|  |  |
| --- | --- |
| **عنوان طرح** | طراحي و ساخت بيل هاي نشکن برف روب متناسب با كاربري شهري (60 عدد) |
| **تشريح بيان مسئله و اهميت آن (دلايل و ضرورت انجام طرح)** | با عنايت به اينكه در زمان برف روبي به دلايل مختلف منجمله عدم ديد كافي و وجود نقاط كور در معابر و پوشيده شدن موانع با برف و گاها" خستگي اپراتور موجب صدمه بيل و يا بروز خسارت مي شود ، به طوري كه شدت اين خسارت بعضا" امكان ادامه فعاليت را مقدور نمي سازد و از طرفي تعميرات بيل هاي مذكور زمانبر بوده و موجب چالش در امر برف روبي شده ، لذا انجام برخي تغييرات و يا بهينه سازي اين امكان وجود داشته تا خسارت وارده به دستگاهها به حداقل ممكن برسد. نظر به تعهدات سازمان در بحث تامين ماشين آلات و از طرفي ظرفيت مشخص سازمان در صورت بروز نقصي كه منجر به توقف طولاني دستگاه شود اعزام دستگاه جايگزين محدود بوده ، لذا در شرايطي كه تعداد دستگاه هاي معيوب از حد معين فراتر شود عملا" خدمات رساني را با چالش مواجهه مي سازد ، لذا در صورت اصلاح و بهينه سازي بيل هاي برف روب كه منجر به حداقل رسيدن نواقص شود ، لذا زمان دسترسي افزايش يافته. |
| **اهداف طرح** | طراحي و ساخت بيل هاي برف روب نشكن متناسب با كاربري شهري به منظور جلوگیری از وقفه در ارائه خدمات زمستانه،افزایش رضایتمندی، تسریع در عملیات |
| **پيشينه/ اسناد فرادست/ اسناد پيشنهادي مرتبط براي تنظيم پروپوزال** | ------- |
| **محدوده سازماني، مكاني و زماني** | شهری/ زمستان |
| **رئوس شرح خدمات** | بيل هاي برف روب جلو كاميوني به صورت چند تيكه و يا  يك تيكه توليد مي شوند كه دم تيغ در تماس با سطح آسفالت معمولا از جنس چدن و يا تفلون فشرده بوده؛ كه در صورت برخورد با مانع بيل از روي سطح زمين جدا شده و بعد از عبور از مانع مجددا به وضعيت اصلي برگشت كرده |
| **خروجي هاي مورد انتظار و كاربست (پيامد هاي مورد انتظار طرح در رفع نياز ها)** | کاهش صدمات و خرابی بیل های برف روبی، سرعت در عملیات |
| **مدت زمان انجام پروژه به ماه** | 6 |
| **برآورد قيمت (بودجه طرح)** | 0 |
| **نام و اطلاعات تماس كارشناس مربوطه** | حسین نعمتی زاده - شماره تماس: 05133870298 |
| **نوع طرح** | نوآورانه و خودکفایی |