

# کاهش تورم مصالح ساختمانی

## نهاده‌های ساختمانی بعد از زمین، بیشترین سهم رادر قیمت تمام شده مسکن دارد

### خبر



### مشکل انشعابات مسکن مهر برای واحدهای فروخته شده

آن دسته از واحدهای مسکن مهر که فروخته شده به دلیل انشعابات مراجعه نمی‌کند، خریداران در این زمینه با مشکل مواجه شده‌اند. آن طور که وحید قربانی، رئیس مرکز ارتباطات و اطلاع‌رسانی وزارت راه‌وشهرسازی گفته است خرید و فروش‌های غیرقانونی مسکن‌های حمایتی دولت از جمله مسکن مهر موجب مشکلات قانونی در دریافت انشعابات می‌شود و در حال حاضر در شهرهای جدید برخی از خریداران با این مشکل مواجه شده‌اند، در حالی که شبکه آب و برق وجود دارد اما مالک ثبت شده برای دریافت آن مراجعه نمی‌کند. به گفته قربانی، شرکت عمران پردیس بارها به فروش‌های غیرقانونی و مکرر مسکن مهر به تعدد هشدار داده است و هم‌اکنون در خصوص خرید و فروش غیرقانونی امتیاز طرح نهضت ملی مسکن هشدار می‌دهد که متأسفانه برخی افراد، سودجویان و دلالان از این فرصت استفاده کرده و برای مالکان بعدی مشکلاتی را درست می‌کنند که این موضوع از عهده شرکت عمران خارج بوده و خلاف قوانین و مقررات برای واگذاری انشعابات در دستگاه‌های خدمات‌رسان است و هیچ‌گونه ارتباطی به شرکت عمران شهر جدید ندارد.



در فصل تابستان ۱۴۰۲ درصد تغییرات شاخص قیمت نهاده‌های ساختمانی شهر مسکونی تهران نسبت به همین زمان در فصل قبل (۱۳/۶ درصد) ۱۱/۷ درصد کاهش داشته است



**تولیدمسکن با کاهش قیمت نهایی ساخت**  
سهم بیش از ۵۰ درصدی مصالح ساختمانی در قیمت نهایی مسکن، نشان می‌دهد کاهش تورم مصالح تأثیر زیادی بر کاهش قیمت مسکن دارد

عکس: ایران

شده است. در فصل تابستان ۱۴۰۲ تورم سالانه نهاده‌های ساختمانی مسکونی شهر تهران ۴۳/۵ درصد بوده است که در مقایسه با همین اطلاعات در فصل قبل (۳۹/۲ درصد) ۴/۳ واحد درصد افزایش داشته است. با توجه به سیاست دولت در ساماندهی بازار مسکن که بخش اصلی آن مربوط به افزایش تولید و عرضه مسکن است، کاهش قیمت مصالح ساختمانی، اجرای این سیاست را سرعت می‌بخشد. دولت تلاش کرده است تا برای ساخت مسکن، زمین مورد نیاز طرح نهضت ملی مسکن را رایگان تأمین کند. بر اساس اعلام مهرداد بذریاش وزیر راه و شهرسازی، تاکنون ۵۰ هزار هکتار زمین برای طرح نهضت ملی مسکن تأمین شده و کار ساخت یک میلیون و ۹۰۰ هزار واحد نیز آغاز شده است. طبق ماده ۱۳ قانون جهش تولید مسکن که به موضوع مصالح ساختمانی پرداخته است، سه وزارتخانه راه و شهرسازی، وزارت امور اقتصادی و دارایی و وزارت صمت مکلف هستند تا نسبت به تأمین مصالح ساختمانی اقدام کنند. در این ماده قانونی، تأکید شده است که وزارت امور اقتصادی و دارایی مکلف است تا به منظور پوشش خطرپذیری ساخت مسکن، امکان پیش‌خرید و سایر ابزارهای پوشش خطرپذیری خرید مصالح ساختمانی صرفاً فولاد و سیمان

را در بوسه کالا فراهم کند. در تبصره یک این قانون نیز وزارتخانه‌های راه و شهرسازی و صمت مکلف شده‌اند تا آیین‌نامه مربوط به نحوه تأمین مصالح ساختمانی فولاد و سیمان را برای طرح‌های مسکن حمایتی با حذف واسطه تهیه کرده و به تصویب هیأت وزیران برسانند. همچنین تبصره ۲ این قانون، وزارت امور اقتصادی و دارایی را مکلف کرده است تا امکان خرید مصالح ساختمانی از بورس را برای سازندگان مسکن حمایتی با معرفی وزارت راه و شهرسازی فراهم کند. اگر قیمت مصالح ساختمانی افزایش پیدا کند، منجر به افزایش هزینه ساخت به صورت مستقیم خواهد شد؛ بنابراین قیمت مصالح ساختمانی در قیمت تمام شده مسکن تأثیر زیادی دارد. در پروژه‌های نهضت ملی مسکن ۵۳ درصد هزینه مربوط به مصالح ساختمانی است و از سوی دیگر هزینه‌هایی مانند اجاز، پروانه ساختمانی، بیمه، نظام مهندسی و سایر موضوعات که هزینه بالایی در کشور ما دارند، حدود ۲۵ درصد در قیمت تمام شده مسکن تأثیر دارد. به گفته ابوالفضل نوروزی، مدیرکل دفتر اقتصاد مسکن وزارت راه و شهرسازی «اگر ۲۰ هزار تومان از هزینه ساخت هر متر مسکن کاهش پیدا کند، هزینه ساخت یک میلیون واحد در سال حدود ۲ هزار میلیارد تومان کاهش می‌یابد.»

### مقایسه با گرانی مسکن

فعالان بازار مسکن اعتقاد دارند علت گرانی مسکن افزایش قیمت زمین در سال‌های اخیر است، اما درباره نهضت ملی مسکن اگر قیمت‌ها بالا باشد به علت قیمت مصالح ساختمانی است و افزایش قیمت مصالح ساختمانی منجر به افزایش قیمت مسکن نهضت ملی خواهد شد. یکی از وعده‌های مهم دولت سیزدهم، ساخت یک میلیون واحد مسکونی طی هر سال برای متقاضیان قاعد خانه بوده که در دو سال گذشته در نقاطی از کشور آغاز شده است، اما افزایش قیمت مصالح ساختمانی و تأثیر آن بر هزینه تمام شده ساخت این واحدها، مشکل اصلی برای تحقق این وعده است. هر چه قیمت نهاده‌ها و ملزومات ساخت کاهش یابد، مسکن با قیمت نهایی کمتری به دست متقاضیان می‌رسد و این موضوع علاوه بر نهضت ملی مسکن، کل بخش مسکن را در بر می‌گیرد. به دستور رئیس‌جمهور باید نهضت کاهش قیمت تمام شده در بخش ساختمان داشته باشیم. در این خصوص وزیر راه و شهرسازی معتقد است: دولت قیمت زمین را که در قالب طرح واگذاری ۹۹ ساله بود به صفر رساند، باقی موارد مصالح است. قیمت دستمزد نیروی انسانی مثل کارگر و تکنیسین را نمی‌توانیم کاهش دهیم، اما در بخش مصالح با کار کارشناسی انجام شده مطمئن هستیم در صورت کاهش قیمت، می‌توانیم قیمت نهایی را کاهش دهیم.

تغییرات شاخص قیمت نهاده‌های ساختمانی مسکونی شهر تهران نسبت به فصل قبل (تورم فصلی) ۱/۹ درصد است که در مقایسه با همین زمان در فصل قبل (۱۳/۶ درصد) ۱۱/۷ واحد درصد کاهش داشته است. در این فصل، در بین گروه‌های اجرایی مختلف نهاده ساختمانی، بیشترین تورم فصلی با ۲۰/۶ درصد مربوط به مصالح ساختمانی در فصل گذشته ارائه کرده است، تورم این بخش مهم در ساختمان‌سازی کاهش یافته است، این در حالی است که گروه «آهن‌آلات، میلگرد، پروفیل درب و پنجره و نرده» با ۶/۵ درصد کاهش نسبت به دوره قبل مواجه

آن کمتر باشد، خانه‌دار شدن افشار هدف بیشتری را مهیا می‌کند. بر این اساس قیمت مصالح ساختمانی نیز در کاهش قیمت نهایی مسکن نهضت ملی و در مجموع در کاهش قیمت مسکن در کشور نقش اساسی دارد. طبق اطلاعاتی که مرکز آمار از قیمت مصالح ساختمانی در فصل گذشته ارائه کرده است، تورم این بخش مهم در ساختمان‌سازی کاهش یافته است، این در حالی است که گروه «آهن‌آلات، میلگرد، پروفیل درب و پنجره و نرده» با ۶/۵ درصد کاهش نسبت به دوره قبل مواجه

۵۳ درصد هزینه کل ساخت می‌شود و این موضوع بر ضرورت کاهش قیمت مصالح ساختمانی برای اجرای طرح دولت سیزدهم در بخش مسکن که هزینه زمین آن به صفر رسیده است، تأکید دارد. در نهضت ملی مسکن، دولت هزینه اصلی یعنی قیمت زمین را به صفر رسانده و زمین این طرح رایگان از سوی دولت واگذار می‌شود، هر متر مربع واحد مسکونی به طور متوسط ۵ میلیون تومان است (با تخمین متوسط قیمت ساخت هر متر مسکن برابر ۹ میلیون تومان) که شامل

### گزارش

بر اساس رتبه‌بندی سهم هزینه‌های مختلف در قیمت نهایی مسکن نهضت ملی، بعد از زمین، مصالح ساختمانی بیشترین سهم را دارد. برآوردها نشان می‌دهد که هزینه کل مصالح در ساخت هر متر مربع واحد مسکونی به طور متوسط ۵ میلیون تومان است (با تخمین متوسط قیمت ساخت هر متر مسکن برابر ۹ میلیون تومان) که شامل

**نوبت دوم**  
شماره مناقصه ۱۴۰۲-۱۲۱-۰۲-۲-۰۲-۳۷

## آگهی مناقصه عمومی دو مرحله‌ای

**نام دستگاه مناقصه‌گذار:** شرکت سهامی خاص سنگ آهن مرکزی ایران  
**موضوع مناقصه:** خرید ده ردیف کابل فلکسیبل

**مبلغ و نوع سپرده شرکت در مناقصه:** مبلغ ۴,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال (چهار میلیارد ریال) به‌صورت:

- الف) ضمانت‌نامه بانکی
- ب) ضمانت‌نامه‌های مادر شده از سوی مؤسسات اعتباری غیر بانکی که دارای مجوز لازم از طرف بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران هستند.
- ج) وجه نقد واریز به‌حساب سبیا مناقصه‌گذار از ۱۱۰۳۹۱۹۲۰۰۰ نزد بانک ملی ایران شعبه آهنشهر کد ۳۵۶۵
- د) انواع اوراق مشارکت

در وجه شرکت سنگ آهن مرکزی ایران این سهامی خاص قابل وصول در کلیه بانک‌ها

**زمان ارائه اسناد:** از تاریخ ۱۴۰۲/۰۹/۱۱ لغایت ۱۴۰۲/۰۹/۲۷ ۱۴۰۲/۰۹/۲۷

**محل تحویل اسناد مناقصه:** یزد - میدان امام حسین (ع) - ابتدای بلوار شهید بهشتی - شرکت سنگ آهن مرکزی ایران - دبیرخانه کمیسیون معاملات - تلفن تماس (۰۳۵-۳۶۲۸۵۶۳۰)

**زمان تحویل اسناد مناقصه:** تا پایان وقت اداری (ساعت ۱۴) مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۲۳

**نحوه دریافت اسناد:** به‌صورت اینترنتی بر اساس شرایط مندرج در سایت WWW.ICIO.IR

**شرکت سهامی خاص سنگ آهن مرکزی ایران** ضمناً جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۹۱۳۲۵۰۷۶۵۶ تماس حاصل نمایید.

**نوبت دوم**  
شماره مناقصه ۱۴۰۲-۱۲۱-۰۲-۲-۰۲-۳۶

## آگهی مناقصه عمومی دو مرحله‌ای

**نام دستگاه مناقصه‌گذار:** شرکت سهامی خاص سنگ آهن مرکزی ایران  
**موضوع مناقصه:** خرید یک دستگاه الکتروموتور ۶۳۰ کیلووات ۶ کیلوولت

**مبلغ و نوع سپرده شرکت در مناقصه:** مبلغ ۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال (پنج میلیارد ریال) به‌صورت:

- الف) ضمانت‌نامه بانکی
- ب) ضمانت‌نامه‌های مادر شده از سوی مؤسسات اعتباری غیر بانکی که دارای مجوز لازم از طرف بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران هستند.
- ج) وجه نقد واریز به‌حساب سبیا مناقصه‌گذار از ۱۱۰۳۹۱۹۲۰۰۰ نزد بانک ملی ایران شعبه آهنشهر کد ۳۵۶۵
- د) انواع اوراق مشارکت

در وجه شرکت سنگ آهن مرکزی ایران این سهامی خاص قابل وصول در کلیه بانک‌ها

**زمان ارائه اسناد:** از تاریخ ۱۴۰۲/۰۹/۱۱ لغایت ۱۴۰۲/۰۹/۲۷ ۱۴۰۲/۰۹/۲۷

**محل تحویل اسناد مناقصه:** یزد - میدان امام حسین (ع) - ابتدای بلوار شهید بهشتی - شرکت سنگ آهن مرکزی ایران - دبیرخانه کمیسیون معاملات - تلفن تماس (۰۳۵-۳۶۲۸۵۶۳۰)

**زمان تحویل اسناد مناقصه:** تا پایان وقت اداری (ساعت ۱۴) مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۲۳

**نحوه دریافت اسناد:** به‌صورت اینترنتی بر اساس شرایط مندرج در سایت WWW.ICIO.IR

**شرکت سهامی خاص سنگ آهن مرکزی ایران** ضمناً جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۹۱۳۲۵۰۷۶۵۶ تماس حاصل نمایید.

**نوبت دوم**  
شماره مناقصه ۱۴۰۲-۱۲۱-۰۲-۲-۰۲-۳۴

## آگهی مناقصه عمومی دو مرحله‌ای

**نام دستگاه مناقصه‌گذار:** شرکت سهامی خاص سنگ آهن مرکزی ایران  
**موضوع مناقصه:** خرید سه ردیف درایو

**مبلغ و نوع سپرده شرکت در مناقصه:** مبلغ ۱,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال (یک میلیارد و هفتصد میلیون ریال) به‌صورت:

- الف) ضمانت‌نامه بانکی
- ب) ضمانت‌نامه‌های مادر شده از سوی مؤسسات اعتباری غیر بانکی که دارای مجوز لازم از طرف بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران هستند.
- ج) وجه نقد واریز به‌حساب سبیا مناقصه‌گذار از ۱۱۰۳۹۱۹۲۰۰۰ نزد بانک ملی ایران شعبه آهنشهر کد ۳۵۶۵
- د) انواع اوراق مشارکت

در وجه شرکت سنگ آهن مرکزی ایران این سهامی خاص قابل وصول در کلیه بانک‌ها

**زمان ارائه اسناد:** از تاریخ ۱۴۰۲/۰۹/۱۱ لغایت ۱۴۰۲/۰۹/۲۷ ۱۴۰۲/۰۹/۲۷

**محل تحویل اسناد مناقصه:** یزد - میدان امام حسین (ع) - ابتدای بلوار شهید بهشتی - شرکت سنگ آهن مرکزی ایران - دبیرخانه کمیسیون معاملات - تلفن تماس (۰۳۵-۳۶۲۸۵۶۳۰)

**زمان تحویل اسناد مناقصه:** تا پایان وقت اداری (ساعت ۱۴) مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۲۳

**نحوه دریافت اسناد:** به‌صورت اینترنتی بر اساس شرایط مندرج در سایت WWW.ICIO.IR

**شرکت سهامی خاص سنگ آهن مرکزی ایران** ضمناً جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۹۱۳۲۵۰۷۶۵۶ تماس حاصل نمایید.

**نوبت دوم**  
شماره مناقصه عمومی ۱۴۰۲/۱۱

## آگهی مناقصه عمومی دو مرحله‌ای شماره ۱۴۰۲/۱۱

**بانک رفاه کارگران** REF AH KARGARAN BANK  
**فرد سونچ شبکه به همراه لایسنس‌های مربوطه** از طریق برگزاری مناقصه عمومی اقدام نماید. داوطلبان شرکت در مناقصه می‌توانند از تاریخ انتشار این آگهی حداکثر تا پایان وقت اداری روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۱۸ با در دست داشتن معرفی‌نامه کتبی (اشخاص حقوقی) به هر اه ا کدملی (اشخاص حقیقی) و یک فقره فیش بانکی به‌مبلغ ۰۰۰ ۰۰۰ ۲ ریال واریز شده به‌حساب شماره ۵۰۰۰۱۴ به نام اداره حسابداری نزد شعبه پردیس بانک رفاه کارگران در ساعات اداری (روزهای شنبه تا چهارشنبه ۰۷:۰۰ الی ۱۳:۰۰) به اداره تدارکات بانک، به آدرس: تهران، بلوار کشاورز، رویرویی بیمارستان پارس، پلاک ۱۵۲، ساختمان بانک رفاه کارگران، طبقه پنجم، گروه کارشناسی مناقصات مر اجه و اوراق مشارکت در مناقصه را دریافت نمایند. شایان ذکر است سپرده شرکت در مناقصه به میزان ۰۰۰ ۰۰۰ ۵ ریال (پنج میلیون ریال) می‌باشد که می‌بایست به‌صورت وجه نقد واریز به حساب فوق‌الضمانت‌نامه بانکی معتبر ارائه گردد.

ضمناً پکت‌های «الف» و «ب» مناقصه در ساعت ۹:۰۰ صبح روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۰۶ توسط اعضای محترم کمیسیون معاملات بانک در سان جلسات بانک واقع در تهران، خیابان ولی‌عصر (عج)، پایین‌تر از میدان ونک، پلاک ۲۵۸۴ طبقه منفی یک مفتوح خواهد گردید.

**بانک رفاه کارگران - اداره تدارکات**

**نوبت دوم**  
شماره مناقصه عمومی ۱۴۰۲/۱۲

## آگهی مناقصه عمومی دو مرحله‌ای شماره ۱۴۰۲/۱۲

**بانک رفاه کارگران** REF AH KARGARAN BANK  
**به خرید تجهیزات ارتباطی شبکه به همراه لایسنس و ماژول‌های مربوطه** از طریق برگزاری مناقصه عمومی اقدام نماید. داوطلبان شرکت در مناقصه می‌توانند از تاریخ انتشار این آگهی حداکثر تا پایان وقت اداری روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۱۸ با در دست داشتن معرفی‌نامه کتبی مشتمل بر درج شماره شناسه ملی (اشخاص حقوقی) به هر اه ا کدملی (اشخاص حقیقی) و یک فقره فیش بانکی به‌مبلغ ۰۰۰ ۰۰۰ ۲ ریال واریز شده به‌حساب شماره ۵۰۰۰۱۴ به نام اداره حسابداری نزد شعبه پردیس بانک رفاه کارگران در ساعات اداری (روزهای شنبه تا چهارشنبه ۰۷:۰۰ الی ۱۵:۰۰) به اداره تدارکات بانک، به آدرس: تهران، بلوار کشاورز، رویرویی بیمارستان پارس، پلاک ۱۵۲، ساختمان بانک رفاه کارگران، طبقه پنجم، گروه کارشناسی مناقصات مر اجه و اوراق مشارکت در مناقصه را دریافت نمایند. شایان ذکر است سپرده شرکت در مناقصه به میزان ۰۰۰ ۰۰۰ ۵ ریال (پنج میلیون ریال) می‌باشد که می‌بایست به‌صورت وجه نقد واریز به حساب فوق‌الضمانت‌نامه بانکی معتبر ارائه گردد.

ضمناً پکت‌های «الف» و «ب» مناقصه در ساعت ۹:۰۰ صبح روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۰۶ توسط اعضای محترم کمیسیون معاملات بانک در سان جلسات بانک واقع در تهران، خیابان ولی‌عصر (عج)، پایین‌تر از میدان ونک، پلاک ۲۵۸۴ طبقه منفی یک مفتوح خواهد گردید.

**بانک رفاه کارگران - اداره تدارکات**

**نوبت دوم**  
شماره مناقصه عمومی ۱۴۰۲/۰۴

## آگهی مناقصه عمومی (یک مرحله‌ای) شماره ۱۴۰۲/۰۴

**مناقصه‌گذار:** مؤسسه صندوق قرض الحسنه امداد ولایت  
**موضوع مناقصه:** خرید هارد و دستگاه ذخیره‌ساز  
**محل دریافت اسناد مناقصه:** از روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۱۱ لغایت روز دوشنبه ۱۴۰۲/۰۹/۲۰ (از ساعت ۱۶) غیر از ایام تعطیل رسمی با ارائه معرفی‌نامه کتبی و کارت شناسایی معتبر به نشانی مناقصه‌گذار به صورت حضوری مراجعه نمایند.

- تاریخ تحویل پکات: روز سه‌شنبه تاریخ ۱۴۰۲/۰۹/۲۱ (تا ساعت ۱۶)
- زمان بازگشایی پکات: روز چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۹/۲۲ ساعت ۱۰ صبح - حضور مناقصه‌گذاران در جلسه بازگشایی پکات اختیاری می‌باشد.
- مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: مبلغ پنج میلیارد و پانصد میلیون (۰۰۰ ۰۰۰ ۵) ریال به‌صورت ضمانت‌نامه بانکی به نفع دستگاه مناقصه‌گذار و یا واریز وجه نقد
- نشانی جهت تحویل اسناد مناقصه: تهران، میدان آزادی، ابتدای بزرگراه شهید لشگری، پلاک ۵، ساختمان کمیته امداد امام‌خیمینی (ره)، طبقه سوم، صندوق قرض‌الحسنه امداد ولایت، اداره پشتیبانی و تدارکات، کدپستی ۱۱۴۱۵۱۴، تلفن ۰۲۱-۲۳۹۰۲۷۷۷

**هزینه چاپ و درج این آگهی (دو نوبت)**  
**از برنده یا برندگان مناقصه دریافت خواهد شد.**

**نوبت دوم**  
شماره مناقصه عمومی ۱۴۰۲/۱۰

## آگهی مناقصه عمومی دو مرحله‌ای شماره ۱۴۰۲/۱۰

**بانک رفاه کارگران** REF AH KARGARAN BANK  
**به خرید تجهیزات ارتباطی شبکه (شامل سونچ و روتر به همراه لایسنس و ماژول‌های مربوطه)** از طریق برگزاری مناقصه عمومی اقدام نماید. داوطلبان شرکت در مناقصه می‌توانند از تاریخ انتشار این آگهی حداکثر تا پایان وقت اداری روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۹/۱۸ با در دست داشتن معرفی‌نامه کتبی مشتمل بر درج شماره شناسه ملی (اشخاص حقوقی) به هر اه ا کدملی (اشخاص حقیقی) و یک فقره فیش بانکی به‌مبلغ ۰۰۰ ۰۰۰ ۲ ریال واریز شده به‌حساب شماره ۵۰۰۰۱۴ به نام اداره حسابداری نزد شعبه پردیس بانک رفاه کارگران در ساعات اداری (روزهای شنبه تا چهارشنبه ۰۷:۰۰ الی ۱۵:۰۰) به اداره تدارکات بانک، به آدرس: تهران، بلوار کشاورز، رویرویی بیمارستان پارس، پلاک ۱۵۲، ساختمان بانک رفاه کارگران، طبقه پنجم، گروه کارشناسی مناقصات مر اجه و اوراق مشارکت در مناقصه را دریافت نمایند. شایان ذکر است سپرده شرکت در مناقصه به میزان ۰۰۰ ۰۰۰ ۵ ریال (پنج میلیون ریال) می‌باشد که می‌بایست به‌صورت وجه نقد واریز به حساب فوق‌الضمانت‌نامه بانکی معتبر ارائه گردد.

ضمناً پکت‌های «الف» و «ب» مناقصه در ساعت ۹:۰۰ صبح روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۱۰/۰۶ توسط اعضای محترم کمیسیون معاملات بانک در سان جلسات بانک واقع در تهران، خیابان ولی‌عصر (عج)، پایین‌تر از میدان ونک، پلاک ۲۵۸۴ طبقه منفی یک مفتوح خواهد گردید.

**بانک رفاه کارگران - اداره تدارکات**