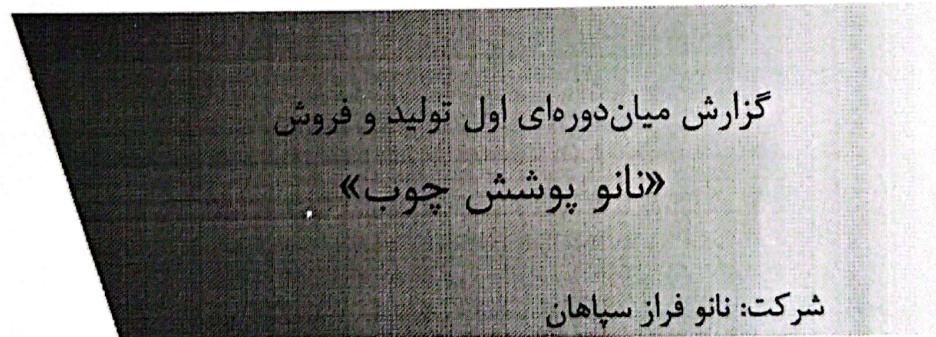


Karen Crowd



شرکت: نانو فراز سپاهان



فهرست مطالب

- ۱- فصل نول- معرفی نویگت
- ۲- فصل ۱- معرفی اندروید
- ۳- فصل ۲- اسناد اندروید و معتبرهای آندرید
- ۴- فصل ۳- هر آنچه که باید در اندروید بدانیم
- ۵- فصل ۴- شرح هرمونات
- ۶- فصل ۵- معرفی اندروید
- ۷- فصل ۶- معرفی اندروید
- ۸- فصل ۷- معرفی اندروید
- ۹- فصل ۸- معرفی اندروید
- ۱۰- فصل ۹- معرفی اندروید
- ۱۱- فصل ۱۰- معرفی اندروید
- ۱۲- فصل ۱۱- معرفی اندروید
- ۱۳- فصل ۱۲- معرفی اندروید
- ۱۴- فصل ۱۳- معرفی اندروید
- ۱۵- فصل ۱۴- معرفی اندروید
- ۱۶- فصل ۱۵- معرفی اندروید

فهرست جداول

- جدول ۱-۱-میزان حقوق پیش‌بینی شده از محل سرمایه پروژه ۱۰
- جدول ۲-۲-میزان حقوق پرداختی از محل سرمایه پروژه ۱۰

فهرست اشکال

۶	شکل ۱-۱ تصویر استاندارد ASTM D۴۴۴۶ شرکت نانو فراز سپاهان
۷	شکل ۲-۱ گواهینامه نانو مقیاس شرکت نانو فراز سپاهان
۸	شکل ۳-۱ تصویر گواهی دانشبنیانی شرکت نانو فراز سپاهان
۹	شکل ۴-۱ تصویر نمودار فرآیند تولید محصول شرکت نانو فراز سپاهان
۱۶	شکل ۱-۲ تصویر نامه تغییر در میزان و نوع محصول طرح تولید نانو پوشش چوب
۱۷	تصویر لیست بیمه حقوق و دستمزد کارکنان بهمن ماه ۱۴۰۰
۱۸	تصویر لیست بیمه حقوق و دستمزد کارکنان اسفندماه ۱۴۰۰
۱۹	تصویر لیست بیمه حقوق و دستمزد کارکنان فروردین ماه ۱۴۰۱



فصل اول - معرفی شرکت

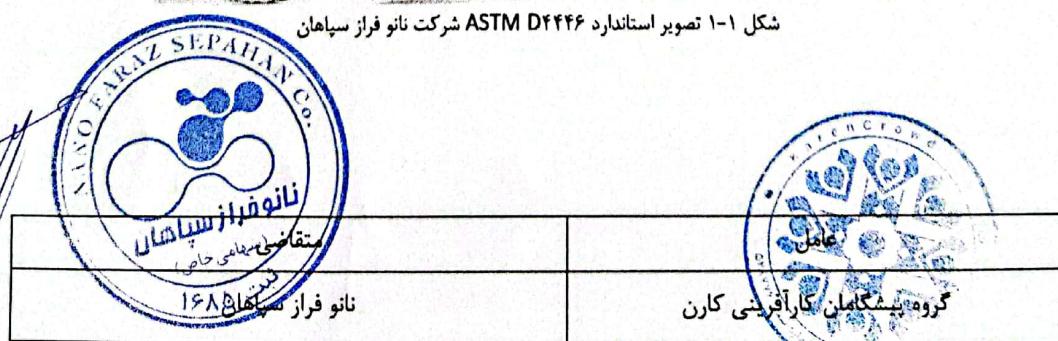
١-١-مقدمة

گروه متخصصین و دانش پژوهان شرکت نانو فراز سپاهان با هدف طراحی و تولید پوشش‌های خودتمیزشونده و محصولات نانویی در زمینه صالح ساختمانی، فعالیت خود را از سال ۱۳۹۰ آغاز نمود. این شرکت با ثبت علامت تجاری و ثبت اختراع، دارای گواهی تاییدیه نانو مقیاس از سтاد نانو، جزو شرکت‌های دانش بنیان موردن تایید معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری و کسب تاییدیه خواص محصول از مرکز پژوهشی صنعتی می‌باشد لازم به ذکر است شرکت نانو فراز سپاهان به عنوان یکی از شرکت‌های پیشرو در زمینه تولید و ارائه پوشش‌های نانو و ارائه راه حل‌های خاص به سازمان‌ها و شرکت‌های بزرگ به شمار می‌رود.

۱- استانداردها و مجوزهای اخذ شده



شکل ۱-۱ تصویر استاندارد ASTM D۴۴۴۶ شرکت نانو فراز سیاهان





گزارش میان دوره‌ای اول تولید و فروش نانو پوشش چوب



دانه‌زیانی محصول

گواهینامه نانومقیاس



دستگاه بررسی
سلامتی ملی و تکمیلی
نموده و تأثیرگذاری نمود

شماره گواهینامه: ۳۱۲-۲۰۶۸۷

بر اساس این گواهینامه

محصول

نانوکلوفید ایجادکننده پوشش آبگردیز روی MDF سطوح چوب و

شرکت

نانو فراز سپاهان

با شناسه ملی ۱۰۲۶۰۵۴۲۹۲۴

با توجه به قدرت خودروی نانو میکرون و استفاده از این میکرون به شماره ۳۱۲۵ معتبرتگرده، استفاده از این گواهینامه تا اندیزه ۹۹۲۲۵۲ تهیه برای این محصول مستحب است و سایر محصولات شرکت را ندلیل نمی‌شود.

تاریخ اعطا

۱۳۹۹

تاریخ محدود

۱۴۰۰

اعتبار این گواهینامه پس از اولین باری مجدد قابل تمدید خواهد بود.

میبد سرمه
دیوار سفید



وکد فریز سرمه
تهران، شهرک صنعتی، خیابان شهید حبيب الله، جلوی خودروی آزاد، آزادراه ۱۵۰، کد پستی ۱۴۰۰۰-۰۷۰
تلفن: ۰۲۱-۳۷۱۰۰۰۰
www.baneproducts.ir

شکل ۲-۱ گواهینامه نانو مقیاس شرکت نانو فراز سپاهان



متضادی ذرت ۱۶۸۵	نام فرمانده	عامل
	نام فرمانده	عفره بیشگمان کارآفرینی کارن



گزارش میان دوره‌ای اول تولید و فروش نانو پوشش چوب

بسم الله الرحمن الرحيم

کارگروه ارزیابی شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان

تابیعیه شرکت‌های دانش‌بنیان

نام شرکت	نانو فراز سپاهان
نشانه ملی	۱۰۲۶۰۶۳۹۴۲۲
استان	اصفهان
تاریخ تابیع	۱۳۹۷/۱/۱۷
مکان	اصفهان
نوع تابیع	تولید نوع ۷
محوره طاری	۰۳- مواد پوشاکی و محصولات مبتلی بر ظایوری‌های شیمیایی

- ۰ به موجب این تابیعیه، شرکت موسسه فوق الذکر بر اساس ارزیابی انجام شده طبق «آیین‌نامه اجرایی قانون حمایت از شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان و تجارتی‌سازی نوآوری‌ها و اختراعات»، به عنوان شرکت موسسه دانش‌بنیان تأثیرگذار شد.
- ۰ این تابیعیه از روما به عنوان تأثیرگذار شرکت به عنوان کالا و خدمات دانش‌بنیان نیست. بلکه ممکن است صرفاً برخط از کالاها و خدمات شرکت، بورد تابیع کارگروه ارزیابی شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان قرار گرفته باشد.
- ۰ اختیار و مسحت این تابیعیه از آدرس nfrzsepaahan.com قابل استعلام است.
- ۰ این تابیعیه به صورت خودکار و از طریق سامانه دانش‌بنیان (dabaneh.daneshbenyan.ir) صادر شده است.
- ۰ شرکت‌های تأثیر شده در گارگروه ارزیابی شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان، توانی که تابیعیه آنها در فهرست مسامنه دانش‌بنیان تأثیرگذار شرکت، از این فهرست مذکو خواهد شد.
- ۰ استفاده از هرگونه حمایت، محدود به استفاده دمنگاه اجرایی شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان و تأثیر از مسوی این دبیرخانه می‌باشد. در غیر این صورت مستکنه اجرایی خوبیه بر طبق قانون و مقررات مربوطه مستول خواهد بود. اینرا هر کدام از حمایت‌های علائق دستوار اسلام‌های اجرایی مراجعت ذیلیه می‌باشد.
- ۰ در صورت هرگونه تخلف در استفاده از تسهیلات مربوط توسط شرکت‌های تأثیر شده، مطابق مجازات‌های ماده ۱۱ قانون «حمایت از شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان و تجارتی‌سازی نوآوری‌ها و اختراعات» با آنها برخورد می‌شود.
- ۰ براسن مصوبه کارگروه ارزیابی شرکت‌های دانش‌بنیان، شرکت جای تولیدی و نویابی نوع ۷ یا نوع ۳ (مستعد دانش‌بنیان) مشمول محاسبات جالیقی نخواهد بود.

تاریخ چاپ تابیعیه: ۱۴۰۱/۰۷/۱۷

دبیرخانه گارگروه ارزیابی شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان

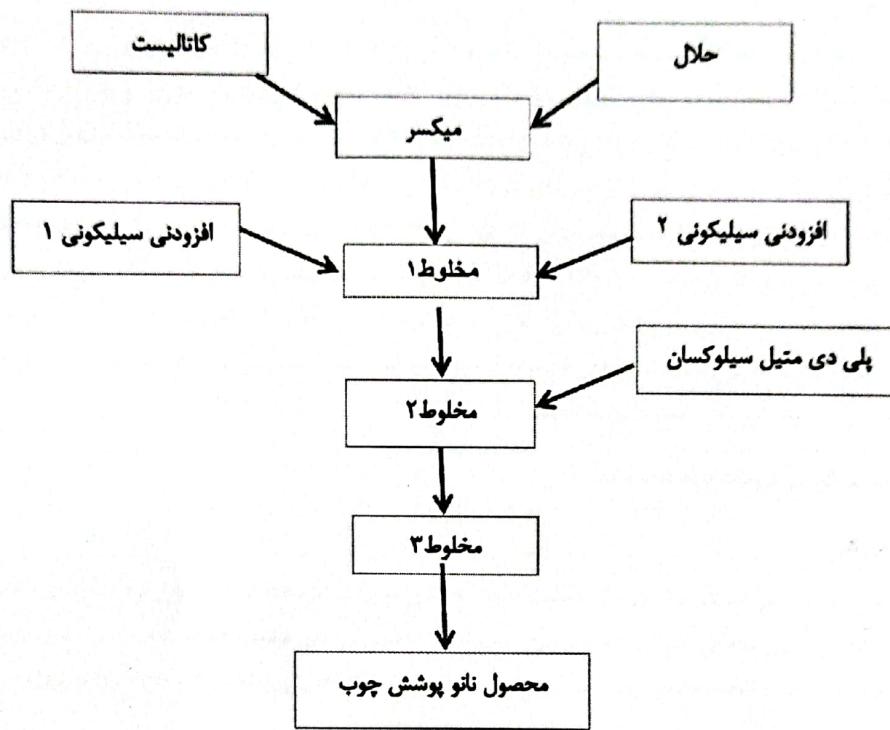
شکل ۳-۱ تصویر گواهی دانش‌بنیانی شرکت نانو فراز سپاهان



متقدی	عملی
نانو فراز سپاهان	گروه پیشگامان کارآفرینی کارن



۳-۱- فرآیندهای انجام کار



شکل ۴-۱ تصویر نمودار فرآیند تولید محصول شرکت نانو فراز سپاهان

متقارنی	عامل
نانو فراز سپاهان	گروه مستحکمان کارآفرینی کارن



فصل دوم- شرح هزینه‌گرد

۱-۲- مواد اولیه

طرح تأمین مالی جمیع شرکت نانو فراز سپاهان، به صورت تولید و فروش ۶,۰۰۰ لیتر محصول نانو پوشش چوب در بازه‌ی زمانی ۹ ماه می‌باشد. این مجموعه براساس نامه اورده شده در پیوست شماره ۱ ابزار داشت برای پیشبرد اهداف طرح، تولید ۶,۰۰۰ لیتر محصول نانو پوشش چوب را با ۱۱,۳۰۰ اسپری به قیمت فروش هر واحد ۷۸۰,۰۰۰ ریال جایگزین نماید. این تضمیم به جهت تسهیل در فروش محصولات و تناسب با نیاز مشتریان گرفته شد و عامل پس از بررسی‌های لازم و اطمینان از عدم خدشه به اصل و سود تأمین‌کنندگان با تضمیم به تغییر در برنامه طرح موافقت نمود. بنابر تضمیم اتخاذ شده، میزان کل فروش ۱۱,۳۰۰ اسپری درآمد ۸,۸۱۴,۰۰۰,۰۰۰ ریالی ایجاد می‌کند که از این میزان اصل و سود تأمین‌کنندگان برابر با ۸,۶۳۷,۲۴۰,۰۰۰ حفظ خواهد شد. همچنین به دلیل فرآیندهای مربوط به واردات و گمرک، مواد مواد اولیه تا پایان ماه سوم از شروع طرح تأمین مالی جمیع در دسترس این مجموعه قرار نگرفته است. بر این اساس شرکت نانو فراز سپاهان تاکنون موفق به تولید محصول نشده است. این مجموعه متعهد شده است که با دسترسی به مواد اولیه در بازه زمانی دو هفته تمامی میزان ۱۱,۳۰۰ اسپری نانو پوشش چوب خود را تولید نماید.

* مستندات نامه مذکور در پیوست ارائه شده است.

۲-۲- نیروی انسانی

در این طرح دو نفر از نیروی شرکت نانو فراز سپاهان فعالیت دارند. به دلیل مدیریت هزینه‌ها میزان حقوق و دستمزد پرداخت شده کمتر از میزان پیش‌بینی شده در جدول شاخص کلیدی عملکرد طرح تأمین مالی جمیع در نظر گرفته شده است و مابقی حقوق پرداختی نیروهای مشغول در طرح از منابع داخلی خود مجموعه تأمین می‌گردد. در جدول ۱-۲ میزان حقوق پرداختی از محل سرمایه پروژه اورده شده است:

جدول ۱-۲- میزان حقوق پیش‌بینی شده از محل سرمایه پروژه

ردیف	ماه	میزان پرداختی از محل سرمایه (ریال)
۱	بهمن	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰
۲	اسفند	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰
۳	فروردین	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰
	مجموع	۳۶۰,۰۰۰,۰۰۰

جدول ۲-۲- میزان حقوق پرداختی از محل سرمایه پروژه

متلاعنه	۷۰,۹۵۹,۲۱۷	بهمن	۱
ننانو فراز سپاهان	کارآفرینی کارن	مالی	گروه پیشگامان

گزارش میان دوره‌ای اول تولید و فروش نانو پوشش چوب

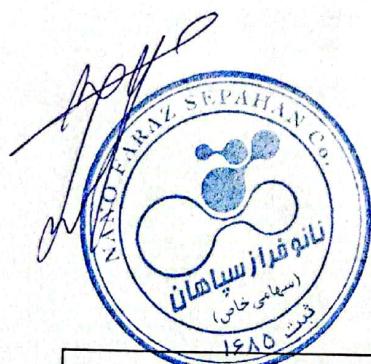


۷۳,۶۹۲,۹۱۳	اسفند	۲
۱۲۰,۵۴۷,۹۰۰	فروردین	۳
۲۶۵,۲۰۰,۰۳۰	مجموع	

• لیست بیمه حقوق و دستمزد ماهیانه در پیوست آمده است.

۲-۳-بازاریابی و تبلیغات

شرکت نانو فراز سپاهان در خصوص هزینه‌های بازاریابی و تبلیغات خود تاکنون دو قرارداد طراحی استراتژی محتوایی و سئو سایت و پکیج حرفای اینستاگرام با شرکت آرتا برداز سپاهان و آژانس دیجیتال برندهاینگ بهیار با مبلغ کلی ۴۸۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال داشته است. اما به طور کلی تمامی بودجه درنظر گرفته شده برای بازاریابی و تبلیغات این طرح در بازه زمانی ۹ ماهه، مبلغ ۱۸۶,۰۰۰,۰۰۰ ریال می‌باشد. لذا در پایان طرح تصمیم‌گیری خواهد شد که با مدیریت هزینه‌ها در سایر بخش‌ها امکان تخصیص سرمایه جمع‌آوری شده طرح به بخش بازاریابی و تبلیغات به مقداری بیش از میزان پیش‌بینی شده فراهم خواهد بود و یا خیر.



متخاصی	عامل
نانو فراز سپاهان	گروه مشکامان اکارآفرینی کارن



گزارش مهان دوره‌ای اول تولید و فروش نانو پوشش چوب



Scanned with CamScanner

شکل ۵-۲ تصویر قرارداد با آرنس دیجیتال برندینگ بهار



متقاuchi	عامل
نانو فراز سپاهان	گروه پیشگامان کارآفرینی کارن



گزارش سه ماهه تولید و فروش نانو پوشش چوب

فصل سوم- فروش

۱-۳- قراردادهای فروش

شرکت نانو فراز سپاهان در راستای فروش خود تاکنون به مجموعه‌های مختلف نمونه محصول تولیدی خود را عرضه کرده است و در این راستا توانسته مذاکراتی با چندین مجموعه داشته باشد. در ماه‌های آتی با توجه به مذاکراتی که این مجموعه برای فروش محصول خود داشته است و با در دسترس قرار گرفتن مواد اولیه امکان تولید و فروش محصول فراهم خواهد شد.



متقابلی	عامل
نانو فراز سپاهان	گروه پژوهشی کارآفرینی کارن

۱۹ از ۱۴



گزارش سه ماهه تولید و فروش نانو پوشش چوب



فصل چهارم- جمع‌بندی

شرکت نانو فراز سپاهان طرح تولید و فروش ۱۱,۳۰۰ اسپری نانو پوشش چوب را تعریف کرده است. در سه ماهه اول نکات زیر از طرح مذکور قابل برداشت است:

- تمامی مواد اولیه مورد نیاز طرح توسط مجموعه خریداری شده است اما تاکنون به دلیل فرآیندهای واردات و گمرک در دسترس قرار نگرفته است در نتیجه هیچ‌گونه تولیدی تا پایان ماه سوم طرح صورت نگرفته است.
- باتوجه به زمان بر بودن فرآیند واردات و گمرک پیش‌بینی می‌شود حداقل تا ماه پنجم از شروع طرح مواد اولیه ترجیح و در دسترس قرار گرفته شود. همچنین مجموعه در نظر دارد با در دسترس قرار گرفتن مواد اولیه و با افزایش حجم کار و استفاده از تمامی ظرفیت خود، بازه زمانی تولید را به دو هفته تغییر دهد و به این طریق تأخیر پیش آمده در طرح نسبت به زمان‌بندی پیش‌بینی شده را جبران کند.
- نانو فراز سپاهان به دلیل حل چالش فروش محصول خود تاکنون دو قرارداد طراحی استراتژی محتوای و سو سایت و پکیج حرفه‌ای اینستاگرام با شرکت آرتا پرداز سپاهان و آذانس دیجیتال برندهای بھیار به عنوان برنامه‌های بازاریابی داشته است.



متقارضی	عامل
نانو فراز سپاهان	گروه پیشگامان کارآفرینی کارن





گزارش سه ماهه تولید و فروش نانو پوشش چوب



پیوست



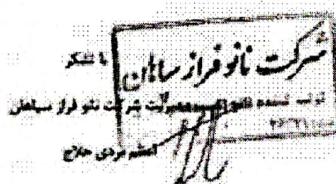
۰۱۰۷-۰۶۰۷
شماره ۵۹۹۰۰۷

بسم کمال

شرکت محترم گروه پیشگامان کارآفرینی کارن

با سلام و احترام

شرکت دلخواه شبان نانو فراز سپاهان برای پیشبرده اهداف طرح قصد دارد تولید ۶۰۰۰ لیتر را با تولید ۱۱۲۰۰ اسپری (پا شیست ۷۴۰۰۰ نیال) جایگزین کند. شرکت نانو فراز سپاهان متوجه می شود طبق تشریفات فوارد مالی تامین مالی جمعی به شماره ۴۰۰۱۰۰۴۰۰۷، محصولات تولیدی را به فروش برساند. لازم به ذکر است با در هسترس قرار گرفتن مواد اولیه پیش بینی شده بر روی آن مالی پیوست ۲ فوارد مذکور، این مجموعه غیر مدت دو هفته تمام محصول طرح را تولید می کند. او بدل توجه شما می سلکت کنم.



نامه تغییر در میزان و نوع محصول طرح تولید نانو پوشش چوب
نامه تغییر در میزان و نوع محصول طرح تولید نانو پوشش چوب
نامه تغییر در میزان و نوع محصول طرح تولید نانو پوشش چوب

تصویر نامه تغییر در میزان و نوع محصول طرح تولید نانو پوشش چوب



متناقضی	قابل
نانو فراز سپاهان	گروه پیشگامان کارآفرینی کارن



گزارش سه ماهه تولید و فروش نانو پوشش چوب



لیست بیمه حقوق و دستمزد و مزایای کارکنان

نامو فراز سپاهان

صورت دستمزد و حقوق و مزایای کارکنان در ماه ۱۱ سال ۱۴۰۰

لیست شماره: ۰۱ پیغام: ۰۰۰

نام کارفرما: اعظم مردمی حلاج												شماره کارگاه: ۶۶۳۹۰۰۰۵۵				
نشانی کارگاه: اصفهان- شهری علمی و تحقیقاتی- ساختمان فن ۲																
ردیف	نام کارگاه	شماره	نام کاربردی	ردیف	نام	ردیف	نام کارگاه	شماره	ردیف	نام کارگاه	ردیف	نام کارگاه	ردیف	نام کارگاه	ردیف	
2593846	37054950	37054950	10500000	26554950	885165	30			مخد	3544	1754439901	اکرشناس آزمایشگاه	پیغام: ۰۰۷۳۴۶۳۲۵۶	۱		
2593846	37054950	37054950	10500000	26554950	885165	30	۱۴۰۰۰۹۱	۱	بعد میتو	6600073 535	6600073535	بازرسی روضه	روضه نوشت آیینه مردم اکرشناس	۰۰۷۹۵۸۴۹۳۳	۲	
2691847	38454960	38454960	10500000	27954960	931832	30		۱۳۹۷۰۹۰	۱	حسن	2638	1292178698	اکرشناس نروژ	شنبه اسفند و چهار	۰۰۲۰۴۸۲۲۲۶	۳
1956847	27954960	27954960	۰	27954960	931832	30			غلامرضا	1509	1091407738	مشهود	شهری مردم	۰۰۷۸۵۶۶۷۵۳	۴	
2691847	38454960	38454960	10500000	27954960	931832	30		۱۳۹۷۱۰۰	۱	غلامحسن	3814	4269839805	اکرشناس بازرسی	بازرسی خالص سارا	۰۰۷۳۵۸۳۱۴۳	۵
1956847	27954960	27954960	۰	27954960	931832	30			علی	7255	1142297470	مشهود	فرهادی خوزانی سعد میرزا	۰۰۷۸۵۶۸۴۴۲	۶	
1956847	27954960	27954960	۰	27954960	931832	30			خندی	4520	1755847955	مدیر عامل	مردمی حلاج اعظم	۰۰۷۳۴۶۳۲۵۸	۷	
16441927	234884700	234884700	42000000	192884700	6429490	210										

حق بیمه سهم کارفرما: ۴۶.۹۷۶.۹۴۰

تصویر لیست بیمه حقوق و دستمزد کارکنان بهمن ماه ۱۴۰۰



متقدی	عامل
نامو فراز سپاهان	گروه پیشگامان کارآفرینی کارن



گزارش سه ماهه تولید و فروش نانو پوشش چوب

نامه فراز سپاهان

صورت دستمزد و حقوق و مزایای کارگران در سال ۱۲ ها

رديف بعنوان: ٩٠٠ نسخة شعاره: ٩١

حق بیمه سوم کارفرما: 45,691,042

تصویر لیست بمه حقوق و دستمزد کارکنان اسفندماه ۱۴۰۰



متقاضی	عامل
نانو فراز سپاهان	گروه پیشگامان کارآفرینی کارن



نامو فراز سپاهان

صورت دستمزد حفظ و مرایای کارکنان در ماه ۰۱ سال ۱۴۰۱

لیست سهامدار ۰۱

ردیف پیمانه ۰۰۰

نام کارفرمها : اعظم مردی خلاع											سهامدار کارگاه : اصممهان شورک علمی و تحقیقاتی - سپاهان	
ردیف	نام	نامه	نامه	نامه	نامه	نامه	نامه	نامه	نامه	نامه	نامه	نامه
۴۰۷۳۳۵۲	۵۸۱۹۰۷۵۰	۵۸۱۹۰۷۵۰	۱۵۰۰۰۰۰۰	۴۳۱۹۰۷۵۰	۱۳۹۳۲۵۰	۳۱			۳۵۴۴۳۹۹۰۱	۱	گرگشتن بشقاب و مشعلی	۰۰۷۳۴۶۳۲۵۵
۴۰۷۳۳۵۲	۵۸۱۹۰۷۵۰	۵۸۱۹۰۷۵۰	۱۵۰۰۰۰۰۰	۴۳۱۹۰۷۵۰	۱۳۹۳۲۵۰	۳۱	۱۴۰۰۰۹۱	۱	۶۶۰۰۰۷۳۵۳۵	۲	صهیونیست اسلامی مردمی کار و رسانی کار و رسانی	۰۰۷۳۵۸۴۹۳۳
۴۳۶۵۰۰	۶۲۳۵۷۱۵۰	۶۲۳۵۷۱۵۰	۱۵۰۰۰۰۰۰	۴۷۳۵۷۱۵۰	۱۵۲۷۶۵۰	۳۱	۱۳۹۷۰۹۰	۱	۲۶۳۸	۱۲۹۲۱۷۸۸۹۸	۱. گرگشتن گروشن	۰۰۲۰۴۹۲۲۲۵
۳۳۱۵۰۰	۶۲۳۵۷۱۵۰	۴۷۳۵۷۱۵۰	۰	۴۷۳۵۷۱۵۰	۱۵۲۷۶۵۰	۳۱		۱۵۰۹	۱۰۹۱۴۹۷۷۳۸		مشوقت مردم	۰۰۷۳۵۸۶۷۳۳
۴۳۶۵۰۰	۶۲۳۵۷۱۵۰	۶۲۳۵۷۱۵۰	۱۵۰۰۰۰۰۰	۴۷۳۵۷۱۵۰	۱۵۲۷۶۵۰	۳۱	۱۳۹۷۱۰۰	۱	۳۸۱۴	۴۲۶۹۸۳۹۸۰۵	۲. گرگشتن بازار گلدن تلری	۰۰۷۳۵۸۳۱۴۳
۳۳۱۵۰۰	۶۲۳۵۷۱۵۰	۴۷۳۵۷۱۵۰	۰	۴۷۳۵۷۱۵۰	۱۵۲۷۶۵۰	۳۱		۷۲۵۵	۱۱۴۲۲۹۷۴۷۰		مشوقت مردم	۰۰۷۳۵۸۴۴۴۲
۳۳۱۵۰۰	۶۲۳۵۷۱۵۰	۴۷۳۵۷۱۵۰	۰	۴۷۳۵۷۱۵۰	۱۵۲۷۶۵۰	۳۱		۴۵۲۰	۱۷۵۵۸۴۷۹۵۵		مردی خلاع اعظم مشطر	۰۰۷۳۴۶۳۲۵۵
۲۶۲۲۱۷۰۴	۴۲۸۱۶۷۲۵۰	۳۸۳۱۶۷۲۵۰	۰	۶۰۰۰۰۰۰۰	۳۲۳۱۶۷۲۵۰	۱۰۴۲۴۷۵۰	۲۱۷					

حق بیمه سهم کارفرمها : ۷۶,۸۳۳,۴۵۰

تصویر لیست بیمه حقوق و دستمزد کارکنان فروردین ماه ۱۴۰۱



متخاص	عامل
نامو فراز سپاهان	گروه پستگامان کارآفرینی کارن