

وزارت راه و شهرسازی

بسمه تعالی

تاریخ:

۱۳۹۲/۸/۱۳

شماره:

۱۴۰/۳۶۴۹۲

اداره کل راه و شهرسازی

استان قزوین

«نامه های صادره از طریق اتوماسیون اداري بدون مهر برجسته اداره فاقد اعتبار میباشد.»

جناب آقای رستمی

مدیر محترم پروژه سامانه ارتباطات هوشمند خودرویی جهاد دانشگاهی صنعتی شریف

باسلام

احتراماً بازگشت به ارسال توافقنامه همکاری فی مابین در خصوص پروژه سامانه ارتباطات هوشمند خودرویی، به پیوست نسخه ی امضا شده توسط این اداره کل جهت استحضار و بهره برداری لازم ارسال می گردد.

جواد حق لطفی

سرپرست مدیریت راهداری

۱۹۰۰۰۷۲/۴۵

بسمه تعالی

توافقنامه همکاری اداره کل راه و شهرسازی استان قزوین و جهاددانشگاهی صنعتی شریف
به منظور اجرای آزمایشی سامانه ارتباطات هوشمند خودرویی

با کاربردهای اطلاع‌رسانی بواحی کارگاهی و محدودیت‌های ترافیکی و به‌روزرسانی تابلوهای VMS

۱- مقدمه

توافقنامه حاضر به حول و قوه الهی و با هدف همکاری طرفین برای ایجاد شرایط مورد نیاز اجرای آزمایشی نمونه‌هایی از کاربردهای جاده‌ای سامانه ارتباطات هوشمند خودرویی که به عنوان یک طرح ملی، با حمایت وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران به تصویب رسیده است، به منظور اطلاع‌رسانی بواحی کارگاهی و محدودیت‌های ترافیکی به خودروهای عبوری و به‌روزرسانی تابلوهای VMS توسط خودروهای گشت راهداری در حین حرکت و براساس شرایط واقعی، قیامین اداره کل راه و شهرسازی استان قزوین و جهاددانشگاهی صنعتی شریف تنظیم شده است.

۲- تعهدات طرفین

۱- ۲- تعهدات جهاددانشگاهی صنعتی شریف (مجری):

- تأمین تجهیزات مورد نیاز شامل دستگاه‌های OBE برای نصب بر روی خودروهای گشت راهداری به تعداد ۱۰ دستگاه و دستگاه‌های RSF برای نصب در کنار مسیر آزمون سامانه،
- تأمین تجهیزات لازم برای جمع‌آوری، کنترل و مانیتورینگ داده‌های ردیابی خودروها،
- برنامه‌ریزی و اجرای کارگاه‌های آموزشی لازم برای آشنایی رانندگان خودروهای گشت راهداری با قابلیت‌ها، اهداف و کاربردهای سامانه،
- همکاری با مرکز مدیریت راه‌های استان به منظور نهایی‌سازی تعریف کاربرد مورد نظر براساس قابلیت‌های فناوری ارتباطات خودرویی و با توجه به اطلاعات قابل دریافت از دستگاه‌های ذریبط،
- تأمین و اجرای نرم‌افزارهای کاربردی مورد نیاز برای محقق هدف توافقنامه در قالب یک پروژه پایلوت،
- جمع‌آوری تجهیزات خودرویی و جاده‌ای منصوبه، در پایان اجرای توافقنامه و یا در زمان درخواست از سوی بهره‌بردار،

۲- ۲- تعهدات اداره کل راه و شهرسازی استان قزوین (بهره‌بردار):

- تشکیل کارگروه فنی به منظور تعریف دقیق کاربرد مورد نظر با توجه به نیازهای عملیاتی خودروهای گشت راهداری،
- هماهنگی ارائه همکاری‌های لازم برای اجرای کاربرد مورد نظر شامل تأمین خودروهای مورد نیاز برای نصب تجهیزات،
- هماهنگی و جلب همکاری ادارات تابعه برای نصب و بهره‌برداری از تجهیزات محیطی،
- هماهنگی تأمین فضای نصب و استقرار تجهیزات کنترل و مانیتورینگ سامانه (حدافل ۴ متر مربع)،
- همکاری با مجری در اجرا و تحلیل سایج کاربرد مورد نظر در محدوده پایلوت،
- همکاری با مجری برای تدوین نقشه راه بکارگیری و توسعه کاربردهای فناوری ارتباطات خودرویی در کشور،

۳- مدت زمان اجرای توافقنامه

دوره اعتبار توافقنامه حاضر از تاریخ امضاء به مدت ۶ ماه تعیین می‌شود. این زمدت با توجه به توافق طرفین و در صورت تأیید سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران قابل تمدید خواهد بود.

۴- امضاء طرفین

جهاددانشگاهی صنعتی شریف

جمهوری اسلامی ایران
وزارت راه و شهرسازی

اداره کل راه و شهرسازی استان قزوین