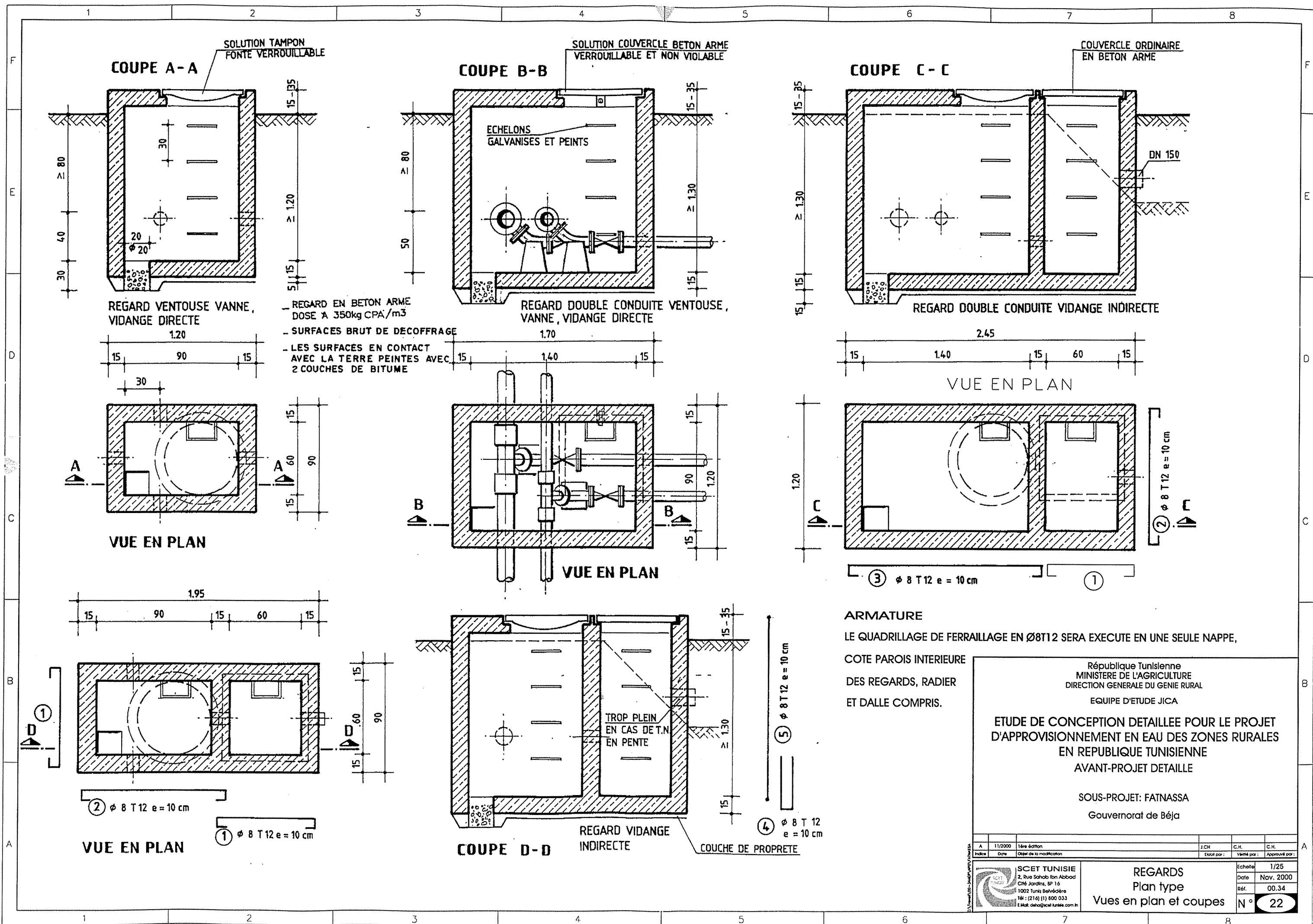




République Tunisienne
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
DIRECTION GÉNÉRALE DU GENIE RURAL
EQUIPE D'ETUDE JICA

**ETUDE DE CONCEPTION DETAILLEE POUR LE PROJET
D'APPROVISIONNEMENT EN EAU DES ZONES RURALES
EN REPUBLIQUE TUNISIENNE
AVANT-PROJET DETAILLE**

SOUS-PROJET: FATNASSA
Gouvernorat de Béja

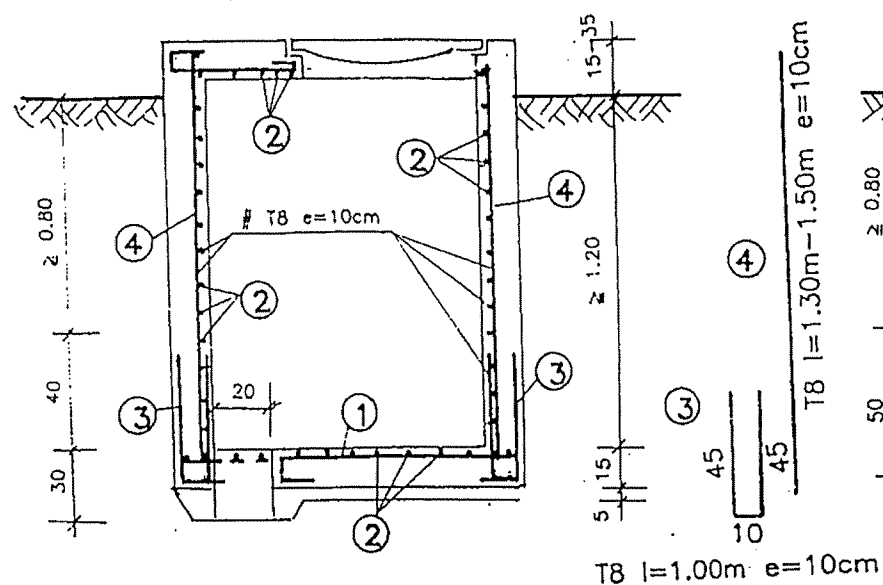
A	11/2000	1ère édition	J.C.H.	C.H.	C.H.
Index	Date	Objet de la modification	Elaboré par :	Vérifié par :	Approuvé par :

SCET TUNISIE
2, Rue Sahab Ibn Abbâd
Cité Jardins, BP 16
1002 Tunis Belvédère
Tél : (216) (1) 800 033
E-Mail: deno@scet-tunisie.com.tn

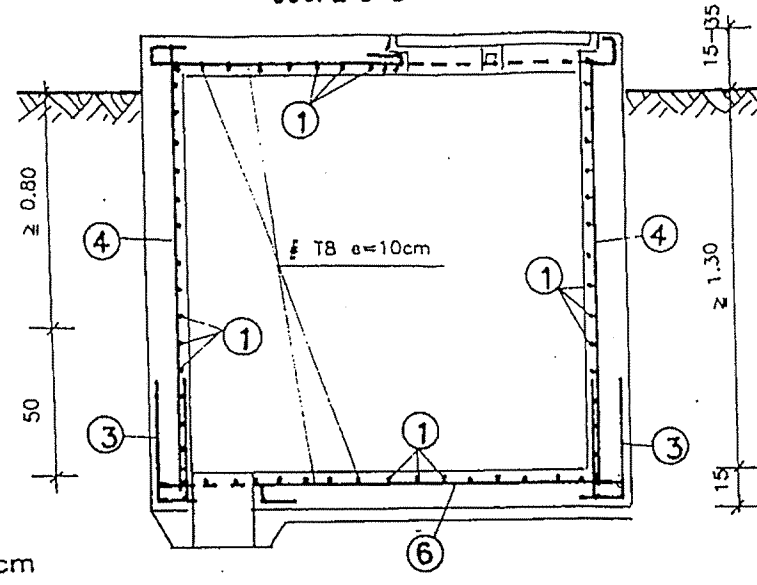
**REGARDS
Plan type
Vues en plan et coupes**

Echelle: 1/25
Date: Nov. 2000
Réf.: 00.34
N° 22

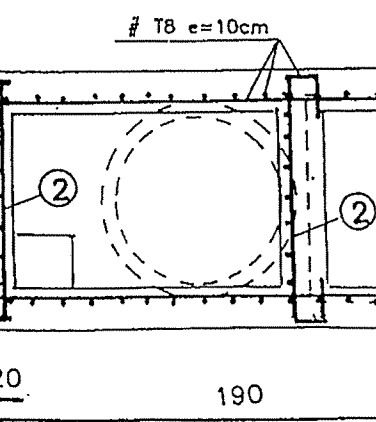
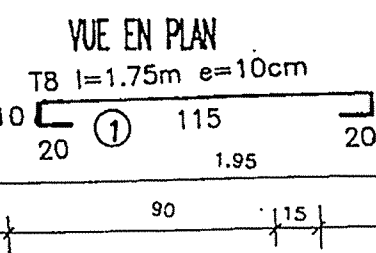
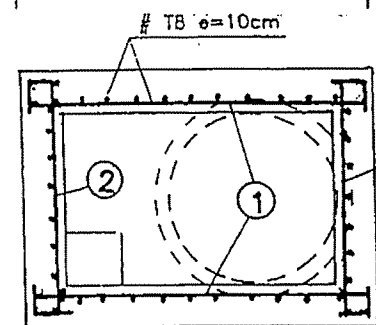
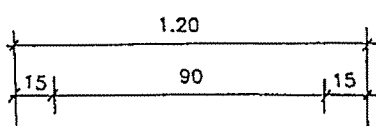
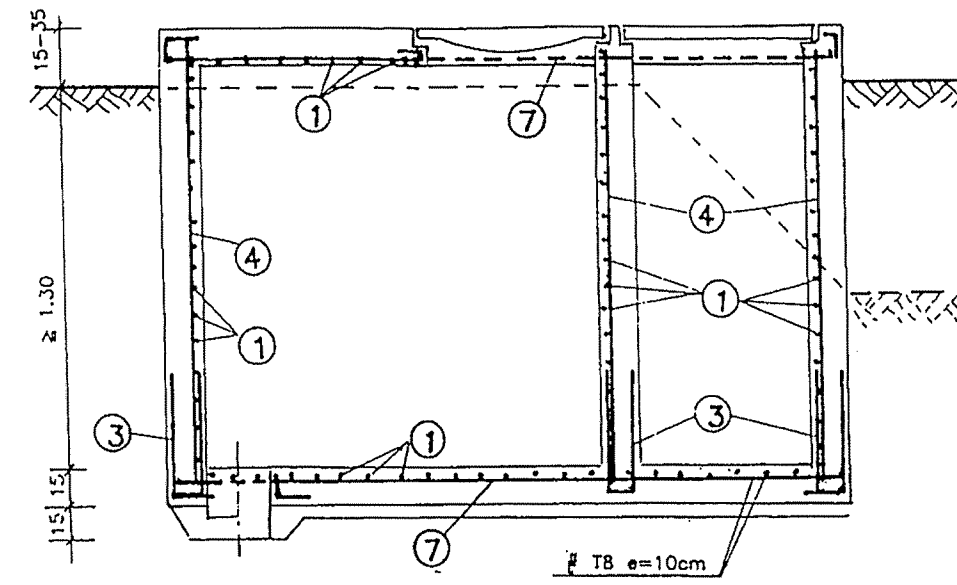
COUPE A-A



COUPE B-B

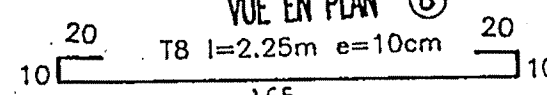


COUPE C-C

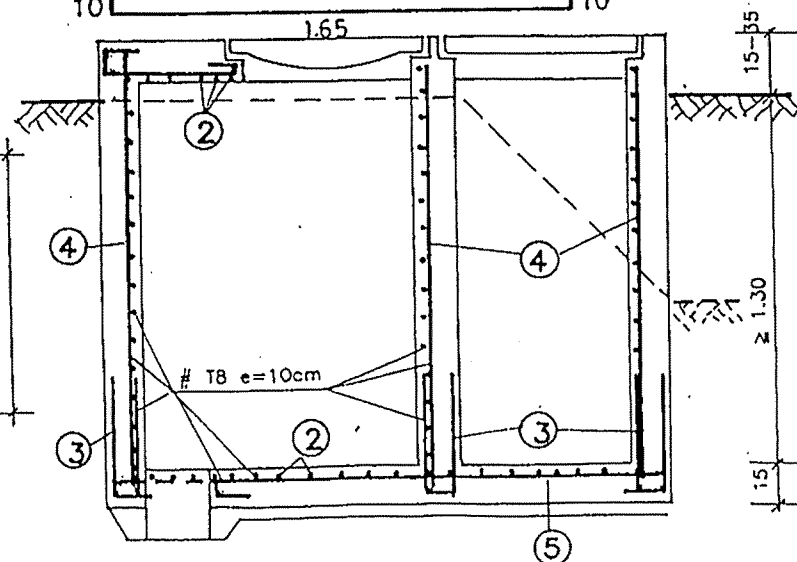


VUE EN PLAN

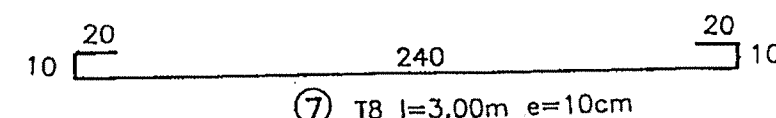
VUE EN PLAN ⑥



COUPE D-D



VUE EN PLAN



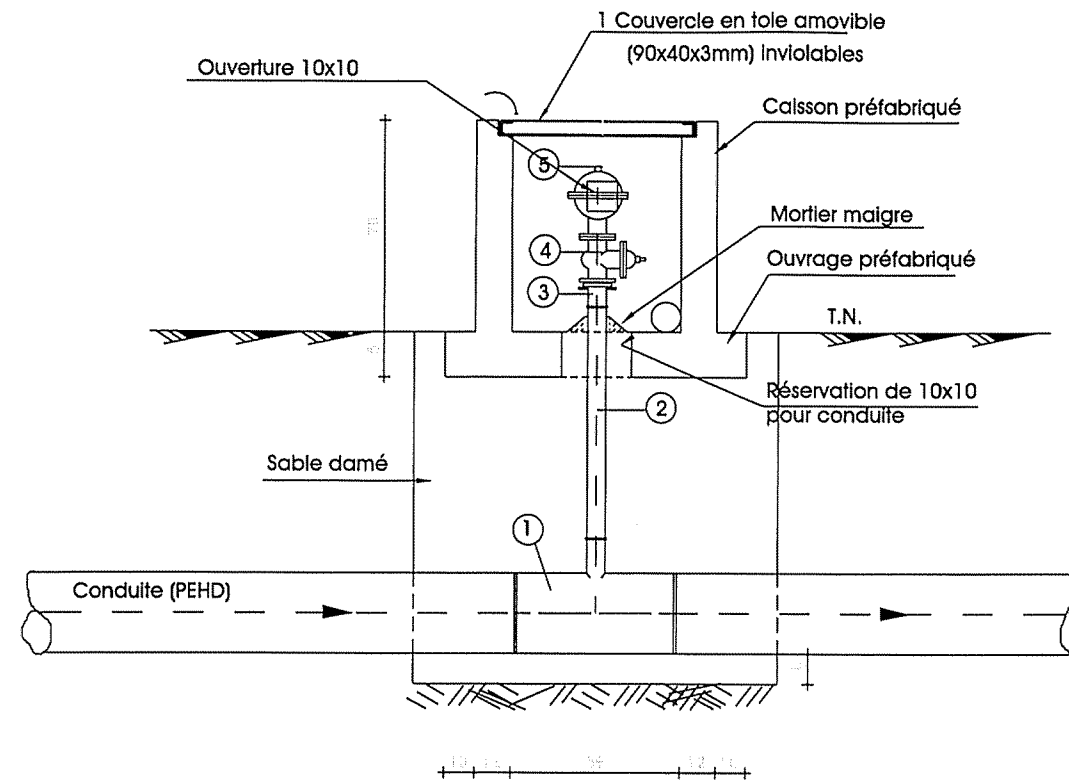
République Tunisienne
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
DIRECTION GÉNÉRALE DU GENIE RURAL
EQUIPE D'ETUDE JICA

ETUDE DE CONCEPTION DETAILLEE POUR LE PROJET
D'APPROVISIONNEMENT EN EAU DES ZONES RURALES
EN REPUBLIQUE TUNISIENNE
AVANT-PROJET DETAILLE

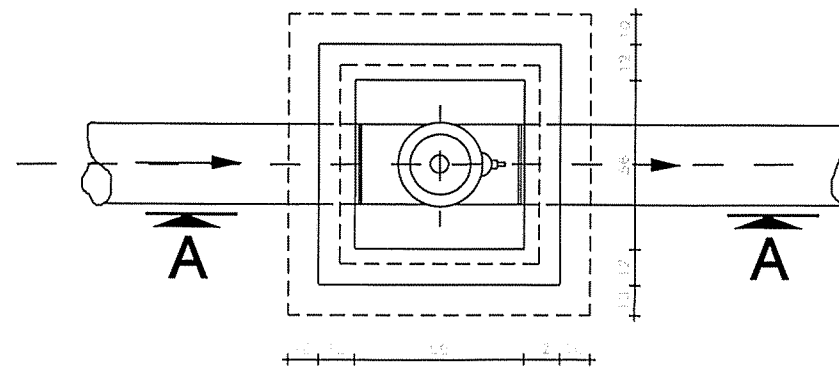
SOUS-PROJET: FTNASSA
Gouvernorat de Béja

A	11/2000	1ère édition	J.C.H.	C.H.	C.H.
Indice	Date	Objet de la modification	Etat par :	Vérifié par :	Approuvé par :
 SCET TUNISIE 2, Rue Sahab Ibn Abbâd Cité Jardins, BP 16 1002 Tunis Belvédère Tél : (216) (1) 800 033 E-Mail: deha@scet-tunisie.com.tn			REGARDS Plan type Ferrailage		
			Echelle		
			Date		
			Nov. 2000		
			Rél.		
			00.34		
			N°		
			23		

VENTOUSE COUPE A-A



VUE EN PLAN



-NOMENCLATURE DES PIECES-

N°	Designation	Nat.	Nbre
1	Té réduit DE / 63	F	1
2	Manchette PEHD Dé / 63 L=1.00 m	F	1
3	Collet à souder PEHD DE 63 avec bride folle DN 50	F	1
4	Robinet vanne à bride DN 50	F	1
5	ventouse DN 50	F	1

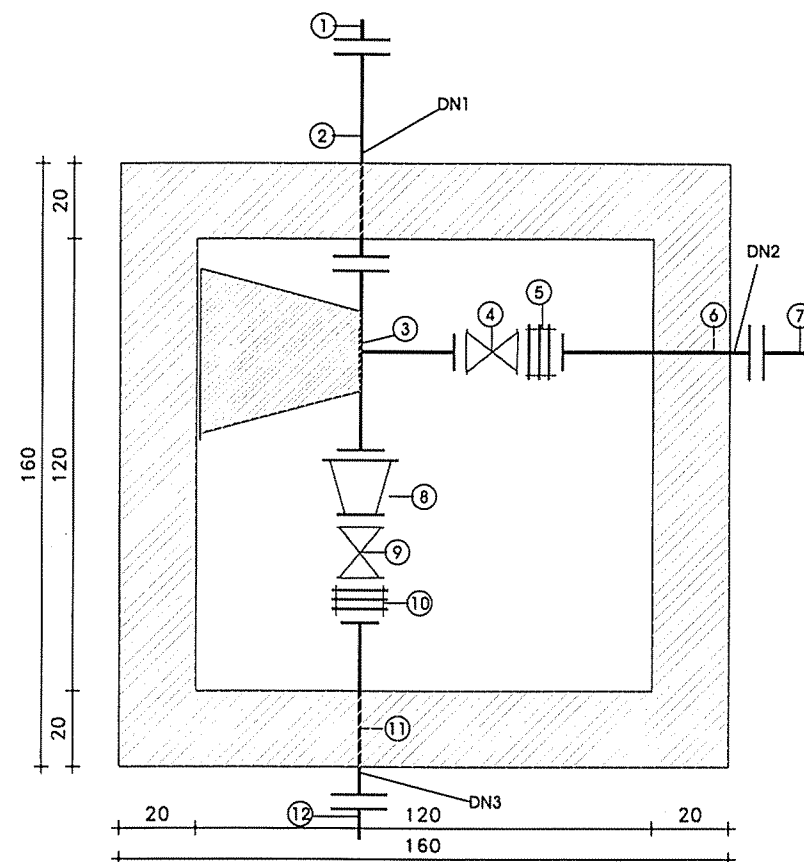
République Tunisienne
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
DIRECTION GÉNÉRALE DU GENIE RURAL
EQUIPE D'ETUDE JICA

ETUDE DE CONCEPTION DETAILLEE POUR LE PROJET
D'APPROVISIONNEMENT EN EAU DES ZONES RURALES
EN REPUBLIQUE TUNISIENNE
ETUDE DE FAISABILITE

SOUS-PROJET: FATNASSA
Gouvernorat de Béja

A	12/2000	1ère édition	JCH	C.H.	C.H.
Indice	Date	Objet de la modification	Elaboré par :	Vérifié par :	Approuvé par :
SCET TUNISIE 2, Rue Salah Ibn Abbod Cité Jardins, BP 16 1002 Tunis Belvédère Tél : (216) (1) 800 033 E-Mail: deho@scet.tunisie.com.tn			OUVRAGE DE SECTIONNEMENT PLAN TYPE		
			Echelle	1/20	
			Date	Déc. 2000	
			Réf.	00.34	
			N°	24	

OUVRAGE DE SECTIONNEMENT DE TYPE 1



-NOMENCLATURE DES PIECES-

Pièces de
raccordement extérieur

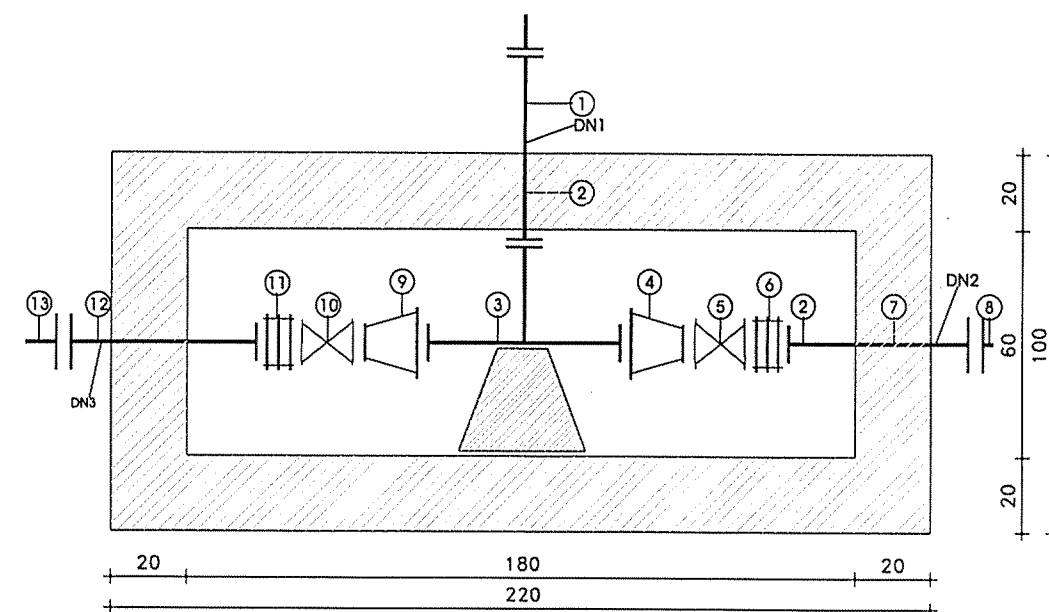
Pièces de l'ouvrage

N°	Designation	Nat.	Nbre
1	Collet à souder DE1 / DN1	Pehd	1
7	Collet à souder DE2 / DN2	Pehd	1
12	Collet à souder DE3 / DN3	Pehd	1
2	Manchette BB-L=0.5m DN1	Fonte	1
3	Té à brides DN1 / DN2	Fonte	1
4	Vanne ronde à brides DN2	Fonte	1
5	Joint de démontage DN2	Fonte	1
6	Manchette BB- L=0.5m DN2	Fonte	1
8	Réduction BB-DN1 /DN3	Fonte	1
9	Vanne ronde à brides DN3	Fonte	1
10	Joint de démontage autobuté DN3	Fonte	1
11	Manchette BB- L=0.5m DN3	Fonte	1

NOTA:

Les joints de démontage seront soit de type auto buté, soit de type gébault avec deux manchettes BU de même DN.
Les réductions sont nécessaires seulement en cas de changement de diamètre

OUVRAGE DE SECTIONNEMENT DE TYPE 2



-NOMENCLATURE DES PIECES-

N°	Designation	Nat.	Nbre
1	Collet à souder DE1/DN1	Pehd	1
8	Collet à souder DE2/DN2	Pehd	1
13	Collet à souder DE3/DN3	Pehd	1
2	Manchette BB- L=0.5m DN1	Fonte	1
3	Té égal à brides DN1	Fonte	1
4	Réduction à brides DN1/DN2	Fonte	1
5	Vanne ronde à brides DN2	Fonte	1
6	Joint de démontage DN2	Fonte	1
7	Manchette BB-L=0.5m DN2	Fonte	1
9	Réduction à brides DN1/DN3	Fonte	1
10	Vanne ronde à brides DN3	Fonte	1
11	Joint de démontage DN3	Fonte	1
12	Manchette BB-L=0.5m DN3	Fonte	1

Pièces de l'ouvrage

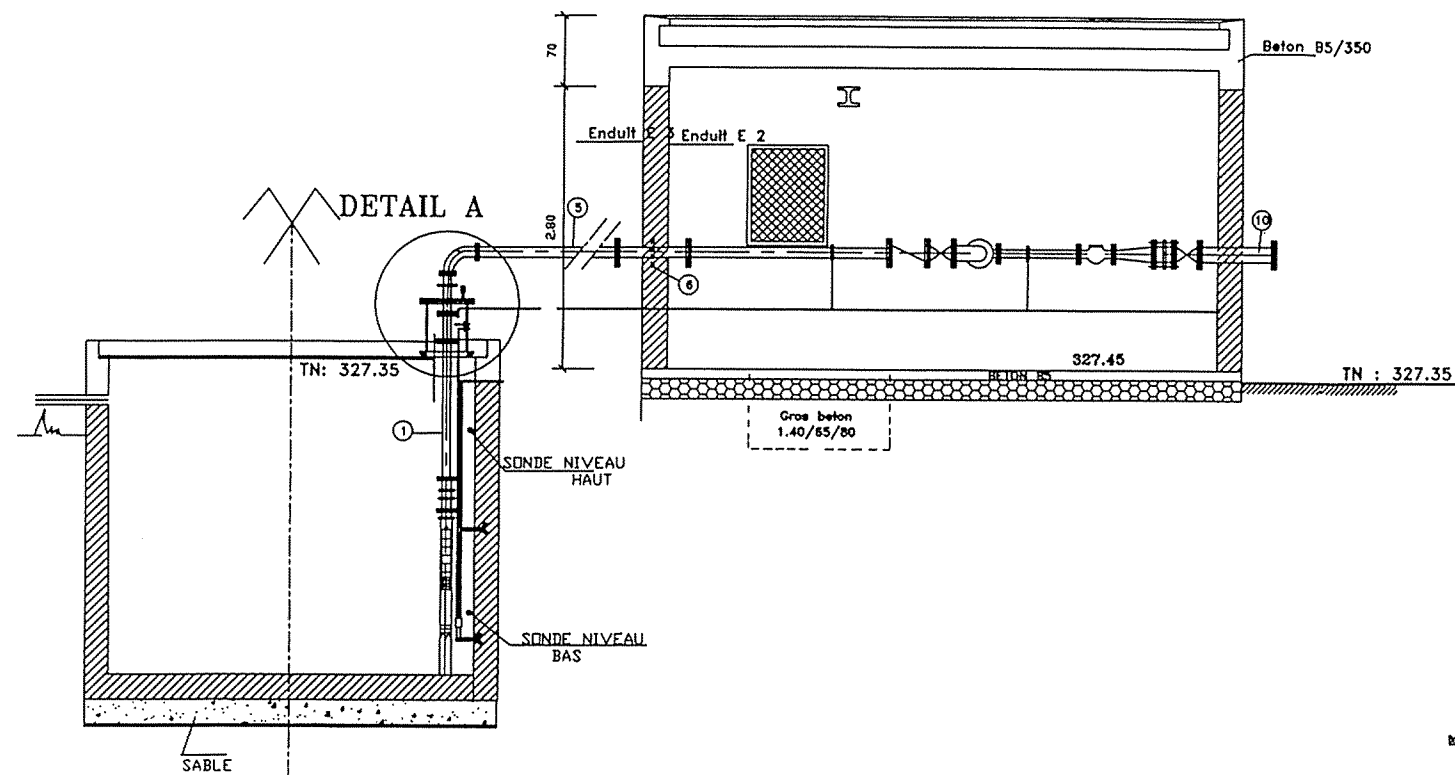
République Tunisienne
MINISTRE DE L'AGRICULTURE
DIRECTION GENERALE DU GENIE RURAL
EQUIPE D'ETUDE JICA

ETUDE DE CONCEPTION DETAILLEE POUR LE PROJET
D'APPROVISIONNEMENT EN EAU DES ZONES RURALES
EN REPUBLIQUE TUNISIENNE
ETUDE DE FAISABILITE

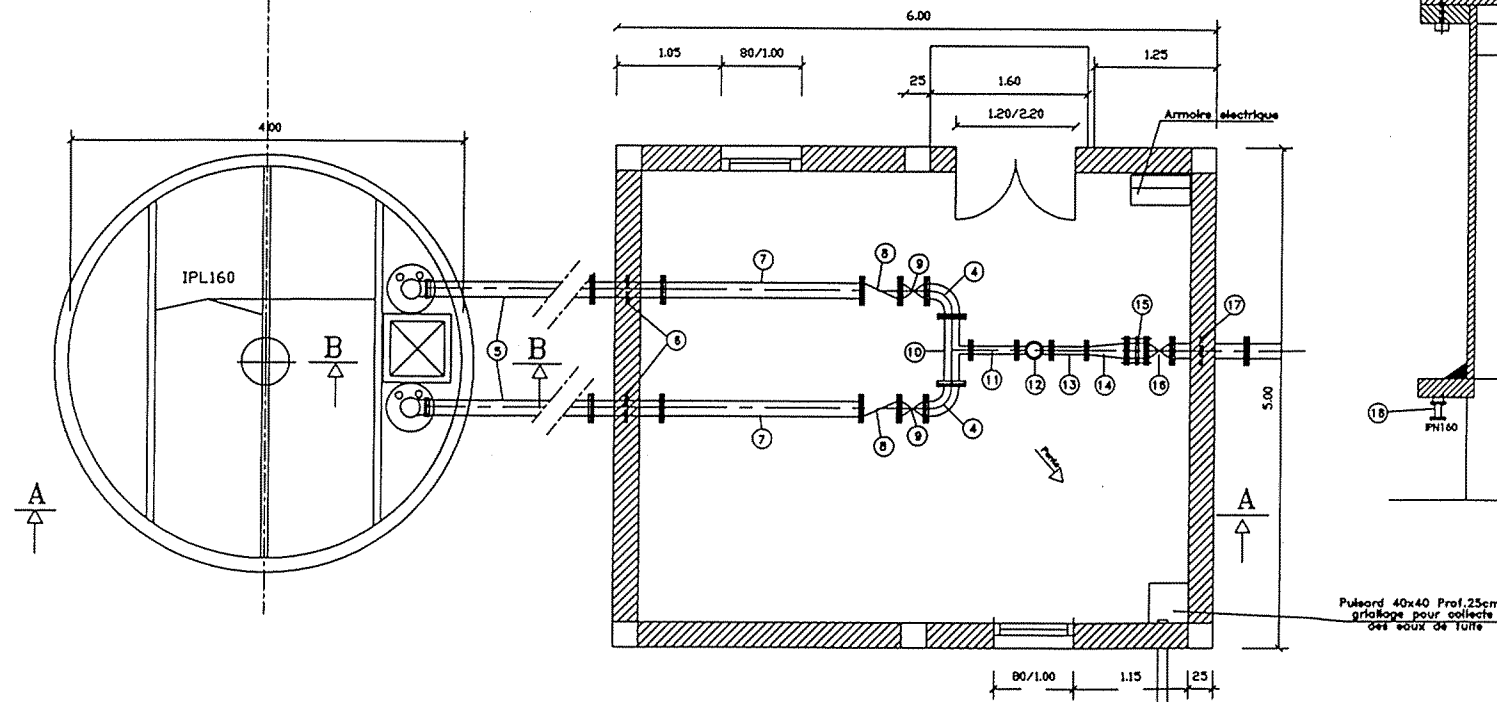
SOUS-PROJET: FATNASSA
Gouvernorat de Béja

A	12/2000	1ère édition	JCH	C.H.	C.H.
Index	Date	Objet de la modification	Total par :	Vérifié par :	Approuvé par :
SCET TUNISIE 2, Rue Sahabi Ibn Abbâd Cité Jardins, BP 16 1002 Tunis Belvédère Tél : (216) (1) 800 033 E-Mail: deha@scet-tunisie.com.tn			Ouvrage de SECTIONNEMENT PLAN TYPE		
			Echelle 1/20 Date Déc. 2000 Réf. 00.34 N° 25		

COUPE A A



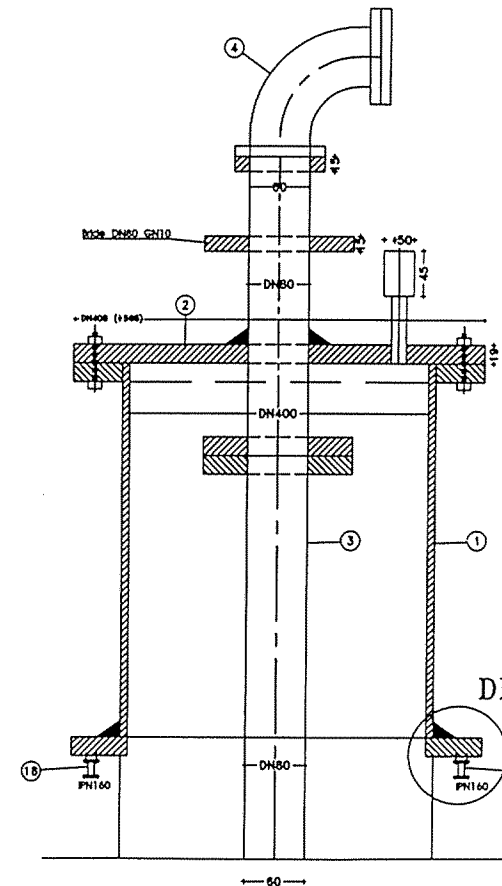
VUE EN PLAN



NOMENCLATURE DES PIERCES

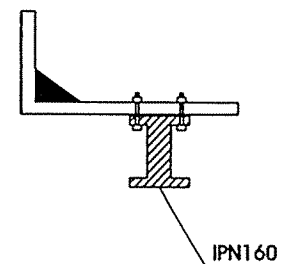
N°	Désignation	nature	Qté
1	tête de puits pour groupe immergé	acier	2
2	élément de suspension sur tête de puits	acier	2
3	colonne montante B-B L=3 m DN 80	acier	2
4	coude BB à 90° DN 80	A ou F	4
5	manchette BB variable DN 80 de raccordement extérieur	acier	2
6	manchette BB avec C.S DN 80 L=0.5 m	A ou F	2
7	manchette BB variable DN 80 de raccordement intérieure	acier	2
8	clapet antiretour DN 80 à brides	F	2
9	robinet vanne à brides DN 80	F	2
10	Té égal à brides 80/80	F	1
11	manchette BB L=0.80m DN 80	F	1
12	compteur à brides DN 80	F	1
13	manchette BB L=0.50m DN 80	F	1
14	cone BB 100/80	F	1
15	joint de démontage à brides DN 100	F	1
16	robinet vanne ronde à brides DN 100	F	1
17	manchette BB avec CS L=0.50m DN 100	F	1
18	IPN 160 support de tête	acier	2

DETAIL A



DETAIL B

DETAIL B



République Tunisienne
MINISTRE DE L'AGRICULTURE
DIRECTION GENERALE DU GENIE RURAL
EQUIPE D'ETUDE JICA

ETUDE DE CONCEPTION DETAILLEE POUR LE PROJET
D'APPROVISIONNEMENT EN EAU DES ZONES RURALES
EN REPUBLIQUE TUNISIENNE
D.A.O EQUIPEMENTS

SOUS-PROJETS : FATNASSA ET GARRAG
Gouvernorat de Béja

A	12/2000	1ère édition	J.C.H.	C.H.	C.H.
Index	Date	Objet de la modification	Établi par :	Vérifié par :	Approuvé par :
SCET TUNISIE 2, Rue Schabab Ibn Abbâd CHâ Jeddah, BP 16 1002 Tunis Belvédère Tél : (216) (1) 800 033 E-Mail: dnf@scet-tunisie.com.tn			PLAN D'EQUIPEMENTS SP1 FATNASSA		
			Echelle 1/75 Date Déc. 2000 Rél. 00.34 N° 26		

