

● **شرح نیاز فناورانه:** با توجه به نیمه شناور بودن سکوی امیرکبیر پایش وضعیت حرکتی شناور شامل Roll , Pitch & Heave و نیز وضعیت هوا و دریا از نیازهای مبرم و لازم می باشد همچنین این سیستم کمک زیادی به بالا بردن ضریب ایمنی نشست و برخاست هلی کوپتر بر روی سکو می نماید.

● **الزامات:** ایکائو و سولاس

● **راه حل های پیشنهادی:** با دعوت از شرکت های دارای تجربه و یا دانش بنیان با توجه به اینکه در حال حاضر کلیه سنسور و ابزار مربوط به این سیستم در سکو موجود می باشد ، می بایست نسبت به تعریف و نصب یک نرم افزار مناسب جهت جمع آوری اطلاعات از سنسورها و نمایش آن اقدام نمود.

● **راه حل های نامطلوب:** راه حل جایگزینی وجود ندارد.

● **برآورد بودجه مورد نیاز:** حداکثر تا ۱۵۰ میلیون تومان