





Client :  S.C. CONPET S.A.	Proiect : MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	Proiectant :      S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIESTI - ROMÂNIA Str. Traian, Nr.42 Ploiesti, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000
--	---	--

PROGRAM DE CONTROL AL CALITATII PE FAZE DE EXECUTIE



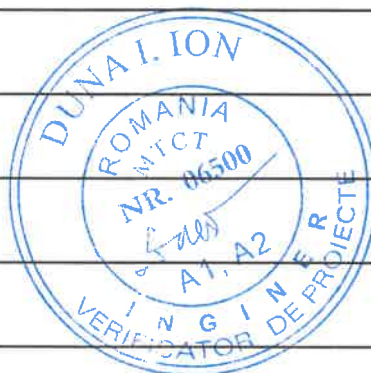
						
01	05.2022	Emis pentru construire	Badea S.	Soare L.	Stan C.	Nan J. C.
00	06.2021	Emis pentru comentarii	Badea S.	Soare L.	Stan C.	Nan J. C.
Rev. Nr.	Data	Descriere	Intocmit	Verificat	Project manager	Aprobat



	PROGRAM DE CONTROL AL CALITATII PE FAZE DE EXECUTIE		
	Doc. No.: PR1193-CS15-01		Rev.: 01
	Titlul proiectului: MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	Proiect nr. 1193/2019	Pag. nr.:
	PROGRAM DE CONTROL AL CALITATII PE FAZE DE EXECUTIE	FAZA: PT+DE	

Client :  S.C. CONPET S.A.	Proiect : MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	Proiectant :      S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI - ROMÂNIA Str. Traian, Nr.42 Ploiesti, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000
---	--	---

Revizia nr.	Motivul reviziei	Data:
00	Emis pentru comentarii	06.2021
01	Emis pentru construire	05.2022



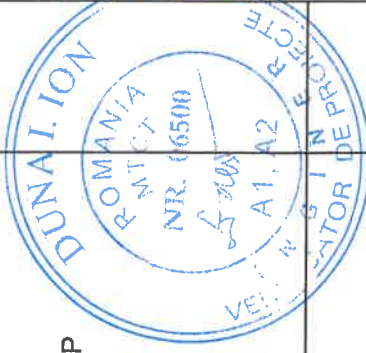
Client :	Proiect :	Proiectant :
 S.C. CONPET S.A.	MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	   S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI - ROMÂNIA Str. Traian, Nr.42 Ploiesti, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000

**PROGRAM PENTRU CONTROLUL CALITATII PE DURATA EXECUTIEI LUCRARILOR CIVILE
PENTRU REZISTENTA MECANICA SI STABILITATEA CONSTRUCTIILOR LA OBIECTIVUL
Proiect 1193/2019 " MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA "**

SC CONPET S.A. în calitate de beneficiar, reprezentată prinși și **S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI**, în calitate de proiectant, în calitate de constructor, reprezentată prin în conformitate cu Legea nr. 10/95, H.G. 766/97, normativele și instrucțiunile tehnice în vigoare stabilesc de reprezentată prin Director ing. Trusu M., în conformitate cu Legea nr. 10/95, H.G. 766/97, normativele și instrucțiunile tehnice în vigoare stabilesc de comun acord prezentul program pentru controlul calității lucrărilor pe durata execuției pentru: **PLATFORMA BETONATA CU BASA**

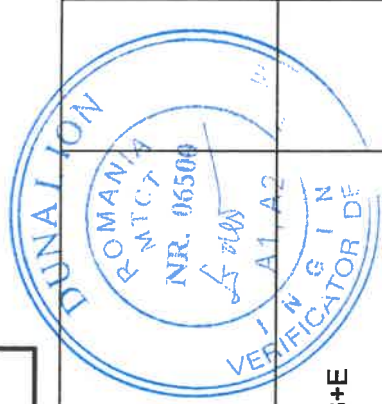
Nr. crt./	Lucrări ce se controlează, se verifică sau se recepționează pentru care se întocmesc documentele scrise în momentul efectuării controlului	Momentul efectuării controlului	Obiectul controlului, verificării calitative	Metoda de verificare	Documentul scris ce se încheie P.V.L.=Proces verbal de lucrări ascunse P.V.R.=Proces verbal de recepție; P.V.=Proces verbal control;	Cine întocmește și semnează: B=Beneficiar; E=Executant; P=Proiectant; ISC=Inspectoratul de stat în construcții	Nr. și data actului încheiat
0	1	2	3	4	5	6	7
1	Predare amplasament general pe toata lucrarea	Repere definitorii ale construcției	Borne FENO Plan trasare	Masuratori topografice	P.V. – predare amplasament	B+E+(P) (pentru P participă topograful din partea proiectantului (pentru E participa și topograful din partea executantului)	
2	Amplasarea și trasarea platformei cu baza	După trasarea și materializarea reperelor definitorii ale construcției	Conformitatea prevederilor proiectului privind: • amplasarea si trasarea axelor;	Confruntarea între proiect și teren prin observații directe și controlul datelor din procesul verbal de trasare topometrică.	P.V. – trasare;	B+E+(P); (pentru P participă topograful din partea executantului)	

Client :	Proiect :	Proiectant :
 S.C. CONPET S.A.	MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	    S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI - ROMÂNIA Str. Traian, Nr.42 Ploiesti, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000

3	Sapatura si pregatirea pentru turnarea betonului de egalizare	Înainte de turnarea betonului de egalizare	<ul style="list-style-type: none"> materializarea reperelor de plan și nivelment; Positionare și dimensiuni sapatura Cota de nivel la baza sapaturii Natura terenului de fundare Verificarea compactării fundului sapaturii 	<ul style="list-style-type: none"> Vizual și prin masuratori uzuale; Inercari in situ Analiza probelor de laborator 	P.V.L.A. – natura teren de fundare P.V.R.	B+E+(P) (pentru P participă geologul).	
4	Pregatirea pentru turnarea betonului in platforme	Înainte de turnarea betonului in platforme	<ul style="list-style-type: none"> pozitionarea și dimensiunile cofrajelor/ armarea (diametre, forma și pozitie, calitate otel) ; pozitionare distanțiere; asigurarea stabilitatii și rezistentei cofrajelor pozitionarea pieselor metalice inglobate 	<ul style="list-style-type: none"> Vizual și prin masuratori uzuale; Controlul documentelor de calitate pentru otel beton și confectiile metalice inglobate. 	P.V.L.A.-armare P.V.-control fază determinanta	B+E+P	
5	Receptia platformei	Dupa decofrare si înainte de executarea umpluturilor	Se verifica/ One checks: <ul style="list-style-type: none"> Calitatea betonului (aspect, dimensiuni) existenta tuturor documentelor de executie pentru cartea 	<ul style="list-style-type: none"> Vizual și prin masuratori uzuale Controlul actelor de calitate pentru beton 	P.V.R. – calitativa/ qualitative	B+E	

Client :	Proiect :	Proiectant :
 S.C. CONPET S.A.	MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	    S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIESTI - ROMANIA Str. Traian, Nr.42 Ploiesti, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000

			si restul materialelor folosite. Verificare rezultate incercari pe probe de beton		
6	Executarea umpluturii	Pe durata realizarii si la final	<ul style="list-style-type: none"> cote de nivel gradul de compactare 	Masuratori uzuale si/sau topometrice Incercari pe probe si/sau in situ	P.V.R. – teren amenajat
					B+E



NOTĂ:

1. Prezentul program reprezintă propunerea proiectantului urmând a fi adoptată în forma prezentată sau cu adaptări și completări pertinente ale părților interesate;
2. Executantul are obligația de a comunica data convocării pentru control a factorilor interesați. Data convocării se va stabili în funcție de stadiul lucrării și pregătirea documentelor necesare, cu acordul prealabil al tuturor părților interesate;
3. Simbolul (P) reprezintă prezența facultativă a proiectantului sau când prezența proiectantului este strict necesară, datorită neconformităților sau defectelor de execuție, care necesită intervenții de remediere;
4. La recepția finală proiectantul va fi obligatoriu chemat, pentru exprimarea punctului de vedere în calitate de autor.



PROIECTANT,


BENEFICIAR,

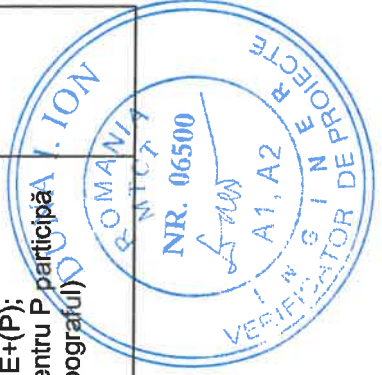
EXECUTANT,

Client :	Proiect :	Proiectant :
 S.C. CONPET S.A.	MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	   S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI - ROMÂNIA Str. Traian, Nr.42 Ploiesti, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000

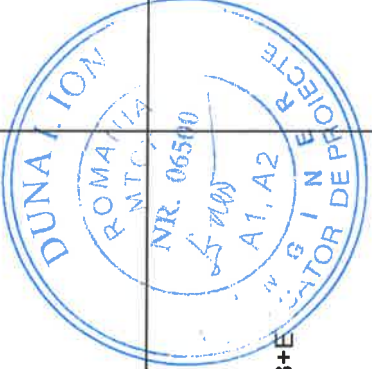
**PROGRAM PENTRU CONTROLUL CALITATII PE DURATA EXECUTIEI LUCRARILOR CIVILE
PENTRU REZISTENTA MECANICA SI STABILITATEA CONSTRUCTIILOR LA OBIECTIVUL
Proiect 1193/2019 " MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA "**

SC CONPET S.A. în calitate de beneficiar, reprezentată prinși și **S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI**, în calitate de proiectant, în calitate de constructor, reprezentată prin și **S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI**, în calitate de proiectant, reprezentată prin Director ing. Trusu M., în conformitate cu Legea nr. 10/95, H.G. 766/97, normativele și instrucțiunile tehnice în vigoare stabilesc de comun acord prezentul program pentru controlul calității lucrărilor pe durata execuției pentru: **FUNDATIE POMPA**

Nr. crt./ No. crt.	Lucrări ce se controlează, se verifică sau se întocmesc documentele scrise în momentul efectuării controlului / Works that control, check or receive, for which written documents are prepared at the time of control	Momentul efectuării controlului / Time of control	Obiectul controlului, verificării calitative / The object of control, qualitative checking	Metoda de verificare / Verification method	Documentul scris ce se încheie PVL=Proces verbal de lucrări ascunse; PVR=Proces verbal de recepție; PV=Proces verbal control completed The written document being completed PVL = Report of hidden works; PVR = Reception report; PV = Control report	Cine întocmește și semnează: B=Beneficiar E=Executant; P=Proiectant; ISC=Inspectoratul de stat în construcții/ Who prepares and signs: B = Beneficiary; E = Executant; P = Designer; SIC=State Inspectorate in Construction;	Nr. și data actului încheiat/ No. and date of the completed document	
0		1	2	3	4	5	6	7
1	Predare amplasament general pe toata lucrarea (vezi pag. 3)							
2	Amplasarea și trasarea fundațiilor	După trasarea și materializarea reperelor definitorii ale construcției	Conformitatea cu prevederile proiectului privind: <ul style="list-style-type: none">• amplasarea și trasarea axelor;• materializarea reperelor de plan și nivelment;	Confruntarea între proiect și teren prin observații directe și controlul datelor din procesul verbal de trasare topometrică.	P.V. – trasare;	B+E+(P); (pentru P. participă la topografică)		

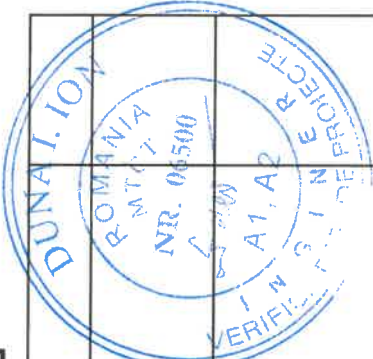


Client :	Proiect :	Proiectant :
 <p>S.C. CONPET S.A.</p>	<p>MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA</p>	<p>Team Oil II</p> <p>SR AC</p> <p>SR AC</p> <p>ISO 9001 ISO 14001 ISO 45001</p> <p>IONet</p> <p>S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIESTI - ROMANIA</p> <p>Str. Traian, Nr.42 Ploiesti, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000</p>

3	Sapatura si pregatirea pentru turnarea betonului de egalizare sau umplutura	Înainte de turnarea betonului de egalizare/umplutura	<ul style="list-style-type: none"> Pozitionare si dimensiuni sapatura Cota de nivel la baza sapaturii Natura terenului de fundare Verificarea compactarii fundului sapaturii 	<ul style="list-style-type: none"> Vizual si prin masuratori uzuale Inercari in situ Analiza probelor de laborator 	P.V.L.A. – natura teren de fundare P.V.R.	B+E+(P) (pentru P participă geologul).	
4	Pregatirea pentru betonarea fundatiilor	Înainte de turnarea betonului in	<ul style="list-style-type: none"> pozitionarea si dimensiunile cofrajelor; armarea (diametre, forma si pozitie, calitate otel) ; pozitionare distantiere; asigurarea stabilitatii si rezistentei cofrajelor; pozitionarea pieselor metalice inglobate; forma si pozitionarea surubului de fundatie (diametru, cote, calitate, dimensiune si lungime filet)(daca e cazul). 	<ul style="list-style-type: none"> Vizual si prin masuratori uzuale; Controlul documentelor de calitate pentru otel beton si confectiile metalice inglobate. 	P.V.L.A.-armare P.V.-control fază determinanta	B+E+P/ B+E+P	
5	Receptia betonului turnat	Dupa decofrare si înainte de executarea umpluturilor	<p>Se verifica:</p> <ul style="list-style-type: none"> Calitatea betonului (aspect, dimensiuni existenta tuturor documentelor de executie pentru cartea constructiei (proiect, modificari la proiect, recomandari privind executia 	<ul style="list-style-type: none"> Vizual si prin masuratori uzuale Controlul actelor de calitate pentru beton si restul materialelor folosite. Verificare rezultate incercari pe probe de beton 	P.V.R. – calitativa	B+E	

Client :	Proiect :	Proiectant :
 S.C. CONPET S.A.	MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	   S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI - ROMÂNIA Str. Traian, Nr.42 Ploiesti, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000

		cuprinse in dispozitii de santier, minute, P.V. etc			
6	Executarea umpluturii	Pe durata realizarii si la final	<ul style="list-style-type: none"> cote de nivel gradul de compactare 	Masuratori uzuale si/sau topometrice Incercari pe probe si/sau in situ	P.V.R. – teren amenajat B+E
7	Receptie pump foundation	At the end of erection	<ul style="list-style-type: none"> pozitie ancore (diametru, cote, calitate, dimensiune si lungime filet 	Masuratori uzuale si/sau topometrice	P.V.R. – calitativa B+E



NOTA:

1. Prezentul program reprezintă propunerea proiectantului urmând a fi adoptată în forma prezentată sau cu adaptări și completări pertinente ale părților interesate;
 2. Executantul are obligația de a comunica data convocării pentru control a factorilor interesați. Data convocării se va stabili în funcție de stadiul lucrării și pregătirea documentelor necesare, cu acordul prealabil al tuturor părților interesate;
 3. Simbolul (P) reprezintă prezența facultativă a proiectantului sau când prezența proiectantului este strict necesară, datorită neconformităților sau defectelor de execuție, care necesită intervenții de remediere;
 4. La recepția finală proiectantul va fi obligatoriu chemat, pentru exprimarea punctului de vedere în calitate de autor.
- NOTE:**
1. The present program represents the designer's proposal that is going to be adopted in the present state or with adjustments and completings required by the interested parties.
 2. The executant must communicate, to the interested parties, the gathering date intended for inspection . The gathering date will be established according to the stage of the construction work and preparation of the necessary documents, by preliminary agreement of all interested parties.
 3. The (P) symbol represents the facultative presence of the designer or when the presence of the designer is strictly needed, due to unconformities or execution imperfections, which require workover jobs.
 4. At the final reception the presence of the designer is compulsory, to express his point of view as the author.



BENEFICIAR

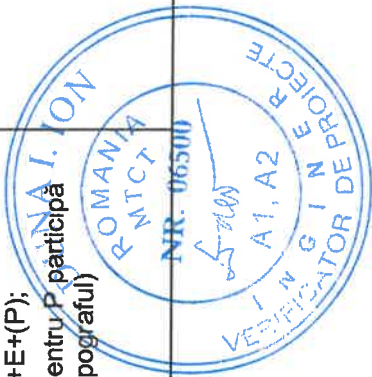
EXECUTANT

Client :	Proiect :	Proiectant :
 S.C. CONPET S.A.	MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	    S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI - ROMÂNIA Str. Traian, Nr.42 Ploiesti, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000

**PROGRAM PENTRU CONTROLUL CALITATII PE DURATA EXECUTIEI LUCRARILOR CIVILE
PENTRU REZISTENTA MECANICA SI STABILITATEA CONSTRUCTIILOR LA OBIECTIVUL
Proiect 1193/2019 “ MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA ”**

SC CONPET S.A. în calitate de beneficiar, reprezentată prinși și **S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI**, în calitate de proiectant, în calitate de constructor, reprezentată prin , în conformitate cu Legea nr. 10/95, H.G. 766/97, normativele și instrucțiunile tehnice în vigoare stabilesc de reprezentată prin Director ing. Trusu M., în conformitate cu Legea nr. 10/95, H.G. 766/97, normativele și instrucțiunile tehnice în vigoare stabilesc de comun acord prezentul program pentru controlul calității lucrărilor pe durata execuției pentru: **FUNDATIE REZERVOR INGROPAT 5 mc**

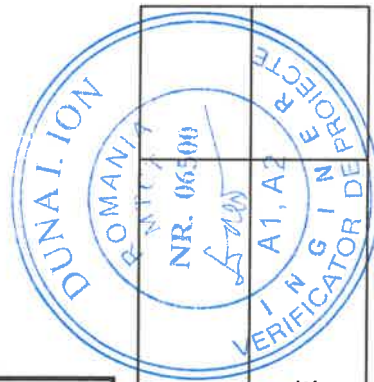
Nr. crt.	Lucrări ce se controlează, se verifică sau se recepționează pentru care se întocmesc documentele scrise în momentul efectuării controlului	Momentul efectuării controlului	Obiectul controlului, verificării calitative	Metoda de verificare	Documentul scris ce se încheie	Cine întocmește și semnează: B=Beneficiar; E=Executant; P=Proiectant; ISC=Inspectoratul de stat în construcții/	Nr. și data actului încheiat
0	1	2	3	4	5	6	7
1	Predare amplasament general pe toata lucrarea (vezi pag. 3)						
2	Amplasarea și trasarea obiectului	După trasarea și materializarea reperelor defnitorii ale construcției	Conformitatea cu prevederile proiectului privind: <ul style="list-style-type: none"> • amplasarea; • trasarea axelor; • materializarea reperelor de plan și nivelment; 	Confruntarea între proiect și teren prin observații directe și controlul datelor din procesul verbal de trasare topometrică	P.V. – trasare	B+E+(P); (pentru P. participă topografu)	



Client :	Proiect :	Proiectant :
 S.C. CONPET S.A.	MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	  S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI - ROMÂNIA Str. Traian, Nr.42 Ploiesti, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000

3	Sapatura generala si pregatirea pentru asternerea nisipului de poza	Înainte de asternerea nisipului de poza	<ul style="list-style-type: none"> • Pozitionare si dimensiuni sapatura • Cota de nivel la baza sapaturii • Nature of foundation ground 	<ul style="list-style-type: none"> • Vizual si prin masuratori uzuale; 	P.V.L.A. – natura teren de fundare	B+E+(P) (pentru P participă geologul).	
4	Pregatirea pentru turnarea betonului in tiparul elementelor prefabricate ale fundatiei	Înainte de turnarea betonului in tipar	<ul style="list-style-type: none"> • Armarea (diametre, forma si pozitie, calitate otel); • Forma si pozitionarea surubului de fundatie (diametru, cote, calitate, dimensiune si lungime filet) 	<ul style="list-style-type: none"> • Vizual și prin măsurători uzuale; • Controlul documentelor de calitate pentru oțel beton și oțel laminat. 	P.V.R. – calitativa	B+E	
5	Receptia pe santier a elementelor prefabricate ale fundatiei	La sosirea pe santier	<ul style="list-style-type: none"> • realizarea parametrilor de calitate conform proiectului • posibile deteriorari din transport si manipulare 	Incercari pe probe Existenta certificatului de calitate (armare, beton)	P.V.R. – calitativa	B+E	
6	Montajul fundatiilor prefabricate	La terminarea montajului	<ul style="list-style-type: none"> • pozitionarea in plan si pe verticala • dimensiuni de gabarit Existenta tuturor documentelor de executie pentru cartea constructiei (proiect, minute, P.V. etc.).	vizual si prin masuratori geometrice uzuale Controlul actelor de calitate pentru beton si restul materialelor folosite ,anexate la cartea constructiei	P.V.R. - montaj	B+E	
7	Montajul rezervorului	Înainte de executarea umpluturii de pamant	<ul style="list-style-type: none"> • pozitie de montaj • corectitudinea fixarii/ancorarii pe fundatie 	Vizual aspect	P.V.R. –montaj	B+E	

Client :	 S.C. CONPET S.A.	Proiect :	MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	Proiectant :	    S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI - ROMÂNIA Str. Traian, Nr.42 Ploiesti, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000
----------	--	-----------	--	--------------	--



8	Executarea umpluturii	Pe durata realizarii si la final	• cote de nivel	Masuratori uzuale si/sau topometrice	P.V.R. – teren amenajat B+E

NOTĂ:

- Prezentul program reprezintă propunerea proiectantului urmând a fi adoptată în forma prezentată sau cu adaptări și completări pertinente ale părților interesate;
- Executantul are obligația de a comunica data convocării pentru control a factorilor interesați. Data convocării se va stabili în funcție de stadiul lucrării și pregătirea documentelor necesare, cu acordul prealabil al tuturor părților interesate;
- Simbolul (P) reprezintă prezența facultativă a proiectantului sau când prezența proiectantului este strict necesară, datorită neconformităților sau defectelor de execuție, care necesită intervenții de remediere;
- La recepția finală proiectantul va fi obligatoriu chemat, pentru exprimarea punctului de vedere în calitate de autor.



PROIECTANT

EXECUTANT,

Client :	Proiect :	Proiectant :
 S.C. CONPET S.A.	MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	    S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI - ROMÂNIA Str. Traian, Nr.42 Ploiesti, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000

**PROGRAM PENTRU CONTROLUL CALITATII PE DURATA EXECUTIEI LUCRARILOR CIVILE
PENTRU REZISTENTA MECANICA SI STABILITATEA CONSTRUCTIILOR LA OBIECTIVUL
Proiect 1193/2019 " MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA "**

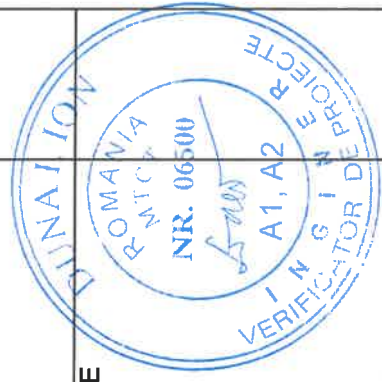
SC CONPET S.A. în calitate de beneficiar, reprezentată prinși și **S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI**, în calitate de proiectant, în calitate de constructor, reprezentată prin și S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI, în calitate de proiectant, reprezentată prin Director ing. Trusu M. În conformitate cu Legea nr. 10/95, H.G. 766/97, normativele și instrucțiunile tehnice în vigoare stabilesc de comun acord prezentul program pentru controlul calității lucrărilor pe durata execuției pentru: **CAMIN HIDRAULIC**

Nr. crt.	Lucrări ce se controlează, se verifică sau se recepționează pentru care se întocmesc documentele scrise în momentul efectuării controlului	Momentul efectuării controlului	Obiectul controlului, verificării calitative	Metoda de verificare	Documentul scris ce se încheie PVL=Proces verbal de lucrări ascunse; PVR=Proces verbal de recepție; PV=Proces verbal control	Cine întocmește și semnează: B=Beneficiar; E=Executant; P=Proiectant; ISC=Inspectoratul de stat în construcții/	Nr. și data actului încheiat
0	1	2	3	4	5	6	7
1	Predare amplasament general pe toata lucrarea (vezi pag. 3)						
2	Amplasarea și trasarea obiectului	După trasarea și materializarea reperelor definitorii ale construcției	Conformitatea cu prevederile proiectului privind: • amplasarea; • trasarea axelor; • materializarea reperelor de plan și nivelment;	Confruntarea între proiect și teren prin observații directe și controlul datelor din procesul verbal de trasare topometrică.	P.V. – trasare;	B+E+(P); (pentru participă topografat)	



Client :  S.C. CONPET S.A.	Proiect : MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	Proiectant :    S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI - ROMÂNIA Str. Traian, Nr.42 Ploiesti, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000
---	--	---

3	Sapatura pentru camin	La atingerea cotei de fundare si inainte de turnarea radierului suport pentru tuburile prefabricate	<ul style="list-style-type: none"> • Pozitionare si dimensiuni sapatura • Cota de nivel la baza sapaturii • Natura terenului de fundare 	<ul style="list-style-type: none"> • Vizual si prin masuratori uzuale; 	P.V.L.A. – natura teren de fundare	B+E+(P) (pentru P participă geologul).	
4	Receptia pe santier a elementelor prefabricate (tuburi, inele complete, placi acoperire reazem capace sau gratare) pentru caminul prefabricat	La sosirea pe santier	<ul style="list-style-type: none"> • realizarea parametrilor de calitate conform specificatiilor produselor • posibile deteriorari din transport si manipulare 	<ul style="list-style-type: none"> • Incercari pe probe Existenta certificatului de calitate (armare (daca e cazul), beton) 	P.V.R. – calitativa	B+E	
5	Pozitionare si montaj tuburi prefabricate canalizare inainte de fixarea hidroizolatiei PEHD la baza caminului si perimetral perete tuburi prefabricate	La terminarea montajului	<ul style="list-style-type: none"> • Conformitatea cu proiectul privind: • pozitia in plan si pe verticala • dimensiuni gabarit 	<ul style="list-style-type: none"> • Vizual - aspect masuratori geometrice uzuale Control acte calitate pentru materiale folosite 	P.V.R. – montaj	B+E	
6	Pozitionare si fixare hidroizolatie PEHD	Inaintea executarii umpluturii din jurul caminului	<ul style="list-style-type: none"> • Pozitia, integritatea si etanseitatea hidroizolatiei 	<ul style="list-style-type: none"> • Vizual si prin masuratori uzuale 	P.V.R. – calitativa	B+E	



Client :	Proiect :	Proiectant :
 S.C. CONPET S.A.	MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	 Team Oil II
		 SR AC ISO 9001 ISO 14001 ISO 45001
		 IONET
		S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI - ROMÂNIA Str. Traian, Nr.42 Ploiesti, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000

**PROGRAM PENTRU CONTROLUL CALITATII PE DURATA EXECUTIEI LUCRARILOR CIVILE
PENTRU REZISTENTA MECANICA SI STABILITATEA CONSTRUCTIILOR LA OBIECTIVUL**

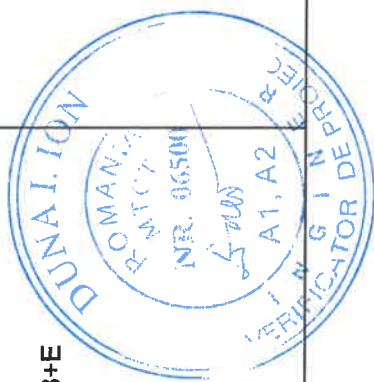
Proiect 1193/2019 " MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA "

SC CONPET S.A. în calitate de beneficiar, reprezentată prinși și **S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI**, în calitate de proiectant, în calitate de constructor, reprezentată prin , în conformitate cu Legea nr. 10/95, H.G. 766/97, normativele și instrucțiunile tehnice în vigoare stabilesc de reprezentată prin Director ing. Trusu M., în conformitate cu Legea nr. 10/95, H.G. 766/97, normativele și instrucțiunile tehnice în vigoare stabilesc de comun acord prezentul program pentru controlul calității lucrărilor pe durata execuției pentru: **IMPREJMUIRE METALICA SI FUNDATII AFERENTE**

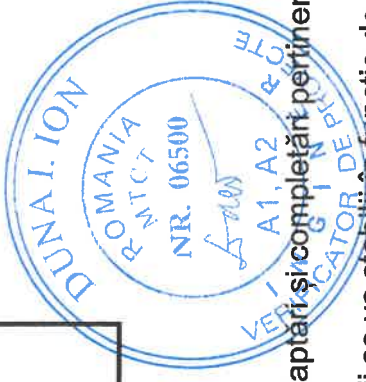
Nr. crt./ No. crt.	Lucrări ce se controlează, se verifică sau se recepționează pentru care se întocmesc documentele scrise în momentul efectuării controlului/ Works that control, check or receive ,for which written documents are prepared at the time of control	Momentul efectuării controlului/ Time of control	Obiectul controlului, verificării calitative/ The object of control, qualitative checking	Metoda de verificare/ Verification method	Documentul scris ce se încheie / The written document being completed PVL A=Proces verbal de lucrări ascunse / Report of hidden works; PVR=Proces verbal de recepție / Reception report; PV=Proces verbal control / Control report	Cine întocmește și semnează/ Who prepares and signs: B=Beneficiar / Beneficiary; E=Executant / Executant; P=Proiectant / Designer; ISC=Inspectoratul de stat în construcții / SIC=State Inspectorate in Construction;	Nr. și data actului încheiat/ No. and date of the complete document
0	1	2	3	4	5	6	7
1	Predare amplasament general pe toata lucrarea (vezi pag. 3)						
2	Amplasarea și trasarea perimetrului incintei	După trasarea și materializarea reperelor	Conformitatea cu prevederile proiectului privind:	Confruntarea între proiect și teren prin observații directe și	P. V. – trasare;	B+E+(P); (pentru P participă topograful)	Nr. 06500 (200) AI, A2

Client :  S.C. CONPET S.A.	Proiect : MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	Proiectant :     S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI - ROMÂNIA Str. Traian, Nr.42 Ploiesti, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000
---	--	--

	definitorii ale construcției	<ul style="list-style-type: none"> • amplasarea; • trasarea axelor materializarea reperelor de plan și nivelment.	controlul datelor din procesul verbal de trasare topometrică.		
3	Sapatura si pregatirea pentru turnarea fundatiilor	<ul style="list-style-type: none"> • Pozitionare si dimensiuni sapatura • Cota de nivel la baza sapaturii • Natura terenului de fundare 	<ul style="list-style-type: none"> • Vizual si prin masuratori uzuale; 	P.V.L.A. – natura teren de fundare	B+E+(P) (pentru P participă geologul).
4	Pregatirea pentru betonarea fundatiilor	<ul style="list-style-type: none"> • pozitionarea si dimensiunile cofrajelor; • asigurarea stabilitatii si rezistentei cofrajelor • pozitionarea pieselor metalice inglobate 	<ul style="list-style-type: none"> • Vizual si prin masuratori uzuale; • Controlul documentelor de calitate pentru otel beton si confectiile metalice inglobate. 	P.V.L.A.-armare	B+E
5	Montajul gardului	<ul style="list-style-type: none"> • pozitie de montaj • corectitudinea fixarii 	Vizual aspect	P.V.R. –montaj	B+E



Client :  S.C. CONPET S.A.	Proiect : MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	Proiectant :     S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI - ROMÂNIA Str. Traian, Nr.42 Ploiesti, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000
---	--	--



NOTĂ:

13. Prezentul program reprezintă propunerea proiectantului urmând a fi adoptată în forma prezentată sau cu adaptări și completări perținente ale părților interesate;
14. Executantul are obligația de a comunica data convocării pentru control a factorilor interesați. Data convocării se va stabili în funcție de stadiul lucrării și pregătirea documentelor necesare, cu acordul prealabil al tuturor părților interesate;
15. Simbolul (P) reprezintă prezența facultativă a proiectantului sau când prezența proiectantului este strict necesară, datorită neconformităților sau defectelor de execuție, care necesită intervenții de remediere;
16. La recepția finală proiectantul va fi obligatoriu chemat, pentru exprimarea punctului de vedere în calitate de autor.



PROIECTANT, BENEFICIAR,

EXECUTANT,

Client :	Proiect :	Proiectant :
 S.C. CONPET S.A.	MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	   S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI - ROMÂNIA Str. Traian, Nr.42 Ploiesti, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000

**PROGRAM PENTRU CONTROLUL CALITATII PE DURATA EXECUTIEI LUCRARILOR CIVILE
PENTRU REZISTENTA MECANICA SI STABILITATEA CONSTRUCTIILOR LA OBIECTIVUL
Proiect 1193/2019 " MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA "**

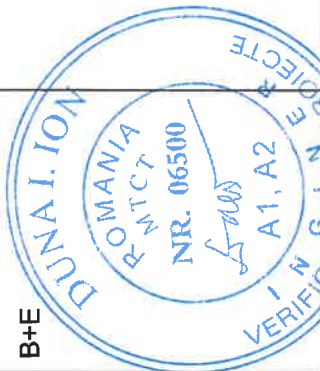
SC CONPET S.A. în calitate de beneficiar, reprezentată prinși și **S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI**, în calitate de proiectant, în calitate de constructor, reprezentată prin , în conformitate cu Legea nr. 10/95, H.G. 766/97, normativele și instrucțiunile tehnice în vigoare stabilesc de reprezentată prin Director ing. Trusu M., în conformitate cu Legea nr. 10/95, H.G. 766/97, normativele și instrucțiunile tehnice în vigoare stabilesc de comun acord prezentul program pentru controlul calității lucrărilor pe durata execuției pentru: **PLATFORMA CAROSABILA**

Nr. crt./ No. crt.	Lucrări ce se controlează, se verifică sau se recepționează pentru care se întocmesc documentele scrise în momentul efectuării controlului/ Works that control, check or receive for which written documents are prepared at the time of control	Momentul efectuării controlului/ Time of control	Obiectul controlului, verificării calitativel/ The object of control, qualitative checking	Metoda de verificare/ Verification method	Documentul scris ce se încheie / The written document being completed PVL=A=Proces verbal de lucrări ascunse / Report of hidden works; PVR=A=Proces verbal de recepție / Reception report; PV=P=Proces verbal control / Control report	Cine întocmește și semnează/ Who prepares and signs: B=Beneficiar / Beneficiary; E=Executant / Executant; P=Proiectant / Designer; ISC=Inspectoratul de stat în construcții / SIC=State Inspectorate in Construction;	Nr. și data actului încheiat/ No. and date of the completed document
0	1	2	3	4	5	6	7
1	Predare amplasament general pe toata lucrarea (vezi pag. 3)						
2	Amplasarea și trasarea fundațiilor	După trasarea și materializarea reperelor definitorii ale construcției	Conformitatea cu prevederile proiectului privind:: • amplasarea; • trasarea axelor; • materializarea reperelor de plan și nivelment;	Confruntarea între proiect și teren prin observații directe și controlul datelor din procesul verbal de trasare topometrică.	P.V. – trasare;	B+E+(P); (pentru P participă topograf)	
3	Sapatura generala si cota de fundare	Înainte de realizarea umpluturii de	pozitionarea si dimensiunile gropilor de fundatie;	• Vizual si prin masuratori uzuale;	P.V.L.A. natura teren de fundare	B+E+(P)	

Client :	Proiect :	Proiectant :
 S.C. CONPET S.A.	MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	    S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI - ROMÂNIA Str. Traian, Nr.42 Ploiești, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000

Natura fundare	terenului de	balast de sub radier platforma	cote de nivel la talpa • natura terenul de fundare;	• cote de nivel la talpa • natura terenul de fundare;	P.V.R.	(pentru P participă geologul).
4	Umplutura de balast de sub platforma si a asternerea nisipului sub platforma	Înainte de asternerea nisipului sub platforma	<ul style="list-style-type: none"> • verificarea dimensiunilor si de gradului compactare a stratului • cota de nivel la partea superioara a umpluturii de balast 	<ul style="list-style-type: none"> • analiza probelor de laborator pentru fiecare strat in parte • Vizual si prin masuratori uzuale; 	P.V.L.A. – compactare umplutura balast	B+E
5	Pregatirea pentru betonarea platformei	Înainte de turnarea betonului in fundatie	<ul style="list-style-type: none"> • pozitionarea si dimensiunile cofrajelor; • cote de nivel la talpa fundatiei; • armarea (diametre, forma si pozitie, calitate otel) ; • pozitionare distantiere; • asigurarea stabilitatii si rezistentei cofrajelor • pozitionarea pieselor metalice inglobate; 	<ul style="list-style-type: none"> • Vizual si prin masuratori uzuale; • Verificare certificate de calitate pentru materialele utilizate; 	P.V. – Control faza determinanta	B+E
6	Receptia platformei turnate	Dupa decofrare	Se verifica: <ul style="list-style-type: none"> • Calitatea betonului (aspect, dimensiuni 	<ul style="list-style-type: none"> • Control rezultate la incercari pe probe pentru betoane • Vizual si prin masuratori uzuale 	P.V.R.–calitativa	B+E

Cliet :  S.C. CONPET S.A.	Proiect : MODERNIZAREA STATIEI DE POMPARE A TITEIULUI SLOBOZIA JUD. PRAHOVA	Proiectant :     S.C. TEAM OIL S.R.L. PLOIEȘTI - ROMÂNIA Str. Traian, Nr.42 Ploiesti, Romania Tele: 0244 513 661, Fax:0371 602 187, Reg. Com.: J29 / 695 / 22.08.2000
--	--	--

7	Receptia finala	La terminarea lucrarilor	Se verifica: <ul style="list-style-type: none"> • existenta tuturor documentelor de executie pentru cartea constructiei (proiect, modificari la proiect, recomandari privind executia cuprinse in dispozitii de santier, minute, P.V. etc 	<ul style="list-style-type: none"> • Controlul actelor pentru cartea constructiei 	P.V.R. – calitativa	B+E
						

NOTĂ:

1. Prezentul program reprezintă propunerea proiectantului urmând a fi adoptată în forma prezentată sau cu adaptări și completări pertinente ale părților interesate;
2. Executantul are obligația de a comunica data convocării pentru control a factorilor interesați. Data convocării se va stabili în funcție de stadiul lucrării și pregătirea documentelor necesare, cu acordul prealabil al tuturor părților interesate;
3. Simbolul (P) reprezintă prezența facultativă a proiectantului sau când prezența proiectantului este strict necesară, datorită neconformităților sau defectelor de execuție, care necesită intervenții de remediere;
4. La recepția finală proiectantul va fi obligatoriu chemat, pentru exprimarea punctului de vedere în calitate de autor.



BENEFICIAR,

EXECUTANT,