

ANEXA 7. ATRIBUIREA SARCINILOR

POST	ATRIBUIREA SARCINILOR
Planificator Senior al Spitalului	<ul style="list-style-type: none">- Dezvoltarea planului general (master plan) pentru spital.- Optimizarea planificării spațiale și a zonării funcționale.- Planificarea accesului și conexiunilor pentru zonele medicale.- Coordonarea proiectării pentru a facilita fluxul pacienților.- Integrarea proiectării în colaborare cu experți relevanți.- Dezvoltarea soluțiilor de proiectare flexibile pentru extinderi viitoare.- Asigurarea alinierii la standardele internaționale de proiectare pentru spitale.
Arhitect Senior de Proiect	<ul style="list-style-type: none">- Conducerea proiectării arhitecturale a spitalului.- Asigurarea conformității cu reglementările locale și internaționale.- Supravegherea selecției materialelor și a integrării structurale.- Crearea conceptelor arhitecturale și a vizualizărilor 3D.- Coordonarea cu inginerii MEP și structurali.- Monitorizarea calității proiectării pe parcursul tuturor fazelor.- Aprobarea livrabilelor finale arhitecturale.
Planificator Senior pentru Echipamente Medicale	<ul style="list-style-type: none">- Evaluarea necesarului de echipamente medicale în funcție de capacitatea spitalului.- Proiectarea schemelor pentru amplasarea echipamentelor medicale.- Pregătirea estimărilor de cost pentru achiziționarea echipamentelor medicale.- Identificarea și recomandarea tehnologiilor avansate pentru echipamentele medicale.- Integrarea cerințelor privind echipamentele medicale în planurile arhitecturale.- Dezvoltarea planurilor de întreținere pentru ciclul de viață al echipamentelor medicale.- Furnizarea specificațiilor tehnice pentru achiziția echipamentelor medicale.
MEP Engineer / Energy Efficiency Engineer	<ul style="list-style-type: none">- Inginer MEP / Inginer de Eficiență Energetică- Proiectarea sistemelor mecanice, electrice și de instalații sanitare.- Propunerea de soluții eficiente energetic și durabile.- Integrarea sistemelor HVAC în planurile arhitecturale.- Analizarea consumului de energie și propunerea de optimizări.- Asigurarea conformității cu standardele de performanță energetică.- Supravegherea documentației de proiectare a sistemelor MEP în etapa de proiectare.- Furnizarea specificațiilor detaliate ale sistemelor pentru etapa de licitație.
Inginer Geotermal	<ul style="list-style-type: none">- Realizarea studiilor de fezabilitate pentru utilizarea energiei geotermale.- Proiectarea sistemelor pentru integrarea energiei regenerabile.- Furnizarea analizei costurilor și eficienței operaționale pentru utilizarea energiei geotermale.- Recomandarea tehnologiilor pentru încălzire și răcire.- Asigurarea compatibilității utilizării energiei geotermale cu cerințele spitalului.- Evaluarea impactului asupra mediului pentru soluțiile de energie geotermală.- Coordonarea cu experții în eficiență energetică pentru proiectarea sistemului geotermal.
Manager de Proiect	<ul style="list-style-type: none">- Supravegherea planificării generale și a execuției proiectului.- Gestionarea coordonării între echipele multidisciplinare.- Monitorizarea termenelor și a bugetelor pentru livrabile.- Asigurarea conformității cu cerințele contractuale.- Organizarea întâlnirilor de progres cu părțile interesate.- Rezolvarea eficientă a conflictelor legate de proiect.- Raportarea progresului proiectului către Client.
Arhitect Șef (CA)	<ul style="list-style-type: none">- Oferirea de concepte și proiecte arhitecturale.- Supravegherea integrării proiectelor arhitecturale și structurale.- Asigurarea conformității cu standardele de proiectare pentru spitale.- Oferirea de îndrumări privind problemele arhitecturale complexe.- Revizuirea și aprobarea documentației de proiectare arhitecturală.- Coordonarea cu părțile interesate cheie pentru validarea proiectului.

POST	ATRIBUIREA SARCINILOR
Arhitect Șef Structural (CSE)	<ul style="list-style-type: none"> - Monitorizarea livrabililor arhitecturale pentru asigurarea calității. - Conduce proiectarea structurală a facilităților spitalului. - Asigură conformitatea cu standardele seismice și de siguranță. - Revizuieste rapoartele geotehnice pentru proiectarea fundațiilor. - Aprobă cadrele structurale și calculele aferente. - Supraveghează faza de proiectare legată de elementele structurale. - Integrează sistemele structurale cu proiectele arhitecturale.
Tehnolog Inginerie	<ul style="list-style-type: none"> - Oferă soluții tehnice pentru componentele spitalului. - Colaborează la selecția materialelor și tehnologiilor. - Asigură respectarea specificațiilor tehnice pentru proiecte. - Asistă la rezolvarea provocărilor tehnologice. - Supraveghează documentația de proiectare pentru soluțiile tehnologice. - Efectuează verificări de asigurare a calității pentru livrabile. - Dezvoltă rapoarte privind fezabilitatea noilor tehnologii.
Inginer Proiectare - Încălzire, Ventilație și Aer Condiționat (HVAC)	<ul style="list-style-type: none"> - Proiectează și optimizează sistemele HVAC pentru facilitățile spitalului. - Asigură conformitatea cu standardele de performanță energetică. - Efectuează calcule pentru sarcina termică și de răcire. - Dezvoltă sisteme de ventilație pentru medii curate și fără infecții. - Integrează sistemele HVAC cu proiectele arhitecturale și structurale. - Supraveghează documentația de proiectare pentru sistemele HVAC. - Dezvoltă specificații detaliate și ghiduri de întreținere pentru sistemele HVAC.
Inginer Proiectare - Rețele Termice	<ul style="list-style-type: none"> - Planifică și proiectează sistemele de distribuție a energiei termice. - Asigură conformitatea cu standardele de siguranță și operare pentru rețelele termice. - Optimizează sistemele termice pentru eficiență energetică. - Coordonează proiectele rețelelor termice cu alte utilități. - Supraveghează documentația de proiectare pentru sistemele termice. - Dezvoltă estimări de cost pentru sistemele termice și componentele aferente. - Dezvoltă un plan de întreținere și ciclul de viață pentru rețelele termice.
Inginer Proiectare - Alimentare cu Gaze	<ul style="list-style-type: none"> - Proiectează sistemele de distribuție a gazelor pentru nevoile medicale și operaționale. - Asigură conformitatea cu standardele de siguranță pentru alimentarea cu gaze. - Planifică sistemele de stocare și livrare pentru gazele medicale. - Efectuează evaluări de risc pentru sistemele legate de gaze. - Supraveghează documentația de proiectare și integrarea cu sistemele clădirii. - Dezvoltă specificații tehnice și estimări de cost.
Inginer Proiectare - Rețele Electrice	<ul style="list-style-type: none"> - Proiectează sistemele de distribuție electrică pentru facilitățile spitalului. - Planifică surse de alimentare redundante și sisteme de rezervă pentru situații de urgență. - Asigură conformitatea cu standardele de siguranță și eficiență energetică. - Integrează proiectele electrice cu sistemele de iluminat și automatizare a clădirii. - Supraveghează documentația de proiectare pentru sistemele electrice. - Dezvoltă estimări de cost pentru instalațiile electrice. - Oferă ghiduri de întreținere și operare pentru rețelele electrice.
Inginer Proiectare - Alimentare cu Apă și Canalizare	<ul style="list-style-type: none"> - Proiectează sistemele de alimentare cu apă și canalizare pentru facilitățile spitalului. - Asigură conformitatea cu standardele de igienă și mediu. - Planifică colectarea apei pluviale și tratarea apelor reziduale. - Optimizează fluxul de apă și evacuarea apelor uzate pentru eficiență. - Supraveghează documentația de proiectare pentru rețelele de infrastructură planificate. - Oferă specificații tehnice pentru sistemele de infrastructură. - Dezvoltă un plan de întreținere pentru sistemele de alimentare cu apă și canalizare.
Inginer Proiectare - Rețele de Joasă Tensiune, Instalații și Telecomunicații	<ul style="list-style-type: none"> - Proiectează sistemele de joasă tensiune pentru operațiunile spitalului, inclusiv telecomunicațiile. - Planifică dispunerea infrastructurii IT și a sistemelor de securitate.

POST	ATRIBUIREA SARCINILOR
	<ul style="list-style-type: none">- Asigură conformitatea cu standardele locale și internaționale de telecomunicații.- Supraveghează documentația de proiectare pentru sistemele de joasă tensiune și echipamentele de rețea.- Coordonează proiectele sistemelor de joasă tensiune cu alte discipline de inginerie.- Oferă estimări de cost pentru instalațiile de telecomunicații.- Dezvoltă programe de întreținere pentru rețelele de telecomunicații.
Inginer Proiectare - Instalații de Automatizare	<ul style="list-style-type: none">- Proiectează sistemele de automatizare pentru managementul clădirii (e.g., HVAC, iluminat, securitate).- Integrează soluțiile de automatizare cu sistemele electrice și mecanice.- Asigură conformitatea cu standardele de siguranță și operare pentru automatizare.- Supraveghează documentația de proiectare pentru sistemele de automatizare.- Oferă specificații tehnice pentru echipamentele de automatizare.- Dezvoltă planuri de programare și testare pentru sistemele de automatizare.
Specialist în Proiectarea Măsurilor de Protecție împotriva Incendiilor, Deflagrațiilor și Intrărilor Neautorizate	<ul style="list-style-type: none">- Proiectează sisteme de siguranță la incendii și prevenire a exploziilor.- Efectuează evaluări de risc pentru proiectarea spitalului.- Asigură conformitatea cu reglementările locale de siguranță.- Recomandă tehnologii pentru măsuri de securitate îmbunătățite.- Supraveghează documentația de proiectare a sistemelor de siguranță pe parcursul execuției proiectului.- Furnizează materiale de instruire pentru protocoalele de siguranță ale spitalului.- Dezvoltă documentația de întreținere pentru sistemele de siguranță.
Evaluator de Costuri	<ul style="list-style-type: none">- Pregătește estimări detaliate ale costurilor pentru construcție și echipamente.- Analizează datele privind costurile pentru a optimiza bugetul proiectului.- Furnizează analize ale costurilor pe durata de viață pentru componentele spitalului.- Dezvoltă proiecții financiare pentru planificarea investițiilor.- Monitorizează respectarea bugetului în timpul documentației de proiectare.- Asistă în evaluările costurilor pentru achiziții.- Furnizează rapoarte legate de costuri părților interesate.