

به نام خداوند بخشنده و مهربان

عنوان پروزال درخواستی:

بررسی استراتژی های کاهش آسیب پذیری سلامت کودکان ناشی از تغییرات آب و هوا (اقلیم) در جمهوری اسلامی ایران

مقدمه:

بر اساس آمارهای موجود، پدیده تغییر اقلیم در جهان رو به گسترش است و این امر تهدیدی جدی برای حیات و توسعه جامعه بشری به شمار می رود. تغییر اقلیم و پیامدهای آن شامل افزایش مرگ و میر، گسترش بیماری و آسیب های ناشی از امواج گرمایی و سرمایی، گرد و غبار و... ابعاد مختلف زندگی انسانی شامل سلامت، دارایی، محیط زیست، معاش و خدمات روزمره زندگی انسانی را مختل و حجم زیادی از منابع مصروف نتایج زیان آور ناشی از تغییر اقلیم در جوامع و کشورها می گردد. این امر به خصوص فشار مضاعفی را بر کشورهای با درآمد متوسط و پایین تحمیل می کند. از آنجایی که تأثیرات تغییر اقلیم بر سلامتی می تواند برحسب شرایط جغرافیایی، توپوگرافی و آسیب پذیری مردم در جوامع و کشورهای مختلف متفاوت باشد، لذا شناخت و ارزیابی پیامدهای سوء ناشی از تغییر اقلیم در حوزه سلامت از اولویت های پژوهشی و تحقیقاتی مهم و اجتناب ناپذیر در جوامع و کشورهای تحت تأثیر است. در این میان کشور ایران هم از این قاعده مستثنی نبوده به ویژه این که پیامدهای تغییر اقلیم نظیر افزایش تدریجی دما، کاهش میزان بارندگی و رطوبت نسبی طی دهه های قبل منجر به تغییرات زیست محیطی شگرفی به ویژه در حوزه منابع آبی کشور و تولید آئروسول ها شده که اثرات سوء و پیامدهای جبران ناپذیری را در حوزه سلامت بدنبال داشته است.

بدن کودکان از نظر فیزیکی در حال رشد است، که می تواند آنها را در برابر خطرات مربوط به آب و هوا مانند گرما و کیفیت پایین هوا آسیب پذیرتر کند. آنها همچنین با سرعت بیشتری نفس می کشند و قرار گرفتن در معرض آلاینده های خطرناک هوا را افزایش می دهند. کودکان بیشتر از بزرگسالان در خارج از منزل سپری می کنند و قرار گرفتن در معرض گرما و سرما، باران و برف، مواد آلرژی زا در فضای باز و نیش حشرات را افزایش می دهند. تهدیدات کلیدی برای سلامت کودکان شامل بیماری های تنفسی، استرس حرارتی، بیماری های مرتبط با آب و غذا، ناقلین و سلامت روان می باشد.

در این فراخوان پرپوزال وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی به دنبال تعیین استراتژی های کاهش آسیب پذیری سلامت کودکان ناشی از تغییرات آب و هوا (اقلیم) در استان های پایلوت اصفهان، سیستان و بلوچستان، خوزستان، خراسان رضوی، گیلان، آذربایجان شرقی می باشد.

هدف کلی:

تعیین استراتژی های کاهش آسیب پذیری سلامت کودکان ناشی از تغییرات آب و هوا (اقلیم) در جمهوری اسلامی ایران

اهداف جزئی

تعیین تجارب سایر کشورها در خصوص استراتژی های کاهش آسیب پذیری سلامت کودکان ناشی از تغییرات آب و هوا (اقلیم)

تعیین استراتژی های کاهش آسیب پذیری سلامت کودکان ناشی از تغییرات آب و هوا (اقلیم) با تاکید بر بیماری های تنفسی در استان های پایلوت

تعیین استراتژی های کاهش آسیب پذیری سلامت کودکان ناشی از تغییرات آب و هوا (اقلیم) با تاکید بر بیماری های مرتبط با آب و غذا در استان های پایلوت

تعیین استراتژی های کاهش آسیب پذیری سلامت کودکان ناشی از تغییرات آب و هوا (اقلیم) با تاکید بر بیماری های منتقله از ناقلین در استان های پایلوت

تعیین استراتژی های کاهش آسیب پذیری سلامت کودکان ناشی از تغییرات آب و هوا (اقلیم) با تاکید بر بیماری های مرتبط با استرس حرارتی در استان های پایلوت

تعیین استراتژی های کاهش آسیب پذیری سلامت کودکان ناشی از تغییرات آب و هوا (اقلیم) با تاکید بر بیماری های مرتبط با سلامت روان در استان های پایلوت

نتایج مورد انتظار

۱- تهیه پروپوزال و تشکیل تیم همراه با طرح پشتیبانی فنی

۲- بررسی تجارب موجود از طریق بررسی متون و اطلاعات

۳- اولویت بندی توصیه ها و راهکارها بر اساس شواهد جمع آوری شده

وظایف و مسئولیت ها:

این مشاوره باید با همکاری نزدیک و هماهنگی با یک گروه هسته ملی تعیین شده توسط وزارت بهداشت، سازمان های همکار بین بخشی و درون بخشی انجام شود.

توجه: پروپوزال و گزارشات باید به دو زبان فارسی و انگلیسی در فایل های جداگانه ارسال شود.

جدول گانت

| مراحل/ گزارش | تاریخ | درصد پرداخت |
|--|-------|-------------|
| عقد قرارداد با وزارت بهداشت | - | - |
| پروپوزال جامع برای بررسی استراتژی های کاهش آسیب پذیری سلامت کودکان ناشی از تغییرات آب و هوا (اقلیم) در جمهوری اسلامی ایران و ایجاد یک تیم بین رشته ای با برنامه دقیق برای اجرا و نظارت | | ۲۵ درصد |
| گزارش تجارب سایر کشورها و تجزیه و تحلیل وضعیت موجود از طریق اطلاعات موجود | | ۱۵ درصد |
| گزارش راه حل ها سخت افزاری و نرم افزاری | | ۴۵ درصد |
| گزارش اولویت بندی توصیه ها و راهکارها | | ۱۵ درصد |

توجه: کلیه گزارشات باید به زبان فارسی و انگلیسی و به مرکز سلامت محیط و کار وزارت بهداشت و درمان ارسال شود.

مبلغ پروژه: (گروه ارزیاب پروپوزالی که بیشترین هم خوانی با اهداف مدنظر و بودجه پیشنهادی معقول را داشته باشد انتخاب خواهد کرد)

نحوه انتخاب مجری: از طریق فراخوان به دانشگاه / دانشکده های علوم پزشکی و سایر مراکز تحقیقاتی وابسته به وزارت بهداشت و وزارت علوم

الزامات مجریان:

سوابق الزامی:

وضعیت پایه: متقاضی باید پژوهشکده/مرکز تحقیقات/دانشکده ای باشد که در زمینه تغییر اقلیم و سلامت برای بیش از ۵ سال فعالیت می کند.

تجربه قبلی: همکاری موفق قبلی با سازمان های بین المللی. رزومه مجری/مجریان باید ارائه شود.

• همکاران: ارائه دهنده باید تیم کارشناسان بین رشته ای و بین بخشی خود را که پروژه را اجرا می کنند همراه با رزومه و نقش آنها در پروژه معرفی کند.

سایر ملاحظات:

• لیست پروژه های انجام شده توسط مجری مرتبط با تغییر اقلیم، بهداشت محیط و تاب آوری اقلیمی سیستم سلامت ارائه شود.

ضمننا مجری محترم باید جدول مربوط به بودجه مورد نیاز به همراه جزئیات لازم را ارسال نماید.