



Agentia
TIAB Industrie Ploiesti

**PCCVI – PLAN DE CONTROL AL CALITATII, VERIFICARI SI
INCERCARI**

COD PCC: 10-72-01-01-2020-E

PT.1972-34-E.PCC

Date de identificare a lucrarii

1. INVESTITOR/CLIENT: AMBRO S.A.
2. OBIECTIV/LUCRAREA: MODERNIZARE STATIE ELECTRICA DE CONEXIUNI 6kV
3. CATEGORIA DE IMPORTANTA: C

Date de identificare a proiectarii

1. UNITATEA DE PROIECTARE:
SC. TIAB SA Agentia Tiab Industrie Ploiesti
2. PROIECTUL: PT.1972-34-E
3. INTOCMIT PCC: Dirvaru G. Data: 01.2020

Nr. Crt.	ACTIVITATEA CONTROLATA	Control impus de:	Conditii de acceptare	Mod de efectuare (mijloace)	Confirmarea controlului prin document (denumire, numar, data)	Responsabilitati			
						E	B	P	ISC
1.	Ordin de incepere a lucrarilor	- C 56-02	- Contract :	PV de incepere a lucrarilor		X	X		
2.	Ordin de incepere a lucrarilor/Preluare front de lucru	Normativ C56-02	Conformitate cu cerinte din contract/proiect/C S		P.V. preluare front de lucru	X	X		
3.	Aplicare masuri organizatorice la deschiderea punctelor de lucru	PO interna	Conformitate cu prevederile PO	Vizual	FPO completat pt lucrare	X	X		
4.	Faza pregatitoare - instruirea personalului cu privire la PTE utilizate la executia lucrarii – Montare cabluri – Montare tablouri el.	PO interna	Cunoastere prevederi din PTE discutate/ Acordare calificativ in PVI	Conf. tematica stabilita in PVI	PV Instruire nr/data.....	X	X		

	– Montare priza de pamant								
5.	Trasarea instalatiei	- C 56-02	Conformitatea cu cerintele din proiect	Vizual + masuratori+marcare	PV Trasare lucrari	X	X	X	
6.	Receptia produselor aprovizionate	- C 56-02 - Proiect	Conformitatea cu specificatiile din proiect si documentatia tehnica a furnizorului	Vizual si prin masurare	- Declaratii de Conformitate / Certificate de Calitate si Garantie - Carti Tehnice/ Manuale/instructiuni de Utilizare - Fise tehnice de securitate pt subs. periculoase	X	X		
7.	Pozare cabluri electrice	- C56-02	Conformitatea cu cerintele din proiect - I7-2011 - NTE 007/08	Vizual prin masurare si marcare Proces verbal pentru verificarea calitatii lucrarilor ce devin ascunse (PVLA)	PV Lucrari ascunse PV Constatare a calitatii lucrarilor	X	X	X	
8.	Montare sisteme de tuburi de protectie cabluri	- C56-02	Conformitatea cu cerintele din: - proiect - I7-2011	Vizual	PV Lucrari ascunse PV Constatare a calitatii lucrarilor	X	X		
9.	Montare tablouri electrice	- C 56-02 - Proiect	Conformitatea cu cerintele din proiect - proiect - I7-2011	Vizual prin masurare si marcare	PV Constatare a calitatii lucrarilor	X	X		
10.	Montare priza de pamant	- C 56-02	Conformitatea cu cerintele din proiect	Vizual prin masurare si marcare	PV Lucrari ascunse PV Constatare a calitatii lucrarilor	X	X	X	
11.	Executarea conexiunilor electrice si legarea echipamentelor la centura de protectie si prize de pamant	- C 56-02	Conformitatea cu cerintele din proiect	Vizual , masurare ,marcare si BV	PV Constatare a calitatii lucrarilor	X	X		

12.	Efectuarea incercari si probe PIF – Cabluri de energie – Echipamente primare pt instalatii electrice pana la 1kV – Instalatie de legare la pamant	- C 56-02	PE 116/94	Probe si Incercari Efectuate de LI (BV)	Vizual + BV- Probe si Incercari	X	X		
13.	Proba de functionare a instalatiei. Se verifica intreaga lucrare in ansamblu	- C 56-02 - Proiect	Conformitatea cu cerintele din proiect	-Vizual + probe Proces verbal proba de functionare instalatie	PV Proba de functionare a instalatiei	X	X	X	
14.	Efectuare inspectii C-M-SSM pe parcursul desfasurarii lucrarilor - pentru lucrarile cuprinse in Programul de inspectie	PS-TIAB-11	Conf.cu legislatia si cerinte beneficiar	Program de inspectie	Raport de inspectie Plan de masuri	X	X		
15.	Efectuare vizite C-M-SSM pe parcursul desfasurarii lucrarilor – pt lucrarile care nu sunt cuprinse in Programul de inspectie	-	Conf.cu legislatia si cerinte beneficiar	Vizual	Atunci cand este cazul se completeaza: Safety incident info si/sau Raport de neconformitate-AC				

NOTE:

- 1) Semnificatia simbolurilor: E – Executant; B – Beneficiar; P – Proiectant; ISC – Inspectoratul de stat in constructii-participant la fazele determinante
- 2) Codul PCC se formeaza astfel:10-cod BU-nr.Proiect/CS-nr.ordine PCC*-an (ex.2018)-tip inst.(ex.E-electrice;S-sanitare;V-ventilatie etc).
- 3) *Nr ordine se da din Registrul de evidenta PCC-uri al BU-ului pastrat in format electronic.
- 4) PCCVI-ul detaliaza si lucrarile pe care le executa subcontractantii.

Verificat Resp. Calitate: COADA Ginel
(Numele si semnatura)

Avizat RTE: _____
(Numele si semnatura)

Data: 01.2020

Proiectant:
S.C. TIAB S.A. – Ag. Industrie Ploiesti

Beneficiar:
AMBRO S.A.

Constructor: