## سامسونگ به دنبال استفاده از دوربین سلفی زیر نمایشگر است

به تازگی اخباری از شرکت سامسونگ منتشر شده که اعلام می کند این شرکت به دنبال استفاده از دوربین زیر نمایشگر در گوشی‌های آینده خود است.

به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، از سال ۲۰۱۹ بود که شرکت‌های سازنده تلفن‌های هوشمند به فکر استفاده از نمایشگر تمام صفحه با بریدگی یا پانچ که محل قرارگیری دوربین است افتادند؛ محل قرارگیری دوربین در نمایشگرهای تمام صفحه ابتدا به صورت یک بریدگی در وسط نمایشگر بود که الگوی آن از روی گوشیX iPhone برداشته شد. اما پس از گذشت یکسال شرکت سامسونگ به فکر استفاده از یک پانچ یا همان حفره در نمایشگر خود افتاد که محل قرارگیری آن در گوشی‌های این شرکت بین وسط و گوشه صفحه متفاوت بود.

اما ظاهرا استفاده از پانچ یا بریدگی در گوشی‌های این شرکت برای بسیاری از کاربران آزار دهنده بوده و شرکت سامسونگ نیز سعی کرده است در گوشی آخر خود یعنی Ultra ۲۰Note حفره دوربین را تا جای ممکن کوچک کند؛ ولی هنوز هم این حفره برای بسیاری از کاربران آزار دهنده است و اخبار جدید منتشر شده از سوی این

شرکت نشان می‌دهد شرکت سامسونگ به دنبال حذف کامل این حفره و استفاده از دوربین زیر صفحه نمایش است.

احتمال استفاده از دوربین زیر نمایشگر در گوشی Galaxy Z Fold ۳

اخباری که در فضای مجازی درباره استفاده شرکت سامسونگ از دوربین زیر نمایشگر منتشر شده بود در ابتدا به گوشی‌های S۲۱ و Note۲۱ مربوط می‌شد اما ظاهرا زیرساخت‌های لازم برای استفاده از دوربین زیر نمایشگر در گوشی‌های این شرکت مهیا نشده و شرکت سامسونگ قصد استفاده از دوربین زیر نمایشگر را در گوشی تاشو بعدی خود دارد.

گفتنی است فقط دو هفته از زمان عرضه گوشی Galaxy Z Fold۲ در بازار می گذرد و برای عرضه Galaxy Z Fold۳ در بازار حداقل باید تا سال آینده منتظر ماند. از طرفی هم نباید فراموش کرد که ساخت یک گوشی با چنین قابلیتی خرج بسیار زیادی را برای سامسونگ به همراه خواهد داشت و طبیعتا تا زمانی که اکثر گوشی‌های دنیا از دوربین زیر نمایشگر استفاده نکنند، قیمت این نوع گوشی‌ها بسیار بالا خواهد بود. با این حال هنوز شرکت سامسونگ به طور رسمی این موضوع را تایید نکرده است و باید منتظر انتشار اخبار رسمی از سوی سامسونگ باشیم.

# نفوذ نرم‌افزارهای جاسوسی از طریق پیام‌رسان‌های جعلی

محققان امنیتی با ردیابی یک نمونه بدافزار، نرم‌افزار جاسوسی اندرویدی جدیدی را ردیابی کردند که از طریق پیام‌رسان‌های جعلی مانند Threema، Telegram و WeMessage توزیع می‌شد.

به گزارش ایسنا، بدافزارها و نرم‌افزارهای مخرب در هر یک از فروشگاه‌های آنلاین یافت می‌شوند؛ بسیاری از برنامه‌هایی که تحت عناوین مختلف برای سیستم عامل اندروید منتشر می‌شوند، از روی برنامه‌های منبع باز ساخته شده‌اند. بسیاری از این برنامه‌ها صرفاً با تغییر نام و آیکون به‌عنوان برنامه‌های گوناگون و با هدف استفاده از سرویس‌های تبلیغاتی داخل این برنامه ها و درآمدزایی برای منتشرکننده برنامه، تولید می‌شوند

به‌تازگی محققان امنیتی یک نمونه بدافزار اندرویدی نسبتا شناخته‌شده را ردیابی کردند که از طریق پیام‌رسان‌های جعلی مانند Threema، Telegram و WeMessage توزیع می‌شد. بر اساس اطلاعات مرکز مدیریت راهبردی افتا، با بررسی‌های شرکت ESET مشخص شده است که لیست ویژگی‌های این بدافزار با نام APT-C-۲۳ ، شامل امکان بی‌صدا کردن اعلان‌های برنامه‌های امنیتی با دستگاه‌های سامسونگ ، شیائومی و هواوی است که اجازه می‌دهد حتی در صورت شناسایی فعالیت آن، مخفی بماند.

علاوه بر این، بدافزار می‌تواند اعلان‌های برنامه‌های پیام‌رسان‌های تلگرام، اینستاگرام، اسکایپ، فیس‌بوک، واتس‌اپ، مسنجر و وایبر را بخواند و به طور موثر پیام‌های دریافتی را به سرقت ببرد. بدافزار جاسوسی APT-C-۲۳ می‌تواند صفحه نمایش (فیلم و تصویر) و همچنین تماس‌های ورودی و خروجی را از طریق واتس‌اپ ضبط کند و قادر است با ایجاد یک تداخل روی صفحه سیاه از یک تلفن غیرفعال،

به‌صورت مخفی تماس برقرار کند.

گروهی هکری پیشرفته APT-C-۲۳ در سال ۲۰۱۵ از این بدافزار برای جاسوسی از موسسات نظامی و آموزشی استفاده کرده‌اند. جاسوس‌افزار APT-C-۲۳ با نام‌های مختلف Big Bang APT وTwo-tailed Scorpion توسط برخی شرکت‌های امنیت سایبری ردیابی می شود. گروه هکری C-۲۳APT بدافزارهایی را برای سیستم‌عامل‌های ویندوز (KasperAgent، Micropsia) و اندروید GnatSpy، FrozenCell، Vamp به کار گرفته که به اهدافی در خاورمیانه حمله کنند.

در مقایسه با نرم‌افزارهای جاسوسی قبلی برای اندروید، آخرین نسخه از APT-C-۲۳ قابلیت فراتر از ضبط صدا، سرقت گزارش‌های تماس، پیام کوتاه، مخاطبین و انواع پرونده‌های خاص مانند PDF، DOC، DOCX، PPT، PPTX، XLS، XLSX، TXT، JPG، JPEG، PNG را دارد.نسخه به‌روزشده این نرم‌افزار جاسوسی به آن اجازه می‌دهد تا آن دسته از اعلان راه‌حل‌های امنیتی را رد کند که در دستگاه‌های سامسونگ، شیائومی و هواوی اجرا می‌شوند، بنابراین بدافزار می‌تواند بدون جلب توجه، جاسوسی کند.

**شیوه پنهان شدن در برنامه‌های جعلی**

پایگاه اینترنتی bleepingcomputer نوشت: یک از محققان امنیتی، توییتی را آوریل سال جاری، منتشر و افشا کرد: قطعه‌ای از نرم‌افزارهای جاسوسی از اندروید وجود دارد که میزان تشخیص آن در VirusTotal بسیار پایین است؛ با بررسی این نمونه، محققان شرکت ESET دریافتند که این بخشی از جعبه ابزار بدافزار است که توسط عامل تهدیدگر - APT-C۲۳ استفاده می‌شود.

این محقق، حدود دو ماه بعد، نمونه جدیدی از همان بدافزار را پیدا کرد که در فایل نصب برنامه پیام‌رسان تلگرام موجود در DigitalApps)فروشگاه غیر رسمی اندروید) پنهان شده بود.

پس از آن، کارشناسان شرکت ESET دریافتند که بدافزار جاسوس در Threema یک پلت فرم پیام‌رسان ایمن و همچنین AndroidUpdate ، برنامه‌ای که به عنوان بروزرسانی سیستم برای پلت فرم تلفن همراه ظاهر می شود، به صورت پنهان، وجود دارد.

کارشناسان معاونت بررسی مرکز مدیریت راهبردی افتای ریاست جمهوری معتقدند استفاده از فروشگاه DigitalApps تنها یکی از روش‌های توزیع عوامل تهدیدگر برای آلوده کردن قربانیان است زیرا برنامه‌های دیگری نیز وجود دارد که در فروشگاه موجود نیستند اما حاوی همان نرم‌افزار جاسوسی هستند، بنابراین کاربران سیستم‌های اندرویدی همچنان باید برنامه‌های مورد نیاز خود را از فروشگاه‌های معتبر دانلود کنند.

## همه چیز درباره پرچمدار جدید اپل

**آیا آیفون ۱۲ نسخه G۵ دارد؟**

فقط چند روز تا معرفی آیفون ۱۲ مانده و بازار شایعات جدید و قدیمی درباره این تلفن باز هم داغ شده است.

به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، رویداد ماه سپتامبر Apple آمد و رفت و همانطور که بسیاری از ما انتظار داشتیم، هیچ آیفونی معرفی نشد. به نظر می‌رسد که اپل ممکن است آیفون جدید را در اکتبر سال ۲۰۲۰ معرفی کند، پس رونمایی از گوشی‌های جدید تنها چند هفته با ما فاصله دارد.

هرچه به زمان رونمایی نزدک و نزدیک‌تر می‌شویم شایعات جدید و قدیمی درباره ترکیب آیفون ۱۲، مشخصات، تاریخ انتشار و موارد دیگر داغ می‌شود.

براساس اخبار منتشر شده به نظر می‌رسد که امسال، سال بزرگی برای اپل خواهد بود، چرا که این مجموعه سعی دارد مدل جدید از سری گوشی‌های هوشمند خود را با عنوان آیفون ۱۲ به جهان معرفی کند که تنها یک نسخه ارتقا یافته از ایفون ۱۱ نخواهد بود. ما انتظار داریم یک طراحی کاملاً جدید و مربعی شکل متفاوت با آیفون‌های گذشته داشته باشیم. (به آیفون ۴ تا S۵ فکر کنید). همچنین شایعات زیادی وجود دارد که آیفون ۱۲ اولین آیفون خواهد بود که از فناوری فوق العاده سریع G۵ بهره می‌برد، اگرچه گزارش‌های متناقضی در مورد نوع G۵ وجود دارد و اینکه کدام مدل‌ها به روزرسانی می‌شوند.

در این گزارش به مهم‌ترین جزئیاتی که درباره آیفون ۱۲ وجود دارد پرداخته شده است، که در ادامه می‌توانبد از این جزئیات مطلع شوید:

**روند نام‌گذاری آیفون ۱۲**

برای سال‌ها، اپل الگوی بسیار سختگیرانه‌ای را در زمینه تولید آیفون جدید با مدل جدید دنبال کرد و در سال بعد نسخه کوچکتر را تولید و معرفی کرد. وقتی شرکت‌های مخابراتی آیفون‌هایی را با قراردادهای دو ساله به فروش می‌رسانند، خریدار می‌تواند مدل جدید را یک سال یا مدل جدید کمی بهتر را سال بعد داشته باشد. اگرچه ما آیفون Xs را "خارج از سال" و آیفون ۱۱ خود را در سال ۲۰۱۹ مشاهده کردیم، منتظر یک سنت‌شکنی دیگر از اپل با آیفون ۱۲ در سال ۲۰۲۰ هستیم.

اولین‌بار مینگ-چی کو تحلیلگر اپل گفت آیفون ۲۰۲۰ احتمالاً از "s" رد می‌شود و مستقیماً به ۱۲ می‌رسد، که باتوجه به تغییرات گسترده‌ای که در طراحی دارد چندان جای تعجب نیست. نه تنها انتظار داریم که آیفون ۲۰۲۰ آیفون ۱۲ باشد، بلکه شایعات حاکی از آن است که چهار مدل مختلف وجود دارد. آیفون ۱۲، آیفون ۱۲ مکس، آیفون ۱۲ پرو و آیفون ۱۲ پرو مکس.

**بازگشت به عقب در طراحی**

وقتی اپل در آیفون ۶ لبه شکاف خورده آیفون را به لبه گردتری تبدیل کرد، ما از طراحی جدید بسیار هیجان زده شدیم، اما بعضی از ما تصادفی آن لبه زیبا و صاف را فقط با کوچک‌ترین ضربه از دست دادیم. در سال ۲۰۱۸، اپل iPad Pro را با همان لبه شکاف دار دوباره تولید کرد، همه امیدوار شدند که اپل برای گوشی‌های جدید هم به طراحی آیفون ۴ برمی‌گردد.امسال، اما حدس و گمان شدیدی وجود دارد و نشان می‌دهد که آیفون ۱۲ همان طراحی آیفون‌های قدیمی را دارد، اما با اندازه و ابعاد آیفون ۱۱ و آیفون ۱۱ پرو فعلی. برخی از تغییرات اضافی نشان‌دهنده آن است که آیفون ۱۲ نازک‌تر شده و از دوربین برجسته‌تر و آنتن‌های گسترده‌تری برخوردار است.

علاوه بر طراحی لبه تخت (که امیدوارم باشد)، به همین نسبت قابل اعتماد، آیفون جدید را با یک بریدگی دوربین کوچکتر و حاشیه‌های نازک‌تر نشان می‌دهد (حدود ۵/۵ میلی متر تا ۶/۶ میلی متر). در اوایل ماه سپتامبر، EverythingApplePro با انتشار ویدیویی شاسی بلند جدید آیفون ۱۲ اپل را تأیید کرد که اسلات دوربین LiDAR، کناره‌های تخت، برش‌های آهن ربا و آنتن G۵ را تأیید می‌کند.

**چهار گوشی سه اندازه**

شایعات نشان می‌دهد که گل سرسبد آیفون‌ها در سال ۲۰۲۰ نه سه بلکه چهار مدل مختلف را پوشش خواهد داد.

گل سرسبد فعلی اپل در زمینه آیفون ۱۱ و آیفون ۱۱ پرو به شرح زیر است:

آیفون ۱۱ - نمایشگر ۶.۱ اینچی
آیفون ۱۱ پرو - نمایشگر ۵.۸ اینچی
آیفون ۱۱ پرو مکس - نمایشگر ۶.۵ اینچی

اندازه نمایشگر آیفون ۴.۷SE اینچ و نمایشگر آیفون ۶.۱XR اینچ است

انتظار می‌رود سری آیفون‌های پرچم دار سال ۲۰۲۰ به این شکل باشد:

آیفون ۱۲ مینی - نمایشگر ۵.۴ اینچی
آیفون ۱۲ مکس - نمایشگر ۶.۱ اینچی
آیفون ۱۲ پرو - نمایشگر ۶.۱ اینچی
آیفون ۱۲ پرو مکس - نمایشگر ۶.۷ اینچی
پردازنده‌ای به قدرت ۵ نانومتر

تصور می‌شود که آیفون ۱۲ امسال از چیپست جدیدی به نام A۱۴ بهره می‌برد. اپل همیشه تراشه جدیدی را در آیفون جدید قرار می‌دهد که یک تراشه "A" است. گفته می‌شود این تراشه توسط TSMC در حال ساخت است که براساس آخرین فرآیند ۵ نانومتری این شرکت ساخته شده است. آیفون ۱۱ از چیپست ۷ نانومتری بهره می‌برد. اپل در رویداد ماه سپتامبر خود از تراشه A۱۴ جدید خود در Air iPad جدید رونمایی کرد، بنظر می‌رسد مشخصات آیفون ۱۲ پرو مکس که اخیراً لو رفته، دستگاهی با ۶ گیگابایت رم و پردازنده A۱۴ اپل را نشان می‌دهد که عملکرد چشمگیری نسبت به آیفون ۱۱ پرو مکس اپل را دارد.

**به دوربین LiDAR لبخند بزنید**

اوایل سال جاری، اپل آیپد پرو جدیدی را با سنسور تشخیص نور و دامنه (LiDAR) تولید کرد. LiDAR از لیزر برای ارسال و دریافت سیگنال‌های تعیین کننده محل اشیا in در یک اتاق استفاده می‌کند.

این امکان بی شباهت به نحوه استفاده خفاش‌ها از مکان یابی برای "دیدن" محیط خود نیست. سنسور LiDAR در iPad Pro برای اسکن سه بعدی محیط اطراف و ترسیم دقیق آنچه در یک فضا هست می‌کند. جدیدترین شایعات نشان‌دهنده آنن است که اپل اسکنر LiDAR را به مدل‌های "Pro" آیفون ۱۲، ۶.۱ و ۶.۷ اینچی اضافه خواهد کرد، بنابراین دو دستگاه از چهار دستگاهی که اپل قصد دارد امسال عرضه کند، هر دو مدل برتر هستند. تصاویر و فیلم‌های فاش شده نشان می‌دهد که دوربین LiDAR آیفون ۱۲ به کمک فوکوس خودکار و تشخیص شی برای گرفتن عکس‌های پرتره کمک می‌کند.

**باتری کوچک در کمال تعجب**

در ماه جولای، مشخصاتی برای باتری‌های آیفون ۱۲ اپل مشاهده شد که چهار ظرفیت جدید را نشان می‌دهد:

A۲۴۷۱ - ۲۲۲۷ میلی آمپر ساعت
A۲۴۳۱ - ۲۷۷۵ میلی آمپر ساعت
A۲۴۷۹ - ۲۸۱۵ میلی آمپر ساعت
A۲۴۶۶ - ۳۶۸۷ میلی آمپر ساعت

به نظر نمی‌رسد که پیشنهاد شود این چهار باتری چهار مدل جدید آیفون اپل را تغذیه می‌کنند، که اندازه آن طبق مدل افزایش می‌یابد. توجه خواهید کرد که این باتری‌ها در واقع بزرگتر از باتری‌های آیفون ۱۱ نیستند و در مقایسه با این دو باتری، حتی کوچکتر هستند. اما به یاد داشته باشید، باتری کوچکتر لزوماً به معنای کاهش عملکرد نیست. ظرفیت ذخیره سازی: دیگر شصت و چهار نیست.

به نظر می‌رسد گزینه ۶۴ گیگابایتی ممکن است دیگر در آیفون ۱۲ وجود نداشته باشد، به گفته Jon Prosser آیفون ۱۲ با حداقل ۱۲۸ گیگابایت فضای ذخیره سازی عرضه می‌شود. هر دو مدل معمولی آیفون ۱۲ اپل از ۱۲۸ گیگابایت و ۲۵۶ گیگابایت گزینه برخوردار خواهند بود، در حالی که نسخه‌های 'Pro' نیز ۵۱۲ گیگابایت دارند.

**آبی تیره، رنگ جدید آیفون ۱۲**

شایعات از ژانویه همچنان ادامه دارد که اپل قصد دارد رنگ جدید Midnight Blue را به سری Pro خود اضافه کند و بسیاری از اخبار نشان می‌دهد که این یک نسخه واقعا خیره کننده است.

مشخص نیست که آیا اپل این محصول را در کنار Midnight Green ارائه می‌دهد یا به جای آن. در مورد گوشی iPhone non-pro۱۲ به طور قطع اپل رنگ‌های سفید، سیاه و قرمز (DUCT-PRO) را حفظ خواهد کرد.

**شارژ: USB-C**

خبر بد. به طور قطع آیفون ۱۲ USB-C یا در واقع آیفون USB-C وجود نخواهد داشت. Jon Prosser ادعا می‌کند آیفون قبل از اینکه C-USB شود، نسخه‌ای بدون درگاه را دریافت خواهد کرد. آیفون ۱۲، مانند آخرین مورد، دارای یک اتصال لایتنینگ و همچنین شارژ بی سیم مانند آیفون ۱۱ خواهد بود.

## کشف سیاره‌ای که ستاره ندارد

محققان موفق به کشف سیاره‌ای شدند که ستاره‌ای ندارد و آزادانه در فضا شناور است.

به گزارش پایگاه اینترنتی بی جی آر bgr، تصوری که از منظومه شمسی داریم، این است که این منظومه عادی و یا حتی نرمال است اما واقعیت این است که در جهان هیچ چیز عادی و نرمال نیست.

شرایط بسیاری در رابطه با سیارات، ستارگان، ماه‌ها و سایر اجرام وجود دارد که هیچ ترتیب مشخصی را برای این کیهان نسبت به سایر جهان ها ترسیم نمی کند، در این کیهان «سیارات سرکشی» شناور هستند که از سیستم هایی که در آنها تشکیل شده اند، فرار کرده اند و تنها کار خودشان را انجام می دهند.

این سیاره ازسوی ۲ گروه از محققان که یکی از آنها با «آزمایش لنزهای گرانشی نوری» (OGLE) و دیگری با «شبکه تلسکوپ میکرولنز کره ای» (KMTN) کار می کردند ، کشف شده است. این سیاره نسبتا کوچک است و ستاره شناسان نمی توانند با قطعیت فاصله آن را از زمین اعلام کنند.

این سیاره با کمک روشی به نام «عدسی گرانشی» کشف شد. نیروی جاذبه بر همه چیز از جمله نور تأثیر دارد و محققان با استفاده یک منبع نور در دوردست و استفاده از برخی اجرام میان این سیاره و زمین به عنوان نوعی ذره بین نامرئی توانسته اند، این سیاره را کشف کنند.

گرانش نور را به دور یک سیاره خم می کند و به محققان اجازه می دهد نور را حتی اگر چیزی در این بین مانع دید مستقیم آنها شود، مشاهده کنند. در این حالت ، این سیاره سرکش مرموز مانند لنز عمل کرده ، نور "پشت" خود را نشان داد و ستاره شناسان را از حضور خود مطلع کرد.

از آنجا که این سیاره در این حالت خاص نسبتاً کوچک است - بطوری که جرم آن از جرم کره زمین که در حال حاضر سیاره بسیار کوچکی محسوب می شود، احتمالا کمتر است، این حالت یک رویداد «ریزهمگرایی گرانشی» محسوب می شود. ریزهمگرایی گرانشی پدیده‌ای نجومی بر اساس همگرایی گرانشی است که با آن می‌توان اجرام نجومی را، مستقل از نوری که از آن‌ها تابیده می شود، شناسایی کرد.این رویداد به سادگی به این واقعیت اشاره دارد که این سیاره به دلیل اندازه کوچکش مدت زمان کمی تاثیر عدسی گرانشی را تولید کرده و بنابراین مدت زمان اندک قابل مشاهده بود. این موضوع بدان معنی است که نمی توان جزییات این سیاره از جمله فاصله آن را از زمین مشخص کرد. ستاره شناسان گزارش دادند که این سیاره بیش از ۴۰ دقیقه قابل مشاهده بود.

محققان به طور قطع نمی دانند اما معتقدند که سیاره های سرکش که جرمی معادل جرم زمین یا کمتر از این سیاره دارند ممکن است در اوایل پیدایش خود از سیستم سیاره ای خود به بیرون پرتاب شده باشند.

## لانه عنکبوتی به بزرگی انسان تنیده شد

در ایالت میسوری لانه عنکبوتی به بزرگی یک انسان میان دو درخت تنیده شده است.

به گزارش خبرگزاری مهر ، یک لانه عنکبوت در مناطق حفاظت شده ایالت میسوری آمریکا کشف شده که می تواند انسان را به دام بیندازد!

به گفته سازمان حفاظت از محیط زیست ایالت میسوری این لانه به یک عنکبوت انبار تعلق دارد که در اواخر تابستان و پاییز تار می تند. این لانه که به اندازه یک انسان است بین دو درخت تنیده شده است.

روی شکم این حشرات طرح هایی وجود دارد که شبیه درخت صنوبر معکوس و به رنگ طلایی است. این عنکبوت ها هرچند بزرگ هستند اما در کل خطری برای انسان ندارند و از حشرات تغذیه می کنند.

سازمان صنایع دریایی

## آگهی مناقصه شماره ۶۸۲۰/۲/۵/۹۹/۲۲۲

صنایع دریایی شهید موسوی خرمشهر در نظر دارد عملیات ساخت میز کار، بدنه و ملحقات سازه فولادی چهار فروند یدکش ۲۰۰۰ اسب بخار به روزن تقریبی هر فروند ۱۳۰ تن را مطابق با شرایط ذیل به پیمانکاران واجد شرایط واگذار نماید.

۱-مدت زمان انجام و محل موضوع مناقصه: ۶ /شش ماه شمسی - صنایع دریایی شهید موسوی خرمشهر

۲-محل، مهلت و نحوه تسلیم پیشنهادات: تحویل اسناد مناقصه از مورخه ۱۳۹۹/۷/۱۹ می باشد و می بایست جهت دریافت اسناد مناقصه به معاونت بازگرانی صنایع دریایی شهید موسوی مراجعه نموده و پیشنهادات خود را تا قبل از پایان وقت اداری روز چهارشنبه ۱۳۹۹/۷/۳۰ به درب مدیریت انتظامات صنعت( صندوق مناقصات) تحویل نمایند.

۳-تاریخ بازگشایی پیشنهادات : روز دوشنبه ۱۳۹۹/۸/۵ می باشد.

۴-قبولی پیشنهادات: صنعت در رد یا قبول کلیه پیشنهادات یا بخشی از آن مختار می باشد.

۵-سپرده شرکت در مناقصه: میزان ۵٪ از کل مبلغ پیشنهادی بصورت ضمانت نامه بانکی، واریز نقدی به شماره حساب ۱۱۸۰۰۶۵۲۰۱۴ نزد بانک سپه مرکزی خرمشهر( شماره شبا (IR۶۰۰۱۵۰۰۰۰۰۰۰۰۱۱۸۰۰۶۵۲۰۱۴ به نام صنایع دریایی شهید موسوی و ارائه سند مربوط به انضمام اسناد مناقصه که در صورت برنده شدن و عدم انعقاد قرارداد بنفع صنعت ضبط می گردد.

۶-شرکت در مناقصه: شرکت در مناقصه و دادن پیشنهاد به منزله قبولی کلیه شروط اعلام شده توسط صنعت می باشد.

۷-سایر جزئیات و شرایط مناقصه در اسناد مناقصه درج شده است.

۸-ارائه معرفی نامه کتبی توسط نماینده شرکت جهت دریافت اسناد مناقصه بهمراه کپی شناسنامه، کپی کارت ملی، اعضای هیئت مدیره و مدیر عامل، اساسنامه آگهی تاسیس، آگهی آخرین تغییرات، ارائه گزارش مالی دو سال اخیر، فعالیت ها و روزمه شرکت جهت شرکت در مناقصه الزامی است.

۹-هزینه درج آگهی بر عهده برنده مناقصه می باشد.

۱۰-دارا بودن گواهی نامه سمتا برای شرکت کنندگان الزامی می باشد. در صورت نداشتن گواهی نامه سمتا، برنده مناقصه متعهد به طی روال اداری و اخذ گواهی نامه سمتا همزمان با فرآیند عقد قرارداد می باشد.

۱۱-نشانی دستگاه مناقصه گذار: خرمشهر- کوت شیخ- انتهای بلوار ساحلی شهید بایندر - جنب کلانتری ۱۳- صنایع دریایی شهید موسوی

تلفن: ۰۶۱۵۳۵۳۱۱۴۷ فکس : ۰۶۱۵۳۵۳۴۸۵۸