

تمه
سازمان

وزارت امور اقتصادی و دارانی
اداره دام خانه و بایگانی ملکی
۱۳۹۸/۴/۱

لشکاره ۱۳۹۸/۴/۱



جمهوری اسلامی ایران

رئیس جمهور

تصویب نامه میثت وزیران

بسم الله تعالى
با صلوات بر محمد و آل محمد

وزارت نیرو

سازمان برنامه و بودجه کشور - سازمان حفاظت محیط‌زیست

هیئت وزیران در جلسه ۱۳۹۸/۲/۲۲ به پیشنهاد مشترک وزارت نیرو و سازمان حفاظت محیط‌زیست و به استناد تبصره بند (ز) ماده (۳۸) قانون برنامه پنجالله ششم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران - مصوب ۱۳۹۵ - آینن نامه اجرایی بند یادشده را به شرح زیر تصویب کرد:

آینن نامه اجرایی بند (ز) ماده (۳۸) قانون برنامه پنجالله ششم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران

ماده ۱- در این آینن نامه، اصطلاحات زیر در معانی مشروح مربوط به کار می‌روند:

الف- سازمان: سازمان حفاظت محیط‌زیست.

ب- دستگاه‌های اجرایی: دستگاه‌های موضوع ماده (۵) قانون محاسبات عمومی کشور - مصوب ۱۳۶۶ و ماده (۵) قانون مدیریت خدمات کشوری - مصوب ۱۳۸۶.

پ- مدیریت سبز: مجموعه‌ای از مطالعات و اقدامات جامع، هدفمند و مستمر که در سطوح مختلف دستگاه‌های اجرایی برای استفاده بهینه از منابع و کاهش اثرات سوء بر منابع زیستی اعمال می‌شود.

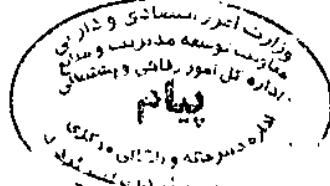
ت- الگوی مصرف: سطحی از مصرف منابع که ضمن تأمین مناسب نیاز، کمترین آثار و پیامدهای زیستمحیطی و بیشترین صرفه‌جویی در هزینه‌ها و منابع را به همراه دارد.

ث- کارکنان: کلیه شاغلین در دستگاه‌های اجرایی اعم از نیروهای رسمی، پیمانی، قرارداد شخص یا معین، کارگری و شرکتی که حسب مورد به تایید سازمان برنامه و بودجه کشور یا سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان می‌رسد.

ج- ساختمن اداری: کلیه ساختمن‌های با کاربری اداری دستگاه‌های اجرایی.

ماده ۲- ارزیابی اجرایی مدیریت سبز در دستگاه‌های اجرایی بر اساس مجموع امتیازات شاخص‌های شنی گانه موضوع ماده (۳) این آینن نامه با لحاظ ضرایب اهمیت به شرح جدول زیر محاسبه می‌شود و حداقل امتیاز مدیریت سبز در دستگاه‌های اجرایی (۱۰۰۰) امتیاز است:

شاخص	صرف ارزی	صرف اب	مدیریت پسند	صرف سوخت و سابل نقلیه	ساختمن‌ها و تجهیزات	آموزش و فرهنگسازی
هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار	هزار



شده
من

جمهوری اسلامی ایران

رئیس جمهور

تصویب تامین میثت وزیران

ماده ۳- امتیاز هریک از شاخص‌های شش گانه ارزیابی اجرای مدیریت سبز در دستگاه‌های اجرایی بر مبنای بندهای زیر به صورت روش‌های تعیین شده در پیوست این آیینه نامه که تأیید شده به مهر دفتر هیئت دولت است، محاسبه می‌شود:

الف- امتیاز شاخص مصرف انرژی (SEI): این شاخص بر اساس نسبت عکس مصرف ویژه انرژی در سال ارزیابی پس از کسر سهم تولید انرژی‌های تجدیدپذیر به میزان دو برابر، به الگوی مصرف ویژه انرژی با اعمال ضریب اهمیت شاخص مصرف انرژی در ارزیابی اجرای مدیریت سبز برای ساختمان‌های اداری محاسبه می‌شود. مصرف ویژه انرژی در سال ارزیابی، معادل مصرف انرژی قیوض برق و گاز مصرفی هریک از ساختمان‌های اداری با لحاظ ضرایب تبدیل مربوط است.

تبصره ۱- در صورتی که میزان مصرف ویژه انرژی در سال ارزیابی کمتر از میزان الگوی مصرف ویژه انرژی باشد، معادل آن منظور می‌شود و حداقل امتیاز این شاخص معادل (۳۰۰) خواهد بود.

تبصره ۲- سهم تولید انرژی‌های تجدیدپذیر نسبت به مصرف انرژی بر اساس گواهی صادر شده وزارت نیرو تعیین می‌شود.

تبصره ۳- میزان الگوی مصرف ویژه انرژی برای هر متر مربع زیربنای حرارتی ساختمان بر اساس مناطق هشت گانه مندرج در استاندارد ساختمان‌های غیرمسکونی، تعیین می‌یار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی (مطابق استاندارد ملی شماره (۱۴۲۵۴)) به تفکیک شهرستان توسط سازمان با همکاری سازمان هواشناسی کشور تهیه و در درگاه مدیریت سبز بارگذاری می‌شود.

ب- امتیاز شاخص مصرف آب (SWI): این شاخص بر اساس نسبت مصرف سالانه آب منطبق بر دستگاه شمارشگر (کنتور) آب با احتساب نصف سهم آب بازچرخانی شده، به میزان مصرف الگوی سالانه با توجه به تعداد کارکنان با اعمال ضریب اهمیت شاخص مصرف آب در ارزیابی اجرای مدیریت سبز در ساختمان‌های اداری محاسبه می‌شود.

الگوی مصرف سالانه آب در ساختمان‌های اداری (یک متر مکعب به ازای هر نفر در ماه) (W0=12) ساختمان/مجتمع/ واحد مربوط است.

تبصره ۱- در صورتی که مصرف سالانه آب کمتر از الگوی مصرف سالانه آب بر اساس تعداد کارکنان باشد، معادل آن منظور می‌شود و حداقل امتیاز این شاخص معادل (۳۰۰) خواهد بود.

تبصره ۲- سهم آب بازچرخانی شده نسبت به آب مصرفی بر اساس گواهی صادر شده وزارت نیرو تعیین می‌شود.

تبصره ۳- مصرف آب شرب برای فضای سبز منع است. در صورت استفاده از آب چاه برای آبیاری فضای سبز، دستگاه اجرایی ملزم به نصب دستگاه شمارشگر (کنتور) هوشمند حجمی آب و اخذ پروانه بهره‌برداری است و وزارت نیرو مکلف است از مصارف غیرمجاز جلوگیری کند.

نامه
۱۳۹۸/۳/۳۰



جمهوری اسلامی ایران

رئیس جمهور

تصویب نامه حیثت وزیران

در غیر این صورت، امتیاز دستگاه اجرایی در شاخص مصرف آب صفر محسوب می‌شود. تشخیص این امر با وزارت نیرو خواهد بود.

تبصره ۴ - وزارت نیرو مکلف است ظرف شش ماه از تاریخ ابلاغ این آیینه نامه نسبت به تعیین الگوی مصرف آب ساختمان‌های اداری اقدام و پیشنهاد لازم را برای تصویب هیئت وزیران ارایه کند. تا زمان تعیین الگوی جدید، اجرای مدیریت سبز در دستگاه‌های اجرایی بر اساس روش موضوع این بند انجام می‌شود.

پ- امتیاز شاخص مدیریت پسماند عادی (WMI): شاخص مدیریت سبز در پسماند عادی، استقرار و اجرای تکنیک پسماندها در سه دسته کاغذ، تر و سایر مواد (ثیشه، پلاستیک و فلزات) است و دستگاه اجرایی موظف است زباله را به صورت تفکیکشده به شهرداری/ سازمان مدیریت پسماند ذی‌ربط تحويل دهد و از شهرداری گواهی مدیریت پسماند دریافت کند. امتیاز این شاخص حاصل ضرب جمع گواهی‌های اخذشده توسط دستگاه در ضریب اهمیت شاخص مدیریت پسماند عادی است.

تبصره - شهرداری‌ها/ سازمان مدیریت پسماند ذی‌ربط، موظفند باسخ دستگاه اجرایی را حداکثر ظرف ده روز ارایه کنند.

ت- امتیاز شاخص مصرف سوخت وسایل نقلیه (SFC): خودروهای سواری مالکیتی دستگاه اجرایی باید از نظر معیار برجسب انرژی (موضوع استاندارد ملی شماره (۴۲۴۱-۲)) خودروهای سبک (بنزینی، دیزلی و دوگانه‌سوز)، مصرف سوخت، تعیین معیار انتشار دی‌اسیدکرین و دستورالعمل برجسب انرژی، حداقل رتبه (B) برجسب مصرف انرژی را احراز کنند و معاینه فنی سبز (برتر) را در چهارچوب مقررات مربوط داشته باشند و خودروهای سواری شرکت‌های حمل و نقل طرف قرارداد نیز حداقل رتبه (C) برجسب مصرف انرژی و معاینه فنی سبز (برتر) داشته باشند و در قراردادهای مربوط درج و واپاش (کنترل) شوند.

امتیاز این شاخص حاصل تعداد خودروهای دارای رتبه (B) برجسب مصرف انرژی و معاینه فنی در ضریب اهمیت شاخص مصرف سوخت وسایل نقلیه نسبت به تعداد کل خودروهای مالکیتی دستگاه اجرایی است.

ث- امتیاز شاخص ساختمان‌ها و تجهیزات (SBI): امتیاز این شاخص از میانگین مجموع امتیاز حاصل از داشتن گواهی‌های چهارگانه زیر در ضریب اهمیت شاخص ساختمان و تجهیزات حاصل می‌شود:

C1 - دارا بودن گواهی‌نامه معاینه فنی موتورخانه ساختمان (مطابق استاندارد ملی شماره (۱۶۰۰۰)).

C2 - دارا بودن گواهی‌نامه مدیریت انرژی (مطابق استاندارد ایزو (۵۰۰۰۱)).

نامه
۱۳۹۶/۳/۳۰
میر



جمهوری اسلامی ایران

رئیس جمهور تسویی تامینیت وزیران

C۳ - دارا بودن گزارش ممیزی فنی انرژی ساختمان بر اساس آیین نامه اجرایی صرفه جویی مصرف انرژی در ساختمان‌ها موضوع تصویب‌نامه شماره ۱۲۷۴۷۰-۱۴۸۲۱۵۱۷-۱۰۱۲ مورخ ۱۳۹۶/۱/۱۲.

C۴ - دارا بودن برچسب انرژی ساختمان مطابق با استاندارد ملی شماره (۱۴۲۵۴).

تبصره ۱ - داشتن هریک از گواهی‌های فوق برای هر ساختمان امتیاز یک و نداشتن آن امتیاز صفر دارد.

تبصره ۲ - احداث هرگونه بنا و ساختمان توسط دستگاه‌های اجرایی دولتی باید مطابق مبحث (۱۹) مقررات ملی ساختمان و سایر قوانین و مقررات از جمله ماده (۱۸) قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی - مصوب ۱۳۸۹ - باشد.

تبصره ۳ - خرید تجهیزات جدید توسط دستگاه اجرایی باید گواهی /تابیدیه/ اعلام استاندارد ملی کشور را داشته باشد و مسئولیت آن بر عهده رسپس دستگاه اجرایی و نظارت بر آن بر عهده ذی حساب با مقام مسؤول مشابه است.

ج - امتیاز شاخص آموزش و فرهنگ‌سازی (TP): شاخص آموزش و فرهنگ‌سازی اجرای مدیریت سبز در دستگاه‌های اجرایی، برگزاری هشت ساعت دوره آموزشی با عنوان مدیریت سبز در سطح مدیران و کارکنان دستگاه اجرایی است. امتیاز این شاخص از نسبت گواهی نفر - ساعت آموزش دیده به مجموع هشت ساعت آموزش کل کارکنان دستگاه اجرایی با اعمال ضریب اهمیت آموزش و فرهنگ‌سازی حاصل می‌شود.

تبصره - محتوای دوره‌های آموزشی در دستورالعمل‌ها و راهنمایی‌های تهیه شده توسط سازمان مشخص خواهد شد.

ماده ۴ - سازمان موظف است با مشارکت دستگاه‌های اجرایی ذیریط، دستورالعمل و راهنمای اجرای مدیریت سبز در این آیین نامه را تهیه کند

ماده ۵ - معیار مصرف آب و انرژی، قبوض صادرشده توسط شرکت‌های مربوط است و در صورتی که جمع روزهای مصرف بیشتر یا کمتر از یک سال باشد، باید به نسبت میانگین مصرف تعديل شود.

ماده ۶ - دستگاه‌های اجرایی موظفند اطلاعات عملکرد مدیریت سبز را به صورت مستقل در درگاه مدیریت سبز مستقر در سازمان جهت بررسی و ممیزی وارد کنند و سازمان پس از ارزشیابی و تعیین امتیاز هریک از دستگاه‌های اجرایی، گزارش آن را به هیئت وزیران ارایه خواهد داد

ماده ۷ - سازمان موظف است سالانه سه دستگاه اجرایی ملی و سه دستگاه استانی برتر را معرفی و از آنها تقدیر کند و اسامی سه دستگاه اجرایی ملی و سه دستگاه اجرایی استانی دارای کمترین امتیاز کسب شده را ضمن تذکر کتبی، اعلام عمومی کند.

نام
۱۳۹۸/۳/۳۰
کمیغ



جمهوری اسلامی ایران

رئیس جمهور تصویب نامه حیثت وزیران

ماده ۸- سازمان اداری و استخدامی کشور موظف است عملکرد دستگاهها در خصوص برنامه مدیریت سبز را که به تأیید سازمان رسیده است، به عنوان یکی از شاخص‌های عمومی ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی یادشده موضوع ماده (۸۱) و (۸۲) قانون مدیریت خدمات کشوری به میزان (۷۵) امتیاز منظور کند.

ماده ۹- مبالغ صرفه‌جویی شده ناشی از اجرای برنامه مدیریت سبز در مقایسه با سال قبل با تأیید ذی‌حساب با مقام مستول مشابه دستگاه اجرایی پس از کسر هزینه‌های تعمیر و تجهیز در راستای مدیریت سبز، به صورت مساوی به کارکنان همان دستگاه اجرایی، در چهارچوب قوانین و مقررات از جمله قوانین بودجه سنواتی پرداخت می‌شود.

تبصره- چنانچه امتیاز مبالغ صرفه‌جویی شده موضوع این ماده بر اساس سایر قوانین و مقررات، برای دستگاه اجرایی مربوط مورد محاسبه قرار گرفته باشد، مبالغ مذکور از شمول مفاد این ماده مستثنای شوند.

ماده ۱۰- رئیس دستگاه‌های اجرایی برتر (اسنایی و ملی) و دستگاه‌هایی که بیش از نود درصد (٪۹۰) بالاترین امتیاز اجرای مدیریت سبز کسب شده در همان سال را به دست آورند، می‌توانند کارکنان مؤثر در این امر را به تشخیص خود با اهدای تقاضبرنامه با درج در پرونده و کمک‌هزینه رفاهی در چهارچوب قوانین و مقررات حداقل معادل یک‌چهارم یک ماه حقوق کل کارکنان، از محل اعتبارات مصوب مربوط، مورد تشویق قرار دهند.

اسحاق جهانگیری

معاون اول رئیس جمهور

رونوشت با توجه به اصل ۱۳۸ قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران برای اطلاع ریاست محترم مجلس شورای اسلامی ارسال می‌شود.

اسحاق جهانگیری
معاون اول رئیس جمهور

حصہ

نامه
۱۳۹۸/۳/۳۰



جمهوری اسلامی ایران

رئیس جمهور

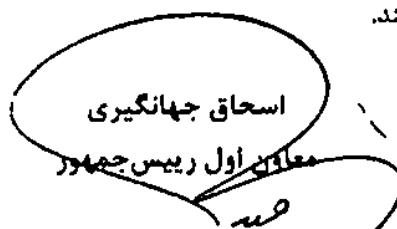
تصویب تامینیت وزیران

ماده ۸- سازمان اداری و استخدامی کشور موظف است عملکرد دستگامها در خصوص برنامه مدیریت سبز را که به تأیید سازمان رسیده است، به عنوان یکی از شاخص‌های عمومی ارزیابی عملکرد دستگاه‌های اجرایی یادشده موضوع ماده (۸۱) و (۸۲) قانون مدیریت خدمات کشوری به میزان (۲۵) امتیاز منظور کند.

ماده ۹- مبالغ صرفه‌جویی شده ناشی از اجرای برنامه مدیریت سبز در مقایسه با سال قبل با تأیید ذی‌حساب یا مقام مستول مشابه دستگاه اجرایی پس از کسر هزینه‌های تعمیر و تجهیز در راستای مدیریت سبز، به صورت مساوی به کارکنان همان دستگاه اجرایی، در چهارچوب قوانین و مقررات از جمله قوانین بودجه سنواتی پرداخت می‌شود.

تبصره- چنانچه امتیاز مبالغ صرفه‌جویی شده موضوع این ماده بر اساس سایر قوانین و مقررات، برای دستگاه اجرایی مربوط مورد محاسبه قرار گرفته باشد، مبالغ مذکور از شمول مفاد این ماده مستثنای شوند.

ماده ۱۰- رییس دستگاه‌های اجرایی برتر (استانی و ملی) و دستگاه‌هایی که بهشت از نواد درصد (۰/۹۰) بالاترین امتیاز اجرای مدیریت سبز کسب شده در همان سال را به دست آورند، می‌توانند کارکنان مؤثر در این امر را به تشخیص خود با اهدای تقدیرنامه با درج در پرونده و کمک‌هزینه رفاهی در چهارچوب قوانین و مقررات حداقل معادل یک‌چهارم یک ماه حقوق کل کارکنان، از محل اعتبارات مصوب مربوط، مورد تشویق قرار دهند.



رونوشت به دفتر مقام معظم رهبری، دفتر رییس جمهور، دفتر رییس کوه قطباییه، دفتر معاون اول رییس جمهور، دبیرخانه مجمع تشخیص مصلحت نظام، سازمان اداری و استخدامی کشور، معاونت حقوقی رییس جمهور، معاونت امور مجلس رییس جمهور، دیوان محاسبات کشور، دیوان عدالت اداری، سازمان بازارسی کل کشور، معاونت قوانین مجلس شورای اسلامی، امور تدوین، تتفیع و انتشار قوانین و مقررات، کلیه وزارت‌خانه‌ها، سازمان‌ها و مؤسسات دولتی، نهادهای انقلاب اسلامی، روزنامه رسمی جمهوری اسلامی ایران، دبیرخانه شورای اطلاع‌رسانی دولت و دفتر هیئت دولت ابلاغ می‌شود.

نحوه محاسبه امتیاز شاخص‌های شش گانه ارزیابی اجرای مدیریت سبز در دستگاه‌های
اجرایی موضوع ماده (۳) این آیین‌نامه

امتیاز هر یک از شاخص‌های شش گانه ارزیابی اجرای مدیریت سبز در دستگاه‌های اجرایی به صورت زیر
محاسبه می‌شود:

۱- امتیاز شاخص مصرف انرژی (SEI)

$$SEI = \frac{\beta_1}{EI}$$

$$EI = \frac{SEC_1(1 - 2\alpha)}{SEC}.$$

$$SEC_1 = \frac{(APC) + 2.v + (AGC) + 10.47}{A}$$

β_1 ضریب اهمیت شاخص انرژی

SEC_1 مصرف ویژه انرژی در سال ارزیابی (کیلووات ساعت بر متر مربع)

SEC مصرف ویژه انرژی (کیلووات ساعت بر متر مربع)

APC مصرف برق سال ارزیابی (کیلووات ساعت)

۷.۳- ضریب ارزش برق بر اساس بهره‌وری (راندمان) متوسط نیروگاهی کشور (بر اساس بهره‌وری
(راندمان) متوسط نیروگاهی کشور و ضریب تبدیل انرژی اولیه الکتریکی)

α سهم تولید انرژی‌های تجدیدپذیر نسبت به مصرف انرژی

$$\cdot \leq \alpha < 0.5$$

AGC مصرف گاز سال ارزیابی (متر مکعب)

۷.۴- ضریب تبدیل متر مکعب گاز به کیلووات ساعت (بر اساس متوسط ارزش حرارتی گاز و تبدیل
به واحد کیلووات ساعت)

$$SEC_1(1-2\alpha) \leq SEC.$$

A زیربنای حرارتی ساختمان

زیربنای حرارتی ساختمان: مساحت فضای واپايش (کنترل) شده مجهز به تجهیزات گرمایشی و
سرمايشی به متر مربع.

۳۶۶۴۷ ات. ۵۵۴۹۰ هـ

۳۹۸ / ۳ / ۳۰

تبصره- برای ارزیابی بیش از یک ساختمان/مجتمع/ واحد، از الگوی (فرمول) زیر استفاده می‌شود:

$$\overline{SEI} = \frac{\sum (SEI_i * A_i)}{A}$$

A_i = مساحت حرارتی هر ساختمان بر حسب متر مربع

A = مساحت حرارتی کل ساختمان‌ها

۲- امتیاز شاخص مصرف آب (SWI)

$$SWI = \frac{\beta_2}{WI}$$

$$WI = \frac{CW1(1-0.5\gamma)}{(W0 * N)}$$

WI = شاخص مصرف آب

N = تعداد کارکنان

صرف سالانه آب منطبق بر دستگاه شمارشگر (کنتور) آب = $CW1$

ضریب اهمیت شاخص آب = β_2

سهم آب بازچرخانی شده نسبت به آب مصرفی = γ

$0 \leq \gamma < 1$

$$CW1(1-0.5\gamma) \leq (W0 * N)$$

الگوی مصرف سالانه آب در ساختمان‌های اداری (یک متر مکعب به ازای هر نفر در ماه) ($W0=12$)
ساختمان/مجتمع/ واحد مربوط است.

تبصره- برای ارزیابی بیش از یک ساختمان/مجتمع/ واحد، از الگوی (فرمول) زیر استفاده می‌شود:

$$\overline{SWI} = \frac{\sum (SWI_i * N_i)}{N}$$

N_i = تعداد کارکنان هر ساختمان

N = تعداد کارکنان کل ساختمان‌ها

۳- امتیاز شاخص مدیریت پسماند عادی (WMI)

$$WMI = C * \beta_3$$

(در صورت دارا بودن گواهی تفکیک پسماند) $C = 1$

(در صورت نداشتن گواهی تفکیک پسماند) $C = 0$

ضریب اهمیت شاخص پسماند = β_3

۳۶۶۴۷ / ات ۵۵۴۹۰ -

۱۴۸ / ۳ / ۳.

تبصره - برای ارزیابی بیش از یک ساختمان/مجتمع / واحد، از الگوی (فرمول) زیر استفاده می شود:

$$\overline{WMI} = \frac{\Sigma(WMIt \cdot AI)}{A}$$

امتیاز مدیریت پسماند ساختمان/مجتمع / واحد = $WMIt$

زیربنای هر ساختمان/مجتمع / واحد = AI

زیربنای کل ساختمانها = A

۴ - امتیاز شاخص مصرف سوخت وسائل نقلیه (SFC)

$$SFC = \frac{\Sigma(FCIt \cdot \beta_4)}{\Sigma FC}$$

تعداد خودروهای دارای رتبه B و معاینه فنی = $FCIt$

ضریب اهمیت شاخص مصرف سوخت وسائل نقلیه = β_4

تعداد کل خودروهای مالکیتی = FC

تبصره - برای ارزیابی بیش از یک ساختمان/مجتمع / واحد، از الگوی (فرمول) زیر استفاده می شود:

$$\overline{SFC} = \frac{\Sigma(SFCIt \cdot CI)}{\Sigma CI}$$

تعداد خودرو مالکیتی هر ساختمان/مجتمع / واحد = CIt

۵ - امتیاز شاخص ساختمانها و تجهیزات (SBI)

$$SBI = \frac{\Sigma CIt \cdot \beta_5}{\Sigma CI}$$

ضریب اهمیت شاخص ساختمان و تجهیزات = β_5

تبصره - برای ارزیابی بیش از یک ساختمان/مجتمع / واحد، از الگوی (فرمول) زیر استفاده می شود:

$$\overline{SBI} = \frac{\Sigma(SBIt \cdot AI)}{A}$$

زیربنای هر ساختمان/مجتمع / واحد = SBI

زیربنای کل ساختمانها = A

۶- امتیاز شاخص آموزش و فرهنگ‌سازی (TP)

$$TP = \frac{NT \cdot \beta_f}{N \cdot \lambda}$$

تعداد نفر در کلاس * مدت زمان کلاس (نفر - ساعت آموزش دیده بر اساس گواهی‌های آموزشی صادر شده)

ضریب اهمیت شاخص آموزش و فرهنگ‌سازی $\beta_f \approx 0.6$

تعداد کل کارکنان $N =$

تبصره - برای ارزیابی بیش از یک ساختمان مجتمع/ واحد، از الگوی (فرمول) زیر استفاده می‌شود:

$$\overline{TP} = \frac{\sum(TP_i \cdot N_i)}{N}$$

تعداد کارکنان هر ساختمان $N_i =$

تعداد کل کارکنان $N =$