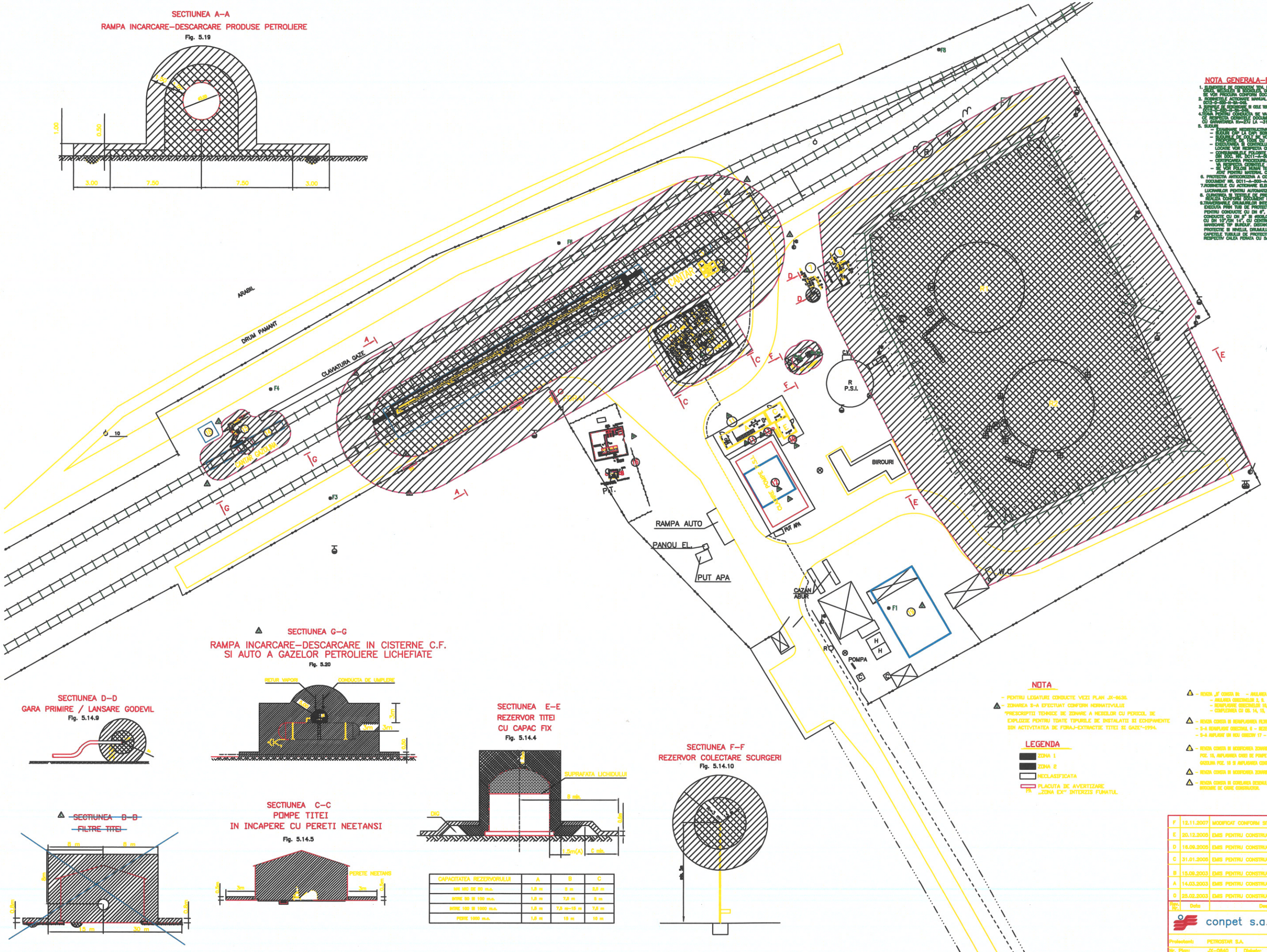
SECTIUNEA A–A
RAMPA INCARCARE–DESCARCARE PRODUSE PETROLIERE
Fig. 5.19



NOTA GENERALA–RAMPA DE DESCARCARE TITEI

1. ELEMENTELE DE CONDUCTA TIP: FLANSE, REDUCERI DE TRANSLOGIRE,REDUCERI DE CONDUCTA, ETANSARI, ELEMENTI DE ASIGURARE (PIULITE, ŞAIBE, CAPACE, BUCŞE OCHELARI) SE VOR PRECIZA CONFORM DOC. DC12–D–520–H–SC–047.
2. ARMATURILE AUTOMATE MANUAL SE VOR PRECIZA CONFORM DOC. DC12–D–520–S–SA–048.
3. ARMATURILE DE CONDUCTA, SI CELE TERMICE SE VOR PRECIZA CONFORM DOC. DC12–D–520–S–SA–049.
4. ŢEVI PENTRU CONDUCTA SE VA EXECUTA DIN MATERIAL GRAD B API 5L/92 CU GARANTIRE CONFORM DOCUMENTULUI NR. DC11–A–522–PSP–001/Bu, CU GARANTIRE t=-27 LA -31°C.
5. SUDURI:
   - SUDURILE METALICE SE VOR PRECIZA CONFORM DOC. DC11–A–500–C–SP–003/4a
   - SUDURI CAP LA CAP PE ŢEVI
   - SUDURILE DE COLŢ PE ŢEVI, INCEPUT ANDO FORMAT GRAD B PROGRESIVE DE 100m CU TRECERE PENETRANTE PRIN ŞAIBE METALICE
   - EXECUTARE SI CONTROLUL SUDURILOR CE SE VOR EFECTUA PE LOCURI VOR RESPECTA CERINTELE DIN DOC. DC11–A–500–C–SP–003/3X
   - COMPATIBILITATEA FILOZOFIE PENTRU SUDURA VOR RESPECTA CERINTELE DIN DOC. NR. DC11–A–500–C–SP–001/3a
   - CERTIFICAREA PROCEDURILOR DE LUCRU SI A SUDORILOR VA RESPECTA CERINTELE DIN DOC. DC11–A–500–C–SP–001/A
   - SE VOR FOLOSI NUMAI TEHNOLOGII DE SUDURA OMOLOGATE ASM PENTRU MATERIAL CAT SI PENTRU POSTURI CONFORM ANSI
6. PROTECTIA ANTICOROZIVA A CONDUCTELOR SE VA REALIZA CONFORM DOCUMENT NR. DC11–A–500–A–SP–002/Bu Cap.7 ANEXA NR.1, SCHEM NR.1.
7. AGREGATELE CU ACTIONARE ELECTRICA VOR FI PROGRAMATE DE CATRE CONTRACTORUL LUCRARILOR PENTRU AUTOMATIZARE SI SCADA.
8. CURATIREA SI TESTELE DE PRESIUNE ALE CONDUCTELOR SE VOR REALIZA CONFORM DOCUMENT NR. DC11–A–522–U–SP–003/Bu
9. TRANSEELELE DRUMURILOR INTERCARE, PRECUM SI CELE DE CALE FERATA SE VOR EXECUTA PRIN TUB DE PROTECTIE METALIC 4323,8x7,1mm SR EN 10208–1/99 PENTRU CONDUCTE CU DN 6", A406,4x7,1mm SR EN 10208–1/99 PENTRU CONDUCTE CU DN 5" SI A508,0x7,1mm SR EN 10208–1/99 PENTRU CONDUCTE CU DN 12"/DN 14". CU CENTRUM DE POLIETILENA SI CAMASUIRE LA CAPETE CU MANSONE TIP BURAUF, DESFASATE PE VERTICALA INTRE GENERATOAREA TUBULUI DE PROTECTIE SI NIVELUL DRUMULUI, RESPECTIV CALEA FERATA, VA FI MINIM 1,5m. CAPETELE TUBULUI DE PROTECTIE VOR DEPASI CU 1m MARGINILE DRUMULUI, RESPECTIV CALEA FERATA CU 5m FATA DE AXUL SINEI.

Poz.	Denumire obiect
1	RAMPA INCARCARE TITEI
▲	CAZAN ABURIRE
2	CAZAN ABURIRE TITEI
4	CLAVIRE PENTRU TITEI
5	FILTRARE TITEI
6	RESERVOR SCURGERI
7	CASA GODEVIL
8	CASA GODEVIL
▲	CAZAN
10	BIROUI
11	BIROUI
13	CLAVIRE POMPE PCL
13	ANTENA
▲ 14	CAZAN GAZELOR
▲ 15	PREZARE GRUP SINT REZERVOR GAZELOR
▲ 16	CAZAN ELECTRICA
▲ 17	CAZAN SCURGERI SUPRAFATA
▲ 18	CAZAN SUPRAFATA CAZAN GAZELOR
▲ 19	CENTRALA TERMICA

LEGENDA:
- STATIE
- BARIERA
- CAMIN
- REFLECTOR
- HIDRANT
- STALP BETON ELECTR.
- PRIZA POTENTIAL.
- RASUFLAGRARE
- STALP BETON
- STALP TELEFON LEMN
- VENTIL
- F FORAJ GEOTEHNIC

SECTIUNEA G–G
RAMPA INCARCARE–DESCARCARE IN CISTERNE C.F. SI AUTO A GAZELOR PETROLIERE LICHEFIATE
Fig. 5.20

SECTIUNEA D–D
GARA PRIMIRE / LANSARE GODEVIL
Fig. 5.14.9

SECTIUNEA E–E
REZERVOR TITEI CU CAPAC FIX
Fig. 5.14.4

CAPACITATEA REZERVORULUI	A	B	C
UNE ORE DE 50 m.c.	1,5 m	5 m	5,5 m
INTRE 50 SI 100 m.c.	1,5 m	7,5 m	8 m
INTRE 100 SI 1000 m.c.	1,5 m	7,5 m–15 m	7,5 m
PESTE 1000 m.c.	1,5 m	15 m	15 m

SECTIUNEA F–F
REZERVOR COLECTARE SCURGERI
Fig. 5.14.10

SECTIUNEA C–C
POMPE TITEI IN INCAPERE CU PERETI NEETANSI
Fig. 5.14.5

~~SECTIUNEA B–B~~
~~FILTRE TITEI~~

NOTA
- PENTRU LEGATURI CONDUCTE VEZI PLAN JX–0640.
- ZONAREA S–A EFECTUAT CONFORM NORMATIVULUI "PRESCRIPTII TEHNICE DE ZONARE A MEDIILOR CU PERICOL DE EXPLOZIE PENTRU TOATE TIPURILE DE INSTALATII SI ECHIPAMENTE DIN ACTIVITATEA DE FORAJ–EXTRACTIE TITEI SI GAZE"–1994.

LEGENDA
- ZONA 1
- ZONA 2
- NECLASIFICATA
- PLACUTA DE AVERTIZARE PA „ZONA EX" INTERZIS FUMATUL

- RENDA „F" CONSTA DE: – AMPLASAREA LEGATURILOR CONDUCTE LA REZERVORUL R2.
  – AMPLASAREA CONSOLELOR 2, 3.
  – REAMPLASARE CONSOLELOR: 10, 11, 12, 13.
  – COMPLETAREA CU CSL 14, 15, 16.
- RENDA CONSTA IN REAMPLASAREA PUNCTELOR DE TIEI SI CASA POMPELOR CONFORM FAX 53021/05.05.2004.
  – S–A REAMPLASAT OBIECTUL 6 – REZERVOR SCURGERI.
  – S–A AMPLASAT UN NOU OBIECTIV 17 – SAZEN SCURGERI SUBTERANAM.
- RENDA CONSTA IN MODIFICAREA ZONARII LA RAMPA DE INCARCARE TIEI POZ. 1 SI CAZANI GAZELOR POZ. 15, AMPLASAREA CAZAN DE POMPE PCL POZ. 12 , AMPLASAREA CAZANI SUPRAINCALZIRE CAZAN GAZELOR POZ. 16 SI AMPLASAREA CENTRALEI TERMICE POZ. 19.
- RENDA CONSTA IN MODIFICAREA ZONARII CONFORM SITUATIEI DIN TEREN.
- RENDA CONSTA IN CORELAREA DESENULUI CU EXECUTIA DIN TEREN, CONFORM DOCUMENTARII INTOCMITE DE CATRE CONSTRUCTOR.

Rev. Nr.	Data	Descriere	Elaborat	Verificat	Aprobat Preşedinte	Aprobat Director
F	12.11.2007	MODIFICAT CONFORM SITUATIEI DIN TEREN	C.C.	N.C.	A.N.	
E	20.12.2005	EMIS PENTRU CONSTRUCTIE	F.N.	N.C.	N.A.	
D	16.09.2005	EMIS PENTRU CONSTRUCTIE ▲	P.L.	N.C.	N.A.	
C	31.01.2005	EMIS PENTRU CONSTRUCTIE –DE 5 ORI ▲	F.N.	N.C.	S.S.	
B	15.09.2003	EMIS PENTRU CONSTRUCTIE –DE 12 ORI ▲	F.N.	N.C.	S.S.	
A	14.03.2003	EMIS PENTRU CONSTRUCTIE	P.L.	N.C.	P.T.	
0	25.02.2003	EMIS PENTRU CONSTRUCTIE	P.L.	N.C.	P.T.	

conpet s.a.

REABILITAREA SISTEMULUI NATIONAL DE TRANSPORT TITEI PRIN CONDUCTE
RAMPA DE INCARCARE TITEI
PLAN ZONARE

Proiectant: PETROSTAR S.A.
Cod identificare: 174 – RLTI
Nr. Plan: JX–0640 Data:
Nr.Proiect: 169/2004
Faza: D1.1.19 & D1.1.16
Scara: 1:250 Format: SV/A4SF/A3FO

DC12	D	520	S	XA	866	1
Nr. Proiect	Cod. Grup	Sistem	Cod. Obiect	Nr. Desen	Poziţie Nr.	Fila Nr.

1180x841