



رہاست جمہوری
معاونت علمی و فناوری



صندوق نوآوری و شکوفایی



صندوق فناوری نانو

برنامه تأمین مالی خریداران تجهیزات پزشکی دانش بنیان

پاییز ۱۳۹۸

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحمد لله الذي
جعلنا من عباده
الغالبين

پیشگفتار

مقدمه

طرح تأمین مالی تجهیزات پزشکی دانش بنیان با هدف توسعه بازار محصولات دانش بنیان ساخت داخل و همچنین فراهم کردن بستری برای افزایش رفاه مردم به ویژه قشر غیر برخوردار و تجهیز مراکز بهداشتی و درمانی کشور، با همکاری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و صندوق نوآوری و شکوفایی تهیه و تنظیم شده است.

دامنه شمول

دامنه فعالیت طرح شامل تجهیزات دانش بنیان ساخته شده توسط شرکت های دانش بنیان و دارای مجوزها و استانداردهای لازم بوده و تسهیلات به متقاضیان تجهیزات دانش بنیان شامل خریداران دولتی، خصوصی و شرکت های سازنده تخصیص داده می شود.

کنشگران اصلی

۱- معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری

نقش اصلی معاونت طراحی سیاست های کلی، همراه سازی و تشویق و ترغیب نهادهای مختلف ذینفع و هماهنگی و هم افزایی بین بخشی برای شکل گیری مدل و ارتقا و تعالی سازی آن و حمایت از اجرای آن ها

است. در این راستا کمک به پوشش ریسک صندوق نانو و حمایت مالی به منظور کاهش نرخ تسهیلات به متقاضیان نیز توسط معاونت راهبری خواهد شد.

۲- صندوق نوآوری و شکوفایی

نقش صندوق نوآوری و شکوفایی تأمین منابع مالی موردنیاز برای ارائه تسهیلات است.

۳- صندوق توسعه فناوری نانو

نقش صندوق نانو کارگزاری و اجرای بهینه فرایند و تنظیم ساختارهای حقوقی، فنی و مالی موردنیاز است.

۴- شرکت‌های و محصولات دانش بنیان

شرکت‌های دانش بنیان که تجهیزات پزشکی آنان نیز مجوز دانش بنیانی داشته باشد؛ می‌توانند از این مدل برای توسعه بازار خود استفاده کنند.

فهرست

پیشگفتار.....	أ
مقدمه.....	أ
دامنه شمول.....	أ
کنشگران اصلی.....	أ
۱- فصل اول: تأمین مالی خریداران تجهیزات پزشکی دانش بنیان.....	۱
۱-۱- تأمین مالی خریداران خصوصی.....	۱
۱-۱-۱- شرایط تأمین مالی.....	۱
۱-۱-۲- مراحل ارائه درخواست.....	۱
۲-۱- تأمین مالی خریداران دولتی.....	۲
۱-۲-۱- شرایط تأمین مالی.....	۲
۳-۱- مراحل درخواست.....	۳
۲- فصل دوم: تأمین مالی سازندگان تجهیزات دانش بنیان و فناورانه پزشکی.....	۳
۱-۲- مدل های تأمین مالی سازندگان:.....	۳
۱-۱-۲- شرایط تأمین مالی.....	۳
۲-۱-۲- ارزیابی و اعتبارسنجی سازندگان.....	۴
۲-۲- مراحل ارائه درخواست.....	۴
۳- فصل سوم: ثبت نام سازندگان فروش تجهیزات پزشکی.....	۴
۱-۳- فرآیند ثبت نام سازندگان فروش تجهیزات پزشکی.....	۴
۲-۳- مراحل پرداخت به سازندگان بابت فروش تجهیزات پزشکی به خریداران:.....	۵
۴- پیوست.....	۶
۱-۴- مدارک مورد نیاز برای خریداران حقوقی.....	۶
۲-۴- مدارک مورد نیاز برای خریداران حقیقی.....	۷
۳-۴- مدارک مورد نیاز از خریداران.....	۷

۱- فصل اول: تأمین مالی خریداران تجهیزات پزشکی دانش‌بنیان

۱-۱- تأمین مالی خریداران خصوصی

۱-۱-۱- شرایط تأمین مالی

- نرخ تسهیلات برای واسپاری (لیزینگ) تجهیزات پزشکی ۱۱٪ است.^۱
- ۳۰٪ آورده نقد خریدار به عنوان پیش‌پرداخت؛
- تسهیلات^۲ تا سقف ۷۰٪ قیمت کالا^۳ (بدون احتساب ارزش افزوده)؛
- حداقل خرید ۳۰۰ میلیون ریال؛
- حداکثر ۶ ماه تنفس و ۳۰ ماه بازپرداخت تجهیزات؛
- تعیین تضامین و وثایق تسهیلات بر مبنای اعتبارسنجی خریداران.

۱-۱-۲- مراحل ارائه درخواست

- خریدار در سامانه www.medicalabexpo.ir در لینک ثبت‌نام خریداران، ثبت‌نام می‌نماید.
- خریدار بعد از ثبت‌نام، تجهیزات موردنظر خود را به فهرست علاقه‌مندی‌ها اضافه می‌نماید.
- صدور پیش‌فاکتور شرکت‌های سازنده مبتنی بر علاقه‌مندی خریدار؛
- انتخاب تجهیزات نهایی توسط خریدار و انتقال آن به سبد نهایی خرید؛
- بارگذاری مدارک جدول ۱ و ۲ (پیوست) در کارپوشه خریدار؛
- اعتبارسنجی خریدار توسط صندوق نانو (حداکثر ده روز کاری بعد از تکمیل و بارگذاری مدارک)؛
- اعلام نتیجه اعتبارسنجی به خریدار از طریق کارپوشه؛
- ارسال قرارداد از طریق کارپوشه خریدار و انعقاد قرارداد؛
- ارسال تضامین موردنیاز توسط خریدار؛
- واریز پیش‌پرداخت توسط خریدار؛
- نهایی شدن قرارداد خرید در سامانه و ارسال قرارداد سازنده از طریق کارپوشه در سامانه؛

۱- در صورت خوش حساب بودن خریدار، نرخ واسپاری ۲٪ تحت عنوان پاداش به خریدار تعلق و از اقساط آخر کسر می‌گردد.

۲- ارزیابی متقاضیان برای تسهیلات کمتر از ۲۰ میلیارد ریال توسط صندوق نانو و بیش از آن توسط صندوق نوآوری و شکوفایی انجام می‌شود.

۳ قیمت تجهیزات پزشکی می‌بایست مورد تأیید قرار گیرد.

➤ انعقاد قرارداد با سازنده و کارسازی پیش‌پرداخت بعد از اخذ ضمانت‌نامه پیش‌پرداخت.

۲-۱- تأمین مالی خریداران دولتی

۱-۲-۱- شرایط تأمین مالی

- پرداخت ۲۵٪ سهم خریدار تحت عنوان پیش‌پرداخت در زمان انعقاد قرارداد؛
- پرداخت مابقی سهم خریدار با نرخ سالیانه ۱۱٪، حداکثر ۶ ماه تنفس و ۳۰ ماه بازپرداخت به صورت زیر:

- اوراق اخزا؛
- اوراق بازار سرمایه مانند اوراق مشارکت بی‌نام؛
- پرداخت اقساط در ازای ارائه تضامین زیر:
 - ضمانت‌نامه تعهد پرداخت؛
 - اعتبار اسنادی داخلی (LC)؛
 - وثیقه ملکی؛
 - ودیعه گذاری دستگاه مادر؛
 - عاملیت صندوق نانو در اعتبارات پژوهشی سازمان مادر.

منظور از ودیعه گذاری دستگاه مادر به این معنی است که یک دستگاه می‌تواند برای تسهیل در فرایند خرید زیرمجموعه‌های خود، نسبت به پرداخت مبلغی تحت عنوان ودیعه به صندوق اقدام و صندوق با اتکای بر آن، نسبت به ارائه تسهیلات خرید به زیرمجموعه‌های معرفی شده از سوی دستگاه مادر بدون بروکراسی اقدام نماید. مدیریت منابع خریدار و کمک به توزیع مناسب به متقاضیان واقعی، جلوگیری از به هدر رفتن بودجه خرید تجهیزات پزشکی، گردش مالی مناسب برای خریدار، تسریع در روند تجهیز شدن سازمان خریدار، کمک به برنامه‌های دستگاه مادر در امر تحقیق و درمان بیماران از مزایای این مدل است. در این صورت تجهیزات پزشکی بدون تشریفات و به سرعت در اختیار خریدار قرار می‌گیرد. مدیریت خرید کالا به نحو مناسب برای دستگاه مادر بدون هزینه توسط صندوق انجام می‌شود. در صورت عدم پرداخت اقساط توسط زیرمجموعه، تعهدات از محل منابع دستگاه مادر کسر خواهد شد. به مانده ودیعه مصرف نشده دستگاه مادر، سود سالیانه ۱۰٪ تعلق می‌گیرد.

۱. در صورت خوش حساب بودن خریدار، نرخ واسپاری ۲٪ تحت عنوان پاداش به خریدار تعلق و از اقساط آخر کسر می‌گردد.

منظور از عاملیت صندوق نانو در اعتبارات پژوهشی، به این معنی است که سازمان مادر برای مدیریت بهتر بودجه خرید تجهیزات پزشکی می‌تواند در قالب انعقاد قرارداد کارگزاری و اعطای عاملیت مالی وجوه پژوهشی به صندوق نانو، اقدام به تأمین نیازهای پزشکی خود نماید. هدف این مدل مدیریت بهینه منابع و جلوگیری از هزینه شدن وجوه توسط بخش‌های موازی دیگر و عدم عودت آن به خزانه است. سازمان مادر با معرفی خریداران موردنظر به صندوق، می‌تواند فرایند تجهیز تجهیزات مجموعه موردنظر خود را مدیریت نماید. مانده حساب خریدار به محض دستور کتبی و معرفی شماره حساب طی یک روز کاری کارسازی خواهد شد.

۱-۳- مراحل درخواست

- خریداران دولتی باید به شرح زیر درخواست خود را ارائه نمایند:
- خریدار در سامانه www.medicalabexpo.ir در لینک ثبت‌نام خریداران، ثبت‌نام می‌نماید.
 - خریدار مدارک موردنیاز جدول ۳ پیوست را بارگذاری می‌نماید.
 - خریدار بعد از ثبت‌نام، تجهیزات و ملزومات موردنظر خود را به لیست علاقه‌مندی‌ها اضافه می‌کنند.
 - صدور پیش‌فاکتور توسط شرکت‌های سازنده؛
 - انتخاب تجهیزات و ملزومات موردنظر و انتقال آن به سبد نهایی خرید؛
 - ارسال قرارداد برای خریدار؛
 - واریز پیش‌پرداخت توسط خریدار و ارسال قرارداد امضا شده و تضامین موردنیاز توسط خریدار به صندوق نانو؛
 - نهایی شدن قرارداد خرید و ارسال قرارداد به سازنده از طریق سامانه؛ بعد از انعقاد قرارداد، سازنده می‌تواند اقدام به دریافت پیش‌پرداخت نماید.

۲- فصل دوم: تأمین مالی سازندگان تجهیزات دانش‌بنیان و فناورانه پزشکی

۲-۱- مدل‌های تأمین مالی سازندگان (شرکت‌های دانش‌بنیان):

۲-۱-۱- شرایط تأمین مالی

- تسهیلات در قالب‌های قراردادهای مختلفی از جمله جعاله، مشارکت مدنی، مضاربه و ...؛
- نرخ تسهیلات برای سازندگان دانش‌بنیان جهت سرمایه در گردش ۱۱٪؛

➤ تأمین مالی سازنده در ازای تضامین موردنیاز.

۲-۱-۲- ارزیابی و اعتبارسنجی سازندگان

- تعیین تضامین و وثایق تسهیلات بر مبنای اعتبارسنجی خریداران انجام می‌شود.
- برای انجام اعتبارسنجی، لازم است مدارک جدول ۱ و ۲ پیوست از طریق سامانه www.medicallabexpo.ir برای صندوق نانو ارسال گردد.

۲-۲- مراحل ارائه درخواست

- خریدار در سامانه www.medicallabexpo.ir در لینک ثبت‌نام خریداران، ثبت‌نام می‌نماید.
- بارگذاری مدارک جداول پیوست ۱ و ۲؛
- اعتبارسنجی سازنده توسط صندوق نانو (حداکثر ده روز کاری بعد از تکمیل و بارگذاری مدارک)؛
- اعلام نتیجه اعتبارسنجی به سازنده از طریق کارپوشه وی و ارسال قرارداد؛
- ارسال تضامین موردنیاز توسط سازنده به صندوق نانو بر اساس ارزیابی و اعتبارسنجی؛
- نهایی شدن قرارداد خرید و ارسال قرارداد به سازنده از طریق سامانه.

۳- فصل سوم: ثبت‌نام سازندگان فروش تجهیزات پزشکی

۳-۱- فرآیند ثبت‌نام سازندگان فروش تجهیزات پزشکی

- فراخوان سازندگان تجهیزات و درخواست تکمیل مدارک ثبتی، فنی و مالی؛
- ارزیابی فنی، مالی، حقوقی و ثبتی سازندگان؛
- ثبت محصولات تأیید شده در سامانه؛
- بررسی هر محصول توسط ناظر فنی و تأیید نهایی؛
- فراخوان خریداران و صدور پیش‌فاکتور توسط سازنده بر اساس تقاضای مشتری و تخصیص کد ره‌گیری
- یکتا به هر محصول خریدار؛
- پس از واریزی خریدار، ثبت قرارداد سازندگان بر اساس سبد خرید توسط صندوق در سامانه نمایشگاه؛
- انعقاد قرارداد با سازندگان و اخذ چک ۱۰٪ تضمین.

۳-۲- مراحل پرداخت به سازندگان بابت فروش تجهیزات پزشکی به خریداران:

- کارسازی پیش‌پرداخت تا سقف ۳۰٪ قرارداد^۱ به سازندگان (کارسازی پیش‌پرداخت تا سقف حد اعتباری مشخصی با چک و سفته در صورت اخذ مدارک پنج‌گانه برگه‌های اعتبارسنجی، هزینه اعتبارسنجی، استعلام چک برگشتی، تصویر سند ملکی یا اجاره‌نامه، اظهارنامه مالیاتی سال قبل و گردش شش‌ماهه حساب شرکت و اعضای هیئت‌مدیره و بیشتر از آن با ضمانت‌نامه پیش‌پرداخت)
- اعلام آمادگی تحویل تجهیز در سامانه و ارسال نامه به سازمان خریدار توسط سازندگان؛
- تحویل تجهیز توسط سازندگان بعد از تأیید صندوق و آمادگی خریدار؛
- ارائه صورت‌جلسه تحویل توسط سازندگان به صندوق و دریافت مبلغ تا سقف ۶۵٪ و صورت‌جلسه نصب، راه‌اندازی و آموزش و دریافت مبلغ تا سقف ۹۰٪؛
- تسویه ۱۰٪ الباقی با ارائه حسن انجام کار یا گذشت شش ماه بعد از تاریخ نصب و راه‌اندازی و در صورت عدم شکایت خریدار؛
- تسویه ۹٪ ارزش‌افزوده با تحویل برگ خرید امضاشده توسط خریدار یا تکمیل مدارک ارزش‌افزوده سه‌ماهه با ارائه اصل برگ خرید.

جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن‌های زیر تماس حاصل نمایید:

صندوق فناوری نانو: ۸۸۷۶۹۱۸۸ ، ۸۸۷۶۸۶۹۸ (۰۲۱) داخلی ۱۱۰ (خانم یارمحمدی) ، ۱۰۹ (آقای علیمحمدی) و ۱۱۱ (آقای استیری)

تلفن همراه (شبکه‌های اجتماعی): ۰۹۳۷۴۰۴۲۳۶۰ (خانم یارمحمدی)

۱- درصدهای ذکرشده در هر قراردادی بنا به مورد قابل تغییر هستند.

۴- پیوست

۴-۱- مدارک موردنیاز برای خریداران حقوقی

۱	تکمیل فرم خریدار
۲	رزومه فعالیت‌های خریدار و افراد کلیدی شرکت
۳	اساسنامه، شراکت‌نامه یا اظهارنامه ثبت شرکت، آگهی روزنامه رسمی تأسیس و آخرین تغییرات نشانی، سهامداران، هیئت‌مدیره و ...
۴	تصویر اسناد هویتی (شناسنامه و کارت ملی) مدیرعامل و کلیه اعضا هیئت‌مدیره
۵	تصویر معدل حساب شرکت و گردش حساب یک‌ساله گذشته (با تأیید شعبه)
۶	صورت‌های مالی یا اظهارنامه مالیاتی دوره قبل
۷	گواهی امضای صاحبان امضای مجاز
۸	تکمیل بخش‌های موردنیاز فرم صندوق نوآوری و شکوفایی
۹	قرارداد اجاره یا سند مالکیت مکان شرکت
۱۰	فیش واریز هزینه اعتبارسنجی
۱۱	لیست اموال منقول و غیرمنقول شرکت (خود اظهاری)
۱۲	ترازنامه آخرین دوره و تراز آزمایشی سال جاری
۱۳	فرم رضایتمندی مشتری (اشخاص حقوقی و حقیقی) برای استعمال بانک مرکزی
۱۴	مدارک ضامنین و یا وثایق پیشنهادی
۱۵	تصویر جواز تأسیس، پروانه بهره‌برداری و یا سایر مجوزها و تأییدیه‌ها

۴-۲- مدارک موردنیاز برای خریداران حقیقی

۱	تکمیل فرم خریدار از سامانه
۲	تصویر پروانه مطب، تصویر کارت نظام پزشکی، مجوز آزمایشگاه، مجوز تأسیس کارگاه و سایر مجوزها
۳	تصویر شناسنامه و کارت ملی
۴	گزارش معدل حساب و پرینت شش ماهه آخر گردش حساب بانکی با تأیید شعبه
۵	تصویر اجاره‌نامه رسمی یا سند مالکیت مطب، آزمایشگاه و ...
۶	امضای قرارداد در صندوق یا ارسال قرارداد به همراه گواهی امضا تسهیلات گیرنده
۷	تکمیل بخش‌های موردنیاز فرم صندوق نوآوری و شکوفایی
۸	فیش واریز هزینه اعتبارسنجی
۹	فهرست اموال منقول و غیرمنقول (خود اظهاری)
۱۰	فرم رضایت‌مندی مشتری برای استعلام از بانک مرکزی
۱۱	گواهی اشتغال به کار، تصویر آخرین حکم کارگزینی، تصویر فیش حقوقی ماه آخر، تصویر فهرست دوماهه آخر بیمه ممهور به مهر سازمان تأمین اجتماعی یا سایر سازمان‌های بیمه‌گر برای افراد بدون پروانه مطب و ...

۴-۳- مدارک موردنیاز از خریداران

۱	نامه معرفی نماینده دارای حق امضاء برای انعقاد قرارداد
۲	تصویر کد اقتصادی سازمان خریدار
۳	نامه معرفی رابط سامانه مرکز خریدار برای فعال شدن کارپوشه خریدار جهت تشکیل سبد نهایی
۴	نامه پیشنهاد نحوه تعاملی مالی خریدار با صندوق در صورت اقساط بندی