

STRASBOURG

862/33 G

MINUTE
M. Arrondissement V.B.

Strasbourg

23 août

3.

Ligne de SELESTAT à SAVERNE.
-----Construction d'un nouveau puits
pour la M.d.G. N° 21.

Monsieur l'Ingénieur en Chef VB.

Suite à ma note N° 862/33 G du 5-8-33
répondant à la vôtre 692/33 VB/SIa du 12-6-33
au sujet de la construction d'un nouveau puits
pour la maison de garde N° 21.

L'examen par notre laboratoire à
BISCHHEIM de l'eau prélevée d'un sondage pro-
visoire n'a permis de constater la présence
dans cette eau de traces de souillures. Cepen-
dant suivant les conclusions du service exa-

C. H.

Journé 19/83

minateur, il y aurait lieu de soumettre l'eau
à un examen bactériologique par l'Institut
d'Hygiène et de Bactériologie de STRASBOURG
avant de procéder à la construction définitive
du puits à l'emplacement choisi pour le sondage.

Prière de bien vouloir intervenir.

- 1 rapport d'analyse -

L'INGÉNIEUR PRINCIPAL
Chef du 2^e Arrondissement V. B.

Signé: EHRMANN

Expédié
le 23 AOUT 1933

CHEMINS DE FER A.L.
VOIE ET BATIMENTS.
II^e Arrondissement.

N^o...1313/733.....

Objet:

Construction d'une voie pour
la M. de G. n^o 21.

Strasbourg, le...13 août...1934...



Monsieur

Hannauer

chef de section

à Molsheim

Suite à votre lettre...N^o...261/347...du 6.8.34..
je vous retourne ci-joint approuvé, le bulletin de com-
mande N^o...115...du district ²⁶³-bureau de Wackelbourg

établi au nom de M. Dietrich, Barle.....

et d'un montant de 5.430 fr. 00.....
concernant les ~~travaux~~ fournitures désignées ci-con-
tre, en vous priant de faire le nécessaire.

Me signaler l'achèvement.

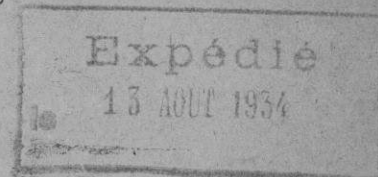
annexes:

- 1. Bulletin de c^o de
- 2. Offres dat 1 copie.
- 3. P.V.
- 4. Ordre de serv.
- 5. Dessin....
- 6. Lettre....

L'Ingénieur principal,
Chef du II^e Arrondissement VB.

Donner

M. de Lutz



N° 263/34/T.

Arrondissement v.B. 200

N° 1313/33/T.

du 18 mai 1934.-

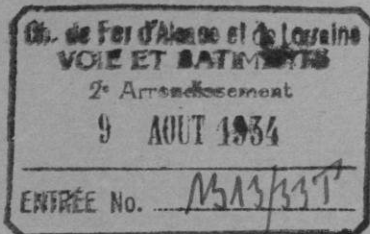
Molsheim, le 6 Août 1934.

Monsieur EHRMANN Ingénieur Principal

Chef de l'Arrondissement V.B. 200

à

STRASBOURG



M. Heblanc

J'ai l'honneur de vous adresser ci-joint pour approbation le bulletin de commande N° 115 du district 263 WASSELONNE, pour la construction d'un nouveau puits pour la maison de garde N° 21 au P.K. 37.929 de la ligne de SELESTAT à SAVERNE et établi au nom de Monsieur DIETRICH Basile, entrepreneur à MARMOUTIER, qui a fait l'offre la plus avantageuse.

p.i. Le Chef de Section VB. (260)

[Signature]

N° 1313 / 733

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Chemins de fer d'Alsace et de Lorraine

VOIE ET BATIMENTS

2^e

Arrondissement à

Strasbourg

Menus travaux complémentaires

engagés sans autorisation préalable

(application de la circulaire ministérielle du 13 août 1908)

L'Ingénieur Principal, Chef d'arrondissement soussigné, a l'honneur de prévenir Monsieur Gillibert, Ingénieur T. P. E. attaché au contrôle à Strasbourg, 4 Place de la République qu'il se propose d'engager le travail désigné ci-après :

Ligne de Sélestat à Saverne
Nature et emplacement du travail: Construction d'un nouveau puits pour la Maison de garde N° 21 au P.K. 87.929 -

Consistance du travail: Fouilles, pose d'une pompe et de canalisations.

Justification du travail: L'eau du puits actuel étant de mauvaise qualité, il a été reconnu nécessaire de remblayer ce puits et d'en creuser un nouveau en amont.

Évaluation de la dépense

Travaux complémentaires de 1 ^{er} Établissement proprement dits			Travaux complémentaires de 1 ^{er} Établissement de matériel roulant			Travaux de 1 ^{er} Établissement du matériel inventorié		
CRÉDIT N° 1407 \$			CRÉDIT N° \$			CRÉDIT N° \$		
Dépense en principal	Coût primitif en principal des installations supprimées	Plus-value + ou - en principal	Dépense en principal	Coût primitif en principal des installations supprimées	Plus-value + ou - en principal	Dépense en principal	Coût primitif en principal des installations supprimées	Plus-value + ou - en principal
4.900	1.000	3.900						

Reçu un double de l'avis précité

A Strasbourg, le 19 14

L'Ingénieur principal,

A _____, le _____ 19____

L'Ingénieur des T. P. E.,

Transmis à M. l'Ingénieur en Chef (V. B./S. 3)

M., Chef de section
pour faire le nécessaire en ce qui le concerne.

Répartition de la dépense

Travaux complémentaires de 1^{er} Établissement
proprement dits. — Crédit N° 1407 § 8

Travaux complémentaires de 1^{er} Établissement
de matériel roulant. — Crédit N° §

Travaux complémentaires de matériel inventorié
du service V. B. — Crédit N° §

Travaux d'Exploitation. — Autorisation N° 4737
§ 6.

Dépense en principal	Aménage- ments supprimés ou valeurs actuelles	Net
4.900,-	1.000,-	3.900,-
1.000,-	100,-	900,-

A, le 19.....

L'Ingénieur principal, chef d'arrondissement,

N° 1313/33 T

Chemins de fer d'Alsace et de Lorraine

N° d'ordre 22

VOIE ET BATIMENTS



2°

Arrondissement à

STRASBOURG

Menus travaux complémentaires

engagés sans autorisation préalable

(application de la circulaire ministérielle du 13 août 1908)

L'Ingénieur Principal, Chef d'arrondissement soussigné, a l'honneur de prévenir M. GILBERT, Ingénieur T. P. E. attaché au contrôle à STRASBOURG 4, Place de la République qu'il se propose d'engager le travail désigné ci-après :

Ligne de SELESTAT à SAVERNE.

Nature et emplacement du travail: Construction d'un nouveau puits pour la maison de garde N° 21 au P.K. 37.929.

Consistance du travail: Fouilles, pose d'une pompe et de canalisations.

Justification du travail: L'eau du puits actuel étant de mauvaise qualité, il a été reconnu nécessaire de remblayer ce puits et d'en creuser un nouveau en amont.

Évaluation de la dépense

Travaux complémentaires de 1 ^{er} Établissement proprement dits			Travaux complémentaires de 1 ^{er} Établissement de matériel roulant			Travaux de 1 ^{er} Établissement du matériel inventorié		
CRÉDIT N° <u>1407</u> \$ <u>8</u>			CRÉDIT N° \$			CRÉDIT N° \$		
Dépense en principal	Coût primitif en principal des installations supprimées	Plus-value + ou - en principal	Dépense en principal	Coût primitif en principal des installations supprimées	Plus-value + ou - en principal	Dépense en principal	Coût primitif en principal des installations supprimées	Plus-value + ou - en principal
4.900.-	1.000.-	3.900.-						

Reçu un double de l'avis précité

A Strasbourg, le 27 Juillet 1934.A Strasbourg, le 14 mai 1934.

L'Ingénieur des T. P. E.,

Signé: GILBERT.

L'Ingénieur principal,

Expédié

le 15 MAI 1934

Signé: BEJIN

Transmis à M. l'Ingénieur en Chef (V. B./S. 3)

M. *Karnau*, Chef de section

pour faire le nécessaire en ce qui le concerne.

MINUTE
II^e Arrondissement V. B.

Répartition de la dépense

Travaux complémentaires de 1^{er} Établissement
proprement dits. — Crédit N° 1407 § 8

Travaux complémentaires de 1^{er} Établissement
de matériel roulant. — Crédit N° §

Travaux complémentaires de matériel inventorié
du service V. B. — Crédit N° §

Travaux d'Exploitation. — Autorisation N° 4737
paragr. 6

Dépense en principal	Amenage- ments supprimés ou valeurs actuelles	Net
4.900.-	1.000.-	3.900.-
1.000.-	100.-	900.-

A Strasbourg, le 1^{er} Août 1934.

Approuvé par le Bureau

L'Ingénieur principal, chef d'arrondissement,

Signé: BEJIN

Expédié

1 - AOÛT 1934

1313/733

2 copies transmises à
Monsieur Haumann Chef de la section 260

pour **MINUTE**
exécution dès réception de la fiche M. T. C
(suite à la note n° 403/35T du 14 février dernier)

Je rends compte de l'achèvement des
travaux en joignant 2 plans mis à jour sur-
vant les installations réellement exécutées.

Stasbourg le 1954.

Ronde à Lebl

Expédié

19 MAI 1954

L'Ingénieur Principal
Chef du 1^{er} Arrondissement V. B.
Le Chef d'Etudes

Annexes

3 rapports

2 D.E.

lettres

CV.

CHEMINS DE FER
D'ALSACE ET DE LORRAINE

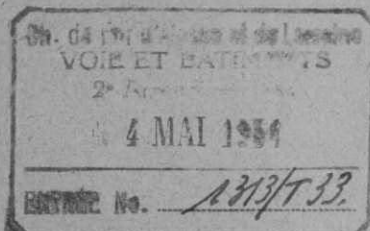
Voie et Bâtiments

Service Central

N° 1184/34 VB/TI

Strasbourg, le 3 mai 1934

Monsieur Schuman, Ingénieur Principal,
Chef du 2^e Arrondissement V.B.
à Basbaurg



ORDRE D'EXECUTION

Suite à votre lettre n° 1313/33 T du 21-4-34

Je vous adresse ci-joint le projet approuvé de construction d'un nouveau puits pour la Maison de garde n° 21 au P.K. 37.929 de la ligne de Selestat à Saverne.

Je vous prie de suivre l'exécution conformément à la circulaire n° 193 du 3-3-27. Rendre compte de l'achèvement.

- 11.000
+
24.000
+
2
Section
Annexes
3)
..... Décisions Minis.
..... Rapports
..... Dessins
..... D.E.

L'INGÉNIEUR EN CHEF
DU 2^e ARR. ET DES BATIMENTS

Schuman

MINUTE
II^e Arrondissement V. B.

II^e ARRONDISSEMENT V. B.

No. 1313/133

Strasbourg le 19 avril 1934.

Monsieur l'Ingénieur en Chef V. B.

Comme suite à votre lettre ci-contre j'ai l'honneur de vous adresser ci-joint les pièces demandées.

Annexes

1 rapport } en retour
1 D.E.
1 plan }

4 rapports (copies)
4 D.E. "
4 plans "

L'Ingénieur Principal

Chef de 2^e Arrondissement V. B.

A taper sur lettre du S. C.

Faire 3 copies de chacune des pièces ci-jointes
dont 1 sur papier fort.

Chemins de fer d'Alsace et de Lorraine
Voie et Bâtiments

Chasse

N° 9/34 VBP4

Objet:

Ligne de Sélestat à Saverne

COMMUNICATION

Construction d'un nouveau puits.

Arrondissement VB.
200
N°1313/T33

Annexes:

Rapport
Dessin
Detail estimatif

DEMANDE

Monsieur EHRMANN, Ing. Ppal.
Chef du 2° Arrdt. VB.

à STRASBOURG

REPONSE

L'Ingénieur en Chef V.B.

STRASBOURG

Strasbourg, le 17 mars 1934.

Strasbourg

21 avril

4

Suite à votre lettre N°1313/33

du 21 février 1934.

Comme suite à votre lettre ci-

Je vous adresse ci-joint le projet approuvé de construction d'un nouveau puits pour la maison de garde N° 21 située au P.K. 37.929 de la ligne de Sélestat à Saverne avec prière de me le retourner avec 7 copies du rapport, 7 copies du dessin et 7 copies du détail estimatif.



ci-joint les pièces demandées.

L'Ingénieur Principal
Chef de l'Arrondissement VB200

Signé: EHRMANN

L'Ingénieur en Chef
de la Voie et des Bâtiments
(s)

SECKLER

M. Seculer

Expédié

le 21 AVR. 1934

Strasbourg 200 Strasbourg 7 août 4
1313/T33

Monsieur l'Ingénieur en Chef V.B.

MINUTE
11^e Arrondissement V.B.

Comme suite à votre note N° 1184/34
VB/T1 du 31 juillet dernier concernant la con-
struction d'un nouveau puits pour la maison de
garde N° 21 au P.K. 37.929 de la ligne de SELES-
TAT à SAVERNE, j'ai l'honneur de vous informer
que les travaux sont actuellement en cours. Je
vous rendrai compte en temps utile de leur
achèvement.

L'Ingénieur Principal
Chef de l'Arrondissement V.B. 200

Signé: BEJIN

Me rendre Lef

Expédié
8 - AOÛT 1934

MINUTE
II^e Arrondissement V. B.

II^e ARRONDISSEMENT V. B.
No. 1313/T33

Strasbourg le 3 août 1937

Monsieur l'Ingénieur en Chef V. B.

Comme suite à votre note n° 1184/34 VB/T1 du
31 juillet dernier concernant la construction d'un
nouveau puits pour la maison de garde n° 21 au
P. K. 37.929 de la ligne de Klestat à Savonne
j'ai l'honneur de vous informer que les travaux
sont actuellement en cours. Je vous rendrai
compte en temps utile de leur achèvement.

L'Ingénieur Principal
Chef du 2^e Arrondissement V. B.

4. VIII

MINUTE
1^{er} Arrondissement V. D.

STRASBOURG

Monsieur l'Ingénieur en chef VB.

00 **01** **02** **03** **04** **05** **06** **07** **08** **09** **10** **11** **12**

Comme suite à votre
note N° 9/34/VB/P4 du

7 crt. , j'ai l'honneur de

vous retourner ci-joint le projet rectifié conformément aux instructions données par votre note précitée.

L'Ingénieur Principal
Chef du II^e Arrondissement V. B.

Expédié
21 FEV 1934

Telesat à Laverne

1927

175/27 T

Limites exactes du réseau dans le lit du
Giessen sous le pont au P. K. 2.388.

Avis d'exécution d'un ordre.

Erledigungsanzeige.

L'ordre donné par
Die Verfügung der

à la date du
vom

concernant
betreffend

l'Arrondissement V B II

1927

sous le No
unter Nr.

145/29/T

30 Avril

la réponse à Monsieur le Maire de Scherwiller

*au sujet de l'extraction du sable au pont de
Gieslen*

Ch. de fer d'Alsace et de Lorraine
VOIE ET BATIMENTS

2^e Arrondissement

31 MAI 1927

a été exécuté.
ist erledigt.

ENTRÉE N°

175727

STRASBOURG

, le *30 Mai*

1927

Le Chef de Section Principal

*Monsieur le Chef de Section Principal
du 2^e Arrondissement V B*

STRASBOURG

N° 1037.

Avis d'exécution d'un ordre. 4 par feuille.
Erledigungsanzeige. Bogen 4 Stück.

5668
3. 23. 6 R.

II^e ARRONDISSEMENT V. B.

No

Strasbourg

, le

24 mai

1927

MINUTE

II^e Arrondissement V-B.

Rappel.

Erinnerung.

J'ai l'honneur de vous rappeler ma

lettre

transmission

N°

145/29/T

du

30 avril

1927

Die Erledigung
meines Schreibens
meiner Ueberweisung

concernant
betreffend

Renseignements à fournir à Monsieur le Maire de Scherwiller

wird in Erinnerung gebracht.

Délai
Frist

31 mai 1927

L'Ingénieur Principal
Chef du II^e Arrondissement V. B.

N° 1038.

Rappel pour la correspondance intérieure. 4 par feuille.
Erinnerung an andere Dienststellen. Bogen 4 Stück.

4142
12. 24. 25 R.

175/27 T.

limites d'emprises.

Monsieur SOMMER, Chef de Section Ppal.

à STRASBOURG II

MINUTE
1^{er} Arrondissement

Comme suite à votre lettre N° 106/26 T4 du 16 Février 1927 relative à une demande de M. le Maire de SCHERWILLER " voulant savoir les limites exactes du réseau dans le lit du Giessen sous le pont au P.K.2.388 de la ligne de SELESTAT à SAVERNE", je vous informe que les limites ont été constatées sur place, et les bornes manquantes remplacées.

D'autre part, il résulte d'une conférence avec M. le Maire de SCHERWILLER que par lettre du 24 Janvier 1927, qu'il a dû rester rappelée le 15 Mars 1927, que ce magistrat a demandé: " jusqu'à quelle distance exacte il est défendu de prendre du gravier et du sable du lit du Giessen au-dessus et au-dessous du pont du chemin de fer qui se trouve entre SCHERWILLER et SELESTAT, et si cette distance est à compter à partir du pont ou à partir du prolongement des murs sur lesquels le pont est construit."

Je vous prie de répondre au plus tôt à cette demande

.....

Retour à M. Furst

27.

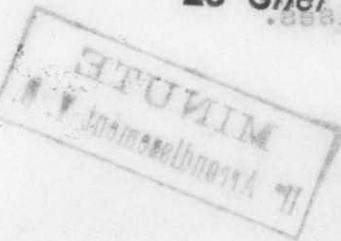
30 Avril

de M. le Mair SCHERWILLER et de m'en rendre compte.
173/27 T.

L'Ingénieur Principal

du 1^{er} Arrondissement V. A.

Le Chef d'Etudes



Monsieur SCHERWILLER, Chef de Section (par)
à STRASBOURG II

Comme suite à votre lettre N° 106/26 TM
du 16 février 1927 relative à une demande de M. le Maire
de SCHERWILLER "voulant savoir les limites exactes du ré-
seau dans le lit du Glessen sous le pont au P.M.S. 388 de la
ligne de SIEBSTAT à SAVERNE". Je vous informe que les limi-
tes ont été constatées sur place, et les bornes matérialisées
replacées.
D'autre part, il résulte d'une conférence avec M. le Maire
de SCHERWILLER que par lettre du 24 janvier 1927, qu'il a
reste rappelée le 15 Mars 1927, que ce magistrat a demandé:
"Jusqu'à quelle distance exacte il est défendu de prendre
du gravier et du sable du lit du Glessen à dessiner et au-
dessous du pont du chemin de fer qui se trouve entre SCHER-
WILLER et SIEBSTAT, et si cette distance est à compter à
partir du pont ou à partir du prolongement des murs sur les
deux côtés le pont est construit."
Je vous prie de répondre au plus tôt à cette demande
.....

Carrière de la Forêt

Minute

Strasbourg le 29 avril 1927

Très-Urgent

Monsieur Lammec

Chef de Section ppal

Strasbourg I

Comme suite à votre lettre N^o 106/26 T⁴
 du 16 février 1927 relative à une demande
 de M^r le maire de Scherwiller "voulant savoir
 "les limites exactes du réseau dans le lit du Giesnu
 "sous le pont au P.K. 2, 388 de la ligne de Sélestat
 "à Saverne" je vous informe que les limites ^{originales} ~~par~~
 constatées sur place, et que les bornes manquantes
 furent remplacées.

D'autre part il résulte d'une conférence
 avec M^r le maire de Scherwiller que par lettre
 du 24 janvier 1927 - ^{qu'il a} laquelle, du reste, il a rappelé
 le 15 mars 1927 - que ce magistrat a demandé:

" jusqu'à quelle distance exacte il est défendu
 " de prendre des graviers et du sable du lit du
 " Giesnu au-dessus et au-dessous du pont
 " du chemin de fer qui se trouve entre Scherwiller
 " et Sélestat, et si cette distance est à compter
 " à partir du pont ou à partir du prolongement
 " des murs sur lesquels le pont est
 " construit".

Je vous prie de répondre au plus tôt
^{cette demande de} à M^r le maire de Scherwiller ^{et de lui en rendre compte}

L'Ingénieur Principal
 Chef du II^e Arrondissement V. B.

CHEMINS DE FER
D'ALSACE ET DE LORRAINE

Strasbourg, le 16 Février 1927

VOIE ET BATIMENTS

II
ARRONDISSEMENT
SECTION DE Strasbourg II

Monsieur LEGENS, Ingénieur Ppal.

N° 106/26/T4

Chef du II. Arr. VB à Strasbourg

Rappeler dans la réponse le N°
et la référence qui précèdent

OBJET:
Ch. de fer d'Alsace et de Lorraine
VOIE ET BATIMENTS
Arrondissement
17 FEV 1927
ENTRÉE N° 175/124

Monsieur le maire de la com-
mune de SCHERWILLER m'ayant demandé les
limites exactes du réseau dans le lit. 6
du GIESSEN sous le pont au P.K. 2,388
de la ligne de Sélestat à Saverne et
ne possédant aucun document à ce sujet,
j'ai l'honneur de vous prier de vouloir
bien me faire parvenir un plan indi-
quant les limites du Réseau à cet endroit

Le Chef de Section Ppal:

Legens

Mme Feist

biplan 1 plan

Strasbourg, le février 1934

Ligne de Sélestat à Saverne
Alimentation en eau potable
de la maison de garde n^o 21

MINUTE
II^e Arrondissement V. B.

Monsieur l'Ingénieur en Chef V. B.

Comme suite à votre note n^o 9/34 V. B./P4 du
7ert, j'ai l'honneur de vous retourner ci-joint le projet
rectifié conformément aux instructions données par
votre note précitée.

Annexes:

1 rapport
1 D. G.
1 dessin

L'Ingénieur Principal
Chef du II^e Arrondissement V. B.

15 20 in

à faire également
les copies de la pièce
ci-jointe.

20.1.34

DÉSIGNATION DES OUVRAGES	QUANTITÉS	PRIX DE L'UNITÉ	DÉPENSES A IMPUTER			
			A L'ÉTABLISSEMENT		A L'EXPLOITATION	
			Partielles	Totales	Partielles	Totales
Fourniture et pose d'une pompe aspirante élévatoire avec robinet de purge et tous accessoires	1 p	500,-	500,-			
Déblais en terrain de toute nature pour forage d'un puits de 1 ^m ,80 de diamètre y compris coffrage et toutes sujestions ainsi que l'enlèvement de déblais	30 m ³	50,-	1.500,-			
-idem- pour fouilles de conduites d'evacuation	15 m ¹	10,-	150,-			
Fourniture et pose de : tuyaux en ciment de 0 ^m ,60 de diamètre, la partie inférieure étant pourvue de trous d'aspiration sur une hauteur de 2 ^m ,00 y compris rejointement des éléments au mortier de ciment	7m ¹	55,-	375,-			
- idem - de 1 ^m ,20 de g	2m ¹	110,-	220,-			
Gravier lavé en remplissage entre le tuyau et la paroi du puits	6m ³	60,-	360,-			
Gravier ^{en} remplissage entre le tuyau etc. comme c-dessus et à la partie supérieure du puits	8m ³ 10m ³	50,-	400,-			
Corroi d'argile pilonné de 4 ^m ,00 de diamètre et 0,35 d'épaisseur moyenne à la partie supérieure du puits	6m ³	3500	21000			

DÉSIGNATION DES OUVRAGES	QUANTITÉS	PRIX DE L'UNITÉ	DÉPENSES A IMPUTER			
			A L'ÉTABLISSEMENT		A L'EXPLOITATION	
			Partielles	Totales	Partielles	Totales
Report :			3.715			
			3.885,-	Frs.		
Aire en béton de ciment de 2 ^m ,50 de diamètre et 0 ^m ,25 d'épaisseur estimation <i>est ion</i>			140,-			
Dalle de recouvrement en béton avec trou d'homme et tous accessoires <i>est ion</i>			200,-			
Tuyau enciment de 0,15 de diamètre <i>pour évacuation</i>	15m ¹	15,-	225,-			
Vasque en fonte et tous accessoires estimation <i>est ion</i>			175,-			
Total :				4.455		
Somme à valoir pour imprévus			275,-	445		
Total pour les travaux complémentaires <i>proposant dits:</i>				4.900		
			5.400,-	Frs.		
2° Installations à supprimer						
a) Coût primitif, majoration effective comprises :						
Puits de 10m de profondeur avec pompe	1 p				1.000,-	Frs.
Total :						1000,-
b) Valeur des matériaux réutilisables à reverser						
1 Pompe à main					100,-	
Total :						100,-

CHEMINS DE FER
D'ALSACE ET DE LORRAINE

Voie et Bâtiments.

Ligne de SELESTAT à SAVERNE.

Construction d'un nouveau puits pour la maison de garde N° 21

située au P.K. 37.929.

DÉTAIL ESTIMATIF

Projet modifié par le S.C.

DÉSIGNATION DES OUVRAGES	QUANTITÉS	PRIX DE L'UNITÉ	DÉPENSES A IMPUTER			
			A L'ÉTABLISSEMENT		A L'EXPLOITATION	
			Partielles	Totales	Partielles	Totales
1°) Travaux complémentaires de ler établissement.						
<i>Fourniture et pose d'une pompe aspirante</i> Dépose et repose d'une pompe à bras y compris tuyaux d'aspiration, crépine, y compris tous travaux et fournitures accessoires.	est.	150.-	150.-			
<i>pour forage d'un puits de 1 m 20 de diam</i> Déblais en terrain de toute nature y compris collage et tout, injection d'eau et toute profondeur m ³	30 m ³ 64 m ³	50.- 25.-	1500.- 1600.-			
<i>que l'enlèvement du déblai</i> idem - pour fouille de conduit d'évacuation 15 ml		10.-	150.-			
Fourniture et pose de :						
Tuyaux en ciment de 0m,80 de dia- mètre, la partie inférieure étant pourvue de trois d'aspiration sur une hauteur de 2 m 00 y compris rejointement des élé- ments au mortier de ciment	10 ml 3 ml	35.- 110.-	350.- 220			
<i>idem - de 1 m 20 de diam.</i>	2 m	150.-	300.-			
<i>idem, en remplacement</i> Gravier pour filtre entre le tuyau et la paroi du puits.	6 m ² 60 m ³	60 50.-	360 3000.-			
<i>partiel au remplissage entre le tuyau</i> et la paroi du puits et à la partie inférieure du puits Corroi d'arête filonée de 4,00 m de diam et 0,35 d'épaisseur moyenne à la partie inférieure du puits.	8 m ³ 64 m ³	50 50.-	400 3200.-			
<i>idem en béton de ciment de 3 m 50 de diam. et 0 m 25 d'épaisseur</i>	est. 10 m	140.-	140.-			
<i>idem de recouvrement en béton avec trois d'arête</i> Tuyaux en ciment de 0m,15 de dia- mètre pour évacuation.	2 m 15 ml	200 15.-	200 225.-			
Vasque en fonte et tous accessoires total :	est. 1	175.-	175.-			
Somme à valoir pour imprévus						
Total pour les travaux complémentaires proprement dits :						
2°) Installations à supprimer.						

DÉSIGNATION DES OUVRAGES	QUANTITÉS	PRIX DE L'UNITÉ	DÉPENSES A IMPUTER			
			A L'ÉTABLISSEMENT		A L'EXPLOITATION	
			Partielles	Totales	Partielles	Totales
a) Coût primitif, majorations ef- fectives comprises :						
Puits de 10 m de profondeur.	1 p				1.000.-	
Total :						1.000.-
b) Valeur des matériaux réutilisables à reverser .						
Puits de 10 m de profondeur.					néant	

Section V.B. Molsheim

Molsheim, le 14 février 1934

N° 403/33/T.

Retourné

Ordre 1313/33/T. du

2° Arrondissement V.B. de l'Alsace

du 9.2.34.

VOIE ET DATE

2° Arrondiss.

15 FEV. 1934

ENTRÉE N°

1313/33

Monsieur EHRMANN Ingenieur Ppal.

Chef du 2° Arrondt. V.B.

STRASBOURG

M. G. G.

la projet pour la construction d'un puits pour
la M.d.G. N° 21 située au P.K. 37.929 de la ligne de Sélestat à
Saverne en vous informant que je n'ai pas d'objections à formuler
contre les propositions de S.C. ci-annexées.

Ci-joint un nouveau projet comprenant Rapport
D E et dessins d'exécution.

*Ancien projet
en blanc.*

Le Chef de Section :

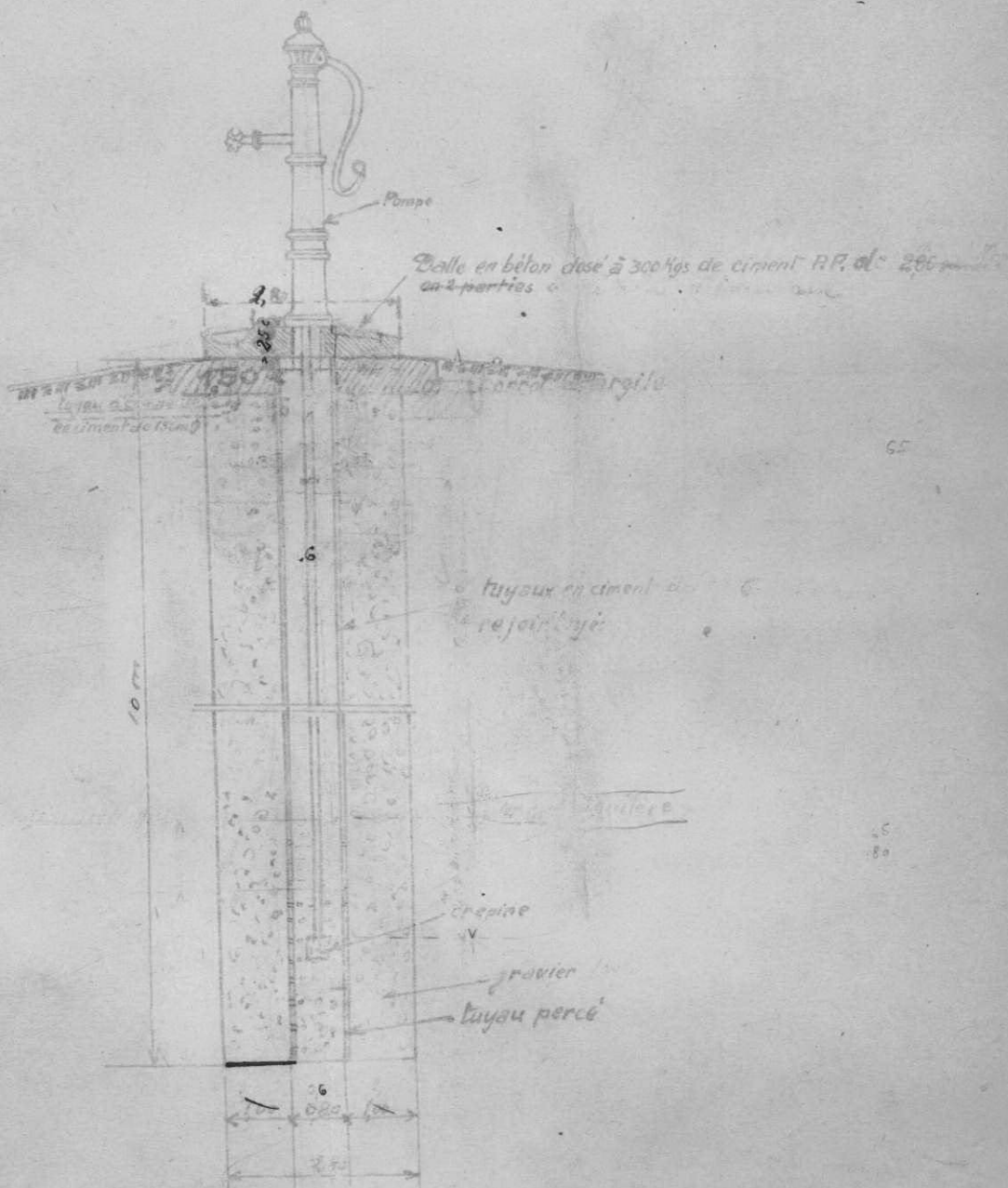
Lamant

Chemins de
d'Alsace et de
l'Arrondissement

Maison de garde n° 21

Construction d'un puits.

Coupe



CHEMINS DE FER
D'ALSACE ET DE LORRAINE

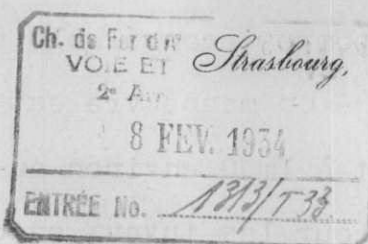
REPUBLIQUE FRANÇAISE

VOIE ET BATIMENTS
3, BOULEVARD DU PRÉSIDENT WILSON
STRASBOURG

Adresse télégraphique:
FERALSLO-VOIE STRASBOURG

N° 9/34 VB/P4

Rappeler dans la réponse le N°
et la référence qui précèdent



7 Février 1934.

OBJET:

Ligne de Sélestat à
Saverne

Monsieur EHRMANN, Ingénieur Principal
Chef du 2° Arrondissement V.B.

à STRASBOURG

Alimentation de la M.G.
N° 21

Suite à votre lettre N° 1313/33 T du 29 décembre
1933.

Je vous retourne ci-joint le projet minute de
construction d'un puits pour la maison de garde N° 21 au
P.K.37.929 de la ligne de Sélestat à Saverne avec les obser-
vations suivantes :

Suivant les renseignements que je possède, le
terrain de l'emplacement où le puits est envisagé se trouve
en remblai. D'autre part la nappe aquifère étant à cet en-
droit dans une profondeur de 6m50 (alors qu'elle n'atteint
que 4m00 à l'emplacement du puits supprimé), la hauteur
d'aspiration serait d'environ 7m40 et augmenterait en cas
de baisse du niveau aquifère.

Or, un bon fonctionnement de la pompe n'est assuré
que si la hauteur d'aspiration est inférieure à 7m00.

Pour rester dans cette limite ~~d'expérience~~, il sera donc né-
cessaire ~~d'installer une pompe aspirant élévatrice sous le~~
~~corps de pompe descendra à 1m/0 au 2nd au dessous du sol.~~
dessous du terrain dans la conduite d'aspiration. Pour éviter
en cas d'une réparation du ^{corps de pompe} cylindre une dépose complète de
la pompe et de la conduite d'aspiration il sera préférable
de prévoir une chambre à la partie supérieure du puits cons-

tituée en tuyaux de ciment de 1m20 de diamètre. Afin de rendre la pompe incongelable un robinet de purge avec tige ~~allongé~~ ^{qui a corps} de manoeuvre est à prévoir ~~à la conduite de~~ ^{de purge} refoulement à 1m50 environ au-dessous du terrain.

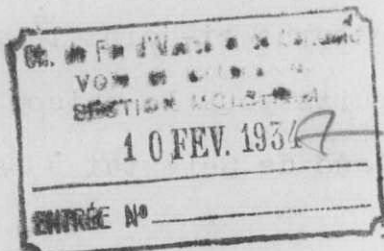
Pour les tuyaux en ciment de la partie inférieure du puits un diamètre de 0m60 paraît suffisant.

Ces dispositions sont portées au crayon sur le plan ci-joint.

Je vous prie de revoir le projet dans ce sens et de me le retourner mis à jour, sauf objection de votre part. *B*

Annexes:

- 1 rapport
- 1 dessin
- 1 croquis
- 1 détail est.



POUR L'INGÉNIEUR EN CHEF
DE LA VOIE ET DES BATIMENTS
L'INGÉNIEUR PRINCIPAL
Chymin

32-34
28

II^e ARRONDISSEMENT V. B.
N° 1313/33 T

Strasbourg, le 9 février 1934

Le Qué -
Monsieur Hamann, Chef de Section
à Kolsheim

pour revoir le projet dans le sens de la note ci-dessus et me le retourner mis à jour, sauf objections de votre part.

L'Ingénieur Principal
Chef du II^e Arrondissement V. B.
Le Chef d'Etudes

Eccles

A RETOURNER

VOIE ET BATIMENTS
3, BOULEVARD DU PRÉSIDENT WILSON
STRASBOURG

Adresse télégraphique:
FERALSLO-VOIE STRASBOURG

N° 1656/33 VB/T1

Rappeler dans la réponse le N°
et la référence qui précèdent

OBJET:
23 NOV. 1933

ENTRÉE 1

Strasbourg, le 22 novembre 1933

Monsieur EHRMANN, Ingénieur Principal
Chef du 2^e Arrondissement V.B.

à STRASBOURG

li. 24/11
Suite à ma transmission N°2443/29 VB/SIa du 17
courant, relative à l'analyse de l'eau du nouveau puits près
de la maison de garde N°21 de la ligne de Sélestat à Saver
(P.K.37.929).

De l'analyse, il résulte que cette eau sera
potable dès que le puits sera définitivement aménagé et le
pourtour soigneusement isolé contre l'infiltration des
eaux superficielles.

Veuillez faire de suite le nécessaire et envoy
après rinçage du puits un échantillon de l'eau pour analyse
au laboratoire de Bischheim.

Me rendre compte.

Pour l'Ingénieur en Chef V. B.
L'Ingénieur Principal

II^e ARRONDISSEMENT V. B.
N° 862/33 C

MINUTE
II^e Arrondissement V. B.

Strasbourg, le 3 novembre

2 copies à Monsieur Hamann, Chef de Section
à Bischheim

à titre de renseignement, suite à mon N° 862/33 du même courrier et pour
faire d'urgence le nécessaire dans le sens de la note ci-dessus du P. B.
Après exécution des travaux ordonnés, veuillez faire envoyer des échan-
tillons de l'eau de ce puits au Laboratoire de Bischheim pour analyse et m'en
ser copie du questionnaire d'usage à ce sujet afin que je puisse in-
tervenir auprès du P. B. en ce qui concerne l'analyse demandée.

To 1150 (1062a)

Expédié

30 NOV. 1933

L'Ingénieur Principal
Chef du II^e Arrondissement V. B.

Signé: EHRMANN

A 4
8. 31.

STRASBOURG

862/33 G

MINUTE
N° Arrondissement V.B.

Monsieur HAMANN

Chef de section

à MOISHEIM

Il résulte d'un examen bactériologique de l'eau du nouveau puits provisoire près de la maison de garde N° 21 de la ligne de SELESTAT à SAVERNE que l'eau est légèrement souillée par des eaux superficielles. Par suite veuillez en attendant que les mesures utiles seront prises, interdire l'utilisation de cette eau en apposant d'une façon bien visible au puits dont il s'agit l'affiche "Eau non potable - Kein Trinkwasser".

Ci-joint une copie de la fiche que M. le Directeur de l'Institut d'hygiène et de bactériologie de STRASBOURG m'a adressée au sujet de l'examen visé d'autre part.

- 1 -

L'INGÉNIEUR PRINCIPAL
Chef du 2° Arrondissement V. B.

Signé: EHRMANN

Expédié
le 30 NOV. 1933

Copie transmise à A. M. Hamann

Monsieur, ~~Thurmann~~ *Thurmann* ~~Ingénieur~~ *Ingénieur* Principal
Chef du 2^e Arrondissement *V.B.*

Chef du 2^e Arrondissement *K.B.*

Strasbourg

13 NOV. 1935

862/334

862/334. Il résulte d'un examen bactériologique de l'eau
provenant des puits de la M. B. M. 21 de la commune de [illegible] au titre d'information et avec prière d'interdire l'utilisation
de cette eau en apposant d'une façon bien visible au puits dont

il s'agit l'affiche "Eau non potable"
"Kein Trinkwasser"

Ci-joint une copie de la fiche que *M. le Directeur...*
de l'Institut d'hygiène et de bactériologie de Strasbourg

m'a adressée au sujet de l'examen visé d'autre part.

(suite à sa lettre n. 862/33 g du 23 ~~sept~~ ^{oct} 1933)

Strasbourg, le 17 novembre 1933

POUR L'INGENIEUR EN CHEF
DE LA VOIE ET DES BATIMENTS
L'INGENIEUR (SERVICE GENERAL)

L'27 June

Edmond

28. IV

CHEMINS DE FER
D'ALSACE ET DE LORRAINE

Voie et Bâtiments

Service Central

Objet :

Analyse des eaux

N° 2443/29 VB/SI^a

République Française

Strasbourg, le *no runde* 1933

Monsieur BARRATIER, Ingénieur Principal

V.B/T

Comme suite à ma transmission n° 2443/33 M. B. du 12/6/33
Je vous fais connaître qu'à la suite d'un examen bactériologique l'eau du puits... *provisoire. forcé. près de la maison de garde n° 21. (ligne de Sébastopol à Saverny)* a été déclarée "... *eau légèrement souillée par des eaux superficielles.*"

Je vous serais obligé de vouloir bien examiner les mesures qui pourront être prises pour éviter les infiltrations signalées et me tenir au courant du résultat de votre examen.

Ci-joint une copie de la fiche que *M. le Directeur de l'Institut d'hygiène et de bactériologie de Strasbourg* m'a adressée au sujet de l'examen susvisé.

862/139



Lesbans, le 21. 11. 1933

2 copies à nous. Hansen

à titre d'information

Il résulte de l'analyse que l'eau prise au puits
provisoire n'est pas de bonne qualité.

Veuillez faire faire, ~~si possible~~, un nouveau sondage
à un autre endroit ou chercher une autre solution
pour l'alimentation en eau de la M. de G. en question

L'Ingénieur Principal
Chef du 11^{me} Arrondissement V. B.

CHEMINS DE FER D'ALSACE & DE LORRAINE.

VOIE ET BATIMENTS.

N°.....

N°.....

COMMUNICATION.

Objet:

de convention

Enregistrement du bail
consentie à.....

.....

DEMANDE

à Monsieur.....Ing. ppal.
chef du II^e Arrdt. VB.
à STRASBOURG

REPONSE

ppal. VB.

à Monsieur l'Ingénieur en chef
VB.
à STRASBOURG

Strasbourg, le.....

Je vous adresse ci-joint, en 3
la convention
exemplaires, le contrat conclu entre
le Réseau et.....
au sujet de.....

.....le.....

J'ai l'honneur de vous retourner
la convention
ci-joint le contrat enregistré par
le bureau d'enregistrement intéres-
sé, ainsi qu'un reçu de Mr.....
pour l'exemplaire qui lui a été

République Française

Institut
d'Hygiène et de Bactériologie
STRASBOURG

Laboratoire d'Analyses
agréé par le
Ministère de la Santé publique

Contrôle des eaux
du Chemin de fer
d'Alsace et de Lorraine

N°

EXAMEN BACTERIOLOGIQUE D'EAU POTABLE

LIEU DU PRELEVEMENT : *Siglm... de...*

Selestat à Saverne

Provenance de l'eau : *nouveau
puits provisoire près de la maison
de garde n° 21*

Date du prélèvement : *28/9/33*

Température de l'eau

14.° 4

~~Nombre de germes par cent. cube~~

10

Bacterium coli par litre

10

Bactéries putrides

0

~~Bactéries pathogènes~~

0

CONCLUSIONS

*Eau légèrement souillée par ses
causes superficielles*

Le Chef de Service :

Signé : D. DAUVERGNE

1840

1840

1840

1840

1840

1840

1840

1840

1840

1840

M 1313/337

Strasbourg, le 11 mars 1935

Ligue de l'États à Laverne.

Construction d'un nouveau
puits pour la maison de garde
ct: 21 au P.R. 37, 929.

Monsieur l'Ingénieur en Chef V.B.

Comme suite à votre note ct: 1184/34 V.B./T/1 du
31 juillet 1934 concernant l'affaire indiquée en marge,
j'ai l'honneur de vous informer que les travaux en ques-
tion sont terminés. Ils ont été exécutés suivant le
dessin ci-joint.

Je vous adresse ci-joint également copie du ^{résumé}
^{de l'analyse} ~~rapport~~ technique de l'eau fournie par ce puits d'après ^{lequel}
résulte que cette eau ne présente pas d'indices de souil-
lures actuellement.

Annexes:

1 dessin

1 pièce

L'Ingénieur Principal
Chef du 1^{er} Bureau

6.3.35

Strasbourg,

11 Mars

35.

VB. 200.

1313/33 T.



Ligne de SELESTAT à SAVERNE.

Construction d'un nouveau
puits pour la maison de garde
N°21 au P.K. 37.929.

Monsieur l'Ingénieur en Chef VB,

Comme suite à votre note N° 1184/34 VB/T1
du 31 Juillet 1934 concernant l'affaire indiquée en marge,
j'ai l'honneur de vous informer que les travaux en question
sont terminés. Ils ont été exécutés suivant le dessin ci-
joint.

Je vous adresse ci-joint également copie du résultat
de l'analyse chimique de l'eau fournie par ce puits d'après
lequel il résulte que cette eau ne présente pas d'indices
de souillures actuellement.

Annexes:

1 dessin.
1 pièce.

L'Ingénieur Principal
Chef du Service Technique V. E.

Signé: BEJIN

ly



Echantillon prélevé le.....sur la ligne de Sélestat à Saverne
à

Demande N° du 13/II/1934 du District. 263. WASSELONNE

Désignation de l'eau à examiner: Eau potable et de ménage

Poste desservi:.....M.G. n° 2I à SOULTZ-les-BAINS

Nature et provenance:.....Puits creusé.

Résultats de l'analyse	Observations et conclusions
Résidu sec à 105°c.....	456mg:l
Matières volatiles au rouge.....	l'eau ne présente pas d'indices
Matières organiques.....	30 " de souillures actuellement
Acidité sulfurique.....	
Chlore.....	6l "
Anhydride nitrique.....	traces
Anhydride nitreux.....	néant
Ammoniacque.....	néant
Chaux.....	
Magnésie.....	
Degré de dureté français.....	
Degré de dureté allemand.....	
Odour.....	Néant
Saveur.....	normale
Limpidité.....	limpide
Dépôt.....	léger dépôt.

Transmis à Monsieur le Chef de District pl. Bischheim, le 28/II.....1934

District 263

L'inspecteur Divisionnaire
chargé du Laboratoire.

à WASSELONNE

signature.

SECTION VB 260 MOLSHEIM

Molsheim, le 02 Mars 1935

N° 41/35 T.

Arrondt. VB. 200

N° 1313/33 T.

du 18 Mai 1934

OBJET :

Construction d'un puits
pour la MG. N° 21.

Ch. de Fer d'Alsace et de Lorraine
VOIE ET BATIMENTS
2 ^e Arrondissement
3 MARS 1935
ENTRÉE No. 1313/33

Monsieur EHRMANN, Ingénieur Ppal.

Chef d'Arrondt. VB. 200

à STRASBOURG

Comme suite à votre rappel du 11 février dernier, j'ai l'honneur de vous faire connaître que la construction du puits de la Maison de garde N° 21 sur la ligne de Sélestat à Saverne est terminée depuis le 15 Décembre 1934.

Ci-joint 2 plans mis à jour suivant les travaux réellement exécutés.

Le Chef de Section VB/260:

[Signature]

Inventory

11. 12. 45

- 1 Schaff
- 3 Messuren Inhalt 200 gr. 100 gr. 50 gr.
- 1 Trichter (Papier)
- 1. 1 kg Waage mit Gewichtssatz 1 kg.
- 5 5lt. Flaschen
- 2 Wandlampen ohne rote Scheibe ohne Fassung u. ohne Kitzel mit Hecker
- 1 Zicklampe
- 4 ~~verschiedene~~ Kisten. (Natron, Natrium Carbonat Natrium bisulfat)
- 2 Plattenständer
- 1 Wässerungskasten mit Wärmter 9 x 12.
- 1 2m. Schlauch
- 4 Porzellan - Schalen 18 x 24.
- 1 Elektr. Kocher mit Hecker u. Kitzel
- 1 Email 5lt. Topf.
- 2 gr. Tische
- 1 Kasten mit Presse
- 2 Stühle 1 Schemel
- 1 Papier Korb
- 1 gr. Blech Kasten mit Fächer.
- 1 Kopier - Rahmen 18 x 24.
- 1 Vergr. App.

Ch.

1 Gerdell (Reyer)

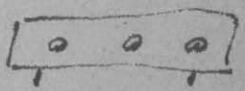
1 Reyer - App. ohne Kasten ohne

(mit Tisch.) Fassungen ohne Kiste ohne

scheller.

2 Horn - Winkel

1 Schachtel Mastron



7 184

1 grün

1 gelb

ohne Kiste ohne Kasten

7 Flachpinnast

72  Stannum

1 13x18 App. ohne Kiste

ohne Kiste ohne Kasten

1 Reimer Schachtel

1 Tischlampe

2 Bismut 45 K.

1 Stollen Lampe.

1313/33 T

Strasbourg, le

décembre 1933

Ligue de l'état et l'œuvre
Amélioration de l'alimentation
en eau de la maison de garde
N° 11 au P. K. 37, 929.



Monsieur l'Ingénieur en Chef V.B.

Comme suite à votre note N° 1656/33 V.B./T1 du 22 novembre
dernier, j'ai l'honneur de vous présenter ci-joint le projet de
construction d'un puits pour la maison de garde indiquée en
marge avec prière de bien vouloir donner votre approbation
à ce projet.

Annexes:
1 rapport
1 D. E.
1 Dessin

L'Ingénieur Principal
Chef du IIe Arrondissement V.B.

2 copies à

Monsieur Hamann, Chef de Section
à Eckolsheim

à titre de renseignement, suite à son rapport
N° 403/33 T du 15 oct.

L'Ingénieur Principal
Chef du IIe Arrondissement V.B.

à faire également
les copies des pièces ci-jointes

22.12.33

Chemins de fer d'Alsace et de Lorraine

Voie et Bâtiments.

Ligne de Sélestat à Saverne.

Construction d'un nouveau puits pour la maison de garde
N° 21 située au P. K. 37,929.

Rapport.

La maison de garde N° 21, située au P. K. 37,929 de la ligne de Sélestat à Saverne était alimentée en eau par un puits dont l'eau a été déclarée de très mauvaise qualité par l'Institut d'Hygiène et de Bactériologie de Strasbourg étant donné qu'elle était souillée par le purin de l'écurie se trouvant à proximité immédiate du puits. Par suite d'un cas de para-typhoïde survenu dans la famille habitant cette maison, l'utilisation de l'eau fournie par ce puits a été interdite par la Préfecture du Bas-Rhin et en conséquence ce dernier a été comblé jusqu'au niveau du sol. L'alimentation provisoire en eau de cette maison est actuellement assurée par un cantonnier qui porte journellement à pied d'œuvre la quantité nécessaire pour une famille de 11 personnes ce qui réduit sensiblement la durée de travail que cet agent devrait remplir normalement.

Afin de remédier à cette situation défectueuse nous envisageons de construire un nouveau puits pour cette maison de garde. A cet effet nous avons exécuté ~~un sondage~~ à l'endroit prévu pour le nouveau puits un sondage, de l'analyse de l'eau

à faire 2 copies
dont 1 au prof. fort.



de ce sondage il résulte que celle-ci est potable. Le puits devra
toute fois être soigneusement aménagé pour éviter l'infiltration
des eaux superficielles.

Les dispositions à réaliser à ce sujet sont figurées en rouge
sur le dessin ci-joint.

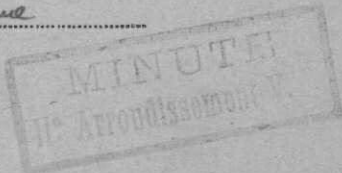
Nous avons l'honneur de demander l'approbation du présent pro-
jet qui comprend :

- " des travaux complémentaires de 1^{er} établissement propre-
- " ment dits, évalués en principal à _____ 6.600 frs
- " la suppression d'ouvrages existants dont le coût primi-
- " tif, majorations ^{effectives} comprises est de _____ 1000 frs
- " et la reprise de matériaux ~~utiles~~, dont la valeur
- " est nul.

L'Ingénieur Principal,
Chef du 1^{er} Arrondissement V.B.

Vu et présenté :
Strasbourg, le 1934
L'Ingénieur en Chef
de la Voie et des Bâtiments :

Approuvé :
Strasbourg, le 1934
Le Directeur
des Chemins de fer d'Alsace et
de Lorraine :



~~Amélioration de balimentation en eau de l.~~

~~maison de garde n° 21 située au P. K. 37,929~~

Construction d'un nouveau puits pour la maison
de garde n° 21 située au P. K. 37,929.

DÉTAIL ESTIMATIF

à faire 2 copies
dont 1 par prop. fort.

Dressé
Holsheim, le 14.11.33

~~Tarnaud~~

Strasbourg

29 décembre 33.

BOURG

1313/33 T

MINUTE
II^e Arrondissement V. P.

Ligne de SELESTAT
à SAVERNE.

Amélioration de l'alimentation
en eau de la maison de garde N°
21 au P.K. 37.929.

Monsieur l'Ingénieur en Chef VB.

Comme suite à votre note N° 1656/33 VB/TI du 22 novembre dernier, j'ai l'honneur de vous présenter ci-joint le projet de construction d'un puits pour la maison de garde indiquée en marge, avec prière de bien vouloir donner votre approbation à ce projet.

- 1 rapport
- 1 D.M.
- 1 dessin

L'Ingénieur Principal
Chef du II^e Arrondissement V. B.

Signé: BEJIM

N° 1313/33 T

2 copies transmises à Monsieur HAMANN

Chef de section

à MOLSHEIM

à titre de renseignement, suite à son rapport N°403/33 T
du 15 ct.

Strasbourg, le 29 décembre 1933.

L'Ingénieur Principal
Chef du II^e Arrondissement V. B.

Signé: BEJIM

Expédié
30 DEC. 1933

H
MINUTE
II^e Arrondissement V.R.
Chemins de fer d'Alsace et de Lorraine.

Voie et Bâtiments.

Ligne de SELESTAT à SAVERNE.

Construction d'un nouveau puits pour la maison de garde N° 21
située au P.K. 37.929.

R A P P O R T .

La maison de garde N° 21, située au P.K. 37.929 de la ligne de SELESTAT à SAVERNE était alimentée en eau par un puits dont l'eau a été déclarée de très mauvaise qualité par l'Institut d'Hygiène et de Bactériologie de STRASBOURG, étant donné qu'elle était souillée par le purin de l'écurie se trouvant à proximité immédiate du puits. Par suite d'un cas de para-typhoïde survenu dans la famille habitant cette maison, l'utilisation de l'eau fournie par ce puits a été interdite par la Préfecture du Bas/Rhin et en conséquence ce dernier a été comblé jusqu'au niveau du sol. L'alimentation provisoire en eau de cette maison est actuellement assurée par un cantonnier qui porte journellement à pied - d'œuvre la quantité nécessaire pour une famille de 11 personnes, ce qui réduit sensiblement la durée de travail que cet agent devrait remplir normalement.

Afin de remédier à cette situation défectueuse nous envisageons de construire un nouveau puits pour cette maison de garde. A cet effet nous avons exécuté à l'endroit prévu pour ce nouveau puits un sondage, de l'analyse de l'eau de ce sondage, il résulte que celle-ci est potable. Le puits devra toutefois être soigneusement aménagé pour éviter l'infiltration des eaux superficielles.

Les dispositions à réaliser à ce sujet sont

figurées en rouge sur le dessin ci-joint.

Nous avons l'honneur de demander l'approbation du présent projet qui comprend :

" des travaux complémentaires de 1er Etablissement proprement dits, évalués en principal à : 6.300.- Frs

" la suppression d'ouvrages existants dont le coût primitif, majorations effectives, comprises est de : 1.000.- Frs

" et la reprise de matériaux, dont la valeur est nul.

l'Ingénieur Principal
Chef du 2^e Arrondt. VB.

Vu et présenté :

Strasbourg, le1934.

l'Ingénieur en Chef de la
Voie et des Bâtiments :

Approuvé :

Strasbourg, le1934.

Le Directeur des Chemins de Fer
d'Alsace et de Lorraine :



Construction d'un nouveau puits pour la maison de garde N° 21

située au P.K. 37.929.

DÉTAIL ESTIMATIF

DÉSIGNATION DES OUVRAGES	QUANTITÉS	PRIX DE L'UNITÉ	DÉPENSES A IMPUTER			
			A L'ÉTABLISSEMENT		A L'EXPLOITATION	
			Partielles	Totales	Partielles	Totales
1°) Travaux complémentaires de ler établissement.						

Dépose et repose d'une pompe à bras y compris tuyaux d'aspiration crépine, y compris tous travaux et fournitures accessoires.	est.	150.-	150.-			
Déblais en terrain de toute nature et toute profondeur m ³	64 m ³	25.-	1600.-			
Fourniture et pose de : Tuyaux en ciment de 0m,80 de dia- mètre.	10 ml	25.-	250.-			
Béton pour dalle.	2 m ³	150.-	300.-			
Gravier pour filtre	60 m ³	50.-	3.000.-			
Cerroi d'argile	4 m ³	50.-	200.-			
Couronne en chêne.	est.	100.-	100.-			
Tuyaux en ciment de 0m,15 de dia- mètre pour évacuation.	15 ml	15.-	225.-			
total :				5.825.-		
Somme à valoir pour imprévus				575.-		
Total pour les travaux complémentaires proprement dits :				<u>6.300.-</u>		
2°) Installations à supprimer.						
....						

DÉSIGNATION DES OUVRAGES	QUANTITÉS	PRIX DE L'UNITÉ	DÉPENSES A IMPUTER			
			A L'ÉTABLISSEMENT		A L'EXPLOITATION	
			Partielles	Totales	Partielles	Totales
a) Coût primitif, majorations ef- fectives comprises :						
Puits de 10 m de profondeur.	1 p				1.000.-	
Total :						1.000.-
b) Valeur des matériaux réutilisables à reverser .						
Puits de 10 m de profondeur.						néant

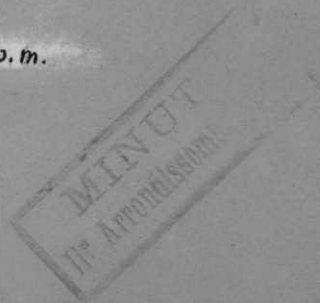
Chemins de fer d'Alsace et de Lorraine
Voie et Bâtiments.

Ligne de Sélestat à Saverne.

Construction d'un puits pour la maison de
garde 06°21 au P. K. 37,929.

Dessin.

Echelle 0,001 p.m.



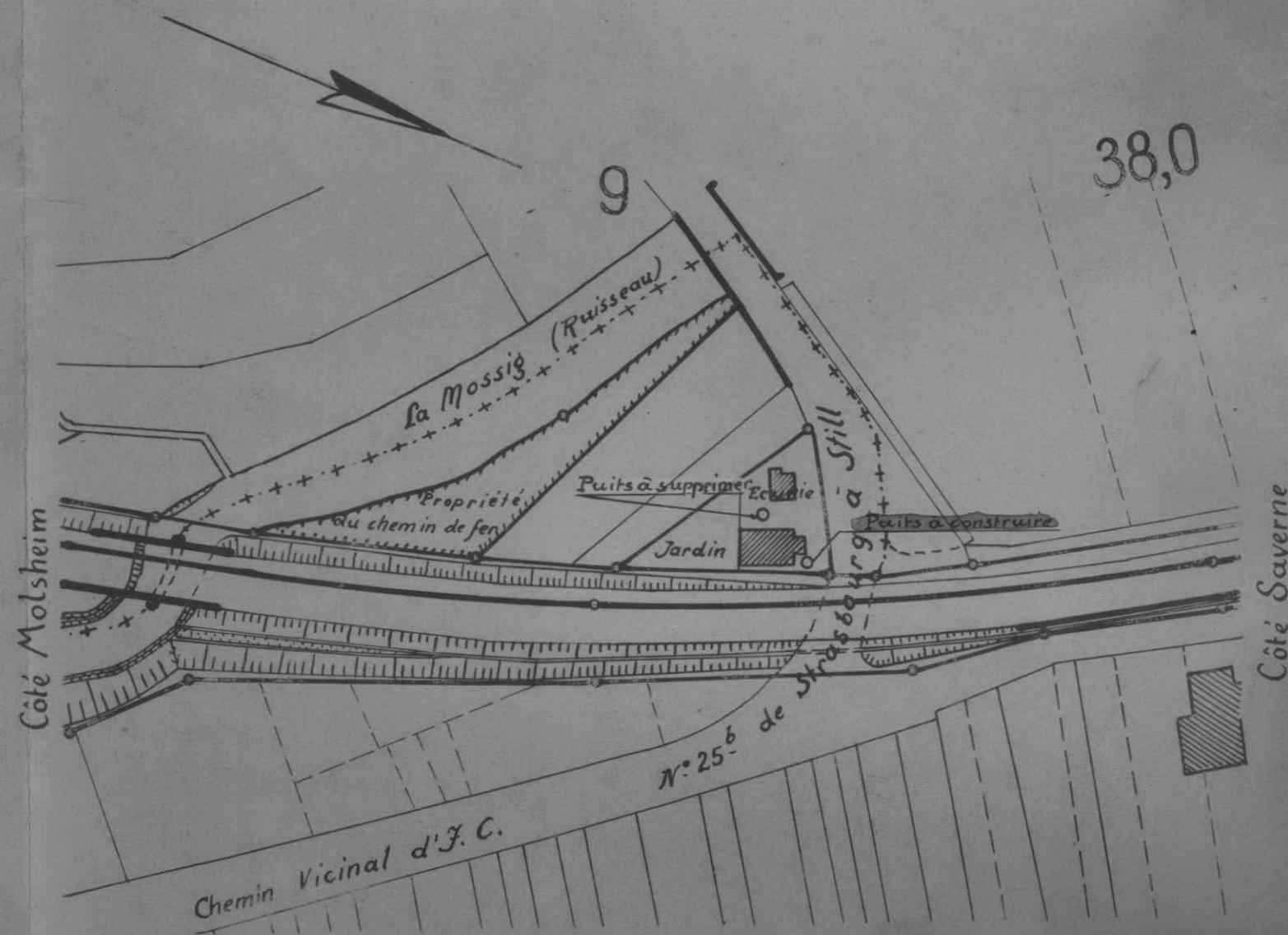
*le plan se trouve aux archives de l'Annonci!
(donné en 1871 par le 29.12.33.)*

Dréssé par l'Ingénieur Principal,
Chef du 2^{me} Arrondissement V. B.
Strasbourg, le 29 décembre 1933

Vu et présenté:
Strasbourg, le 1934
L'Ingénieur en Chef
de la Voie et des Bâtiments:

Plan de situation.

Echelle 0,001 p.m.



M. Kroub

Projet d'extension de l'école technique



C'est le titre des dessins soumis
conformément au décret du 14/3/39

Le titre me paraît mauvais : le projet d'extension
est présenté : il ne faut pas revenir à l'ancien ; et depuis
aujourd'hui de l'ancien de dessin de construction.

On pourrait donner le dessin E3.
La coupe au p2 indique l'acquisition
sur le niveau de Foucault actuel.
La déviation (ou l'acquisition actuelle)
marque les 2 p2 de PS - il faudrait
la replacer devant le trait rouge et
réviser la forme du chemin de fer dans un
détail augmentant la culture.

Donc D. Il aurait été bon d'ajouter
coupe, mais cela paraît peut-être excessif.

Donc E. — E3 — ~~le~~ le dessin est mauvais.
Dans le projet en fait, il faut mettre la hauteur
d'une même voûte au même niveau. Les voûtes
sont beaucoup trop minces (mettre au moins $\frac{1}{3}$ à 35%)
et leur fondation ne s'avance pas assez de côté des voûtes.

— On a fait un dessin très mauvais.
— Les voûtes latérales ne doivent pas être au même
niveau. — Elles se doivent de se tenir par le
rayon. — Voir avec le G.M. si il faut se réserver
un type spécial si on peut mettre le dessin.

Pour les trois travées latérales il conviendrait de régler les
poutres — la travée à gauche doit avoir 9.07.
pour avoir un motif spécial.

N. : d. : 1.000 à 75° inclinaison.

15/6/21