

Etapa IV– Proiect SMESEE PROD CHE

I. Raportarea livrabilelor

Etapa 4 - 01.08.2022 - 31.10.2022				
A2. Dezvoltarea prototipului proiectului (Dezvoltarea modulelor prototip ale sistemului SMESEE PROD CHE)/partea 2				
Raport intermediar –RI 4				
Nr.	Continut	Documente finale / Continut	Realizare livrabile	Realizare activitati
1	A2.3. Testarea prototipului de aplicații software	Principalul rezultat al acestei subactivități sunt programele de calculator pe care le implică fiecare aplicație.		
	A2.3.1. Dezvoltarea (realizarea) aplicațiilor software implicate în SMESEE Stabilirea algoritmilor de aplicație și transcrierea acestora într-un limbaj de programare adecvat. Aplicații on-line pentru achiziția, transmiterea și prelucrarea datelor primar	1. Raport tehnic privind algoritmi și aplicațiile software necesare subsistemelor produsului SMSEE PROD CHE în varianta completă Include definițiile și detaliile algoritmilor și funcțiilor de analiză și diagnosticare, identificarea cerințelor tehnice ale reglementărilor specifice, regulile de securitate informatică ce urmează a fi implementate, aplicații on-line pentru achiziția, transmiterea și prelucrarea datelor primare, aplicații de stocare, aplicații de vizualizare locală. , aplicație off-line de vizualizare-diagnostic și aplicații web. 2. Proiectarea structurii software a produsului SMSEE PROD CHE în versiunea complete Include toate aplicațiile și programele de calculator necesare pentru module, subsisteme și produsul în ansamblu.	X	X
	A2.3.2. Testarea aplicațiilor software SMESEE. Activitatea de testare pe care o implică evident.	1. Protocoale de testare software pentru componentele produsului SMESEE Acestea includ: <ul style="list-style-type: none"> • simularea situațiilor posibile, asigurând validarea diferitelor funcții de analiză și diagnosticare; • verificarea aptitudinii pachetului de aplicații pentru a asigura comunicarea cu operatorul uman și pentru a răspunde cerințelor managementului local și delocalizat al echipamentelor de putere; • verificarea compatibilității cu componentele de câmp, cu blocurile de condiționare a semnalului, cu sistemul de cablare, cu transmisia 	X	X

		<p>datelor, cu plăcile de achiziție a datelor, cu unitatea de procesare și stocare a datelor și nu în ultimul rând cu baza de date dedicată.</p> <ul style="list-style-type: none"> • corectarea inexactităților, erorilor, omisiunilor. 		
2	Management	Etapa IV	X	X
3	Comunicare si Publicitate	<ol style="list-style-type: none"> 1. Actualizări pe site-ul companiei cu privire la progresul proiectului. 2. Buletine informative către baza de date a companiei 3. Articole 	X	X
4	Participarea la expozitii si targuri de tehnologie	1. A doua participare la expozitii	X	X
5	Audit	Etapa IV	X	X
	<p>A3.2. Documentație tehnică pentru certificarea sistemului SMESEE. Rezultatul subactivității este reprezentat de dosarul cu toate documentele în baza caruia se solicită certificarea produsului.</p>	<p>Se identifică organismul sau organismele de certificare, precum și standardele și cerințele care trebuie îndeplinite pentru certificarea sistemului</p> <p>Raportul tehnic va cuprinde:</p> <ul style="list-style-type: none"> • cerințele de certificare pentru introducerea produsului pe piața comunitară; • lista reglementărilor la care este supus produsul; • lista testelor de produs, cu specificarea celor ce pot fi efectuate de SIMTECH INTERNATIONAL sau partenerii de proiect, respectiv ceea ce se cere a fi efectuate la laboratoarele acreditate; • protocoale de testare a produselor; • scheme de încercare pentru încercările efectuate de SIMTECH INTERNATIONAL și liste de materiale, echipamente, amenajări etc. necesare încercărilor. <p>În cadrul subactivității se efectuează toate încercările necesare certificării.</p>	X	X
	A3.2.1. Elaborarea manualului de instalare.	1. Manualul de instalare al produsului SMESEE	X	X
	A3.2.2. Elaborarea manualului de operare.	1. Manualul de utilizare al produsului SMESEE	X	X
	A3.2.3. Elaborarea manualului de intretinere si service.	1. Manualul de întreținere și service al produsului SMESEE	X	X
	A3.3. Drepturi pentru proprietate intelectuala	1. Identificarea și procedura de validare a drepturilor de proprietate intelectuală / industrială a IMM-urilor.	X	X

		<p>Acesta identifică elementele care pot constitui proprietate intelectuală/industrială și pașii pentru realizarea unei protecții a acestor drepturi.</p> <p>2. Depuneți la dosar cu documentele necesare depunerii cererii de protecție a proprietății intelectuale</p>		
--	--	--	--	--