



چهارشنبه ۳۱ مرداد  
۳۲۴۴

# رسانا

خبرنامه رسمی سندیکای صنعت برق ایران



شماره ۱۶ نشریه  
ستبران منتشر شد

سندیکای صنعت برق ایران  
Iran Electrical Industry Syndicate



سندیکای صنعت برق ایران  
Iran Electrical Industry Syndicate

شماره : 0751-1403  
تاریخ : 03/06/1403

بسمه تعالی

جناب آقای دکتر عباس علی آبادی  
وزیر محترم نیرو

با سلام و احترام:

بدینوسیله سندیکای صنعت برق ایران انتخاب شایسته جنابعالی را به عنوان وزیر نیرو که پشتوانه رای اعتماد نمایندگان محترم مجلس شورای اسلامی را نیز به دنبال داشت، تبریک عرض نموده و امید دارد در این مسئولیت مهم منشأ آثار خیر و نتایج مطلوب در مسیر اعتلای صنعت برق کشور باشید.

سندیکای صنعت برق ایران با قریب به ۷۴۰ عضو بعنوان یکی از تشکلهای رتبه A+ اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران آمادگی دارد در بستری سازنده و تعاملی مؤثر در مسیر رفع مشکلات و چالشهای صنعت برق کشورگامهایی استوار بردارد.

رجاء و ائق دارد مسیر توسعه و آبادانی میهن عزیزمان، با تکیه بر توانمندیهای معتنا به و ظرفیتهای مثالزدنی این صنعت زیربنایی بیش از پیش هموار خواهد شد.

بیام باقری

رئیس هیات مدیره

نشانی: تهران، خیابان فاطمی غربی، سیندخت شمالی، پلاک ۱۵  
کدپستی: ۱۲۱۱۵۳۱۶۱ / تلفن: ۰۲۵-۳۰۰۳۵۷۰۶۶۵۷ / فکس: ۰۲۵-۳۰۰۳۵۷۰۶۶۵۷  
Address: No15, North-Sin-Dokht ST, West Fatemi Ave, Tehran-Iran  
P.Code: 111853161 / Tel: (+9821) 66570930-35 66 / Fax: (+9821) 66944967  
E-mail: info@ieers.ir / Website: www.ieers.ir

با کسب ۲۵۵ رای؛

## عباس علی آبادی وزیر نیروی دولت چهاردهم شد

عباس علی آبادی با کسب اکثریت آراء موافق نمایندگان مجلس شورای اسلامی به عنوان وزیر نیرو در دولت چهاردهم انتخاب شد.

عباس علی آبادی از مجموع ۲۸۸ رای با کسب ۲۵۵ رای موافق به عنوان وزیر نیروی دولت چهاردهم انتخاب شد. بنا بر این گزارش امروز چهارشنبه و در جریان بررسی صلاحیت و رای اعتماد به وزیران پیشنهادی دولت چهاردهم، موافقان و مخالفان وزیر پیشنهادی نیرو به ایراد سخن پرداختند و پس از آن علی آبادی به دفاع از برنامههای خود برای مدیریت وزارت نیرو و صنعت آب و برق کشور پرداخت و توانست به عنوان گزینه وزیر نیرو اعتماد مجلس را کسب کند. بدین ترتیب عباس علی آبادی برای دومین بار توانست رای اعتماد مجلس را به دست آورده به عنوان وزیر نیروی جدید و برای مدت برای ۴ سال فعالیت خود را آغاز کند.



عباس علی آبادی، وزیر پیشنهادی نیرو:

## اصلاح اقتصاد برق ضروری است

علی آبادی گفت: توجه به اصلاح اقتصاد برق ضروری است که جبران آن زمان بر است و به سرمایه‌گذاری و مدیریت مصرف نیاز دارد.



معرفی شده، اما این امر چندوجهی نیازمند همدلی سایر قوا و مجلس در مقام قانون‌گذار و ناظر است. وی اضافه کرد: آنچه در جلسات کمیسیون‌ها گفتم متعهد به خدمت به مردم و رهبری انقلاب و مصوبات شما هستم و قول می‌دهم در کمال صدق و شفافیت مسیر را با شما طی کنم. وزیر پیشنهادی نیرو ادامه داد: برآورد کارشناسی نشان می‌دهد ناترازی برق ۱۸ هزار مگاوات است که ریشه در اقتصاد برق دارد، چون جذاب نیست. علی‌آبادی گفت: بودجه وزارت نیرو در سال‌های گذشته کفاف یارانه برق را نداده است. انباشت

عباس علی‌آبادی وزیر پیشنهادی نیرو در صحن علنی مجلس گفت: نمایندگان محترم در نطقی که تهیه کرده‌ام به بیشتر سوالات پاسخ گفتم. رهبر انقلاب در دیدار با فعالان اقتصادی گفتند: ناترازی سوخت، برق و آب کشور را رنج می‌دهد و مانع کارهای بزرگ می‌شود و بخش خصوصی ما می‌تواند کمک کند و ما را به آن چیزی که مطلوب برنامه هفتم یعنی رشد ۸ درصد است، برساند. علی‌آبادی افزود: رفع ناترازی برق با وزیر نیرو است، اما مشکلات فراتر از گرما است. این حق شما است که مطمئن شوید فردی توانمند به مظهر شما

تعهدات وزارت نیرو و نبود جذابیت این حوزه باعث شده تا بخش خصوصی رغبتی به سرمایه‌گذاری نداشته باشد. توجه به اصلاح اقتصاد برق ضروری است که جبران آن زمان بر است که نیازمند سرمایه‌گذاری و مدیریت مصرف دارد.

وی افزود: ما هنوز نتوانستیم گفتمان قابل فهم با مردم برای بهتر مصرف کردن داشته باشیم. این موضوع یک سر در توانمندی صنعتی دارد.

وزیر پیشنهادی نیرو ادامه داد: با توجه به پیشرفت‌های کشور به هیچ مشکلی برخورد نمی‌خوریم. باید گفتمان مشترک کشور بر زندگی ما و نسل‌های آینده شکل بگیرد. اینجانب در صورت تایید شما اهداف تعیین شده در برنامه هفتم را اجرایی می‌کنم. این اهداف در برنامه تقدیمی ذکر شده و تکیه بر منابع دولتی راهکار مناسبی است. وی گفت: راه‌حل، ایجاد جذابیت در حوزه کسب و کار برق است. مطابق بررسی‌ها به نظر می‌رسد انباشت تعهدات وزارت نیرو باعث شده تا سرمایه‌گذاران متضرر شوند و بقیه به دلیل نابسامانی از مشارکت پرهیز کنند و شاهد مهاجرت نخبگان از این صنعت به صنایع دیگر هستیم.

علی‌آبادی افزود: صندوق توسعه ملی که منافع کشور را لحاظ می‌کند اساساً وظایفی دارد و سرمایه‌گذاری را از اولویت‌های خود خارج کرده است. با اصلاح مشکلات برق وزارت نیرو از موضع مقابل بخش خصوصی خارج می‌شود و چاره‌ای نداریم که موضع خود را از کارفرمایی به تنظیم‌گری ببریم.

وی ادامه داد: با بدنه سنگین دولتی که برای اجرایی طراحی نشده نمی‌توانیم اجراکننده باشیم. باید با کمک یکدیگر این امر را انجام دهیم. باید باور کنیم تغییر قابل انجام است و برای دستیابی به این هدف مهم هم‌پیمان شویم. در برنامه‌های برق، گام اول برای بهره‌گیری از جذب حداکثری مانع‌زدایی

توسعه برق و گام دوم توانمندی مصرف‌کنندگان و حذف دستوری قیمت برق است.

وزیر پیشنهادی نیرو خاطر نشان کرد: درباره ناترازی برق صحبت کردم، اما حلقه بنیادین این زنجیره تامین سوخت است. چاره‌ای نداریم به انرژی هسته‌ای و تجدیدپذیر نگاه داشته باشیم. کشور ما آفتابی است و بسیاری از کشورها از آن بی‌بهره هستند و بیشتر مصرف ما ظهر است و سهم انرژی خورشیدی در دولت چهاردهم افزایش می‌یابد. در ماده ۴ قانون مانع‌زدایی صنعت برق ضریب تشویقی صنایع برای خودشان در نظر گرفته شده است.

علی‌آبادی تصریح کرد: مدیریت مصرف در کنار افزایش هزینه یکی دیگر از راهکارهای رفع تراز برق و گاز است. توجه به کاهش مصرف با استفاده توأمان از مکانیزم‌های بازاری و فرهنگ سازی موضوع دیگری است. باور داشتن به ارزش واقعی انرژی در دنیای امروز یک پیش‌نیاز برای مدیریت مصرف است.

وی اضافه کرد: معتقدم می‌توانیم مبتنی بر فناوری‌های روز شرایطی را فراهم نماییم که به جای گران فروختن برق به مردم از ایشان سهمیه یارانه برق را به قیمت واقعی بخریم و مردم مخیر باشند که برقشان را مصرف کنند یا به قیمت‌های بین‌المللی یا صنعتی گران بفرشند و به این ترتیب به ارزش واقعی آنچه در اختیار دارند پی ببرند. ما در وزارت نیرو به حول قوه الهی در مقام تنظیم‌گری زیرساخت چنین فرایندی را طراحی کرده و تشکیل می‌دهیم تا به مردم اجازه دهیم خودشان مستقیماً از مزایای صرفه‌جویی در یک بازار رقابتی بهره‌مند گردند.

وزیر پیشنهادی نیرو گفت: وزارت نیرو ان‌شاءالله از جایگاه واسطه‌گری برای خرید و فروش برق خارج خواهد شد و به جایگاه واقعی سیاست‌گذاری و نظارتی خود برخواهد گشت تا تولیدکننده و

## ارائه مستندات منطبق بر قانون؛ شرط سازمان امور مالیاتی برای معافیت مالیاتی سود عملکرد پرداختی به کارکنان

مدیرکل دفتر حسابرسی مالیاتی سازمان امور مالیاتی کشور گفت: تطبیق و احراز شرایط بهره‌مندی اشخاص از هرگونه مشوق مالیاتی بر اساس اسناد و مدارک مثبت به انجام حسابرسی‌های مالیاتی، در حیطه صلاحیت مأموران مالیاتی ذی‌ربط است.



واحدهای تولیدی صنعت برق زیر مجموعه سندیکا، به منظور امکان بررسی انطباق شرایط پرداختی‌ها به کارکنان از محل سود عملکرد سالانه با مصادیق مصرح در ماده (۱۴۸) یاد شده و یا سایر قوانین و مقررات موضوعه به

مدیرکل دفتر حسابرسی مالیاتی سازمان امور مالیاتی کشور در پاسخ به درخواست سندیکا در خصوص محاسبه پرداخت سود عملکرد سالانه بنگاه‌های تولید به کارکنان به عنوان هزینه‌های معاف از مالیات اعلام کرد که

همراه اسناد و مدارک مثبت به اداره امور مالیاتی ذی‌ربط مراجعه کنند تا برابر مقررات اقدام قانونی لازم به عمل آید.

در این نامه با تاکید بر اینکه مطابق اصل (۵۱) قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران هیچ نوع مالیات وضع نمی‌شود مگر به موجب قانون، موارد معافیت و بخشودگی و تخفیف مالیاتی به موجب قانون مشخص می‌شود، اشاره شده است: «بر اساس مقررات صدر ماده (۱۴۷) قانون مالیات‌های مستقیم اصلاحی مصوب ۱۳۹۴،۴،۳۱، هزینه‌های قابل قبول برای تشخیص درآمد مشمول مالیات به شرحی که ضمن مقررات این قانون مقرر می‌گردد عبارت است از هزینه‌هایی که در حدود متعارف متکی به مدارک بوده و منحصرًا مربوط به تحصیل درآمد موسسه در دوره مالی مربوط با رعایت حد نصاب‌های مقرر باشد».

نگارنده همچنین تصریح کرده است که مواردی که هزینه‌ای در این قانون پیش‌بینی نشده با بیش از نصاب‌های مقرر در این قانون بوده ولی پرداخت آن به موجب قانون و یا مصوبه هیأت وزیران صورت گرفته باشد، قابل قبول خواهد بود. ضمن اینکه مصادیق هزینه‌هایی که حائز شرایط موضوع ماده (۱۴۷) قانون مالیات‌های مستقیم است به شرح ماده (۱۴۸) قانون مذکور تصریح شده است.

در پایان نامه نیز تاکید شد که به طور کلی تطبیق و احراز شرایط بهره‌مندی اشخاص از هرگونه مشوق مالیاتی بر اساس اسناد و مدارک مثبت در انجام حسابرسی‌های مالیاتی در حیطه صلاحیت مأموران مالیاتی ذی‌ربط است. بر همین اساس به شرکت‌های عضو سندیکا توصیه شده که مدارک و مستندات خود را به منظور بررسی انطباق شرایط پرداختی‌ها به

کارکنان از محل سود عملکرد سالانه با مصادیق مصرح در ماده (۱۴۸) به اداره امور مالیاتی ذی‌ربط ارائه دهند تا برابر مقررات اقدام قانونی لازم به عمل آید.

لازم به ذکر است که سندیکا پیش از این طی نامه‌ای با تاکید بر شرایط دشوار درآمدی جامعه کارگری کشور عنوان کرده بود که «برخی از واحدهای تولیدی صنعت برق به منظور افزایش امیدواری و انگیزه در جامعه کارگری اقدام به پرداخت بخشی از سود عملکرد سالانه بنگاه به کارکنان و کارگران خود اقدام کرده‌اند، ولی از نظر قوانین مالیاتی سود عملکرد سالیانه پرداخت شده به کارکنان و کارگران در قالب هزینه‌های بنگاه لحاظ نشده و مشمول مالیات است».

بر همین اساس سندیکا از معاون مالیات‌های مستقیم سازمان امور مالیاتی کشور درخواست کرده بود که دستورات مقتضی را به منظور احتساب پرداخت بخشی از سود عملکرد سالانه به کارکنان و کارگران شرکت‌ها در قالب هزینه‌های معاف از مالیات را صادر کند.



## شانزدهمین شماره سراسری نشریه ستبران منتشر شد

شانزدهمین شماره سراسری نشریه ستبران که صد و سی و هفتمین شماره مستمر آن نیز محسوب می‌شود، منتشر شد.



## شماره ۱۶ نشریه ستبران منتشر شد

نیروگاهی حداقل متناسب با برنامه‌های بالادستی کشور انجام نشود و راهکارهایی مانند محدودسازی مصرف برق صنایع و چاه‌های کشاورزی و دستگاه‌های دولتی و در نهایت صرفه‌جویی در طرف تقاضا به ویژه در مصارف خانگی، جایگزین راهبردهای ریشه‌ای برای جذب سرمایه شود.

در این شماره از نشریه ستبران به تفصیل به بررسی نظرات و دیدگاه‌های کارشناسان و متخصصان حوزه‌های مختلف در خصوص نسخه راهی صنعت برق از کسری بودجه نهادهای فعلی پرداخته و راهکارهای پیش رو را بررسی کرده‌ایم. در این میان بدون تردید اصلاح ساختار تعرفه‌گذاری و استقرار نهاد تنظیم‌گر در بستر عرضه و تقاضا و احتراز وزارت نیرو از تصدی‌گری می‌تواند به عنوان فصل مشترک راه‌حل‌های مطرح شده در دستور کار دولت آینده قرار گیرد.

نسخه الکترونیکی ستبران را از [اینجا](#) دریافت نمایید.

چند سالی است که تابستان به یک فصل پردغدغه برای صنعت برق بدل شده، ناترازی ۱۵ هزار مگاواتی برق، عدم توانایی دولت در سرمایه‌گذاری و جذب سرمایه به منظور توسعه زیرساخت‌های تولید، انتقال و توزیع و در نهایت عدم توانایی ظرفیت فعلی برای پوشش رشد ۵ تا ۷ درصدی مصرف برق، تکه‌های پازلی به نام خاموشی هستند.

در واقع دولت هنوز هم ناگزیر است که برای تامین برق مورد نیاز کشور و پاسخگویی به رشد تقاضا با میزان متوسط ۵ تا ۷ درصد، منابع مالی لازم برای احداث سالانه ۵ هزار مگاوات نیروگاه جدید و خطوط انتقال و توسعه شبکه توزیع متناظر آن را تامین کند که مستلزم سرمایه‌گذاری بیش از ۵ میلیارد دلار در هر سال است.

اما کمبود نقدینگی لازم متاثر از عدم توازن هزینه و درآمد در صنعت برق، سبب شده توسعه بخش

## دعوت به بازدید از غرفه سندیکا در بیست و چهارمین نمایشگاه بین‌المللی صنعت ساختمان تهران

بیست و چهارمین نمایشگاه بین‌المللی صنعت ساختمان تهران طی روزهای ۸ الی ۱۱ شهریور ماه در محل دائمی نمایشگاه بین‌المللی تهران برگزار خواهد شد.

## دعوت به بازدید از غرفه سندیکا در بیست و چهارمین نمایشگاه بین‌المللی صنعت ساختمان تهران



سالن ۴۱ | غرفه ۲۸۸۹  
نمایشگاه بین‌المللی تهران  
۸ الی ۱۱ شهریور از ساعت ۸ الی ۱۶

مدیران و معاونان وزارت‌خانه‌های نیرو، صمت و دستگاه‌های اجرایی ذیربط جهت بازدید از نمایشگاه و غرفه سندیکا که محل اجتماع و هم‌مدلی اعضای محترم خواهد بود، دعوت بعمل می‌آید.

زمان: ۸ الی ۱۱ شهریور ۱۴۰۳؛ ساعت ۸ الی ۱۶ مکان: محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران، سالن ۴۱، غرفه ۲۸۸۹

سندیکای صنعت برق ایران طبق سنوات گذشته توسعه کسب و کار اعضا و انعکاس توانمندی‌های آن‌ها را در دستور کار خود قرار داده است و با مشارکت اتاق تعاون ایران میزبان شرکت‌های محترم عضو، مدیران ارشد و فعالان صنعت برق و انرژی و اقتصاد کشور در این نمایشگاه خواهد بود.

از مدیران عامل و همکاران محترم شرکت‌های عضو،



بسمه تعالی

شماره: ۲۷۵۰۰/۵۰۵۱۹  
تاریخ: ۱۴۰۳/۰۵/۱۰

شرکت مدیریت تولید، توزیع و انتقال نیروی برق ایران

احراز حصول استانداردهای تولید موضوع بند ۳ بخش الف ماده ۷ آیین نامه اجرایی  
بندالف ماده ۲۶ قانون برگزاری مناقصات و با توجه به ماده ۲۷ آیین نامه اجرایی بند ج ماده ۱۲ قانون برگزاری مناقصات  
مبنی بر احراز حداقل استانداردهای الزامی

بدینوسیله مطابقت با استانداردهای تولید در رابطه با:

کلید اتوماتیک موتوردار (CBAR) مدل ETE5LE-250/3N با مشخصات:

- $I_n$ : 100 A (40A-100A, Stepless Adjustable)
- 160 A (64A-160A, Stepless Adjustable)
- 250 A (100A-250A, Stepless Adjustable)
- $U_n$ : 400 Vac, 50 Hz
- $I_{cu}$ : 50 kA
- $I_{cs}$ : 35 kA
- $I_{cu}$ : 5 kA/1s
- $I_{sc}$ : 50, 100, 200, 300, 400, 500, 800, 1000 mA, Adjustable by Grade
- $I_{th}$ : 25%  $I_n$
- $U_{imp}$ : 1000 V
- $U_{imp}$ : 8 kV
- Cat. B
- Auto Reclosing Time: 20s-60s; TD-type
- Number of Poles: 3P+N (3 protection poles, N pole cannot be opened or closed, not suitable for isolation)
- 4P (3 protection poles, N pole can be opened and closed, suitable for isolation)
- Method of installation: Fixed

تولیدشده در شرکت ایستا توان اتصال تحت لیسانس شرکت SHANGTU ELECTICAL

TECHNOLOGY CO., Ltd کشور چین با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۱۹۹۶۵ مورخ ۱۴۰۳/۰۵/۰۹ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید گواهی انجام آزمونهای نوعی مطابق با استاندارد IEC60947-2 که در آزمایشگاههای خارج از کشور Zhongjian Quality Test and Certification Research Institute Co., Ltd انجام پذیرفته و صحه گذاری مدارک آزمون توسط آزمایشگاههای صنایع انرژی طی نامه های شماره ۹۲۲۷۲۰ مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۰۴ و شماره ۹۲۳۵۰۶ مورخ ۱۴۰۲/۱۲/۲۱ و نامه شماره ۱۴۰۲/۳/۱۳۱۳۶۰۷ مورخ ۱۴۰۲/۱۱/۲۸ دفتر محترم مهندسی و راهبری شبکه و صورجلسه شماره ۳۹۰ شورای ارزیابی و مطابقت با استاندارد تولید و صحه گذاری تحت لیسانس توسط آزمایشگاههای صنایع انرژی طی نامه شماره ۹۲۲۷۱۹ مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۰۴ مورد بررسی قرار گرفته و به تأیید رسیده است.

۲- تأیید وجود تجهیزات آزمونهای جاری ساخت و دارا بودن برنامه کنترل کیفیت که طی نامه فوق الذکر به تأیید رسیده است. لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هامش نامه شماره ۲۷۵۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۴۰۲/۰۵/۲۱ (توجه ارائه گواهی مطابقت با استانداردهای تولید) صادر شده است. ضمناً این گواهی صرفاً در رابطه با بند ۳ بخش الف ماده ۷ آیین نامه اجرایی بند الف ماده ۲۶ قانون برگزاری مناقصات و با توجه به فصل چهارم آیین نامه ارزیابی کلیه مناقصه گران جهت ارائه به کمیته فنی بازرگانی در دستگاه مرکزی مسئول تشخیص صلاحیت صادر شده و اعتبار دیگری ندارد.

شرکت تولیدکننده مجاز به تغییر در طراحی محصول و با نظارت منفصله و با کیفیت مواد اولیه که این گواهی برای آن صادر شده نمی باشد و در صورت هر نوع تغییری، گواهی فوق فاقد اعتبار می باشد و تولیدکننده باید مراحل صدور گواهی مطابقت با استانداردهای تولید را برای کالای تغییر یافته که محصول جدید محسوب می شود طی نماید. مسئولیت خسارت های احتمالی ناشی از موارد فوق الذکر و ارائه کالای تغییر یافته بدون اطلاع رسالتی و دریافت گواهی جدید بر عهده شرکت تأمین کننده کالا خواهد بود. همچنین در صورتیکه مطابق استانداردهای ملی، بین المللی و یا الزامات وزارت نیرو، انجام آزمونهای جدید (سخت افزاری، نرم افزاری) الزامی گردد، تولیدکننده موظف خواهد بود ظرف مدت تعیین شده توسط شرکت توانیر نسبت به انجام آزمونهای جدید اقدام نماید. در غیر این صورت گواهی حاضر فاقد اعتبار خواهد بود. استفاده از این گواهی نامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است.

محمدحسین علاعلیا

رئیس کمیته فنی بازرگانی شرکت توانیر

## کلیدهای تولید شده در شرکت ایستا توان اتصال در وندور لیست توانیر قرار گرفت

با اعلام شرکت توانیر، کلید اتوماتیک موتوردار هوشمند (CBAR مدل ۲۵۰،۳-ETE5LE) که در شرکت ایستا توان اتصال تحت لیسانس شرکت TECHNOLOGY CO., Ltd کشور چین تولید می شود، با احراز استانداردهای الزامی تولید، به تأیید دفتر تحقیقات و توسعه فناوری توانیر رسید.



ماده ۲۶ قانون برگزاری مناقصات و با توجه به ماده ۲۷ آیین نامه اجرایی بند ج ماده ۱۲ قانون برگزاری مناقصات، گواهی انجام آزمونهای نوعی مطابق با استاندارد IEC6۰۹۴۷-۲ که در آزمایشگاه های خارج از کشور را نیز دریافت کرده که این گواهی نیز به تأیید شرکت توانیر رسیده است.

این محصول همچنین ضمن طی موفق آزمونهای جاری ساخت، برنامه کنترل کیفیت نیز دارد و از این پس می تواند در پروژه های صنعت برق به کار

با اعلام شرکت توانیر، کلید اتوماتیک موتوردار هوشمند (CBAR مدل ETE5LE-۲۵۰/۳N) که در شرکت ایستا توان اتصال تحت لیسانس شرکت TECHNOLOGY CO., Ltd کشور چین تولید می شود، با احراز استانداردهای الزامی تولید، به تأیید دفتر تحقیقات و توسعه فناوری توانیر رسید.

این محصول ضمن اخذ استانداردهای تولید موضوع بند ۳ بخش الف ماده ۷ آیین نامه اجرایی بند الف



## رئیس جمهور بخشنامه تهیه و تنظیم لایحه بودجه ۱۴۰۴ را ابلاغ کرد مسعود پزشکیان رئیس جمهوری بخشنامه تهیه و تدوین لایحه بودجه ۱۴۰۴ کل کشور را به دستگاه‌های اجرایی ابلاغ کرد.



در قسمتی از مقدمه بخشنامه بودجه سال ۱۴۰۴ که به امضای «مسعود پزشکیان»، رئیس جمهوری اسلامی ایران، رسیده، آمده است: «برنامه دولت چهاردهم از ابتدا، تحقق اهداف مندرج در سند چشم‌انداز و اجرایی کردن سیاست‌های کلی نظام ابلاغی مقام معظم رهبری به‌ویژه سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی و احکام و اصلاحات ساختاری مندرج در قانون برنامه هفتم پیشرفت اعلام شده است. در نتیجه، لایحه بودجه سال ۱۴۰۴ کل کشور بر اساس احکام قانون برنامه و با نگاهی به بسته‌های اصلاحات ساختاری که مورد تصویب شورای عالی هماهنگی سران قوا قرار گرفته است،

بخشنامه بودجه سال ۱۴۰۴ کشور ۷ پیوست دارد که شامل برنامه زمان‌بندی تهیه و تنظیم لایحه برنامه و بودجه سال ۱۴۰۴ به‌صورت دومرحله‌ای، ضوابط مالی تهیه و تنظیم لایحه برنامه و بودجه سال ۱۴۰۴، دستورالعمل و فرم‌های تهیه و تدوین بودجه دستگاه‌های اجرایی، دستورالعمل بودجه‌ریزی مبتنی بر عملکرد و برنامه عملیاتی سالانه، دستورالعمل تهیه و تنظیم بودجه شرکت‌های دولتی، بانک‌ها و مؤسسات انتفاعی وابسته به دولت، دستورالعمل غربالگری طرح‌ها و پروژه‌های تملک دارایی‌های سرمایه‌ای و دستورالعمل تنظیم پیوست تسهیلات بانکی و هزینه‌های فرابودجه‌ای است.

تدوین می‌شود.»

در ادامه این مقدمه آمده است: «بخشنامه بودجه سال ۱۴۰۴ کل کشور بر پایه احکام قانون برنامه هفتم و در ۳ سرفصل تبیین شرایط اقتصاد کلان، رویکردهای کلان و اجرایی لایحه بر اساس احکام قانون برنامه هفتم پیشرفت ابلاغ می‌گردد. کلیه دستگاه‌های اجرایی مکلفند بر اساس راهبردها و اصول این بخشنامه مستندات پیوست، نسبت به انجام تکالیف خود در تدوین لایحه، اقدام مقتضی به‌عمل آورند.»

[فایل بخشنامه](#)

## تصویب‌نامه اصلاح آیین نامه اجرایی بند ت ماده ۱۱ قانون جهش تولید دانش‌بنیان

تصویب‌نامه هیات وزیران در خصوص اصلاح آیین نامه اجرایی بند ت ماده ۱۱ قانون جهش تولید دانش‌بنیان ابلاغ شد.

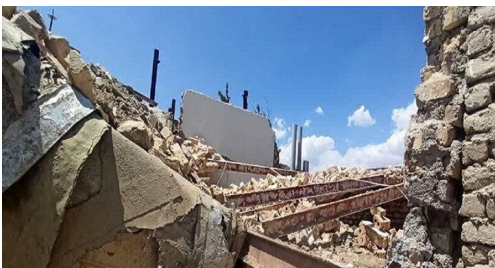


## قانون جهش تولید دانش‌بنیان

طی نامه شماره ۷۷۸۸۱ در تاریخ ۱۴۰۳/۰۵/۲۰ توسط معاون اول رئیس جمهور ابلاغ شد.  
[فایل تصویب‌نامه](#)

تصویب‌نامه مصوب جلسه مورخ ۱۴۰۳/۰۵/۰۷ هیات وزیران در خصوص «اصلاح آیین نامه اجرایی بند ت ماده ۱۱ قانون جهش تولید دانش‌بنیان»

**فراخوان اتاق بازرگانی ایران برای کمک به زلزله‌زدگان کاشمر**  
اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران طی نامه‌ای به تشکل‌های عضو و فعالان اقتصادی از آن‌ها برای کمک به مناطق زلزله‌زده شهرستان کاشمر دعوت کرده است.



در این نامه ضمن اشاره به وقوع زلزله در اواخر خرداد ماه سال جاری در شهرستان کاشمر واقع در خراسان رضوی، آسیب‌های گسترده به بیش از ۳۵۰۰ واحد مسکونی و همچنین باغات، کشاورزی و کسب و کار مردم این منطقه و زندگی جمع کثیری از مردم نقاط آسیب دیده در چادر یادآوری شده است.

در ادامه این نامه آمده است: «در حال حاضر ستاد مردمی کمک به بازسازی مناطق زلزله‌زده شهرستان کاشمر متشکل از مقامات اجرایی، قضایی و معتمدین محلی تشکیل شده تا برای کمک به مصدومان این فاجعه اقدام کند. به همین منظور حسابی نزد بانک ملی ایران با امضای سه نفر از اعضای ستاد مذکور افتتاح شده است.»

بر این اساس اتاق بازرگانی ایران از فعالان اقتصادی دعوت کرده که در صورت امکان برای کمک به مردم زلزله‌زده کاشمر از طریق شماره حساب ۰۲۳۳۱۷۱۳۵۱۰۰۵ نزد بانک ملی ایران و یا شماره شبای ۰۲۳۳۱۷۱۳۵۱۰۰۵ و یا IR۳۹۰۱۷۰۰۰۰۰۰۲۳۳۱۷۱۳۵۱۰۰۵ و یا شماره کارت ۶۰۳۷۹۹۸۱۸۳۰۵۶۷۹۴ اقدام کنند.

## مقررات ایجاد منطقه بین‌المللی نوآوری ایران

تصویب‌نامه هیات وزیران درخصوص مقررات ایجاد منطقه بین‌المللی نوآوری ایران ابلاغ شد.



تصویب‌نامه مصوب جلسه مورخ ۱۴۰۳/۰۴/۰۳ هیات وزیران درخصوص «مقررات ایجاد منطقه بین‌المللی نوآوری ایران» طی نامه شماره ۶۶۱۰۰ در تاریخ ۱۴۰۳/۰۴/۲۴ توسط معاون اول رئیس‌جمهور ابلاغ شد.  
[فایل مصوبه](#)

## آقاجانلو سرپرست ایمیدرو شد

طی حکمی از سوی محمد اتابک وزیر صنعت، معدن و تجارت، محمد آقاجانلو به عنوان سرپرست هیات عامل ایمیدرو معرفی شد.



در سال‌های گذشته مدیریت دفتر صنایع معدنی ایمیدرو را برعهده داشت. آقاجانلو علاوه بر این در سوابق کاری خود مدیریت برخی از طرح‌های توسعه‌ای این سازمان و مدیرعاملی شرکت ملی فولاد را نیز برعهده داشته است.

محمد آقاجانلو پیش از این در جایگاه قائم‌مقام و مشاور ارشد اجرایی رئیس هیات عامل و معاون طرح‌های توسعه معدن و صنایع معدنی این سازمان فعالیت داشته است. وی که دانش‌آموخته رشته مهندسی مواد و متالورژی از دانشکده فنی دانشگاه تهران در مقطع کارشناسی ارشد است، همچنین





شرکت توانیر



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت نیرو

## خلاصه وضعیت آماری صنعت برق کشور

معاونت تحقیقات و منابع انسانی  
دفتر فناوری اطلاعات، آمار و امنیت فضای مجازی

اطلاعات تا پایان ۱۴۰۳/۰۵/۲۶



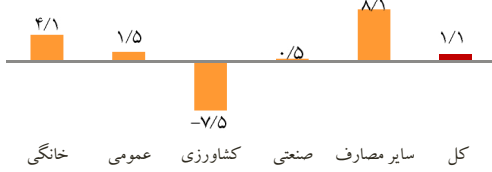
<https://amar.tavanir.org.ir>

موارد با رنگ صورتی، نسبت به گزارش هفته قبل به روز رسانی شده است.

### سهم مصارف مختلف در کشور (درصد)

شرح	سال ۱۴۰۲	تا پایان تیر سال ۱۴۰۲	تا پایان تیر سال ۱۴۰۳
خانگی	۳۱/۰	۲۸/۹	۲۹/۸
عمومی	۹/۲	۸/۶	۸/۶
کشاورزی	۱۳/۹	۱۴/۷	۱۳/۴
صنعتی	۳۶/۷	۳۹/۰	۳۸/۸
سایر مصارف (تجاری)	۷/۸	۷/۶	۸/۱
روشنایی معابر	۱/۴	۱/۱	۱/۲

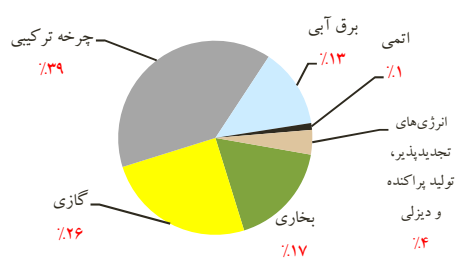
رشد فروش نسبت به مدت مشابه سال قبل



### تعداد کارکنان صنعت برق در پایان سال ۱۴۰۲\*

شرح	تعداد (نفر)	سهم (درصد)
شرکت توانیر	۶۱۳	۱/۲
شرکت‌های برق منطقه‌ای	۱۶۲۷۷	۳۲/۰
شرکت‌های توزیع نیروی برق	۲۳۶۹۰	۴۶/۶
شرکت مدیریت شبکه برق ایران	۵۰۰	۱/۰
شرکت تولید نیروی برق حرارتی	۴۱۷	۰/۸
شرکت‌های مدیریت تولید	۵۸۷۱	۱۱/۶
شرکت‌های تولید برق	۱۶۱	۰/۳
نیروگاه‌های برقی	۲۷۵۸	۵/۴
ساتیا	۲۸۸	۰/۶
شرکت تعمیرات نیروگاهی ایران	۲۴۵	۰/۵
<b>جمع</b>	<b>۵۰۸۲۰</b>	<b>۱۰۰</b>

### سهم انواع نیروگاه‌ها در ظرفیت نصب شده نیروگاهی کشور



### وضعیت فروش، مشترکین، شبکه توزیع و برق روستایی

فروش	پایان ۱۴۰۲	تا پایان تیر سال ۱۴۰۲	تا پایان تیر سال ۱۴۰۳	واحد
<b>جمع کل</b>	<b>۳۲۲۷۲۱</b>	<b>۱۰۲۵۲۱</b>	<b>۱۰۳۶۵۷</b>	بیلیون کیلووات ساعت
خانگی	۱۰۳۱۳۳	۲۹۶۷۴	۳۰۹۰۳	
عمومی	۳۰۵۳۹	۸۸۳۴	۸۹۶۶	
کشاورزی	۴۶۱۸۷	۱۵۰۷۴	۱۳۹۴۱	
صنعتی	۱۲۲۱۴۶	۴۰۰۲۱	۴۰۲۰۶	
سایر مصارف (تجاری)	۲۵۹۸۶	۷۷۴۶	۸۳۷۱	
روشنایی معابر	۴۷۳۱	۱۱۷۲	۱۲۷۰	
مشترکین	سال ۱۴۰۲	عملکرد تا پایان تیر سال ۱۴۰۲	تا پایان تیر سال ۱۴۰۳	واحد
<b>جمع کل</b>	<b>۴۰۵۹۳</b>	<b>۳۱۴</b>	<b>۴۱۱۷۷</b>	هزار مشترک
خانگی	۳۲۳۵۱	۲۲۱	۳۲۷۷۷	
عمومی	۱۹۷۷	۶۳	۲۰۷۲	
کشاورزی	۵۴۱	۸	۵۵۲	
صنعتی	۲۷۷	۳	۲۸۱	
سایر مصارف (تجاری)	۵۴۴۶	۱۹	۵۴۹۴	
شبکه توزیع	سال ۱۴۰۲	عملکرد تا پایان خرداد سال ۱۴۰۲	تا پایان خرداد سال ۱۴۰۳	واحد
طول شبکه فشار متوسط	۴۶۴	۰	۴۶۴	هزار
طول شبکه فشار ضعیف**	۳۸۱	۲	۳۸۱	کیلومتر
تعداد ترانسفورماتورها	۸۵۴	۱۰	۸۶۱	هزار دستگاه
ظرفیت ترانسفورماتورها	۱۴۳۴۴۸	۱۴۴۰	۱۴۴۰۴۶	مگاوات آمپر
روستای برقدار	سال ۱۴۰۲	عملکرد تا پایان تیر سال ۱۴۰۲	تا پایان تیر سال ۱۴۰۳	واحد
کل روستاهای برقدار شده	۵۸۷۸۹	۰	۵۸۷۸۹	روستا
تعداد خانوار روستایی برقدار	۵۸۸۶۳۲۳	۰	۵۸۸۶۳۲۳	خانوار
طول شبکه فشار متوسط روستایی	۳۰۱۷۸۲	۰	۳۰۱۷۸۲	کیلومتر
طول شبکه فشار ضعیف روستایی	۱۳۷۷۹۶	۰	۱۳۷۷۹۶	کیلومتر
تعداد ترانسفورماتور روستایی	۳۲۰۵۲۳	۰	۳۲۰۵۲۳	دستگاه
ظرفیت ترانسفورماتور روستایی	۳۷۲۰۰	۰	۳۷۲۰۰	مگاوات آمپر

### برخی شاخص‌های سالانه صنعت برق

شرح	۱۴۰۲	۱۴۰۱	واحد
قدرت سرانه	۱۰۷۲	۱۰۸۳	وات
تولید سرانه	۴۳۳۸	۴۵۲۳	کیلووات ساعت
مصرف سرانه	۳۷۳۸	۳۸۹۹	کیلووات ساعت
متوسط مصرف مشترکین خانگی	۳۱۰۶	۳۱۸۸	کیلووات ساعت

\*مأخذ آمار فروش شرکت‌های توزیع: دفتر مدیریت انرژی و برنامه ریزی امور مشتریان.  
\*\* آمار طول شبکه فشار ضعیف در سال ۱۴۰۲ بر اساس GIS اصلاح شد.

آمار فروش، مشترکین و شبکه توزیع سال ۱۴۰۲ بر اساس آمار راهبردی (ده ماه عملکرد و دو ماه برآورد) می باشد.



ظرفیت نامی، عملی، تولید و نیاز مصرف تا ۱۴۰۳/۰۵/۲۶

واحد	سهم (درصد)	میزان	ظرفیت نصب شده نیروگاهی
	۱۶/۹	۱۵۸۲۹	بخاری
	۲۶/۱	۲۴۳۹۲	گازی
	۳۸/۳	۳۵۸۰۲	چرخه ترکیبی
	۱۳/۰	۱۲۱۴۵	برق آبی
	۱/۱	۱۰۲۰	اتمی
	۲/۸	۲۵۹۵	تولید پراکنده (شامل ۲۴۵ MW خودتامین)
	۱/۳	۱۲۴۱	انرژی‌های تجدیدپذیر (شامل برق آبی کوچک)
	۰/۴	۴۰۸	دیزلی
	۱۰۰	۹۳۴۳۲	کل ظرفیت نصب شده
	سهم (درصد)	میزان	افزایش ظرفیت طی سال ۱۴۰۳
	۸۲/۴	۸۵۶	گازی
	۰/۰	۰	چرخه ترکیبی
	۰/۰	۰	برق آبی
	۰/۰	۰	اتمی
	۱۰/۶	۱۱۰/۱	تولید پراکنده (DG, CHP)
	۷/۰	۷۲/۸	انرژی‌های تجدیدپذیر
	۱۰۰	۱۰۳۹	کل ظرفیت نصب شده ۱۴۰۳
	رشد نسبت به مدت	میزان	شرح**
	۱/۱	۵۵۹۰۱	حرارتی (بخار، سیکل ترکیبی، گازی)
	۰/۰	۱۰۰۰	اتمی
	-۲/۴	۱۰۹۶۸	آبی
	۷/۳	۱۱۷۰	تجدید پذیر
	۱/۷	۲۱۴۰	تولید پراکنده و دیزلی
	۰/۷	۷۱۱۷۸	جمع
	۰/۵	۵۰۲۳۸	حرارتی (بخار، سیکل ترکیبی، گازی)
	۱/۲	۹۹۲	اتمی
	۱۰/۹	۸۹۷۲	آبی
	۱۰/۲	۵۲۱	تجدید پذیر
	۲۳/۰	۱۳۳۴	تولید پراکنده و دیزلی
	۲/۴	۶۲۰۵۸	جمع
	-۳۶/۲	۲۵۷	دریافت برون مرزی در پیک (۱۴۰۳/۰۵/۱۷ تا ۱۴۰۳/۰۵/۲۷)
	۲/۱	۶۳۳۱۵	قدرت نامین شده در لحظه پیک سال ۱۴۰۳ (تاکنون)
	۳/۱	۶۴۴۳۲	حداکثر توان تولید شده در سال ۱۴۰۳ (۱۸/۰۴/۲۰۰۳ تا ۲۲:۰۳)
	۸/۷	۷۹۸۷۲	پیک تقاضا سال ۱۴۰۳ (۲۷:۱۴ تا ۲۰:۰۳/۰۵/۱۷)
	۱۰/۳	۷۶۶۳۸	پیک شب (۱۹:۲۰ تا ۲۰:۰۳/۰۵/۱۷)
	۳/۶	۱۵۹۹۷۳	حرارتی (بخار، سیکل ترکیبی، گازی)
	-۱۳/۲	۱۹۵۶	اتمی
	-۴/۳	۱۳۲۱۹	آبی
	۴۹/۳	۹۶۴	تجدید پذیر
			انتداء، سال ۱۴۰۳

سوخت مصرفی نیروگاه‌های شبکه سراسری از ابتدای سال تا ۱۴۰۳/۰۵/۲۶

واحد	میزان	رشد نسبت به مدت مشابه سال قبل (%)	شرح
	۲۵۵۰۹	-۶/۰	گاز
	۲۰۹۸	۱۳۵/۵	گازوئیل
	۲۵۹۲	۱۱۷/۸	نفت کوره
	۶۰۱۹۹	-۰/۸	جمع
عملکرد بهره‌برداری از واحدهای نیروگاهی سال ۱۴۰۳			
تاریخ بهره‌برداری	نام نیروگاه	نوع واحد	شماره واحد
۱۴۰۳	تولید پراکنده		۱۱۰/۱
۱۴۰۳	تجدید پذیر		۷۲/۸
۱۴۰۳/۰۱/۰۵	فولاد مبارکه	گازی	۲
۱۴۰۳/۰۱/۰۳	گل گهر فاز ۲ (گوهران)	گازی	۱
۱۴۰۳/۰۲/۲۱	ترت حیدریه (راشد)	گازی	۲
۱۴۰۳/۰۳/۳۱	اردکان چادرملو	گازی	۱
	جمع نصب شده		۱۰۳۹
پیش بینی بهره‌برداری از واحدهای نیروگاهی سال ۱۴۰۳			
تاریخ بهره‌برداری	نام نیروگاه	نوع واحد	شماره واحد
	تولید پراکنده		۹۰
	تجدید پذیر		۱۱۷۷
	سهند	گازی	۳۰۷
	گازی متوسط ری	گازی	۴۲
	سبزوار	گازی	۱۸۳
	برق و بخار مکران	گازی	۱۸۳
	نیروگاه ری	گازی	۲۴۶
	گل گهر (بلوک ۲)	گازی	۱۸۳
	اردکان چادرملو (واحد ۲ گازی)	گازی	۱۸۳
	آلومینیوم المهدی	گازی	۱۸۳
	پالایشگاه اصفهان	گازی	۸۴
	ایرکتو (۲ واحد گازی)	گازی	۱۰۰
	پتروشیمی دماوند	گازی	۱۸۳
	پالایشگاه بیدبلند	گازی	۴۲
	فولاد سناپاد	گازی	۴۲
	رودشور	سیکل ترکیبی	۳۴۵
	دالاهو	سیکل ترکیبی	۲۹۳
	پارس جنوبی (مترکز بخت)	سیکل ترکیبی	۱۶۰
	فولاد بوتیان ایرانیا	سیکل ترکیبی	۱۴۴
	نیروگاه چمشیر	برقایی	۵۵
	نیروگاه خدا آفرین	برقایی	۵۰
	نیروگاه سوله دکل	برقایی	۴
	نیروگاه گلپایگان	زمین گرمایی	۴

خطوط و پست‌های انتقال و فوق توزیع

واحد	شرح	پایان ۱۴۰۳*	افزایش طی سال ۱۴۰۳	تا پایان تیر ۱۴۰۳
کیلومتر مدار	طول خطوط	۲۲۶۴۶	۴۸	۲۲۶۹۴
	۴۰ کیلوولت	۳۳۶۴۹	۱۵۴	۳۳۸۰۳
	۲۳۰ کیلوولت	۵۶۲۹۵	۲۰۲	۵۶۴۹۷
	جمع انتقال	۲۵۴۰۰	۷۷	۲۵۴۷۷
	۱۳۲ کیلوولت	۵۱۸۷۲	۲۲۲	۵۲۰۹۴
	۶۶ و ۶۳ کیلوولت	۷۷۲۷۲	۲۹۹	۷۷۵۷۱
جمع کل خطوط	۱۳۳۵۶۷	۵۰۱	۱۳۴۰۶۸	
مگاوات آمپر	ظرفیت پست‌ها	۹۰۲۱۸	۹۰۰	۹۱۱۱۸
	۴۰ کیلوولت	۱۰۰۶۶۷	۱۶۷۵	۱۰۲۳۴۲
	۲۳۰ کیلوولت	۱۹۰۸۸۵	۲۵۷۵	۱۹۳۴۶۰
	جمع انتقال	۴۱۰۵۶	۲۵۲	۴۱۳۰۸
	۱۳۲ کیلوولت	۸۶۹۹۲	۱۰۱۵	۸۸۰۰۷
	۶۶ و ۶۳ کیلوولت	۱۲۸۰۴۸	۱۲۶۷	۱۲۹۳۱۵
جمع کل پست‌ها	۳۱۸۹۳۳	۳۸۴۲	۳۲۲۷۷۵	
جمع کل پست‌های بلاغی	۱۰۲۴۷۱	۱۰۷۵	۱۰۳۵۴۶	
جمع کل پست‌ها (شامل بلاغی)	۴۲۱۴۰۴	۴۹۱۷	۴۲۶۳۲۱	

پروژه‌های حیاتی (برق‌دار شده) گذر از پیک سال ۱۴۰۳ تا ۱۴۰۳/۰۵/۲۶

واحد	شرح	برنامه	عملکرد
کیلومتر مدار	طول خطوط	۲۳۴	۳۰
	۴۰ کیلوولت	۸۰۳	۳۳۹
	۲۳۰ کیلوولت	۱۰۳۷	۳۶۹
	جمع انتقال	۱۲۳	۱۲۳
	۱۳۲ کیلوولت	۱۳۴	۶۸
	۶۶ و ۶۳ کیلوولت	۲۵۷	۱۹۱
جمع کل طول خطوط	۱۲۹۴	۵۶۰	
مگاوات آمپر	ظرفیت پست‌ها	۴۱۷۵	۴۷۰
	۴۰ کیلوولت	۲۵۴۰	۴۲۰
	۲۳۰ کیلوولت	۶۷۱۵	۸۹۰
	جمع انتقال	۴۷۰	۴۴۰
	۱۳۲ کیلوولت	۴۲۰	۴۲۰
	۶۶ و ۶۳ کیلوولت	۸۹۰	۸۶۰
جمع کل ظرفیت پست‌ها	۷۶۰۵	۱۷۵۰	
عدد	پروژه‌های بهبود شبکه	۷	۶

ماخذ: دفتر برنامه ریزی توسعه شبکه انتقال شرکت توانیر (براساس پروژه‌های حیاتی گذر از پیک سال ۱۴۰۳)  
 \* آمار سال ۱۴۰۲ بر اساس آمار راهبردی (ده ماه عملکرد و دو ماه برآورد) می باشد.