

اسناد مناقصه عمومی خرید

پیرو آگهی مورخه ۱۶ و ۱۷ فروردین ماه ۱۳۹۶ روزنامه کیهان و سیاست روز، شرکت آب و فاضلاب شهری استان چهار محال و بختیاری قصد دارد لوله های پلی اتیلن آب PE80 ۱۰ اتمسفر مورد نیاز خود را از طریق مناقصه عمومی از تولید کنندگان و طبق شرایط ذیل خریداری نماید.

۱- مشخصات کالاهای موضوع مناقصه

ردیف	قطر لوله	طول	واحد
۱	لوله پلی اتیلن قطر ۲۵۰ میلیمتر PE80 ۱۰ اتمسفر	۱۰,۰۰۰	متر
۲	لوله پلی اتیلن قطر ۱۶۰ میلیمتر PE80 ۱۰ اتمسفر	۲۰,۰۰۰	متر
۳	لوله پلی اتیلن قطر ۱۱۰ میلیمتر PE80 ۱۰ اتمسفر	۱۰۰,۰۰۰	متر

۱-۱- لوله های موضوع مناقصه بایستی مطابق استاندارد ملی ایران به شماره ۱۴۴۲۷ ساخته و تحویل شود و از نظر کلیه مشخصات نظیر ضخامت، وزن واحد متر طول لوله و غیره مطابق استاندارد مذکور باشد و دارای ضریب ایمنی ۱/۲۵ باشد.

۱-۲- مواد اولیه مصرفی برای ساخت لوله ها باید از نوع مواد اول، از جنس PE80 باشد. خریدار علاوه بر بازرسی سطح یک در زمان تولید، در خلال تحویل به صورت راندوم با هزینه خود، تستهای دیگری نیز توسط آزمایشگاه معتمد انجام خواهد داد. بدیهی است در صورت عدم تایید نمونه تست شده، تمامی لوله های ارسال شده مرجوع و کلیه هزینه های جایگزینی لوله های جدید و مورد تایید و هزینه های آزمایشگاهی مربوطه به عهده فروشنده خواهد بود.

۱-۳- شرکت کنندگان در مناقصه باید دارای پروانه کاربرد از موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران در خصوص تولید لوله باشند.

۱-۴- امکان بازرسی و کنترل لوله ها برای خریدار در زمان تولید میسر باشد.

۱-۵- نظر به اینکه کلیه لوله ها در شبکه آب شرب مصرف می شوند باید کاملاً بهداشتی بوده و دارای مجوزهای لازم از ادارات ذیربط باشند.

۱-۶- بر روی کلیه لوله های تولیدی موارد ذیل به روشنی حک شود:

- استاندارد تولید
- سری تولید مطابق استاندارد
- تاریخ تولید
- قطر لوله
- فشار کاری
- جمله "سفارش آبفای چهارمحال و بختیاری"
- نام کارخانه سازنده

-

- ۷-۱- ارسال نمونه لوله ها همراه سایر مستندات پاکت ب الزامی است.
- ۸-۱- لوله های قطر ۱۱۰ میلی متر باید صرفا به صورت حلقه ای ۱۰۰متری بسته بندی گردد و دو انتهای هر حلقه با در پوش پلاستیکی مناسب پوشانده گردد تا در زمان انبارش لوله از ورود شی خارجی یا حیوانات به داخل لوله جلوگیری شود.
- ۹-۱- لوله های قطر ۱۶۰ و ۲۵۰ میلیمتر به صورت شاخه های ۱۲ متری تحویل شود.
- ۱۰-۱- حداقل دو و حداکثر چهار ردیف نوار آبی رنگ در طرفین لوله از جنس مواد اولیه مصرفی جهت ساخت لوله به عنوان مشخص کننده مورد مصرف لوله (شبکه توزیع آب) استفاده گردد. تاکید می گردد جنس مواد مصرفی برای ایجاد این نوارها باید از جنس مواد اولیه مصرفی جهت ساخت خود لوله بوده و ایجاد این نوارها بر مقاومت و کیفیت لوله تاثیر نامطلوب نداشته باشد.
- ۱۱-۱- ارائه آخرین (جدید ترین) گزارشات آزمایشگاهی (ترجیحا آزمایشگاه معتبری غیر از آزمایشگاه مستقر در محل کارخانه) از محصولات کارخانه همراه مستندات پاکت ب الزامی است. عدم ارائه مستندات درخواستی منجر به رد مناقصه گر خواهد بود.
- ۱۲-۱- کالا باید از تاریخ عقد قرارداد بمدت حداقل ۵ سال تحت پوشش بیمه مسئولیت و بیمه تضمین کیفیت محصول با سقف حداقل ۵۰ میلیون ریال غرامت به ازاء هر مورد اتفاق باشد. تفاهم نامه یا قرارداد موجود فیما بین تولید کننده و بیمه گر معتبر در این رابطه باید همراه مستندات پاکت ب ارائه گردد.
- ۱۳-۱- در صورت نقص و یا عدم ارائه هر یک از مدارک مشخصات فنی و یا ارائه مشخصات فنی مختلف که باعث سردرگمی مناقصه گزار گردد، پاکت ج (پیشنهاد قیمت) بازگشائی نخواهد شد.

۲- محل تامین اعتبار : طرح های عمرانی

- ۳- محل تحویل کالا: واقع در شهرکرد میدان قدس به انبار شرکت آب و فاضلاب می باشد. (هزینه حمل بعهده برنده مناقصه می باشد.) - نحوه تحویل پس از برنده شدن در مناقصه بر اساس مدت تحویل طبق هماهنگی با معاونت مهندسی و توسعه می باشد.

۴- پیشنهادات قیمت باید در سه پاکت جداگانه شامل الف: (ضمانتنامه) ب: (اسناد ارزیابی کیفی - کاتالوگ مشخصات فنی تولیدات و مشخصات فروشنده شامل سابقه و ...) ج: (پیشنهاد قیمت) ارائه گردد ضمناً در صورت عدم کسب امتیاز لازم در ارزیابی کیفی (حداقل ۶۵ امتیاز) پاکت پیشنهاد قیمت بازگشایی نخواهد شد.

۶- کلیه کسورات قانونی بعهده برنده مناقصه می باشد.

۷- اسناد مناقصه از تاریخ ۹۶/۱/۱۹ لغایت ۹۶/۱/۲۴ به فروش می رسد - محل فروش اسناد شهر کرد میدان

قدس شرکت آب و فاضلاب شهری چهارمحال و بختیاری امور قراردادها

۸- پیشنهاد دهندگان می توانند حداکثر تا آخر وقت اداری مورخه ۹۶/۲/۶ پیشنهادات خود را در سه

پاکت الف و ب و ج و به صورت لاک و مهر شده به دبیرخانه شرکت تحویل و رسید دریافت نمایند.

۹- جلسه بازگشایی راس ساعت ۱۱ صبح مورخه ۹۶/۲/۹ در محل اتاق جلسات شرکت تشکیل و پس

از بررسی اسناد و بازدید حضوری از کارخانجات شرکتهای دارای حداقل امتیاز ارزیابی کیفی نسبت به

بازگشایی پیشنهاد قیمت (پاکت ج) اقدام خواهد شد.

۱۰- تاریخ اعتبار پیشنهادات ۹۶/۵/۹ می باشد

۱۱- مدت تحویل لوله ها ۲ ماه می باشد

۱۲- برنده مناقصه ملزم به تحویل کالا براساس درخواست شرکت می باشد و چنانچه نتواند در موعد مقرر

کالاها را تحویل نماید مکلف به پرداخت جریمه به ازاء هر روز معادل ۰/۵٪ بهای مقادیری که شامل

تاخیر می باشد خواهد شد و برنده مناقصه حق هیچگونه اعتراضی نخواهد داشت.

۱۳- شرکت می تواند مبلغ قرارداد را بدون افزایش بهاء واحد قیمت کالا نسبت به افزایش و یا کاهش

۲۵٪ آن اقدام نماید.

۱۴- از نماینده شرکت کنندگان در مناقصه جهت شرکت در جلسه بازگشایی دعوت بعمل می آید

۱۵- کلیه لوله های تولیدی باید به تایید شرکت مهندسی و بازرسی نیروآب البرز برسد و در این رابطه کلیه

هزینه های بازرسی بعهده شرکت فروشنده می باشد

۱۶- کلیه اوراق باید به مهر و امضاء شرکت کننده در مناقصه برسد.

۱۷- پس از مشخص شدن برنده مناقصه فروشنده موظف می باشد ظرف مدت یک هفته پس از ابلاغ نسبت به تهیه ضمانتنامه و انعقاد قرارداد اقدام نماید.

۱۸- فقط شرکت های تولید کننده لوله و نمایندگی های مجاز آنها با ارائه معرفی نامه معتبر می توانند در این مناقصه شرکت نمایند.

۱۹- جهت شرکت در مناقصه ارائه یک فقره ضمانتنامه بانکی معتبر به مبلغ ۱,۵۶۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال الزامی می باشد

قدرت الله بیگلری فرد
مدیرعامل و رییس هیات مدیره

فرج الله گودرزیان
معاون مهندسی و توسعه

برگ پیشنهاد قیمت

این شرکت آمادگی دارد بر اساس شرایط مناقصه و مشخصات فنی خواسته شده پیشنهاد قیمت خود را طبق جدول ذیل اعلام نماید:

- پیشنهاد دهنده موظف است قیمت پیشنهادی خود را بدون در نظر گرفتن ارزش افزوده محاسبه و در جدول زیر درج نماید.

ردیف	نوع لوله پلی اتیلن	متر از مورد نیاز (متر طول)	قیمت واحد	قیمت کل پیشنهادی
۱	لوله پلی اتیلن PE80 ۱۰ اتمسفر سایز ۲۵ میلیمتر	۱۰,۰۰۰		
۲	لوله پلی اتیلن PE80 ۱۰ اتمسفر سایز ۱۶۰ میلیمتر	۲۰,۰۰۰		
۳	لوله پلی اتیلن PE80 ۱۰ اتمسفر سایز ۱۱۰ میلیمتر	۱۰۰,۰۰۰		
جمع کل قیمت پیشنهادی:				
به عدد:				
به حروف:				

این شرکت ----- آمادگی دارد در صورت قبول شدن پیشنهاد قیمت خود و برنده شدن و اعلام آن شرکت طرف مدت یک هفته نسبت به تهیه ضمانتنامه حسن انجام تعهدات و انعقاد قرارداد و تحویل لوله های موضوع قرار داد در مدت مشخص شده اقدام نماید در غیر این صورت شرکت آب و فاضلاب شهری استان چهار محال و بختیاری مختار می باشد ضمانتنامه شرکت در مناقصه این شرکت / فروشگاه را ضبط نماید و این شرکت هر گونه اعتراضی را از خود سلب می نماید //

نام و نام خانوادگی اعضاء دارای حق امضاء قانونی:

آدرس و تلفن:

کد ملی:

کد اقتصادی:

کد کاربری ثبت نامی در سایت ملی مناقصات:

مهر و امضاء

مشخصات تکمیلی لوله های پلی اتیلن ابرسانی

موضوع قرارداد

موضوع قرارداد عبارتست از خرید انواع لوله های پلی اتیلن آبرسانی (**PE80 - HDPE**) تکجداره از سایز 110 الی 250 میلیمتر با فشار کاری 10 اتمسفر با مشخصات مشروح در برگه های پیوست شرایط شرکت در مناقصه بمقدار ، مورد نیاز پروژه های آبرسانی با کیفیت مطلوب مطابق استانداردهای INSO 14427-1 و INSO 14427-2 و سایر مشخصات مندرج در شرایط شرکت در مناقصه .

توجه : در تولید لوله های کلافی سایز 110 میلیمتر با SDR بزرگتر از 17 به جهت جلوگیری از هرگونه ایجاد تغییر شکل های موضعی (از قبیل کماتش و پیچش) و ایجاد تنش های موضعی و شکستگی و تاخوردگی کلاف ها حین حمل و نقل و جابجایی ، حداقل ضخامت جداره لوله ها می بایست با قابلیت کلاف شدن محاسبه و تولید گردند .

شرایط تحویل

فروشنده می بایست طبق برنامه زمانبندی ارائه شده بر اساس اولویت نیاز اعلام شده از طرف کارفرما و پس از هماهنگی با دستگاه نظارت جهت **استقرار بازرسی مقیم** با استقرار بازرسی ، شروع به تولید و پس از آماده شدن هر قسمت قابل تحویل از کالای موضوع قرارداد و پس از الصاق برجسب و یا مهر تأییدیه بازرسی بر روی محصولات توسط بازرسی ، لوله های تولید شده را به آدرس های مورد نظر تحویل نماید .

تعهدات فروشنده

۱- مواد مصرفی در تولید لوله ها میبایست از گرانولهای پلی اتیلن نو و دست اول و از نوع **PE80 - HDPE** باشند . (در صورت استفاده از مستریج در ترکیب مواد اولیه ، پایه پلیمر آن می بایست حتماً از نوع HDPE بوده و هرگونه هزینه آزمون برای اثبات آن به عهده ی فروشنده می باشد) .

۲- ارائه گواهینامه (Certificate) و سایر مشخصات فنی مواد اولیه و مواد مکمل از کارخانه سازنده مواد ، الزامی است .

۳- فروشنده کلیه ی لوله های تحویلی را از لحاظ کیفیت عملکردی و ابعادی ، مطابق استانداردهای رایج لوله های پلی اتیلن آبرسانی (INSO 14427-1 و INSO 14427-2 و سایر استانداردهای مرتبط) تضمین می نماید .

۴- در اختیار گذاشتن کلیه امکانات و تجهیزات انجام تستهای لازم برای بازرسی در **بازرسی سطح یک** که شامل موارد ذیل خواهد بود

۴-۱- کنترل و بازرسی قبل از شروع تولید از مواد اولیه شامل :

۴-۱-۱- کنترل گواهینامه مشخصات مواد اولیه و مطابقت آن با کد کیسه های مربوطه

۴-۱-۲- انجام تست MFI از مواد اولیه بر اساس استاندارد ISO 1133

۴-۱-۳- انجام آزمون تعیین درصد وزنی دوده و نحوه پخش و پراکنش دوده در مواد اولیه خودرنگ مشکی

۴-۱-۴- انجام آزمون تعیین دانسیته بر اساس استاندارد ISO 1183

۴-۱-۵- انجام تست O.I.T (مقاومت پایداری حرارتی) از مواد اولیه .

۴-۱-۶- سایر تست ها بر حسب تشخیص بازرس

توجه : کلیه روال ذکر شده در بالا ، در حین فرآیند تولید نیز بر روی مواد اولیه و یا با ورود مواد اولیه جدید و همچنین بر روی مواد مکمل (با انجام تست های مرتبط) انجام خواهد گردید .

۴-۲- کنترل و بازرسی حین تولید از محصول شامل :

۴-۲-۱- انجام تست هیدرواستاتیک ۱۶۵ ساعته در دمای ۸۰ درجه و یا ۱۰۰ ساعته در دمای ۲۰ درجه آب

۴-۲-۲- انجام کشش و الانگیشن (کرنش در شکست) از محصول

۴-۲-۳- انجام تست MFI از محصول

۴-۲-۴- انجام آزمون تعیین درصد دوده در محصول

۴-۲-۵- کنترل نحوه پخش دوده و پراکنش آن در محصول

۴-۲-۶- انجام تست دانسیته در محصول

۴-۲-۷- انجام کنترل های ابعادی شامل قطر خارجی ، ضخامت و طول لوله

۴-۲-۸- کنترل مارکینگ لوله

۴-۲-۹- کنترل وزن لوله

۴-۲-۱۰- کنترل میزان دو پهنی لوله

۴-۲-۱۱- آزمون بازگشت حرارتی

۴-۲-۱۲- انجام تست O.I.T (مقاومت پایداری حرارتی)

۴-۲-۱۳- آزمون یکپارچگی ساختاری پس از خمش (خاص لوله های سه لایه)

۴-۲-۱۴- سایر تست ها بر حسب تشخیص بازرس

تذکر مهم : وجود دستگاه های سالم و معتبر آزمایشگاهی برای انجام تست های فوق به همراه گواهی کالیبراسیون معتبر تجهیزات در محل کارخانه الزامی است و در تکمیل فرآیند بازرسی همچنین یک نمونه از هر سایز - فشار از محصولات تولید شده نیز به آزمایشگاه ثالث ارسال خواهد گردید . بدیهی است که کلیه هزینه های مربوطه بعهدہ فروشنده خواهد بود و فروشنده می بایست هزینه آزمونهای مربوطه را در قیمت نهایی پیش بینی نماید .

۴-۳- کنترل و بازرسی از محصول نهایی و آماده ارسال شامل :

۴-۳-۱- انجام کنترل های چشمی و ظاهری جهت حصول اطمینان از عدم معایب ظاهری

۴-۳-۲- انجام کنترل های وزنی در لوله های کلاف شده جهت حصول اطمینان از طول واقعی و دانسیته لوله

۴-۳-۳- الصاق برچسب تأییدیه بازرسی بر روی کلیه شاخه ها و کلافهای آماده به ارسال

۴-۳-۴- نظارت بر روشهای حمل و نقل ، جابجایی و نحوه بارگیری شاخه ها و کلافهای آماده به ارسال

۵- کلیه نتایج آزمایشگاهی تستهای انجام شده بر روی محصولات آماده به تحویل که در محل کارخانه انجام گردیده است می بایست با مهر و امضاء واحد کنترل کیفیت کارخانه ارائه گردد .

۶- نظارت بر اجرای تعهدات فروشنده از طرف کارفرما ، بر عهده شرکت **مهندسی و بازرسی نیرو آب البرز** میباشد و پرداخت هزینه ی بازرسی به عهده ی فروشنده می باشد .

۷- فروشنده موظف است کلیه امکانات و تسهیلات لازم (شامل اقامت و ...) جهت حضور و استقرار بازرس و یا بازرسین را صرفاً در محل تولید (کارخانه) به هزینه خود فراهم نموده و دستگاه نظارت می تواند ضمن استقرار بازرس مقیم در محل کارخانه ، از فرآیند تولید بصورت سرزده و بدون اطلاع قبلی در تمام طول ساعات شبانه روز بازدید و روال بازرسی را اعمال نماید . بدیهی است در صورت هرگونه ممانعت از ورود دستگاه نظارت از طرف کارخانه ، در هر مقطع پروژه کن لم یکن تلقی می گردد .

اسناد ارزیابی کیفی مناقصه گران خرید لوله پلی اتیلن آبرسانی

تهیه کننده: امور قراردادها

(۳) امتیاز کل حاصل ضرب ستونهای ۱ و ۲ تقسیم بر ۱۰۰	(۲) امتیاز	(۱) ضریب وزنی	شرح
	طبق فرم ۲-ج-۲	۲۵	۱- توان مالی
	طبق فرم ۳-ج-۲	۲۰	۲- ارزیابی مشتریان قبلی و حسن شهرت
	طبق فرم ۴-ج-۲	۲۰	۳- سوابق و تجربیات
	طبق فرم ۵-ج-۲	۱۵	۴- استانداردهای تولید
	طبق فرم ۶-ج-۲	۱۰	۵- نظام کیفیت و نحوه تضمین محصولات (گارانتی)
	طبق فرم ۷-ج-۲	۱۰	۶- داشتن سایر گواهی معتبر از مراجع ذیصلاح
		۱۰۰	جمع

- حداقل امتیاز قابل قبول ۶۵ امتیاز می باشد.

- برنده مناقصه می بایستی در صورت برنده شدن الزامات HSE را رعایت نمایند .

- داشتن نمایندگی انحصاری جهت فروشندگان الزامی است

۲-ج-۲- فرم ارزیابی کیفی توان مالی تامین کنندگان کالا (۲۵)

سال	(۱) مبلغ مالیات پرداختی	(۲) ۱۰۰ برابر مالیات پرداخت شده	(۳) میزان فروش	(۴) ۲۵٪ میزان فروش	امتیاز
۱۳۹۵					
۱۳۹۴					
۱۳۹۳					
۱۳۹۲					

توضیحات :

۱- صرفاً اطلاعات مربوط به ستونهای (۱)، (۳)، جدول فوق می بایست توسط مناقصه گران محترم تکمیل گردد. لازم به ذکر است نیازی به تکمیل تمام ستونهای جدول مذکور نمی باشد.

۲- اطلاعات ارائه شده در ستون ۱ صرفاً می بایست مربوط به ۴ سال گذشته باشد و سالیهای قبل از آن ملاک امتیاز نخواهد بود .

اطلاعات مندرج در ستونها بایستی مستند به صورت وضعیتهای مالیاتی ، منطبق با دفاتر قانونی / گواهی بیمه داراییها باشد .

۳- روش محاسبه امتیاز به شرح ذیل میباشد:

$P =$ بالاترین مبلغ میانگین محاسبه شده حاصل از ستونهای (۲) یا (۴)

$R =$ مبلغ برآورد مناقصه مورد نظر

اگر بالاترین مبلغ محاسبه شده جدول فوق از مبلغ برآوردی مناقصه بیشتر

باشد حداکثر امتیاز (۱۰۰) در نظر گرفته می شود و اگر کمتر باشد متناسب با آن $(P/R * 100)$ امتیاز در نظر گرفته می شود .

*** توجه: ارائه مستندات مربوط به یکی از موارد جدول فوق (۲-ج-۲) ترجیحاً: قرارداد فروش (همان قراردادهائی که در جدول (۲-ج-۳) آمده و یا مستندات مربوط به پرداخت مالیات و یا گواهی نامه اعتبار بانکی تاسقف مبلغ برآوردی کفایت می کند. (مدارک کپی برابر اصل شود)

۲-ج-۳- فرم ارزیابی مشتریان قبلی از کالای مورد مناقصه که کاربردون تاخیران انجام یافته (۲۰)

ردیف	گواهی رضایتمندی از مشتریان قبلی	امتیاز
۱		
۲		
۳		
۴		
۵		
	جمع	

*معیار امتیاز دهی: به ازای هر رضایت نامه ۲۰ امتیاز حداکثر ۱۰۰ امتیاز ارائه مستندات مربوط به رضایت نامه از مشتریان قبلی الزامی است .
در صورتیکه هر قرارداد از مبلغ برآوردی کمتر باشد امتیاز متناسب با آن کاهش می یابد .
***توجه: کپی برابر اصل شده نمونه قراردادهائی که در جدول فوق ذکر می گردد به انضمام رضایت نامه از کارفرمای همان قرارداد، بایستی ضمیمه اسنادارسالی گردد.

۲-ج-۴- فرم ارزیابی سوابق و تجربیات تانین کنندگان کالا (۲۰)

امتیاز مکتسبه	سنوات فعالیت	خلاصه فعالیت	سال شروع فعالیت
	جمع		

*معیار امتیاز دهی: به ازاء هر سال فعالیت ۱۰ امتیاز حداکثر ۱۰۰ امتیاز

۲-ج-۵- فرم ارزیابی استانداردها (۱۵)

امتیاز	نوع استاندارد	ردیف
		۱
		۲
		۳
		۴
	جمع	

*معیار امتیاز دهی: چنانچه براساس شرایط مناقصه ارائه استاندارد خاصی الزامی باشد در صورت نداشتن آن صلاحیت مناقصه گرمردود است .

در صورتیکه استانداردهای ترجیحی کارائی، دوام و سایر ویژگیهای فنی کالا را بیش از حداقل مورد نیاز تامین می کند مورد نظر باشد به ازاء داشتن هر استاندارد ۲۵ امتیاز به آن تعلق می گیرد. (حداکثر ۱۰۰ امتیاز)

۲-ج-۶- فرم ارزیابی نظام تامین کیفیت (۱۰)

امتیاز	شرح	ردیف
	تضمین محصولات و گارانتی	۱
	چگونگی بسته بندی و حمل و نقل	۲
		جمع

*معیار امتیاز دهی - در صورت تعهد انجام آن طبق نظر مناقصه گزار به ازاء هر عامل ۵۰ امتیاز حداکثر ۱۰۰ امتیاز

۲-ج-۷- فرم ارزیابی گواهی معتبر از مراجع ذیربط (۱۰)

۱۰۰ امتیاز	در صورت داشتن سایر گواهی معتبر از مراجع ذیربط
	شماره و تاریخ گواهینامه
	موضوع
	مرجع صادر کننده
۱۰ امتیاز	در صورت نداشتن گواهینامه معتبر از مراجع ذیربط

بدینوسیله امضاء کننده صحت اطلاعات اعلام شده را تأیید نموده و با توجه به ظرفیت تولید و کارهای در دست اجرا و اطلاعات ارائه شده بشرح فوق در صورت اثبات خلاف آن مناقصه گزار در هر مرحله مجاز به حذف شرکت / اینجانب از جریان مناقصه و یا فسخ قرارداد بوده و متعهد به جبران خسارت خواهم بود .

نام امضاء کننده: