- بسته بندی چای
- بسته بندی انواع دارو ( در اشکال دارویی مختلف از قبیل قرص ، کپسول ، شربت ، کرم و پماد و ... )
- بسته بندی انواع محصولات غذایی و آشامیدنی مانند انواع لازانیا ، پودر کیک
- بسته بندی انواع محصولات کشاورزی مانند انواع خرما ، انواع میوه سورت شده و ...
- بسته بندی انواع غذای آماده مصرف و فست فود (مانند پیتزا)
- بسته بندی انواع محصولات سلولزی مانند دستمال کاغذی
- بسته بندی انواع محصولات آرایشی و بهداشتی مانند انواع خمیر دندان ، کرم و پماد ، پودر شوینده

- بسته بندی انواع کالاهای لوکس مانند عطر و ادکلن ، زعفران
- بسته بندی انواع کالاهای الکترونیکی مانند لامپ و قطعات الکترونیکی

### زیرساخت‌ها

کارخانه فعال شرکت در قطعه زمینی به مساحت ۷۳۳۹۸/۵ متر مربع (۱۶۸ متر در ۴۳۷ متر) در شهرک صنعتی رنگسازان واقع شده است. زمین کارخانه محصور شده و به طور کامل محوطه سازی شده است و مشتمل بر سالن های فرآیندی و انبارهای مواداولیه و محصول به مساحت مجموع ۲۱,۰۰۰ متر مربع و ساختمان های اداری و رفاهی و تأسیسات زیربنایی مجموعاً به مساحت ۶,۷۵۰ متر مربع می باشد. ماشین آلات موجود و فعال طرح و ظرفیت آنها به شرح زیر می باشد:

ردیف	نام ماشین	ظرفیت واقعی	راندمان فعلی	تولید در ساعت	واحد	جدول توان تولید با استفاده از امکانات فعلی و طرح ایجاد با اقدام در یکدیگر	
						جمع توانایی تولید (تن در ساعت)	جمع توانایی تولید (تن در ساعت)
<b>ماشین آلات پیش از چاپ</b>							
این ماشین آلات به علت ظرفیتهای بسیار بالاتر از نیاز طرح از جنس پشتیبانی بوده و هیچ اثر گلوگاهی روی طرح ندارند لذا ظرفیت آنها در محاسبات							
<b>ماشین آلات چاپ</b>							
۱۱/۶۳	ماشین چاپ ۸ رنگ - KBA RAPIDA ۱۰۶	۱۸,۰۰۰	۹۰٪	۱۶,۲۰۰	متر	۱/۷۰	۲
	ماشین چاپ ۶ رنگ - KBA RAPIDA ۱۰۶-۶L	۱۵,۰۰۰	۹۰٪	۱۳,۵۰۰	برگ	۲/۳۱	۳
	ماشین چاپ ۶ رنگ - KBA RAPIDA ۱۴۵	۱۵,۰۰۰	۹۰٪	۱۳,۵۰۰	برگ	۲/۳۱	۴
	ماشین چاپ ۶ رنگ - KBA RAPIDA ۱۰۶-۶L	۱۵,۰۰۰	۹۰٪	۱۳,۵۰۰	برگ	۲/۳۱	۵
<b>دایکات</b>							
۱۳/۴۰	ماشین دایکات Bobst سوئیس - SP1۰۲	۷,۰۰۰	۶۰٪	۴,۲۰۰	به برگ	۱/۰۳	۶
	ماشین دایکات Bobst سوئیس - ۱۰۴	۷,۵۰۰	۱۰۰٪	۷,۵۰۰	برگ	۱/۸۴	۷
	ماشین RDC	۹,۰۰۰	۱۰۰٪	۹,۰۰۰	برگ	۲/۲۱	۸
	ماشین دایکات KBA - IBERICA ۱۴۴	۸,۰۰۰	۱۰۰٪	۸,۰۰۰	برگ	۱/۹۶	۹
	ماشین دایکات KBA - IBERICA ۱۴۴	۸,۰۰۰	۱۰۰٪	۸,۰۰۰	برگ	۱/۹۶	۱۰
	ماشین دایکات KBA - IBERICA ۱۰۶	۹,۰۰۰	۱۰۰٪	۹,۰۰۰	برگ	۲/۲۱	۱۱
	ماشین دایکات KBA - IBERICA ۱۰۶	۹,۰۰۰	۱۰۰٪	۹,۰۰۰	برگ	۲/۲۱	۱۲
<b>طلا کوب</b>							
۴/۹۰	ماشین دایکات و طلاکوب (هات فویل) Bobst سوئیس - BMA۱۰۲	۸,۰۰۰	۶۰٪	۴,۸۰۰	به برگ	۱/۱۸	۱۳
	ماشین دایکات و طلاکوب (هات فویل) Bobst سوئیس - BMA۱۰۲	۸,۰۰۰	۹۰٪	۷,۲۰۰	برگ	۱/۷۶	۱۵
	ماشین دایکات و طلاکوب (کولد فویل) Optima آلمان	۸,۰۰۰	۱۰۰٪	۸,۰۰۰	متر	۱/۹۶	۱۶
<b>UV</b>							
۱/۷۶	ماشین Timy, uv تایوان	۵,۰۰۰	۶۰٪	۳,۰۰۰	برگ	۰/۷۴	۱۵
	ماشین UV.Roland آلمان	۷,۰۰۰	۶۰٪	۴,۲۰۰	برگ	۱/۰۳	۱۶
<b>سلفون</b>							
۵/۶۴	سلفون کشی واتر بیس hipack هند - عرض ۱۳۵ سانتیمتر	۶,۰۰۰	۹۰٪	۵,۴۰۰	برگ	۱/۳۲	۱۷
	سلفون کشی واتر بیس TMC چین	۸,۰۰۰	۹۰٪	۷,۲۰۰	برگ	۱/۷۶	۱۸
	ماشین سلفون کشی حرارتی TMC چین	۸,۰۰۰	۹۰٪	۷,۲۰۰	برگ	۱/۷۶	۱۹
	ماشین استرج کش اصفهان پک	۴,۰۰۰	۸۰٪	۳,۲۰۰	برگ	۰/۷۸	۲۰
<b>چسب</b>							
۱۳/۴۸	ماشین جعبه چسبان والی ایران	۴,۰۰۰	۵۰٪	۲,۰۰۰	متر	۰/۴۹	۲۱
	ماشین جعبه چسبان jagenberg wenhong آلمان و ژاپن	۱۰,۰۰۰	۵۰٪	۵,۰۰۰	متر	۱/۲۳	۲۲
	ماشین جعبه چسبان Bobst سوئیس	۱۶,۰۰۰	۶۰٪	۹,۶۰۰	متر	۲/۳۵	۲۳
	ماشین جعبه چسبان DGM	۱۶,۰۰۰	۶۰٪	۹,۶۰۰	متر	۲/۳۵	۲۴
	ماشین جعبه چسبان DGM	۱۶,۰۰۰	۶۰٪	۹,۶۰۰	متر	۲/۳۵	۲۵
	ماشین جعبه چسبان DGM	۱۶,۰۰۰	۶۰٪	۹,۶۰۰	متر	۲/۳۵	۲۶
	ماشین جعبه چسبان DGM	۱۶,۰۰۰	۶۰٪	۹,۶۰۰	متر	۲/۳۵	۲۷
<b>Window patch</b>							
۷/۱	ماشین پنجره چسبان Kohman آلمان	۲۴,۰۰۰	۶۰٪	۱۴,۴۰۰	برگ	۳/۵۳	۲۸
	ماشین پنجره چسبان Kohman آلمان	۲۴,۰۰۰	۶۰٪	۱۴,۴۰۰	برگ	۳/۵۳	۲۹

این کارخانه انشعاب برق فعال ۱۶۰۰ کاوا ( ۱۲۶۰ کیلووات) با کلیه تجهیزات مربوطه ، انشعاب گاز ۱۰۰ متر مکعب بر ساعت با لوله کشی و تجهیزات انتقال و اندازه گیری و انشعاب آب فعال با شبکه آبرسانی داخلی فعال شامل سختی گیرها و پمپها و مخازن می باشد.

سایر تجهیزات برقی کارخانه :

- تابلو سیواکن LV-و تابلو سیواکن- بانک خازن ۱۵۰-KVAR شرکت آلفا برق
- تابلو کوبیل و تابلو توزیع ۲۵۰۰ آمپر- شرکت پاوران کنترل سپاهان
- انواع تابلوهای فشار ضعیف و متوسط
- دیزل ژنراتور ، ترانسفور ماتور و شبکه کامل برق رسانی داخل کارخانه

سایر تاسیسات فعال :

- انواع فن کوئل سایبانا-سقفی توکار-فروشگاه نوین / کولرگازی دور ثابت با ظرفیت های مختلف- مارک LG
- یونیت هیتر معمولی آب گرم و چیلر تراکمی هوایی یک پارچه-مارک ساران
- کمپرسور هوایار،درایر تبریدی،مخزن هوای فشرده،تله آبگیر و پری فیلتر-هوایار
- فن سانتریفیوژ از نوع پشت بامی با فشارهای مختلف- شرکت ساراوول
- سیستم اعلام و اطفای حریق
- برج خنک کن ۱۰۰ تن تبرید / دیگ بخار ، مشعل و تجهیزات وابسته
- جرثقیل سقفی ۱۰ تن با دهانه ۱۷ متر / جرثقیل سقفی ۱۰ تن با دهانه ۱۵ متر
- سیستم حفاظت و کنترل (دوربین مداربسته) / تجهیزات ارتباطی مخابرات و اینترنت
- سیستم فاضلاب

مشتریان



**AS** arian salamet sina  
شرکت آرین سلامت سینا



## کانال توزیع و فروش

محصولات موضوع طرح حاضر عمدتاً سفارشی بوده و با توجه به اینکه چاپ هر محصولی منحصر به فرد می باشد ، برنامه ریزی تولید آن نیز اختصاصی و سفارشی صورت می پذیرد. نوع کسب و کار بر اساس این ویژگی سفارشی بودن ، B۲B بوده و کانال توزیع مستقیم و بدون واسطه است بدین صورت که شرکت ترام چاپ به صورت مستقیم با مصرف کننده خود که تولید کنندگان محصولات مختلف یا شرکت های تامین کننده آنها می باشند در ارتباط است و عمده فروش و خرده فروش واسطه ای در این میان وجود ندارد. بر این اساس این شرکت در تماس مستقیم با مشتریان عمل می نماید و واحد فروش و بازاریابی نسبت به جذب مشتری و اخذ سفارشات اقدام نموده ، واحد برنامه ریزی تولید نسبت به تولید محصولات اقدام نموده و سپس طبق برنامه ریزی صورت گرفته و با توجه به میزان سفارش و تنوع و زمان آن سفارشات پالت بندی و بعد از سایز شدن در ابعاد تحویل مشتری برای مشتری ارسال و تسویه حساب و پی گیری مطالبات توسط واحد مالی صورت می پذیرد. کلیه اقدامات شرکت در مراحل مختلف بازاریابی و اخذ سفارش و تامین و تولید و تحویل و تسویه حساب از طریق تیم های تخصصی در دپارتمانهای مختلف شرکت پی گیری و انجام و از طریق نرم افزار CRM شرکت ، پایش و رصد اقدامات و گزارش دهی به مدیریت انجام می شود. سیستم مدیریت توزیع شرکت شامل : بسته بندی ، مدیریت موجودی سفارشات مشتری، پردازش سفارشات و برنامه ریزی تحویل ، تدارکات و ارتباطات می باشد.

## TERAM

جدول خدمات	
تبدیل نیاز مشتری به سفارش از طریق مهندسی ارزش	
طراحی جدید	ایده پردازی و طراحی
تکنیک گذاری و به روز رسانی طراحی	
ارائه راهکارهای کمی ناپذیری	
تامین مواد اولیه خاص	شخصی سازی
تعیین معیارهای کیفی خاص	
تحقیق و توسعه برحسب نیاز مشتری	
بسته بندی منطبق با نیاز مشتری	
شبیه سازی سه بعدی	نمونه سازی و شبیه سازی
پروتو تایپ سازی	
شبیه سازی چیدمان فروشگاه	
نمایش به شکل واقعیت افزوده	
پروفینگ - مدیریت رنگ	
آزمایشگاه کنترل کیفیت	
لجستیک	
انبارش امنی	
خدمات مشتریان	

عنوان طرح:	تولید انواع جعبه مقوایی
نوع: تولیدی <input checked="" type="checkbox"/> / خدماتی <input type="checkbox"/> / بازرگانی <input type="checkbox"/>	طرح دانش بنیان: بلی <input type="checkbox"/> / خیر <input checked="" type="checkbox"/>
مبلغ درخواستی:	۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
بهای تمام شده:	۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
پیش بینی فروش:	۴۰۷,۶۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
درصد سود پیش بینی شده:	۶۳٪ درصد (بصورت ناخالص، در مدت یکسال)
درصد سود پیش بینی شده برای سرمایه گذار:	۴۱٪ درصد
زمانبندی پرداخت سود سرمایه گذاران:	هر سه ماه پرداخت می گردد.
زمان تسویه حساب کامل:	زمان تسویه اصل مبلغ درخواستی در پایان یکسال می باشد.

## گزارش ارزش آفرین اعتماد

### گزارش ارزش آفرین اعتماد

#### رفتار اعتباری چک:

شخص حقوقی چک برگشتی رفع سوءاثر نشده ندارد.

#### رفتار اعتباری وام و تعهدات:

پایبندی شخص به وام‌ها و تعهدات خود بالا است.

#### رفتار اعتباری ضمانتنامه:

شخص حقوقی ضمانت نامه فعال ندارد.

#### رفتار اعتباری وام:

شخص حقوقی پرونده باز وام ندارد.

#### لیست سیاه صندوق‌ها و موسسات طرف تفاهم:

شخص حقوقی در لیست سیاه صندوق‌ها و موسسات مالی طرف تفاهم قرار ندارد.

#### مبلغ مانده وام‌های بانکی شرکت:

۱۱,۲۱۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

#### بیشترین مبلغ وام دریافتی از بانکها:

۱,۹۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

#### مبلغ ضمانت نامه‌های فعال:

۸,۵۳۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

### استعلام بانکی

#### رفتار اعتباری چک

شخص حقوقی چک برگشتی رفع سوءاثر نشده ندارد.

شخص حقوقی در یک سال اخیر مورد استعلام منفی در صدور چک داشته است.



## سابقه اعتباری در صندوقها و موسسات مالی طرف تفاهم

### رفتار اعتباری ضمانتنامه

- شخص حقوقی ضمانت نامه فعال ندارد.
- مجموع مبالغ ضمانت نامه فعال صفر است.
- شخص حقوقی ضمانت نامه ی واخواست شده ندارد.
- تعداد ضمانت نامه های فعال صفر است.
- شخص حقوقی در یک سال اخیر مورد استعلام منفی در دریافت ضمانت نامه داشته است.

### رفتار اعتباری وام

- پابندی شخص به تعهدات خود بالا است.
- شخص حقوقی دارای دیرکرد در وامهای فعال خود نیست.
- مجموع مبالغ وامهای فعال بیشتر از ۲.۵ میلیارد تومان است.
- نسبت مانده بدهی وامها به کل وامهای فعال بیشتر از ۸۰ درصد است.
- شخص حقوقی در یک سال اخیر مورد استعلام منفی در بازپرداخت اقساط وام داشته است.

### لیست سیاه صندوقها و موسسات طرف تفاهم

- شخص حقوقی در لیست سیاه صندوق ها و موسسات مالی طرف تفاهم قرار ندارد.

علیرضا احمدی

مدیرعامل و عضو هیئت مدیره

### استعلام بانکی

#### رفتار اعتباری چک

- شخص حقیقی چک برگشتی رفع سوءاثر نشده ندارد.
- شخص حقیقی در یک سال اخیر مورد استعلام منفی در صدور چک داشته است.

#### سابقه اعتباری در صندوقها و موسسات مالی طرف تفاهم

#### رفتار اعتباری ضمانتنامه

- شخص حقیقی ضمانت نامه فعال ندارد.
- مجموع مبالغ ضمانت نامه فعال صفر است.
- شخص حقیقی ضمانت نامه ی واخواست شده ندارد.
- تعداد ضمانت نامه های فعال صفر است.
- شخص حقیقی در یک سال اخیر مورد استعلام منفی در دریافت ضمانت نامه داشته است.

#### رفتار اعتباری وام

- شخص حقیقی پرونده باز وام ندارد.
- شخص حقیقی در یک سال اخیر مورد استعلام منفی در بازپرداخت اقساط وام داشته است.

#### لیست سیاه صندوقها و موسسات طرف تفاهم

- شخص حقیقی در لیست سیاه صندوق ها و موسسات مالی طرف تفاهم قرار ندارد.

تسهیلات سررسید نشده: ۴,۲۶۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

تسهیلات سررسید شده پرداخت نشده: ندارد

شخص حقیقی فاقد چک برگشتی می باشد

سعیده نژادستاری

رئیس هیئت مدیره

### استعلام بانکی

#### رفتار اعتباری چک

- شخص حقیقی چک برگشتی رفع سوءاثر نشده ندارد.
- شخص حقیقی در یک سال اخیر مورد استعلام منفی در صدور چک داشته است.

#### سابقه اعتباری در صندوقها و موسسات مالی طرف تفاهم

##### رفتار اعتباری ضمانتنامه

- شخص حقیقی ضمانت نامه فعال ندارد.
- مجموع مبالغ ضمانت نامه فعال صفر است.
- شخص حقیقی ضمانت نامه ی واخواست شده ندارد.
- تعداد ضمانت نامه های فعال صفر است.
- شخص حقیقی در یک سال اخیر مورد استعلام منفی در دریافت ضمانت نامه داشته است.

##### رفتار اعتباری وام

- شخص حقیقی پرونده باز وام ندارد.
- شخص حقیقی در یک سال اخیر مورد استعلام منفی در بازپرداخت اقساط وام داشته است.

##### لیست سیاه صندوقها و موسسات طرف تفاهم

- شخص حقیقی در لیست سیاه صندوق ها و موسسات مالی طرف تفاهم قرار ندارد.

تسهیلات سررسید نشده: ۴,۲۶۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

تسهیلات سررسید شده پرداخت نشده: ندارد

شخص حقیقی فاقد چک برگشتی می باشد

هستی احمدی

نائب رئیس هیئت مدیره

استعلام بانکی

رفتار اعتباری چک

- شخص حقیقی چک برگشتی رفع سوءاثر نشده ندارد.
- شخص حقیقی در یک سال اخیر مورد استعلام منفی در صدور چک داشته است.

سابقه اعتباری در صندوقها و موسسات مالی طرف تفاهم

رفتار اعتباری ضمانتنامه

- شخص حقیقی ضمانت نامه فعال ندارد.
- مجموع مبالغ ضمانت نامه فعال صفر است.
- شخص حقیقی ضمانت نامه ی واخواست شده ندارد.
- تعداد ضمانت نامه های فعال صفر است.
- شخص حقیقی در یک سال اخیر مورد استعلام منفی در دریافت ضمانت نامه داشته است.

رفتار اعتباری وام

- شخص حقیقی پرونده باز وام ندارد.
- شخص حقیقی در یک سال اخیر مورد استعلام منفی در بازپرداخت اقساط وام داشته است.

لیست سپاه صندوقها و موسسات طرف تفاهم

- شخص حقیقی در لیست سپاه صندوق ها و موسسات مالی طرف تفاهم قرار ندارد.

تسهیلات سررسید نشده: ۱,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

تسهیلات سررسید شده پرداخت نشده: ندارد

شخص حقیقی فاقد چک برگشتی می باشد

## اطلاعات مالی

### اقلام مهم صورت های مالی

\*مبالغ به میلیون ریال هستند.

شرح	۱۴۰۲	۱۴۰۱
جمع دارایی ها	۴۵,۷۴۱,۰۹۰	۳۳,۵۵۳,۱۷۸
جمع بدهی ها	۳۲,۶۴۲,۷۷۴	۲۲,۲۸۶,۷۲۴
سرمایه	۱۰,۰۰۰,۰۰۰	۶,۰۰۰,۰۰۰
سود(زیان) انباشته	۲,۹۷۶,۳۹۶	۱,۲۱۹,۶۳۴
جمع حقوق مالکانه	۱۳,۰۹۸,۳۱۶	۱۱,۲۶۶,۴۵۴
درآمدهای عملیاتی	۸,۱۳۵,۸۲۳	۴,۷۲۵,۸۴۰
سود(زیان) عملیاتی	۲,۶۳۲,۸۴۹	۱,۴۰۲,۵۶۱
سود(زیان) خالص	۲,۰۳۱,۸۶۲	۸۸۶,۲۳۵

### نسبت های مالی

سال مالی	۱۴۰۲	۱۴۰۱	سال مالی	۱۴۰۲	۱۴۰۱	
نقدینگی	نسبت جاری	۲۰۰۸	۱۰۵۳	حاشیه سود خالص	٪۲۵۰	٪۱۸۸
	نسبت آنی	۰۰۷۴	۰۰۵۳	بازده دارایی ها	٪۴۰۴	٪۲۰۶
اهرمی	سال مالی	۱۴۰۲	۱۴۰۱	سال مالی	۱۴۰۲	۱۴۰۱
	حقوق مالکانه به دارایی ها	۰۰۲۹	۰۰۳۴	فروش به دارایی های ثابت	۰۰۲۳	۰۰۱۷
	بدهی به حقوق مالکانه	۲۰۴۹	۱۰۹۸	فروش به دارایی ها	۰۰۱۸	۰۰۱۴

## گزارش ارزیابی داخلی

خلاصه وضعیت امتیاز متقاضی بر اساس ارزیابی داخلی		
شرح	کل امتیاز هر طبقه	امتیاز شرکت در هر طبقه
مالی	۱۰۰	۵۸
طرح	۱۰۰	۸۰
مدیریت	۱۰۰	۶۲
وضعیت حقوقی	۱۰۰	۱۰۰
مجموع کل	۴۰۰	۳۰۰

### جمع بندی ارزیابی

با توجه به ارزیابی انجام شده شرکت حاشیه سود خوبی دارد و این حاشیه سود نسبت به سال های گذشته روند افزایشی داشته است. همچنین درآمد عملیاتی شرکت در سال ۱۴۰۲ رشد قابل ملاحظه ای داشته است. مجموعاً شرکت از نظر ارزیابی داخلی مقبول می باشد.

#### تذکر:

\* گزارش ارزیابی ارائه شده در سایت صرفاً جهت اطلاع رسانی و شفاف سازی مطابق ماده ۲۵ دستورالعمل تامین مالی جمعی می باشد و به هیچ عنوان جنبه توصیه ندارد.  
\* امتیازدهی سنجش شده در گزارش ارزیابی براساس ارزیابی داخلی سکوی هم آفرین بوده و به هیچ عنوان رتبه اعتباری و یا درجه بندی ریسک نمی باشد.

\* در ضمن لازم به ذکر است ناظر طرح جناب آقای مهندس سعید جعفرپیشه می باشند.