سازمان شهرداری ها و دهیاری های کشور

شماره ثبت: ۳۷۲۶۷

تاریخ :۱۴۰۱/۰۷/۱۲

جمهوری اسلامی ایران
وزارت کشور

تاریخ: ۱۴۰۱/۵/۲۹
شماره: ۱۰۵۸۶۱

بسمه تعالی

صورتجلسه ترک تشریفات مناقصه

با عنایت به تاکیدات ریاست محترم جمهور درخصوص فراهم کردن تمامی امکانات برای رفاه زائرین اربعین سید و سالار شهیدان و لزوم خدمت رسانی به عزادارن حسینی در مسیرهای منتهی به راهپیمایی اربعین در مرزهای خروجی کشور، همچنین درخواست استانداری های سیستان و بلوچستان و خوزستان جهت خرید تانکر و مه پاش برای استفاده در مبادی ورودی و خروجی مرزهای کشور، کمیسیون ترک تشریفات مناقصات روز شنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۵/۲۹ ساعت ۹ صبح در سالن جلسات بمنظور بررسی پیشنهاد کاربری تانکر آبرسان بهمراه تجهیزات مه پاش جهت نصب بر روی کامیون L ۱۹۲۴ تشکیل جلسه داد، و در خصوص نحوه انتخاب شرکت کاربری ساز،پس ازاستماع گزارش توجیهی وفنی، بحث وبررسی پیرامون موضوع، بشرح ذیل اتخاذ تصمیم نمود؛

با توجه به توضیحات ارائه شده و متن گزارش توجیهی و سوابق(پیوست)، مقرر گردید جهت جلوگیری از بروز بحران انسانی در پایانه‌های مرزی بدلیل ازدحام بیش از حد جمعیت زوار اربعین و گرمای طاقت فرسا، طبق بررسی بعمل آمده کاربری‌های تانکر آبرسان بهمراه تجهیزات مه پاش توسط **شرکت نارفوم‌کار** برای نصب بر روی ۱۱ دستگاه کامیون L ۱۹۲۴ظرف مدت مقرر به دلیل موجود بودن تانکرهای دوجداره از جنس استیل در شرکت مذکور انجام خواهد گرفت. کمیسیون ترک تشریفات مناقصه براساس مواد ۲۷ و ۲۸ قانون برگزاری مناقصات درخواست خرید فوق را با ترک تشریفات مناقصه با در نظر گرفتن صرفه و صلاح موافقت نمود. (مبلغ ۱۸۵,۹۰۰,۳۰۰,۰۰۰ ریال برای یازده دستگاه مورد تایید قرار گرفت)

اعضا کمیسیون ترک تشریفات :

احمد وحیدی وزیر کشور		
ابوطالب شفقت معاون توسعه مدیریت و منابع	مجید فلاح جوشقانی ذیحساب وجوه مرتبط با قانون مالیات بر ارزش افزوده	میکائیل راسخی معاون هماهنگی استانها
محمدرضا بیضاوی مدیر کل منابع انسانی، پشتیبانی و امور فنی سازمان شهرداری ها و دهیاری های کشور	مسعود نصرتی معاون توسعه مدیریت و منابع سازمان شهرداری ها و دهیاری های کشور	علی زینی وند معاون امور شهرداری ها سازمان شهرداری ها و دهیاری های کشور	مهدی جمالی نژاد معاون عمران و توسعه امور شهری و روستایی و رئیس سازمان شهرداری ها و دهیاری های کشور

جمهوری اسلامی ایران
وزارت کشور

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۵/۲۹
شماره: ۱۰۵۸۶۱

بسمه تعالی

صورتجلسه ترک تشریفات مناقصه

با عنایت به تاکیدات ریاست محترم جمهور درخصوص فراهم کردن تمامی امکانات برای رفاه زائرین اربعین سید و سالار شهیدان و لزوم خدمت رسانی به عزادارن حسینی در مسیرهای منتهی به راهپیمایی اربعین در مرزهای خروجی کشور، همچنین درخواست استانداری های سیستان و بلوچستان و خوزستان جهت خرید تانکر و مه پاش برای استفاده در مبادی ورودی و خروجی مرزهای کشور، کمیسیون ترک تشریفات مناقصات روز شنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۵/۲۹ ساعت ۹ صبح در سالن جلسات بمنظور بررسی پیشنهاد کاربری تانکر آبرسان بهمراه تجهیزات مه پاش جهت نصب بر روی کامیون L ۱۹۲۴ تشکیل جلسه داد، و در خصوص نحوه انتخاب شرکت کاربری ساز، پس از استماع گزارش توجیهی و فنی، بحث و بررسی پیرامون موضوع، بشرح ذیل اتخاذ تصمیم نمود؛

با توجه به توضیحات ارائه شده و متن گزارش توجیهی و سوابق(پیوست)، مقرر گردید جهت جلوگیری از بروز بحران انسانی در پایانه‌های مرزی بدلیل ازدحام بیش از حد جمعیت زوار اربعین و گرمای طاقت فرسا، طبق بررسی بعمل آمده کاربری‌های تانکر آبرسان بهمراه تجهیزات مه پاش توسط **شرکت نارفوم‌کار** برای نصب بر روی ۱۱ دستگاه کامیون L ۱۹۲۴ظرف مدت مقرر به دلیل موجود بودن تانکرهای دوجداره از جنس استیل در شرکت مذکور انجام خواهد گرفت. کمیسیون ترک تشریفات مناقصه براساس مواد ۲۷ و ۲۸ قانون برگزاری مناقصات درخواست خرید فوق را با ترک تشریفات مناقصه با در نظر گرفتن صرفه و صلاح موافقت نمود. (مبلغ ۱۸۵۸۰۰۰۰۰۰ ریال برای یازده دستگاه مورد تأیید واقع شد)

اعضا کمیسیون ترک تشریفات :

	احمد وحیدی وزیر کشور	
میکائیل راسخی معاون هماهنگی استانها	مجید فلاح جوشقانی ذیحساب وجوه مرتبط با قانون مالیات بر ارزش افزوده	ابوطالب شفقت معاون توسعه مدیریت و منابع

جمهوری اسلامی ایران
وزارت کشور

گزارش توجیهی ترک تشریفات مناقصه تجهیز ۱۱ دستگاه کامیون بنز ۱۹۲۴ به تانکر آب و تجهیزات مه پاش

الف) مشخصات درخواست:

تجهیز ۱۱ دستگاه کامیون بنز ۱۹۲۴به تانکر آب و تجهیزات مه پاش

مشخصات	تعداد	قیمت پیشنهادی هر دستگاه	مبلغ کل
تانکر آب و تجهیزات مه پاش	۱۱	۱۶,۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۸۵,۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰
جمع			۱۸۵,۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰

ب) سابقه و توجیه پیشنهاد:

۱ - سابقه و خلاصه موضوع مورد درخواست :

همواره استانهای سیستان و بلوچستان و خوزستان در مواجهه با کم آبی و خشکسالی بوده و تقاضای خرید خودرو تانکر آبرسان را نیز داشته اند که این موضوع در برخی از ماه های سال باعث بروز مشکلات امنیتی نیز می گردد، در سال جاری علاوه بر مشکلات فوق، با توجه به نزدیک شدن ایام اربعین سید و سالار شهیدان و لزوم خدمت رسانی به عزادارن حسینی در مسیرهای منتهی به راهپیمایی اربعین در مرزهای خروجی کشور و درخواست استانداری ها و مکاتبات انجام شده از طرف معاونت عمرانی خوزستان جهت جلوگیری از بروز بحران انسانی در پایانه‌های مرزی بدلیل ازدحام بیش از حد جمعیت زوار اربعین و گرمای طاقت فرسا، و بنا به درخواست شهرداریها جهت خرید کامیون تانکر آب رسان مجهز به مه پاش اقدام به خرید خواهد نمود.

۲- اطلاعات کلی:

نصب و تجهیز ۱۱ دستگاه کامیون بنز ۱۹۲۴ به تانکر آب و تجهیزات مه پاش مورد نیاز شهرداری ها، بمنظور خدمات رسانی به مردم عزیز کشور بویژه خدمت رسانی به عزادارن حسینی در مبادی ورودی و خروجی مرزهای کشور

۳- مشخصات فنی کالا و خدمات :

مخازن آب

- مخزن آب به تعداد دو عدد به صورت مجزا تجهیز شده بر روی خودرو از جنس S.S.۳۰۴L (با ضخامت دیواره ها ۳ میلیمتر و کف ۴ میلیمتر) و با ظرفیت ۱۳۰۰۰ لیتر آب در مجموع طراحی و ساخته می‌شود. فرآیند جوشکاری بر طبق استاندارد در محوطه تمیز و عاری از ذرات و غبارات آهنی (Clean Room) انجام می پذیرد.

- لوله سر ریز مخازن به طوری تنظیم شده است که ظرفیت هر دو مخزن در مجموع بیشتر از ظرفیت مجاری بارگذاری بر روی خودرو نشود.(ظرفیت مجاز مخازن در مجموع ۱۰،۰۰۰هزار لیتر می باشد).
- مخازن دارای سه لاین پر کن جانبی می باشد که به صورت عصایی طراحی شده که در قسمت ورودی آن از اتصال استاندارد استورز هم سایز لوله، استفاده شده است.
- مخازن از قسمت کف به واسطه دو لاین لوله و اتصالات با سایز ۲,۵ اینچ به یکدیگر متصل می شوند تا با یکدیگر هم سطح شوند.
- طراحی مخازن مطابق با استاندارد NFPA انجام شده به گونه ای که خم های موجود در دیوارهای عرضی و طولی باعث شکست موجهای به وجود آمده در زمان حرکت خودرو می باشد.
- در قسمت کف مخزن یک حوضچه لجن گیر با یک شیر تخلیه در نظر گرفته شده است.
- مخزن دارای بفل های طولی و عرضی متناسب مطابق با استاندارد NFPA می باشد.
- مخزن دارای درب منهول آب بند با قطر استاندارد ۵۰۰ میلی متر نفر رو می باشد که جهت آبگیری مخزن از سقف قابل استفاده می باشد.
- در قسمت کف مخزن نزدیک به دیواره بیرونی مخزن یک عدد شیر سایز ۱ اینچ در نظر گرفته شده تا در صورت نیاز جهت آب رسانی و شستشو قابل استفاده قرار گیرد.
- هر مخزن به صورت مجزا دارای المنت و ترموستات می باشد تا در فصول سرد سال از یخ زدگی آب موجود در مخزن جلوگیری به عمل آید.
- سقف مخزن با ورق آلومینیوم آجدار با ضخامت ۳ میلی متر پوشیده شده است تا از سر خوردن جلو گیری به عمل آورد.
- بر روی سقف دیواره ای با ارتفاع ۲۵۰ میلی متر ایجاده شده است.
- مخازن دارای یک دستگاه سطح سنج مکانیکی می باشند تا ظرفیت آب موجود در مخزن را قابل رویت نماید.
- مخازن به واسطه ۱۲ عدد ضربه گیر کله قندی به شاسی کمکی متصل شده است.

شاسی کمکی یا شاسی میانی (Sub frame)

- مطابق با استانداردهای خودروسازی و توزیع وزن برروی شاسی خودرو، خودروی مه پاش مجهز به شاسی کمکی می‌باشد که ارتباط استراکچر و شاسی اصلی خودرو را فراهم می‌سازد. شاسی کمکی سرتاسری و یکپارچه بوده و در نصب مخازن از ضربه‌گیرهای کله قندی مخصوص با تحمل نیروی افقی و عمودی ۳ تن استفاده می‌گردد. جنس متریال لاستیک به کار رفته در این قطعه دارای دوام بالا و مقاوت بالای محیطی می‌باشد.

– جنس تیرک‌های عرضی از ورق ۶ میلی‌متر ST ۳۷ بوده و با پروفیل استاندارد صنعتی کربن استیل بهم متصل می‌گردد. تمام جوشکاری‌های شاسی کمکی توسط جوشکاران کد صورت می‌پذیرد. شاسی کمکی پس از جوشکاری با پوشش مخصوص ضد خوردگی کلتار محافظت می‌گردد.

استراکچر اصلی و پوشش بیرونی

– استراکچر اصلی یا سوپر استراکچر Super Structure از پروفیل‌های خاص و اختصاصی با گرید ۶۰۶۳ اکسترود شده آلومینیومی در مقاطع مختلف ۴۰×۴۰ و ۴۰×۸۰ در دو نوع سبک و سنگین تهیه و ساخته می‌شوند. پروفیل‌های آلومینیومی مورد استفاده قبل از اعمال پوشش آنودایز، مورد عملیات حرارتی و سخت کاری قرار می‌گیرند تا از استحکام و سختی سطح مناسبی برخوردار شوند. جهت اتصال پروفیل‌ها از بست‌های اختصاصی و استاندارد استفاده می‌شود که مقاومت بالایی در پیچش و خمش دارا می‌باشند.
– پوشش بدنهٔ خارجی خودرو از جنس ورق آلومینیوم با ضخامت ۳ میلی‌متر می‌باشد که با سیستم چسب‌کاری به بدنه اصلی یا سوپر استراکچر متصل می‌گردد **(Gluing technology)** و درزهای بجا مانده با چسب‌های مناسب خودرویی آب‌بندی می‌گردند به نحوی که هیچگونه آبی به داخل کابین ها نفوذ نکند. سپس بدنهٔ خارجی با دو لایه روکش رنگ اپوکسی جهت جلوگیری از خوردگی با فام رنگ نهایی **RAL ۳۰۰۰** روکش می‌گردد. زیبایی خودرو، مقاومت در برابر خوردگی به دلیل استفاده از ورق آلومینیوم و روکش رنگ اپوکسی و سبک بودن متریال مصرفی از امتیازات ویژهٔ استفاده از این سیستم پوشش می‌باشد. همچنین سطح زیرین کابین و استراکچر با ضخامت مناسب جهت جلوگیری از خوردگی با پوشش **Coal tar** پوشش داده می شود.

درب‌های کرکره‌ای و آب‌چکان

– جهت دسترسی به محفظه‌ها ۳ عدد درب کرکره‌ای فنر دار پیچشی ساخت ایران (Roller Shutter) (دو عدد در هر طرف و یک عدد در قسمت عقب خودرو) با استفاده از تیغه‌های آلومینیومی در نظر گرفته شده است. این درب‌ها دارای کیفیت بالا، لاستیک‌های آب‌بندی، گرد و غبار گیر، دستگیره‌های سرتاسری ضامن‌دار و قفل درب می‌باشند.
– بالای این کرکره‌ها، آب‌چکان (Rain Proof Chute) ساخته شده از پروفیل آلومینیوم با لاستیک مخصوص آب‌بندی و نوار LED سرتاسری به همراه میکروسوئیچ جهت روشن شدن در هنگام بازکردن درب می‌باشد. این نوار LED سرتاسری جهت تامین روشنایی در شب مورد استفاده است
– علائم اخطار و سیستم روشنایی
– سیستم روشنایی کابین

- چراغ گردان سرتاسری همراه پایه های مربوطه (مدل شهاب رفلکتور LED، محصول شرکت نورندا یا محصول مشابه داخلی)
- چراغ گردان در عقب کابین تجهیزات (مدل NF محصول شرکت نورندا یا محصول مشابه داخلی)
- شبرنگ‌های بدنه از نوع لانه زنبوری و پلاک شناسایی خودرو
- آژیر و آمپلی فایر و بلندگو محصول شرکت نورندا یا محصول مشابه داخلی)

مجهز به یک دستگاه سیستم مه پاش با مشخصات ذیل:

- شخصات فنی موتور سیستم مه پاش ساخت شرکت هیوندای
- نوع موتور.....تک سیلندر ۴ زمانه هوا خنک
- مدل.....H۲۷۰-GE
- توان خروجی.....۷ اسب بخار
- سرعت در حالت آزاد.....۳۶۰۰ دور در دقیقه
- ظرفیت مخزن سوخت..... ۳/۶ لیت

مشخصات فنی پمپ سیستم مه پاش ساخت شرکت هیوندای

- مدل.....HP۴۵B
- توان.....۴ تا ۷ اسب بخار
- دور.....۹۰۰ تا ۱۲۰۰ دور بر دقیقه
- مکش.....۳۰ تا ۴۵ لیتر لیتر بر دقیقه
- فشار.....۲۰ تا ۴۵ بار
- قطر پیستون.....۳۰ میلی متر(۳ عدد)

مشخصات فنی شیلنگ سیستم مه پاش

- قطر شیلنگ.....۸,۵ میلی متر
- طول شیلنگ..... ۲۰ متر
- فشار قابل تحمل.....۲۵۰ بار

مشخصات فنی نازل سیستم مه پاش

- نازل فوگ

مشخصات فنی هوزریل سیستم مه پاش

- هوزریل دستی

جمهوری اسلامی ایران
وزارت کشور

٤- شرح دلایل توجیهی لزوم ترک تشریفات مناقصه و انتخاب شرکت:

با عنایت به درخواست استانداری های سیستان و بلوچستان و خوزستان به کامیون آبرسان بهمراه تجهیزات مه پاش و با توجه به نزدیک شدن ایام اربعین سید و سالار شهیدان و لزوم خدمت رسانی به عزادارن حسینی در مسیرهای منتهی به راهپیمایی اربعین در مرزهای خروجی کشور جهت جلوگیری از بروز بحران انسانی در پایانه‌های مرزی بدلیل ازدحام بیش از حد جمعیت زوار اربعین و گرمای طاقت فرسا، شرکت نارفوم‌کار بدلیل اینکه در کمترین زمان ممکن توانایی تحویل موضوع ترک تشریفات مناقصه را با کمترین قیمت را دارد و اینکه مخازن دوجداره از جنس استیل تانکرها در انبار شرکت موجود می باشد. لازم به ذکر است شرکت مذکور جز تولید کنندگان خوش نام داخلی بوده و دارای حسن سابقه در انجام تعهدات می باشد، ضمنا شرکت مذکور محصول تولید شده را یکسال گارانتی می نماید. با توجه به موارد ذکر شده شرکت نارفوم کار بعنوان تامین کننده انتخاب گردید.