



جمهوری اسلامی ایران

وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات



پژوهشگاه فضایی ایران  
مرکز تحقیقات فضایی

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۱۵  
شماره: ۹۷/۰۱۲۰۰۰/۰۴۵  
پیوست: ندارد

بسمه تعالی

جناب آقای دکتر حسین حسینی تودشکی  
معاونت محترم پژوهشی و فناوری دانشگاه امیرکبیر

باسلام و احترام

بازگشت به نامه شماره ۴۰/۱۱۳۹ مورخ ۹۷/۰۶/۲۵

در خصوص درخواست اتمام و تسویه قرارداد شماره ۹۶/۱۲۲۰/۴۷۷ ق با موضوع "طراحی، پیاده سازی، تست و تحویل پلتفرم اینترنت اشیا" طی نامه بازگشتی فوق، به استحضار می رساند ضمن تشکر از اقدامات تیم محترم فنی پروژه در فازهای دوم و سوم قرارداد مذکور، نواقص موجود در ساختار پلتفرم (به شرح زیر) چندین بار طی جلسات کارشناسی و مدیریتی و نیز در فرآیند عقد الحاقیه قرارداد به اطلاع تیم محترم رسانیده شده است:

- ۱- عدم توسعه پلتفرم به زبان برنامه نویسی مدنظر مرکز
- ۲- رابط کاربری نامناسب
- ۳- عدم پیاده سازی جامع مباحث امنیتی مطرح شده در سند امن سازی
- ۴- عملکرد ضعیف پلتفرم در تست های مربوط به کیفیت عملکرد و مقیاس پذیری مدنظر مرکز
- ۵- عدم یکپارچگی در همه اجزای پلتفرم بدلیل استفاده فراوان از ابزار های متن باز

با عنایت به موارد فنی فوق، از نظر این مرکز تحویل گیری فاز چهارم در حال حاضر و با وضعیت کنونی امکان پذیر نبوده و پیشنهاد می شود تیم پروژه در آن دانشگاه محترم حداکثر تا مدت زمان دو ماه (۹۷/۰۸/۱۵) نسبت به تکمیل و رفع نواقص یاد شده اقدام نماید، در غیر اینصورت با عنایت به محدودیت های برنامه ای و زمانی، اجرای قرارداد فیما بین متوقف و بر مبنای وضعیت فعلی پروژه در خصوص چگونگی اختتام قرارداد تصمیم گیری خواهد شد.

امید شکوفه  
رئیس مرکز تحقیقات فضایی

رونوشت:

جناب آقای دکتر حسین صمیمی-رئیس محترم پژوهشگاه فضایی ایران

تهران، طرشت، بلوار شهید تیموری، نرسیده به بزرگراه شیخ فضل اله نوری، شماره ۱۸۲  
تهران، طرشت، بلوار صالحی، میدان سماء، ابتدای علی اکبری شمالی، بن بست آزاده، شماره ۵۹  
کد پستی: ۱۴۵۹۶۷۳۷۵۱ تلفن: ۶۶۰۶۳۱۹۵ نمابر: ۶۶۰۶۳۱۷۳

www.isrc.ac.ir