

一八	一九	二〇	二一	二二	二三	二四	二五
五九	六〇	六一	六二	六三	六四	六五	六六
一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇
五	五	五	五	五	五	五	五
一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇
五	五	五	五	五	五	五	五
一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇

備考

(一) 本表ハ別紙第一號表ニ於ケル收支豫算額ノ算出率ニシテ其根據ハ別紙參考書其一二就キ中庸ヲ據ヒタルモノトス運算法ハ此率ニ一十ヲ加ヘタルモノチ一十ヲ以テ除シ前年度ノ豫算額ニ乘シ圓位以下總テ切捨テ以テ當該年度ノ豫算額ヲ得但シ發程年度タル四十年ニ限リ成ルヘク精確ニ近カラシメンカ爲メ前年度即チ三十九年度豫算ノ代リトシテ其決算額ヲ採レリ決算額左ノ如シ

三十九年度經常收支決算額  
 水 貳拾九萬五千四百五拾八圓五拾五錢

參考書其三

明治五十八年度ニ償還ヲ終ルヘキ舊公債毎年度元利支拂額 (圓ヲ單位トス)

年度	毎年度始元金未償還額	年六分利子	元金償還	元利合計
四一	一、八六一、四五〇	一一一、六八七	四八、四〇〇	一六〇、〇八七
四二	一、八一三、〇五〇	一〇八、七八三	五七、三〇〇	一六六、〇八三
四三	一、七五五、七五〇	一〇五、三四五	六六、七〇〇	一七二、〇四五
四四	一、六八九、〇五〇	一〇一、三四三	七〇、七〇〇	一七二、〇四三



四五 大正 元年	四五 大正 元年	四五 大正 元年	四五 大正 元年	四五 大正 元年	四五 大正 元年	四五 大正 元年	四五 大正 元年	四五 大正 元年	四五 大正 元年	四五 大正 元年	四五 大正 元年
一、六一八、三五〇	九七、一〇一	七四、九〇〇	一七二、〇〇一	一、五四三、四五〇	九二、六〇七	七九、四〇〇	一七二、〇〇七	一、四六四、〇五〇	八七、八四三	八四、二〇〇	一七二、〇四三
一、三七九、八五〇	八二、七九一	八九、二〇〇	一七一、九九一	一、二九〇、六五〇	七七、四三九	九四、六〇〇	一七二、〇三九	一、一九六、〇五〇	七一、七六三	一一二、二〇〇	一八三、九六三
一、〇八三、八五〇	六五、〇三一	一一九、〇〇〇	一八四、〇三一	九六四、八五〇	五七、八九一	一二六、一〇〇	一八三、九九一	八三八、七五〇	五〇、三二五	一三三、七〇〇	一八四、〇二五
七〇五、〇五〇	四二、三〇三	一四一、七〇〇	一八四、〇〇三	五六三、三五〇	三三、八〇一	一五〇、二〇〇	一八四、〇〇一	四一三、一五〇	二四、七八九	一五九、二〇〇	一八三、九八九
二五三、九五〇	一五、二三七	一六八、八〇〇	一八四、〇三七	八五、一五〇	五、一〇九	八五、一五〇	九〇、二五九				

備考 本表ハ別紙第一號表支出欄ニ掲ケタル舊公債元利金ノ内譯ニシテ所謂既定ノ歳出ナリ

右稟請ニ對スル認可書左ノ如シ

内務省神甲第九〇號

横濱市

本年五月一日水臨第一號稟請水道擴張工事施行ノ件認可ス

但工事實施設計ハ本指令ノ日ヨリ二ヶ月以内ニ提出シ認可ヲ受クヘシ

明治四十二年八月十六日

内務大臣法學博士男爵 平田東助

### 第三章 國庫補助

明治四十二年五月二十二日水道擴張工費國庫補助金下附ニ關シ左ノ趣旨ニ依リ内務大臣ニ出願シタリ

本市水道擴張ニ就テハ今般工事施行認可稟請ニ及ヒ候處其内容ノ概略ハ從來一日ノ平均定量十八瓦倫ナリシヲ四立方尺ニ給水人口三十萬人ナリシヲ八十萬人



ニ高メタルカ爲メ現在ノ設備ニ比シ三倍七分強ノ増設トナリ隨テ其工費總額七百萬圓ノ巨額ニ達シ而シテ全部市公債ニ依ル目論見ニ有之候得共其券面高ト發行價格トノ差金ノ填補及ヒ元利償却ニ充ツヘキ唯一ノ資源トシテハ經常費收支殘金ト水料増徴ノ二途アリト雖モ經常費收支殘金ハ別紙調書ノ如ク僅少ノ額ニ過キヌ又本市水料額ハ他ノ重モナル都市ニ比シ既ニ高率ニ位スルヲ以テ之カ増徴ニハ相當ノ限度ヲ置カサルヘカラサルノミナラス其増徴ノ時期ニ就テモ亦擴張工事繼續中ハ之ヲ避ケテ其落成後ヲ待タサルヲ得サルカ故ニ少クトモ總工費ノ四分ノ一以上ニ相當スル他ノ補助ヲ得サルニ於テハ起工覺束無キ實況ニ有之候右ハ單ニ水道ヲ立場トシタル經濟觀ナリト雖モ進ンテ一般市費ニ入り市民ノ負擔力如何ヲ顧ルニ既往ニ於ケル施設費トシテ第一回水道擴張工費ニ充ツル爲メ起シタル公債殘額金百八拾六萬千四百五拾圓及ヒ臨時教育費竝ニ道路改修費舊債償還ニ充ツル爲メ起シタル第一回事業公債ノ殘額金四拾萬六千八百五拾圓ノ外現ニ進行中ニ係ル横濱港改良設備費トシテ政府ニ納付スルカ爲メ及ヒ本市基本財産タルヘキ海面埋立費ニ充ツル爲メ起シタル第二回事業公債金參百拾萬八千八百圓竝ニ瓦斯事業擴張ニ

充ツヘキ起債額金六拾四萬八千圓有之而シテ第一回水道公債ハ今年以後十八ヶ年第一回事業公債及ヒ瓦斯公債ハ共ニ今年以後十ヶ年第二回事業公債ハ今年以後二十八ヶ年ニ互リ孰レモ償還シ終ルヘキ規定ナルノミナラス尙ホ現時及ヒ近キ將來ニ於テ施設スヘキ緊急ノ事業多々有之ニ付今回工費ニ對シ市稅トシテ賦課スヘキ餘地更ニ無之候

前陳ノ次第ニ付今回ノ總工費七百萬圓ニ對シ其四分ノ一金百七拾五萬圓ヲ相當年度ニ分割御補助相成様御詮議被成下度市會ノ決議ニ依リ云々

右出願ニ對シ左ノ如ク聞届ケラレタリ

内務省神甲第一三二號

#### 横濱市

本年五月二十二日水臨第一號稟請水道擴張工費補助ノ件左記年度割ノ通金百七拾五萬圓補助ス

但豫定ノ通り工事進行セサルカ又ハ期限ヲ過キ竣功ノ見込ナキモノト認ムルトキハ補助金ヲ中止シ若ハ補助ヲ取消シ既給ノ補助金ヲ還付セシムルコトアルヘ



夕又工費ヲ減少スルトキハ補助金ヲ減額スルコトアルヘシ  
明治四十二年八月十六日

内務大臣法學博士男爵 平 田 東 助

補助金年度分割額左ノ如シ

金壹萬圓	明治四十二年度
金貳萬圓	同 四十三年度
金參萬圓	同 四十四年度
金拾萬圓	同 四十五年度
金拾萬圓	同 四十六年度
金拾五萬圓	同 四十七年度
金拾八萬圓	同 四十八年度
金貳拾萬圓	同 四十九年度
金貳拾萬圓	同 五十年度
金貳拾萬圓	同 五十一年度

金貳拾萬圓	同 五十二年度
金拾八萬圓	同 五十三年度
金拾八萬圓	同 五十四年度

是ヨリ先キ明治四十二年二月一日前記國庫補助案通過ニ關シ貴衆兩院議員諸氏ニ對シ三橋市長ノ名ヲ以テ懇請狀ヲ發シタリ左ノ如シ

謹啓益御健勝奉欣賀候陳者目下御審議中ニ係ル政府按中本市水道擴張工費ニ對スル國庫補助ノ件有之候ニ付御參考迄理由左ニ陳述仕候

第一 擴張ヲ要スル理由

最近ノ總人口約四十萬ニ達シ尙ホ年々千分ノ三十七以上ノ増率ヲ以テ遞加シツ、アルニ反シ水道ノ設備ハ三十萬人ヲ極度トシタルカ爲メ水管ハ樞部ヲ限り布設シ已ムヲ得サル場合少許ノ延長ヲ施スニ過キス故ニ全市總面積ノ半以上ヲ占ムル神奈川町、淺間町、岡野町、西平沼町、西戸部町、南太田町、南吉田町、中村町、根岸町、本牧町及ヒ北方町等ニ於ケル十有餘萬ノ住民ハ今尙ホ全ク水道ヲ使用シ能ハサル實況ナリ加之水管布設濟區域ト雖モ水量愈々不足ヲ告ケ已ムヲ得ス供給ヲ制限シ又ハ時ヲ定



メテ斷水ヲ行フノ結果左ノ不利ヲ惹キ起シ候

(一) 本文ノ場合各家ニ於テハ用水ヲ汲ミ貯ヘ使用ニ臨ミ煮沸スルノ必要アルモ多數ノ細民ハ之ヲ厭ヒ又ハ不良ノ井水ヲ飲用スルヲ以テ疫病ニ罹リ若ハ之ニ感染シ易シ

(二) 出火ニ際シ消防用水充分ナラサル爲メ燒失區域廣カリ易シ

(三) 港内ニ來泊スル帝國軍艦及ヒ内外諸艦船其他多量ノ用水ヲ使用スル鐵道諸製造業等ノ被ムル不便利至大ナリ

(四) 高臺及ヒ邊隅ノ地ニ在テハ用水ノ到着始終相後レ甚シキニ至リテハ終日供給ヲ見サルコトアリ

(五) 居住外國人ニシテ前記各號ニ該當スルコト頻繁ナル爲メ苦情百出率テ彼我交際上ニ累ヲ及ホスコトアリ

第二 國庫補助申請ノ理由

今回ノ設計ハ人口八十萬人迄給水ヲ支ヘ得ル目論見ニシテ工費豫算金七百萬圓ナルニ之ニ充ツヘキ財源ナキヲ以テ勢ヒ全部市公債ニ依ル見込ニ候然ルニ水道以外

庶般ノ經營續出シ今ヤ市費多端ノ折柄ニ付斯ル巨額ノ新公債ノ元利支辨ニ向テハ唯水料増徴ノ一途アルノミト雖モ本市ノ水料額ハ現ニ各市ノ上位ニ在ル義ニ付此上莫大ノ増徴ハ到底市民ノ堪フル所ニアラス依テ二割ノ増徴ヲ極點トシ其餘ノ不足ハ國庫補助ヲ仰クノ外無之候

前陳ノ次第篤ト御諒察本件宜敷御協賛被成下候様切望ノ至ニ堪ヘス茲ニ別紙附屬書類相添特ニ得貴意候敬具

(附屬書類)

横濱市水道國庫補助申請ニ就テ

本市水道ハ去三十八九年ノ交ヨリ水量不足ヲ告ケ衛生ニ防火ニ將タ貿易ニ至大ノ影響ヲ及ホスヲモ顧ミルニ違ナク其供給ヲ制限シ又ハ斷水ヲ施シ來リタルニ昨四十一年ニ到リ一層困難ヲ極メ最早捨置クヘカラサル場合ニ際會シタリ依テ將來人口ノ増加ト之ニ伴フ各般ノ施設ニ應スルニ足ル完全ノモノト成サンカ爲メ客年中別紙設計書ニ依リ擴張ヲ目論見シト雖モ何分巨額ノ工費ヲ要シ到底市民ノ負擔ニ堪ヘ難キヲ以テ國庫補助申請ノ處工費四分ノ一ヲ四十二年度ヨリ向フ十三ケ年ニ互リ年賦補助



トシ其初年度分金壹萬圓ヲ同年豫算案ニ計上セラレタリ然リ而シテ該補助ノ割及ヒ年賦期限等ハ從來他ノ各市ノ水道工費ニ對シ帝國議會ニ於テ協贊ヲ與ヘラレタルモノト略ホ同様ナレトモ唯當初四五年間ニ於ケル年賦金ノ至テ少額ナル一事ハ特ニ諒察アラシコトヲ庶幾フ(此外設計書ヲ添付シタ  
ルモ茲ニハ之ヲ省略ス)

今茲ニ國庫補助ヲ受クルニ至リシ顛末ヲ記サンニ明治四十二年二月六日政友會本部ニ開カレタル同會豫算委員會ニ於テ本市水道國庫補助ノ件否決セラレタリトノ報アルヤ平沼專藏、大谷嘉兵衛ノ兩氏翌七日急遽上京シ尋テ開カルヘキ政務調査會及ヒ代議士會ニ於テ之カ復活ニ奔走努力セラレ運動其效ヲ奏シ政務調査會ニ於テハ幹部一任トナリ代議士會及ヒ衆議院豫算會ニ入り何等ノ故障ナク原按ヲ可決シ同月十日開カレタル豫算委員總會モ亦通過シ超エテ十三日衆議院ニ於ケル四十二年度豫算案及ヒ豫算外國庫ノ負擔トナルヘキ契約ノ諸按等總テ政友會意見ノ通り即チ本市水道國庫補助ハ政府按ノ如ク無事通過シ尋テ貴族院ノ議ニ上リ是亦無事衆議院修正ノ通り可決シ茲ニ於テ本市水道工費國庫補助確定スルニ至レリ是レ全ク平沼專藏、大谷嘉兵衛ノ兩氏ハ勿論若尾幾造、矢野祐義、森田伊助、柿沼海次郎、中山沖右衛門等諸氏ノ熱誠ナ

ル盡力ニ據ル結果ナリトス

## 第四章 資金調達

### 第一節 起債許可稟請

明治四十二年六月二十九日水道擴張工費起債許可左ノ通り稟請シタリ

本市水道擴張工費ニ充ツル爲メ券面金額英貨七十一萬六千五百磅ノ公債ヲ起スノ義市會ノ議決ヲ經候ニ付市制第二百二十二條ニ依リ御許可相成度理由書其他書類相添云々

#### 起債理由書

明治四十一年末ノ統計ニ依ルニ本市人口參拾九萬貳千八百七拾人此戶數七萬八千百參拾六戶有之而シテ既往三十ヶ年間ニ於ケル統計ノ示セル最低增加平均率千分ノ三十七ヲ以テ將來ヲ推ストキハ今ヨリ二十五年ヲ出テスシテ八十萬人ニ達スヘク而シテ現下ノ水道設備ハ給水人口三十萬人ニ過キサレノミナラス其一人當ノ給



水量ハ一日ニ付三立方尺ノ少量ニ止マリタルカ爲メ既ニ二三年前ヨリ水量不足ヲ告クル實況ニ有之依テ給水總人口ヲ八十萬人トシ一人一日ノ給水量ヲ四立方尺ニ高ムルノ擴張計畫ヲ立テ候爲メ工費豫算金七百萬圓ニ上リ候次第ハ曩ニ及稟請候工事計畫説明書及目論見書記載ノ通ニ有之候然ルニ此工費ニ充ツヘキ財産等無之ニ付已ヲ得ス其全部ヲ公債ニ仰クコトニ致候次第ニ有之候又本年度ヨリ向フ十三ケ年ニ互リ分割御下付相成ルヘキ國庫補助ニ就テハ毎年度生スヘキ他ノ資源ト共ニ本公債ノ元利支辨ニ充用スル順序ト相成可申候

右ノ如ク起債ヲ要スル金額ハ工事費ト同額ナルモ之ヲ英貨公債トスル爲メ邦貨壹圓ニ對スル英貨換算率ヲ貳志零片拾六分ノ九(此換算七拾壹萬六千四百零六磅四分ノ壹)トシ其計算ニ現ハレタル百磅未滿ノ端數ヲ百磅ニ切り上ケタル結果券面總金額七拾壹萬六千五百磅ト相成候儀ハ曩ニ本縣廳ヲ經テ御内議濟ニ係ル募集條件中記載ノ通りニ有之候

橫濱市水道臨事業資金管理規程

明治四十二年八月告示第六九號

第一條 此規程ニ於テ臨時事業資金ト稱スルハ本市水道擴張工費ニ充ツル爲メ編入スル資金ヲ謂フ

第二條 臨時事業資金ハ市長ニ於テ確實ト認ムル銀行ニ擔保ヲ附セシメ預金スヘシ

但日本銀行、日本興業銀行、臺灣銀行及橫濱正金銀行ニ預金スル場合ハ無擔保トス

臨時事業資金ハ市參事會ノ決議ヲ以テ勸業債券ニ代ヘ管理スルコトヲ得

第三條 臨時事業資金ノ預金ヲ分テテ定期及ヒ當座ノ二トス但支拂機關ト定メタル銀行ニ預金スヘキ當座ノ最高額ハ當該年度ニ於ケル臨時事業費ノ歲出計上シタル豫算總額ノ百分ノ二十以內ニ制限スルモノトス

第四條 臨時事業資金ノ預金利率ハ年四分以上トス但一ケ年未滿ノ定期及當座預金ニ在リテハ銀行ノ所定ニ依ル

前項ノ定期預金ハ事業ノ工程及ヒ拂出ノ緩急ヲ圖リ三ヶ月以上五ヶ年以內ノ各種ニ分別スヘシ

第五條 臨時事業資金ノ預金擔保ハ市長ニ於テ確實ト認ムル有價證券ニ限ル

前項有價證券ノ價格ハ市長ニ於テ算定シ預金高以上ニ達スルマテ之ヲ徵スヘシ増擔ヲ要スルトキ亦同シ

第六條 臨時事業資金ノ預金擔保ハ橫濱正金銀行ニ保護預ケト爲シ其預リ證書ヲ保



管スヘシ

- 第七條 定期預金ノ利率ニシテ第四條第一項ノ程度ニ達セサル場合ハ市會ノ議決ヲ經テ該預金ヲ國債證券ニ代ヘ管理スルコトヲ得但其保管方法ハ第六條ヲ準用ス
- 第八條 前條ニ依ル國庫證券ノ買入及ヒ賣却ハ時價ニ從ヒ隨意契約ヲ以テ之ヲ爲ス前項國債ノ賣却及ヒ買入ニ依リテ生シタル損失ハ之ヲ資金收入中ヨリ減額ス
- 第九條 臨時事業資金ハ市會ノ議決ヲ經且ツ内務大藏兩大臣ノ承認ヲ受クルニ於テハ年利四厘五厘以上ヲ以テ市一般ノ事業費ニ一時流用スルコトヲ得
- 第十條 臨時事業資金ヨリ生スル收入ハ總テ元資ニ編入スヘシ
- 第十一條 臨時事業ノ收支及ヒ管理ノ狀況ハ毎年度市總豫算提出ノ際之ヲ市會ニ報告スヘシ

橫濱市水道第二公債規程(明治四十二年七月告示第五四號)

- 第一條 橫濱市水道擴張工費ニ充ツル爲メ起債スル橫濱市水道第二公債ハ本規程ニ依ル
- 第二條 此公債ニ對シ發行スル證書ハ無記名利札附トス

第三條 此公債ノ利子ハ年額ヲ二分シ各半ケ年分ツツヲ拂渡スモノトス

第四條 此公債ノ元金ハ募集ノ年ヨリ十五ケ年据置キ其後三十ケ年以内ニ抽籤又ハ其他ノ方法ヲ以テ償還ヲ爲スモノトス

第五條 此公債ノ證券種類元利金仕拂手續其他證書取扱等ニ關スル細則ハ市參事會之ヲ定ム

募集及ヒ償還方法

第一條 橫濱市水道擴張工費ニ充ツル爲メ明治四十二年度ニ於テ券面金額英貨七拾壹萬六千五百磅ノ公債ヲ募集スルモノトス但經濟界ノ都合ニ依リ翌年度ニ於テ募集スルコトヲ得

第二條 此公債ハ券面金額英貨壹百磅ニ付手取九拾四磅以上ヲ以テ募集スルモノトシ確實ナル銀行又ハ其他ノ信託業者ヲシテ之ヲ引受ケシムルコトヲ得

第三條 此公債ノ利子ハ券面金額ニ對シ一ケ年百分ノ五トシ毎年度二回ニ拂渡スモノトス但利子仕拂ノ財源ハ水道經常收支殘金及臨時增徴水料竝國庫補助金ヲ以テ之ニ充ツ



第四條 此公債ノ元金ハ募集ノ年ヲ第一年トシ第十五年迄据置キ第十六年ヨリ第四十五年マテ水道經常收支殘金及ヒ臨時増徴水料ヲ以テ償還シ了ルモノトシ經濟界又ハ收入ノ都合ニ依リ全部ヲ一時ニ償還シ若ハ年限ヲ短縮スルヲ得

横濱市水道第二公債償還年次表 (單位圓)

年次	年度	毎年度末未償還額	收			支			差收支引
			經常收支金	水増徴料	國庫補助	繰入金	元金還	利子(年五分)	
一	四二	八七,〇四六	〇	〇	〇	七七,九五四	〇	一七五,〇〇〇	〇
二	四三	九二,〇三三	〇	〇	〇	三三,七七七	〇	三五〇,〇〇〇	〇
三	四四	一〇三,八二五	〇	〇	〇	二六,一七五	〇	三五〇,〇〇〇	〇
四	四五	一六,〇一三	〇	〇	〇	一三,九八七	〇	三五〇,〇〇〇	〇
五	四六	二八,七〇三	〇	〇	〇	三二,二九七	〇	三五〇,〇〇〇	〇
六	四七	一四,九三六	〇	〇	〇	五八,〇六四	〇	三五〇,〇〇〇	〇
七	四八	一五,八五八	〇	〇	〇	四四,五六六	〇	三五〇,〇〇〇	〇
八	四九	一七,〇〇〇	〇	〇	〇	四八,〇一七	〇	三五〇,〇〇〇	〇

九五〇	一七五,〇八八	二〇,四四三	二〇〇,〇〇〇	〇	〇	四九,五三三	〇	三五〇,〇〇〇	〇	一四九,五三三
一〇五一	一九,六二八	二七,〇六七	二〇〇,〇〇〇	〇	〇	五一,六九五	〇	三五〇,〇〇〇	〇	一六九,六九五
一一五二	二二,〇三六	三四,六九二	二〇〇,〇〇〇	〇	〇	五四,六七七	〇	三五〇,〇〇〇	〇	一九六,六七七
一二五三	二二,九三三	四三,四四六	一八〇,〇〇〇	〇	〇	五五,三六九	〇	三五〇,〇〇〇	〇	二〇四,三六九
一三五四	二五,三四一	一五,三四七	一八〇,〇〇〇	〇	〇	五八,六七八	〇	三五〇,〇〇〇	〇	二三六,六七八
一四五五	二六,九七八	〇	〇	〇	〇	三五,〇〇〇	〇	三五〇,〇〇〇	〇	〇
一五五六	二七,九五二	〇	〇	〇	〇	三五,〇〇〇	〇	三五〇,〇〇〇	〇	〇
一六五七	二七,二二二	〇	〇	〇	〇	三五,〇〇〇	〇	三五〇,〇〇〇	〇	〇
一七五八	三五,八三六	〇	〇	〇	〇	三五,〇〇〇	〇	三五〇,〇〇〇	〇	〇
一八五九	四四,七〇八	〇	〇	〇	〇	三五,〇〇〇	〇	三五〇,〇〇〇	〇	〇
一九六〇	四四,〇八五	〇	〇	〇	〇	三五,〇〇〇	〇	三五〇,〇〇〇	〇	〇
二〇六一	四四,〇八五	〇	〇	〇	〇	三五,〇〇〇	〇	三五〇,〇〇〇	〇	〇
二一六二	四四,〇八五	〇	〇	〇	〇	三五,〇〇〇	〇	三五〇,〇〇〇	〇	〇
二二六三	四四,〇八五	〇	〇	〇	〇	三五,〇〇〇	〇	三五〇,〇〇〇	〇	〇



二二三六四	五七七五、八〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	一五〇、七〇〇	二九六、三五五	四四七、〇二五	六〇
二四六六五	五六二七、六〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	一五八、二〇〇	二八八、七九〇	四四六、九九〇	九五
二五六六六	五五五一、四〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	一六六、二〇〇	二八〇、八八〇	四四七、〇八〇	五
二六六七	五二七六、九〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	一七四、五〇〇	二七二、五七〇	四四七、〇七〇	一五
二七六八	五〇九三、七〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	一八三、二〇〇	二六三、八四五	四四七、〇四五	四〇
二八六九	四九〇一、三〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	一九二、四〇〇	二五四、六八五	四四七、〇八五	〇
二九七〇	四六九九、三〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	二〇二、〇〇〇	二四五、〇六五	四四七、〇六五	二〇
三〇七一	四四八七、二〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	二二二、一〇〇	三三四、九六五	四四七、〇六五	二〇
三一七二	四二六四、五〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	二二二、七〇〇	三三四、三六〇	四四七、〇六〇	二五
三二七三	四〇三〇、七〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	二三三、八〇〇	二二三、二二五	四四七、〇二五	六〇
三三七四	三七八五、二〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	二四九、五〇〇	二〇一、五三五	四四七、〇三五	五〇
三四七五	三五二七、四〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	二五七、八〇〇	一八九、二六〇	四四七、〇六〇	二五
三五七六	三二五六、七〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	二七〇、七〇〇	一七六、三七〇	四四七、〇七〇	一五
三六七七	二九七二、五〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	二八四、二〇〇	一六二、八三五	四四七、〇三五	五〇

三七七八	三六七四、一〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	二九八、四〇〇	一四八、六二五	四四七、〇二五	六〇
三八七九	二、三〇六、八〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	三二二、三〇〇	一三三、七〇五	四四七、〇〇五	八〇
三九八〇	二、〇三二、八〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	三三九、〇〇〇	一一八、〇四〇	四四七、〇四〇	四二
四〇八一	一、六八六、四〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	三四五、四〇〇	一〇一、五九〇	四四六、九九〇	九五
四一八二	一、三三三、七〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	三六二、七〇〇	八四、三三〇	四四七、〇二〇	六五
四二八三	九四二、八〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	三八〇、九〇〇	六六、一八五	四四七、〇八五	〇
四三八四	五四二、九〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	三九九、九〇〇	四七、一四〇	四四七、〇四〇	四五
四四八五	一二三、〇〇〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	四一九、九〇〇	二七、一四五	四四七、〇四五	四〇
四五八六	〇	四四七、〇八五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	四四七、〇八五	一二三、〇〇〇	六一、一五〇	二一九、一五〇	三二
合計	一五、七五一、九五六	九〇三、六一〇	一、七五〇、〇〇〇	一、五〇一、六五七	一九九七、三三七	〇、〇〇〇	一、四〇三、六一〇	一、八四三、六一〇	一、五〇三、六一〇	一、五〇三、六一〇	一、五〇三、六一〇	一、五〇三、六一〇	一、五〇三、六一〇	一、五〇三、六一〇

(一) 經常收支ハ別紙ニ詳カナリ  
 (二) 増徴水料ハ二割五分ナリ  
 (三) 繰入金ハ預金利子及本表百圓以上ノ收入過剩ヲ以テ之ニ充ツ其計算ハ別紙ニ詳



(四) 元金償還ハ百圓以上ニ限ル第二十二年以降年々百圓未滿ノ收入過剩ヲ見ル所以ナリ

參考書第一號 工費拂出期ト其額

年度	六月末拂出	九月末拂出	十二月末拂出	三月末拂出	計
四二	〇千円	〇千円	九〇〇〇〇千円	九〇〇〇〇千円	一八〇〇〇〇千円
四三	二五〇〇〇〇	二五〇〇〇〇	二五〇〇〇〇	二五〇〇〇〇	一〇〇〇〇〇〇
四四	四〇〇〇〇〇	四〇〇〇〇〇	四〇〇〇〇〇	四〇〇〇〇〇	一六〇〇〇〇〇
四五	五〇〇〇〇〇	五〇〇〇〇〇	五〇〇〇〇〇	五〇〇〇〇〇	二〇〇〇〇〇〇
大正元年	四〇〇〇〇〇	四〇〇〇〇〇	四〇〇〇〇〇	四〇〇〇〇〇	一六〇〇〇〇〇
四六	四〇〇〇〇〇	四〇〇〇〇〇	四〇〇〇〇〇	四〇〇〇〇〇	一六〇〇〇〇〇
四七	三〇〇〇〇〇	三〇〇〇〇〇	〇	〇	六〇〇〇〇〇
合計	一、八六〇、〇〇〇	一、八六〇、〇〇〇	一、六四〇、〇〇〇	一、六四〇、〇〇〇	七、〇〇〇、〇〇〇

(一) 工事ハ明治四十二年十月一日ニ創メ同四十七年九月三十日ニ竣ルモノトシ工費

年度割ヲ本表ノ如ク定メ明治四十二及ヒ四十七年ノ兩年度分ハ各二分シ其他ノ各年度ハ四分シタル額ヲ各三ヶ月目ノ末日毎ニ拂出スモノト假定シタリ  
 (二) 右ノ如ク工費拂出期ト其額ノ假定ヲ要スル所以ハ公債ノ遊金ヲ定メ之ニ依リテ預金利子ヲ算出セントスルニ因ル

參考書第二號 公債遊金ト其預金利子 (單位圓)

年度	預金				利子				計
	四月乃至六月間ノ遊金	七月乃至九月間ノ遊金	十月乃至十二月間ノ遊金	一月乃至三月間ノ遊金	四月乃至六月間ノ利	七月乃至九月間ノ利	十月乃至十二月間ノ利	一月乃至三月間ノ利	
四二	〇	六、五四七、五四〇	六、五四七、五四〇	六、五四七、五四〇	〇	五三、四七一	八〇、二〇七	七九、一〇四	二二、七八三
四三	六、三六七、五四〇	六、一七、五四〇	五、八六七、五四〇	五、六一七、五四〇	七八、〇〇三	七四、九三九	七一、八七七	六八、八二四	二九三、六三三
四四	五、三六七、五四〇	四、九六七、五四〇	四、五六七、五四〇	四、一六七、五四〇	六五、七五二	六〇、八五三	五五、九五三	五一、〇五三	二三三、六〇八
四五	三、七六七、五四〇	三、二六七、五四〇	二、二六七、五四〇	二、二六七、五四〇	四六、一五二	四〇、〇二七	三三、九〇三	二七、七七七	一四七、八五八
大正元年	一、七六七、五四〇	一、三六七、五四〇	九六七、五四〇	五六七、五四〇	二一、六五二	一六、七五二	一一、八五三	六、九五三	五七、二〇八
四六	一、六七、五四〇	〇	〇	〇	二、〇二二	〇	〇	〇	二、〇二二
四七	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇

公債券面總額英貨七拾壹萬六千五百磅ニシテ實收ハ其百分ノ九拾即チ六拾七萬參千







拾七萬圓以上ノ繰入金ハ九月末ト三月末トノ兩度ニ分チ又拾七萬以下ノ繰入金ハ三月末ニ一度ニ繰入ル、コトトシ以テ公債利子ノ支拂期ト一致セシメタリ

參考書第四號

(一) 明治四十二年度分計算

金五萬參千四百七拾壹圓

參考書第二號七月乃至九月中二ヶ月分利子

金八百貳圓

右ニ對スル四十二年十月ヨリ翌年三月迄ノ利子(年三分)

金八萬貳百七圓

參考書第二號十月乃至十二月間ノ利子

金六百壹圓

右ニ對スル四十三年一月ヨリ三月迄ノ利(年三分)

金七萬九千四百圓

參考書第二號一月乃至三月間ノ利子

合計金貳拾壹萬四千八百八拾五圓

內控除

金七萬七千九百五拾四圓

參考書第三號四十二年度末ニ要スル繰入金

差引殘

金拾參萬六千貳百參拾壹圓

(二) 明治四十三年度分計算

金拾參萬六千貳百參拾壹圓

前年度繰越金

金千貳拾壹圓

右ニ對スル四十三年四月ヨリ六月迄ノ利(年三分)

金七萬八千貳圓

參考書第二號四月乃至六月間ノ利子

合計貳拾壹萬五千貳百五拾四圓

金千六百拾四圓

右ニ對スル四十三年七月ヨリ九月迄ノ利(年三分)

金七萬四千九百參拾九圓

參考書第二號七月乃至九月間ノ利

合計金貳拾九萬千八百七圓

內控除

金六萬貳千七百九拾七圓

參考書第三號四十三年度九月末ニ要スル繰入金

差引殘

金貳拾貳萬九千拾圓

右ニ對スル四十三年十月ヨリ十二月迄ノ利(年三分)

金千七百拾七圓

參考書第二號十月乃至十二月間ノ利子

金七萬千八百七拾七圓



合計金參拾萬貳千六百四圓

金貳千貳百六拾九圓

金六萬八千八百拾四圓

合計金參拾七萬參千六百八拾七圓

内控除

金拾七萬五千圓

差引殘

金拾九萬八千六百八拾七圓

(三) 明治四十四年度分計算

金拾九萬八千八百八拾七圓

金千四百九拾圓

金六萬五千七百五拾貳圓

合計金貳拾六萬五千九百貳拾九圓

金千九百九拾四圓

右ニ對スル四十四年一月ヨリ三月迄ノ利(年三分)

參考書第二號一月乃至三月間ノ利子

參考書第三號四十三年度末ニ要スル繰入金

前年度繰越金

右ニ對スル四十四年四月ヨリ六月迄ノ利(年三分)

參考書第二號四月乃至六月間ノ利子

右ニ對スル四十四年七月ヨリ九月迄ノ利(年三分)

金六萬八百五拾貳圓

合計金參拾貳萬八千七百七拾五圓

内控除

金四萬千七百七拾五圓

差引殘

金貳拾八萬七千六百圓

金貳千五百五拾七圓

金五萬五千九百五拾貳圓

合計金參拾四萬五千七百九圓

金貳千五百九拾貳圓

金五萬千五拾貳圓

合計金參拾九萬九千參百五拾參圓

内控除

金拾七萬五千圓

參考書第二號七月乃至九月間ノ利子

參考書第二號四十四年九月末ニ要スル繰入金

右ニ對スル四十四年十月ヨリ十二月迄ノ利(年三分)

參考書第二號十月乃至十二月間ノ利子

右ニ對スル四十五年一月ヨリ三月迄ノ利(年三分)

參考書第二號一月乃至三月間ノ利子

參考書第三號四十四年度ニ要スル繰入金



差引残

金貳拾貳萬四千參百五拾參圓

(四) 明治四十五年度計算

金貳拾貳萬四千參百五拾參圓

金千六百八拾貳圓

金四萬六千五百五拾貳圓

合計金貳拾七萬貳千八百八拾七圓

金貳千四拾壹圓

金四萬貳拾七圓

合計金參拾壹萬四千貳百五拾五圓

金貳千參百五拾六圓

金參萬參千九百貳圓

合計金參拾五萬五百拾參圓

金貳千六百貳拾八圓

前年度繰越金

右ニ對スル四十五年四月ヨリ六月迄ノ利(年三分)

參考書第二號四月乃至六月間ノ利子

右ニ對スル四十五年七月ヨリ九月迄ノ利(年三分)

參考書第二號七月乃至九月間ノ利子

右ニ對スル四十五年十月ヨリ十二月迄ノ利(年三分)

參考書第二號十月乃至十二月間ノ利子

右ニ對スル四十六年一月ヨリ三月迄ノ利(年三分)

金貳萬七千七百七拾七圓

參考書第二號一月乃至三月間ノ利子

合計金參拾八萬九百拾八圓

内控除

金拾參萬參千九百八拾七圓

參考書第三號四十五年度末ニ要スル繰入金

差引残

金貳拾四萬六千九百參拾壹圓

(五) 明治四十六年度分計算

金貳拾四萬六千九百參拾壹圓

金千八百五拾壹圓

金貳萬千六百五拾貳圓

合計金貳拾七萬四百參拾四圓

金貳千貳拾八圓

金壹萬六千七百五拾貳圓

合計金貳拾八萬九千貳百拾四圓

前年度繰越金

右ニ對スル四十六年四月ヨリ六月迄ノ利(年三分)

參考書第二號四月乃至六月間ノ利子

右ニ對スル四十六年七月ヨリ九月迄ノ利(年三分)

參考書第二號七月乃至九月間ノ利子



金貳千百六拾九圓

右ニ對スル四十六年十月ヨリ十二月迄ノ利(年三分)

金壹萬千八百五拾貳圓

參考書第二號十月乃至十二月間ノ利子

合計金參拾萬參千貳百參拾五圓

金貳千貳百七拾四圓

右ニ對スル四十七年一月ヨリ三月迄ノ利(年三分)

金六千九百五拾貳圓

參考書第二號一月乃至三月間ノ利子

合計金參拾壹萬貳千四百六拾壹圓

内控除

金拾貳萬千貳百九拾七圓

參考書第三號四十六年度末ニ要スル繰入金

差引殘

金拾九萬千六百六拾四圓

(六) 明治四十七年度分計算

金拾九萬千六百六拾四圓

前年度繰越金

金千四百參拾參圓

右ニ對スル四十七年四月ヨリ六月迄ノ利(年三分)

金貳千五拾貳圓

參考書第二號四月乃至六月間ノ利子

金拾六萬七千五百四拾圓

參考書第二號四十七年六月末公債遊金殘

合計金參拾六萬貳千八百八拾九圓

内控除

金參拾壹萬圓

參考書第一號四十七年六月末ニ拂出スヘキ工費

差引殘

金五萬貳千八百八拾九圓

金參百九拾壹圓

金五萬圓

右ニ對スル四十七年七月ヨリ九月迄ノ利(年三分)

金貳拾萬七千四百貳拾圓

水道準備金一時流用  
一般市費ニ屬スル各種財產及資金ノ内四十七年九月末ニ於テ一時流用

合計金參拾壹萬圓

内控除

金參拾壹萬圓

參考書第一號四十七年九月末ニ拂出スヘキ工費

差引殘金ナシ

金五萬八千六拾四圓

一般市費ニ屬スル各種財產及資金ノ内四十七年度末ニ於テ一時流用



内控除

金五萬八千六拾四圓

差引殘金ナシ

(七) 明治四十八年度分計算

金九萬五千六百貳拾六圓

内控除

金壹萬五千五百五拾七圓

金貳千九百四圓

金七萬七千六百六拾五圓

差引殘金ナシ

(八) 明治四十九年度分計算

金拾參萬五千拾七圓

内控除

金九千四百拾六圓

參考書第三號四十七年度末ニ要スル繰入金

償還年次表四十八年度收入過剩

前年度九月末ニ於テ流用ヲ受ケタル元金貳拾萬七千四百貳拾圓ニ對スル四十七年十月ヨリ四十九年三月迄一年六ケ月間ノ利(年五分)  
前年度末ニ於テ流用ヲ受ケタル元金五萬八千六拾四圓ニ對スル四十八年四月ヨリ四十九年三月迄一ケ年間ノ利(年五分)  
市費流用元金二口計貳拾六萬五千四百八拾四圓ノ内へ戻入

償還年次表四十九年度收入過剩

市費流用元金殘拾八萬八千參百拾九圓ニ對スル四十九年四月ヨリ五十年三月迄ノ利(年五分)

金拾貳萬五千六百壹圓

差引殘金ナシ

(九) 明治五十年年度分計算

金拾四萬五千五百參拾壹圓

内控除

金參千參百拾六圓

金六萬貳千七百拾八圓

金五萬圓

差引殘

金貳萬九千六百七拾七圓

(一〇) 明治五十一年度以降ノ分計算

金貳萬九千六百七拾七圓

金拾六萬九千六百九拾五圓

金拾九萬六千七百拾七圓

市費流用元金殘ノ内へ戻入

償還年次表五十年年度收入過剩

市費流用元金殘六萬貳千七百拾八圓ニ對スル五十年四月ヨリ五十一年三月迄ノ利(年五分)  
市費流用元金殘悉皆戻入  
水道準備金流用ノ分悉皆戻入

前年度繰越金

償還年次表五十一年度收入過剩

同 五十二年度收入過剩



金貳拾萬五千參百六拾九圓 償還年次表五十三年度收入過剩  
 金貳拾參萬六千七百貳拾八圓 同 五十四年度收入過剩  
 合計金八拾參萬八千八百八拾六圓 五十四年度末遊金

内控除

金八萬貳百拾貳圓 參考書第三號五十五年度ニ要スル繰入金  
 金七萬六千四拾九圓 同 五十六年度ニ要スル繰入金  
 金貳拾貳萬七千七百八拾八圓 同 五十七年度ニ要スル繰入金  
 金拾參萬五千六百七拾四圓 同 五十八年度ニ要スル繰入金  
 金參萬七千九百拾五圓 同 五十九年度ニ要スル繰入金  
 金參萬四百拾五圓 同 六十年度ニ要スル繰入金  
 金貳萬貳千九百拾五圓 同 六十一年度ニ要スル繰入金  
 金四萬五千四百拾五圓 同 六十二年度ニ要スル繰入金  
 差引殘 六十二年年度末遊金  
 金拾八萬千八百參圓

此遊金ハ豫備ニ充ツルモノトシ以下各年度共本書ノ如キ特殊ノ計算ヲ要セスシテ償還年次表ニ自ラ明カナリ

編者曰 本願書附屬書類トシテ横濱市水道明治四十二年度以降經常費收支概算表ヲ添付シタルモ前章工事施行稟請及認可ノ部ニ掲記ノモノト同一ニ付省略ス

右稟請ニ對シ左ノ如ク許可アリタリ

内務省神甲第一二一號

明治四十二年六月二十九日水臨第二〇號稟請神奈川縣横濱市會議決起債ノ件許可ス

明治四十二年七月二日

内務大臣 法學博士 男爵 平田 東助  
 大藏大臣 侯爵 桂 太郎

前記許可ニ付左記各項遵守スヘキ旨本縣廳ヨリ通牒アリタリ

記

一償還財源中元資金預ケ入ノ利子ニ對シ同年度内ニ於テ更ニ年六分ノ割合ヲ以テ



利子ヲ收入スルノ計算ハ利率高キニ失スルヲ以テ相當低減シ之ニ依テ生スル收入ノ不足ハ他ノ方法ヲ以テ填補スルノ途ヲ講シ内藏兩省へ報告セラレ度

一六十九年度以降ニ於テハ港灣公債ノ償還ヲ了シ之ニ依テ財政上餘裕ヲ生スルヲ以テ本件公債ハ償還年限中ト雖モ速ニ其償還ヲ了スルヲ要ス

一本件公債ニ對シテハ國庫補助金、水道收入等ヲ以テ擔保トナスモ萬一右ノ歳入ニ不足ヲ生シタル場合ハ市税其他ノ收入ヲ以テ之カ補填ニ充ツルヲ要ス

一募集金ヲ當分他ニ預ケ入レントスル場合ニ於テハ(一)預ケ先及ヒ預ケ入引出ノ方法等ヲ一定シ(二)預ケ金ハ利息ノ多カラシヨリハ確實安全ヲ期シ(三)日本銀行、興業銀行ノ如キ特ニ信用ノ顯著ナルモノ以外ノ銀行ニ預ケ入ヲ爲ス場合ニ於テハ確實ナル擔保品ヲ徵シ(四)事業費ノ支拂事務ヲ取扱ハシムル爲メ預ケ先ヨリ仕拂機關ニ移スヘキ金額ノ制限其他相當取締ノ方法ヲ設クルヲ要ス尙ホ是等ノ事項ニ關シテハ豫メ内藏兩省ノ承認ヲ受クルヲ要ス

一募集金ハ内藏兩省ノ承認ヲ受クルニ非サレハ他ノ事業ニ流用シ又ハ貸付ヲ爲スコトヲ得ス

### 第二節 公債募集着手

本章第一節ニ記述セルカ如ク起債ノ許可ヲ得タルヲ以テ

株式會社橫濱正金銀行 (橫濱)

株式會社日本興業銀行 (東京)

サミュエル、サミュエル商會 (橫濱市山下町二七)

香港上海銀行 (橫濱市山下町二)

セールフレザー商會 (橫濱市山下町一六七)

コーンズ商會 (橫濱市山下町五〇)

オッペンヘーマー商會 (橫濱市山下町一三)

ノ七ヶ所ニ書狀ヲ發シ入札的引受價格ヲ求メシニサミュエル、サミュエル商會ハフルクボシラ附スル事、手取金ノ割合ヲ九拾四トスル事及ヒ印紙税ヲ市ニ於テ負擔スル事ノ三條件ヲ以テ交渉ニ應シ株式會社日本興業銀行ハ入札ニ依ラズ隨意契約ナレハ交渉ニ應スヘク株式會社橫濱正金銀行ハ引受希望ナキ旨其他ハ外國トノ打合ニ日數ヲ要シ



指定期限迄ニ調査不可能ノ旨夫々回答アリ依テ株式会社日本興業銀行ト數次交渉ヲ重ネタル後左記假契約ヲ締結シ尋テ本契約ヲ締結シタリ本件ニ關シテハ當時ノ貴族院議員大谷嘉兵衛氏大ニ斡旋セラレ其援助ノ效與ツテ力アリト謂フヘシ

因ニ記ス前記書狀トハ左ノ如シ  
拜啓本市水道擴張工費トシテ別紙條件ニ依リ英貨券面總額七拾壹萬六千五百磅ノ公債ヲ發行致候間右御引受御希望ニ候ハ、來ル六月十八日限リ該條件第三條ニ依リ券面金額百磅ニ對スル御引受價格御申出相成度此段申進候敬具

明治四十二年五月十日

横濱市水道第二公債ノ發行及引受ニ關スル條件 (條件中甲トアルハ横濱市ヲ謂ヒ乙トアルハ甲ノ發行スル横濱市第二水道公債ヲ引受ケントスル者ヲ謂フ)

第一條 甲ハ横濱市水道第二公債トシテ券面總額英貨七拾壹萬六千五百磅ノ市債ヲ發行ス

第二條 此公債ノ利率ハ券面金額ニ對シ一ケ年百分ノ五トシ毎年二回ニ各前半ケ年分ヲ支拂フモノトス

第三條 乙ノ引受クヘキ此公債發行價格ハ券面金額英貨百磅ニ付九拾五磅以上トス

第四條 乙ハ此公債ノ全部ヲ引受ケ本契約調印ノ日ヨリ六ケ月以内ニ其總金額ヲ横濱ニ於テ甲ニ引渡スヘキモノトス

前項引渡金ハ其引渡當日ニ於ケル倫敦ヨリ横濱宛電信爲替時價(在倫敦横濱正金銀行支店建相場)ニ換算シタル日本通貨ヲ以テスルモノトス

第五條 此公債ノ元金償還期限ハ四十五ケ年トシ元金拂込ノ日ヨリ起算シ十五ケ年据置キ其後三十ケ年以内ニ抽籤又ハ其他ノ方法ヲ以テ償還スルモノトス但シ甲ノ都合ニ依リ未償還金ヲ一時ニ償還シ又ハ償還期限ヲ短縮スルヲ得ルモノトス

第六條 此公債ノ元利金ハ日本政府ヨリ甲ニ交付セラルヘキ國庫補助金及ヒ横濱市水道經常收支殘金竝ニ同臨時増徴水料等ヲ以テ優先ニ支拂ハル、モノトス

第七條 甲ヨリ乙ニ支拂フヘキ手数料ハ

- 一 公債引受金授受ノトキ 其千分ノ一、半
- 二 公債償還ノトキ 其千分ノ一
- 三 公債利子支拂ノトキ 其千分ノ一、半



第八條 本公債元利金ハ横濱ニ於テ其支拂當日ニ於ケル横濱ヨリ倫敦宛電信爲替時價ニ換算シタル日本通貨ヲ以テ甲ヨリ乙ニ支拂フモノトス

第九條 此公債證書ハ甲ニ於テ調製シ横濱ニ於テ乙ニ引渡スモノトス但シ此公債證書ヲ海外ニ送達スル爲ニ要スル荷造費運賃保險料ハ甲ノ負擔トス

此公債證書ニ關スル費用ハ本條並ニ第七條ニ掲クルモノノ外甲ニ於テ一切支拂ハサルモノトス

第十條 本公債發行ニ關シ甲ノ履行スヘキ手續即チ政府ノ許可市會ノ協賛等ハ假契約締結ノ日ヨリ三十日以内ニ完了スヘキモノトス

第十一條 此公債ノ發行及ヒ引受ニ關スル細則ハ假契約締結ノ際之ヲ協定スルモノトス

### 假契約書

横濱市ヲ甲トシ株式会社日本興業銀行ヲ乙トシ甲カ市會ノ協賛及ヒ政府ノ許可ヲ得テ募集セントスル横濱市水道第二公債ニ關シ甲乙間ニ契約スル左ノ如シ

第一條 甲ノ募集スル券面金額英貨七拾壹萬六千五百磅ノ公債ハ應募者ノ有無ニ拘

ラス乙ニ於テ券面金額英貨壹百磅ニ付九拾四磅ノ割ヲ以テ引受クルモノトス

第二條 乙ハ本契約(此契約ニ次キテ締結ノ日ヨリ一百八十日以内ニ第一條ノ引受價格ニ依リ算出シタル總金額ヲ横濱ニ於テ甲ニ引渡スモノトス)

前項引渡金ハ其引渡當日ニ於ケル倫敦ヨリ横濱宛電信爲替時價(在倫敦橫濱正金銀行支店建相場)ニ換算シタル日本通貨ヲ以テスルモノトス

第三條 此公債ノ利率ハ券面金額ニ對シ一ケ年百分ノ五トシ倫敦市場ニ於ケル其拂込ノ日ヨリ元金償還ノ月マテ之ヲ附シ毎年二回ニ各前半ケ年分ヲ支拂フモノトス

第四條 此公債元金償還ノ期限ハ四十五ケ年以内トシ其内十五ケ年据置キ其以後ハ甲ハ任意ニ豫告ヲ以テ其全部又ハ一部ヲ償還スルコトヲ得ルモノトス

第五條 此公債ノ元利金ハ横濱ニ於テ其交付當日ニ於ケル横濱ヨリ倫敦宛電信爲替時價ニ換算シタル日本通貨ヲ以テ支拂期日ノ一週間前ニ甲ヨリ乙ニ交付スルモノトス

第六條 此公債ノ元利金ハ日本政府ヨリ甲ニ交付セラルヘキ國庫補助金及ヒ横濱市水道經常收支殘金並ニ同臨時増徴水料等ヲ以テ優先ニ支拂ハルハモノトス



第七條 甲ハ此公債元利金支拂ニ關スル一切ノ事務ヲ乙ニ委任スルモノトス

第八條 甲ヨリ乙ニ支拂フヘキ手數料ハ左ノ通りトス

一、第二條引渡金ノ時 其萬分ノ十五

二、公債元金償還ノ時 其萬分ノ十

三、公債利子支拂ノ時 其萬分ノ十五

第九條 此公債證書ハ甲ノ費用ヲ以テ作製シ横濱ニ於テ乙ニ引渡スモノトス

前項ノ公債證書ヲ倫敦ニ送達スル爲ニ要スル荷造費、運賃、保險料ハ甲ノ負擔トス

第十條 此公債ヲ發行スルニ當リ要スル印紙稅ハ乙ノ負擔トス但シ此契約締結後印

紙稅増加セラレタル場合ハ其増加ノ分ニ限リ甲ノ負擔トス

第十一條 此公債ニ關スル費用ハ第八條及ヒ第九條竝ニ第十條但書ニ掲クルモノ、

外甲ニ於テ一切負擔セサルモノトス

此契約書二通ヲ作り甲乙間ニ各一通ヲ保有スルモノナリ

明治四十二年六月二十六日

横濱市參事會

横濱市長 三 橋 信 方

東京市麴町區錢瓶町一番地

株式會社日本興業銀行

理事 齋 藤 恂

### 第二節 日本興業銀行ト契約成立竝ニ其約款

#### 契 約 書

横濱市ヲ甲トシ株式會社日本興業銀行ヲ乙トシ甲カ發行スル公債ノ引受ニ關シ甲乙兩者間ニ左ノ事項ヲ契約ス

第一條 甲ハ七拾壹萬六千五百磅ノ英貨公債ヲ發行シ乙ハ券面額壹百磅ニ付九拾四磅ノ割ヲ以テ其全額ヲ引受クルモノトス

第二條 甲カ發行スル公債ノ要項ハ左ノ通りトス

一、本公債ハ之ヲ總額七拾壹萬六千五百磅横濱市五分利英貨公債ト名ク

二、本公債ハ西曆千九百九年(明治四十二年)七月五日ニ發行スルモノトス

三、本公債ハ無記名利札附トシ其券面ハ百磅及貳拾磅ノ二種トス

四、本公債ノ利子ハ券面額ニ對シ一ケ年百分ノ五トシ倫敦市場ニ於ケル拂込ノ日ヨ



リ元金償還ノ月迄之ヲ付シ毎年一月五日及ヒ七月五日ノ二回ニ各前半ケ年分ヲ支拂フモノトス但シ第一回ノ利札ハ券面百磅ニ付貳磅五志附トシ西曆千九百十年(明治四十三年)一月五日ニ支拂フモノトス

五、本公債元金ノ償還期限ハ西曆千九百五十四年(明治八十七年)七月五日トシ西曆千九百二十四年(明治五十七年)七月五日以後ハ甲ハ六ヶ月前ノ豫告ヲ以テ倫敦慣行ノ抽籤方法ニヨリ券面額ヲ以テ任意ニ其全部又ハ一部ヲ償還スルコトヲ得ルモノトス

六、本公債ノ元利金ハ公債證書又ハ利札ト引換ニ乙ノ代理店タル在倫敦橫濱正金銀行支店ニ於テ之ヲ支拂フモノトス

七、本公債ノ元利金ハ日本政府ヨリ甲ニ交付セラルヘキ國庫補助金、橫濱市水道經常收支殘金竝ニ同臨時増徴水料及ヒ繰入金ヲ以テ優先ニ支拂ハル、モノトス

八、本公債ノ元利金ハ前項ノ外市ノ收入ヲ以テ一般ニ擔保セラル、モノトス

第三條 本公債ノ拂込金ハ左記ノ拂込期日後十四日ヲ經過シタル後乙ハ遅クモ七日以内ニ橫濱ニ於テ甲ニ引渡スモノトス

前項引渡金ハ其引渡當日ニ於ケル在倫敦橫濱正金銀行支店電信爲替倫敦ヨリ橫濱宛建相場ニ依リ換算シタル日本通貨ヲ以テ引渡スモノトス

割當ノ際券面百磅ニ付四拾六磅即チ參拾貳萬九千五百九拾磅

四十二年八月五日券面百磅ニ付四拾八磅即チ參拾四萬參千九百貳拾磅

第四條 甲ヨリ乙ニ仕拂フヘキ手數料ハ左ノ通リトス

一、拂込金引渡ノ時 其萬分ノ十五

二、公債元利償還ノ時 其萬分ノ十

三、公債利子支拂ノ時 其萬分ノ十五

第五條 甲ハ本公債元利金支拂ノ基金トシテ元利金支拂期日ノ一週間前其交付當日ニ於ケル橫濱正金銀行倫敦宛電信爲替建相場ニ依リ換算シタル日本通貨ヲ橫濱ニ於テ乙ニ交付スルモノトス

第六條 本公債ノ證書ハ英國倫敦ニ於ケル慣行ノ様式ニ依リ同地ニ於テ甲ノ費用ヲ以テ作製スルモノトス

第七條 本公債ヲ發行スルニ當リ要スル印紙稅ハ乙ノ負擔トス但シ法律改正ノ爲メ



其印紙税増加セラレタル場合ハ其増加ノ分ニ限り甲ノ負擔トス

第八條 本公債ニ關スル費用ハ第四條第六條及ヒ第七條但書ニ掲クルモノ、外甲ニ於テ一切負擔セサルモノトス

第九條 乙ハ仕拂濟ノ公債證書及ヒ利札ニ打貫ヲ爲シ其都度之ヲ甲ニ交付スヘシ

第十條 乙ハ本公債元利金ノ取扱場所ヲ設ケタルトキハ直ニ甲ニ報告スヘシ之ヲ廢止又ハ變更シタルトキ亦同シ

第十一條 本公債ノ元利金ノ支拂ニシテ時効ニ係リタルモノアルトキハ其支拂基金ハ乙ヨリ甲ニ返戻スヘシ

第十二條 甲カ本公債取扱上ノ手續ヲ定ムルトキハ豫メ之ヲ乙ニ協議スヘキモノトシ協議ノ上決定シタル事項ハ乙ニ於テ之ヲ遵守スル義務アルモノトス

第十三條 甲乙ノ代表者カ本公債ニ關シ締結シタル明治四十二年六月二十六日付假契約ハ此契約ノ成立ニ依リ其效力ヲ失フモノトス

此契約書二通ヲ作成シ甲乙各其一通ヲ保有スルモノナリ  
明治四十二年七月三日

横濱市參事會

横濱市長 三 橋 信 方

東京市麴町區錢瓶町一番地

株式會社日本興業銀行

總 裁 添 田 壽 一

横濱市水道第二公債規程施行細則

(明治四十二年十二月  
告示第九七七號)

第一條 公債ハ無記名ニシテ其發行總高ハ英貨七拾壹萬六千五百磅トス

第二條 公債ハ貳拾磅及ヒ百磅ノ二種トシ其番號及ヒ券面額左ノ如シ

貳拾磅券 自壹 至八千三百二十五番

此券面額拾六萬六千五百磅

百 磅 券 自八千三百二十六番 至一萬三千八百二十五番

此券面額五拾五萬磅

第三條 公債ノ利子ハ毎年一月五日及ヒ七月五日ノ二回ニ各前半ケ年分ヲ支拂フ但シ第一回分ハ券面百磅ニ付貳磅五志トシ千九百十年(明治四十三年)一月五日ニ支拂



フモノトス

第四條 公債元金償還期限ハ千九百五十四年(明治八十七年)トスト雖モ千九百二十四年(明治五十七年)以後ハ横濱市ハ倫敦タイムス及ヒ他ノ一新聞紙ニ六ヶ月前ノ豫告ヲ爲シ任意ニ其一部又ハ全部ノ元金ヲ償還スルコトヲ得

前項償還元金ノ支拂期日ハ毎回七月五日トス

第五條 公債ノ利子仕拂及ヒ元金ノ償還ハ株式會社日本興業銀行ヲシテ取扱ハシメ其取扱場所ハ同銀行ノ代理店ナル横濱正金銀行倫敦支店トス

第六條 公債元金ノ一部償還ハ抽籤ニ依ル其方法ハ第五條ノ取扱場所ニ於テ横濱市ノ指定シタル公證人立會ノ上執行スルモノトス

前項當籤番號ハ少クトモ其支拂期日ヨリ一ヶ月前倫敦タイムス及ヒ他ノ一新聞紙ニ公告スルモノトス

第七條 公債利子ハ利札償還元金ハ附屬利札ノ全備セル公債證券ト引換ニ支拂フモノトス

第八條 償還元金ノ支拂ニ當リ其證券ニ附屬スル利札中欠缺セルモノアルトキハ之

ニ相當スル金額ヲ元金ノ内ヨリ控除ス但シ既ニ利子支拂期ノ開始シタル利札ニ付テハ此限ニ在ラス

前項利札ノ所持人ハ何時ト雖モ其利札ヲ提出シテ控除金額ノ支拂ヲ請求スルコトヲ得

第九條 償還元金ハ其支拂期日後十ヶ年間公債利子ハ其支拂期日後五ヶ年間ニ支拂ノ請求ナキトキハ其請求權ハ時効ニ依リテ消滅ス

第十條 公債元金支拂ノ基金トシテ横濱市ヨリ株式會社日本興業銀行ニ前渡シタル現金ノ受拂計算書ハ別紙様式ニ依ル

第十一條 株式會社日本興業銀行ハ支拂濟ニ係ル公債利札及ヒ公債證券(附屬利札トモ)ニ打貫ヲ爲シ其都度遲滞ナク受拂計算書ヲ添へ横濱市ニ送付スルモノトス  
(様式ハ之ヲ略ス)

公債證券見本ト其反譯文

横濱市水道第二公債ハ之ヲ七拾壹萬六千五百磅五分利英貨公債ト稱シ倫敦ニ於テ發行シタリ該公債證券ノ見本ハ當局副收入役所管ノ金庫ニ保存ス其公債證券ノ記載文



反譯左ノ如シ

反 譯 文

一千九百九年六月二十九日横濱市會決議同年七月二日日本帝國政府認可ニ依リ起債發行ニ係ル

七拾壹萬六千五百磅五分利附英貨公債

壹百磅  
貳拾磅公 債

前記決議竝ニ認可ニ基キ横濱市會ハ七拾壹萬六千五百磅公債ヲ下記條項ニ依リ發行ス

市長三橋信方ハ一千九百九年六月二十九日市會通過決議ニ依リ横濱市ヨリ適當ナル權能ヲ附與セラレ下記條項ニ對スル監視竝ニ行爲ヲ横濱市ニ遂行セシムルモノナリ  
(一) 本公債所有者ハ横濱市ヨリ毎年一月五日七月五日半ケ年分ツ、仕拂ヲ受クヘキ年五分利附ナル英貨公債壹百磅 貳拾磅ヲ受クル權利アリ但シ利子第一回受領期日ハ千九百十年一月五日トス

(二) 本公債元利金ハ在倫敦横濱正金銀行ニ於テ英貨ヲ以テ支拂ハル、モノトス

(三) 未償還ニ係ル元金ハ千九百五十四年七月五日ニ仕拂ヲ了ルモノトス

(四) 利子ハ附屬セル正當利札元金ハ未償還利札附ノ本公債ノ交付ニ依リ支拂ヲ受ク但シ未償還利札ノ一二紛失ノ場合ハ元金ヨリ當該利金ヲ控除セラル、モノトス

(五) 本公債ハ下記公記公債ト同日付竝ニ同様記號ノ一タルヘシ

每貳拾磅 一番ヨリ八千三百二十五番ニ至ル

每壹百磅 八千三百二十六番ヨリ一萬三千八百二十五番ニ至ル

(六) 千九百二十四年七月五日若ハ同日以後横濱市ハ倫敦タイムス及ヒ他ノ一新聞ニ六ケ月以前豫告ヲ爲シ本公債ヲ償還スルコトヲ得

(七) 相當日付前横濱市ハ發行公債ノ一部ヲ償還ノ場合ハ償還公債ニ對シ抽籤ヲ執行ス本抽籤ハ横濱市指命ノ公證人立會ノ上在倫敦横濱正金銀行ニ於テ執行セラル、モノトス

(八) 當籤番號ハ支拂期日前少クモ一ケ月間倫敦タイムス外一新聞ニ掲載セラル、モノトス

(九) 公債ノ元利金ハ横濱市收入ノ一般責任ニシテ猶ホ償還財源トシテ本公債流通ノ間



毎年度平均額金四拾四萬貳千參百八拾貳圓ヲ控除シ國庫補助金並ニ橫濱市水道收入及ヒ特別増徴水料ヲ以テ仕拂ニ對シ先取權ヲ有スルモノトス

(三) 本公債所有者死亡ノ場合ハ同居所ノ法律ニ依レル代理者ニ付屬スルモノトス

(二) 本公債ハ下ニ株式會社日本興業銀行ノ合署ナキトキハ無効トス

本日付千九百九年七月五日

橫濱市參事會

橫濱市長

株式會社日本興業銀行合署

株式會社バア銀行

香港上海銀行

株式會社橫濱正金銀行

公債ノ受領及ヒ其運用

明治四十二年七月二十四日入手額參百貳拾萬四千百拾五圓四拾四錢(參拾貳萬九千五百九拾磅ニ對スル同日爲)

ル同日爲替相場貳志〇片十  
片十六分ノ十一ニ換算)

同年八月二十日入手額參百參拾四萬參千四百貳拾四圓八拾壹錢(參拾四萬參千九百貳拾磅ニ對スル同日爲)

替相場貳志〇片十  
六分ノ十一ニ換算)

合計六百五拾四萬七千五百四拾圓貳拾五錢

右ノ内貳百八拾萬圓ハ同年八月十六日付ヲ以テ市長記名無割増寅號勸業債券二十八通(拾萬圓面)ト爲ス其利率及ヒ條件左ノ如シ

年利五分壹厘元金ハ明治四十五年九月末日迄据置キ以後毎年三、六、九、十二月ノ四回每四拾萬圓以上五拾萬圓以下ノ範圍ニ於テ償還ヲ受ケ二ケ年以内ニ全部完了ス但シ都合ニ依リ期限内臨時償還ヲ受クルコトアルヘシ

償還債券ノ元金ハ毎年一、四、七、十月ノ四回ニ利子ハ利札面記載ノ月即チ四、十月ノ二回ニ受領ス但シ利札面記載ノ月以外ニ於ケル六、十二月ノ定期償還金ニ對スル三ケ月分利子ハ元金ト同時ニ支拂ヲ受ク

臨時償還ノ場合ニ於ケル利子ハ其前月迄月割計算トス

次ニ同年八月二十一日付ヲ以テ八口合計參百貳拾萬圓ヲ株式會社橫濱正金銀行ニ長期定期預金ト爲ス年利五分ニシテ其内譯左ノ如シ



拾八萬圓 二ヶ年定期四十二年八月二十一日ヨリ

四十四年八月二十一日マテ

四拾萬圓

前同斷

四拾萬圓

二ヶ年二ヶ月定期四十二年八月二十一日ヨリ

四拾萬圓

二ヶ年五ヶ月定期四十二年八月二十一日ヨリ

四拾萬圓

二ヶ年八ヶ月定期四十二年八月二十一日ヨリ

五拾萬圓

二ヶ年十一ヶ月定期四十二年八月二十一日ヨリ

五拾萬圓

三ヶ年二ヶ月定期四十二年八月二十一日ヨリ

四拾貳萬圓

三ヶ年五ヶ月定期四十二年八月二十一日ヨリ

右ノ外手元遊金ハ勉メテ短期ノ定期預金ト爲シ僅少ノ額ヲ支拂備金トシテ當座預金トシタリ

斯ノ如ク孜々トシテ利殖ヲ圖リシ所以ハ總工費七百萬圓ニ對シ公債入手額減少四拾五萬貳千四百五拾九圓七拾五錢ヲ補填スルハ勿論其他公債償還年次表ニ示セル繰入金ヲ拈出セントスルニ因ルモノニシテ斯ル計算法ニヨリ起債ノ計畫ヲ立テタルハ實ニ本市ヲ以テ嚆矢トス

# 第三編 第二擴張工事



第三編 第二擴張工事

第三編 第二擴張工事

第一章 工事實施設計認可申請及其認可

明治四十二年八月十六日日本市水道擴張工事實施設認可ト共ニ二箇月以内ニ工事實施設計書ヲ提出シ認可ヲ受クヘキ旨達セラレタルヲ以テ該設計書ヲ調製シ同年十月十五日之カ認可ヲ内務大臣ニ申請シタリ左ノ如シ

本年八月十六日内務省神甲第九〇號ヲ以テ本市水道擴張工事實施設ノ件御認可相成候ニ付工事實施設計別冊ノ通り取調候條御認可相成度云々

但シ別冊トヘ工事目論見書及ヒ工事計畫說明書ナレトモ前編第二章工事實施設認可稟請書附屬書類ト同一ニ付之ヲ省略ス

然ルニ右認可申請後當時ノ市會議長タリシ朝田又七氏等ノ意見ニ依リ水源地ニ就キ更ニ調査スル所アリ其結果前設計ニ於ケルカ如キ津久井郡串川村青山山王久保俣稱小瀬戸ナル舊取入口ニ堰堤ヲ築造シ低水面ヲ高ムルヨリハ寧ロ此ヨリ上流ニ廻ルコト約五百七十間同村青山山字鮑子平ノ地點ヲトシ取入口ヲ設置シ此ヨリ延長二千七



百六十尺ノ水路隧道ニ依リ舊取入口附近ニ導水スル方安全ニシテ且ツ永久ニ互リ得策ナルヲ認メ市會ノ議決ヲ經テ實施設計ノ一部ヲ變更シ明治四十三年三月一日先ニ提出ノ書類ト交換方左ノ如ク内務大臣ニ申請シタリ

客年十月十五日付本市水道擴張工事實施設計認可申請致置候處該設計中別冊ノ通り變更致候ニ付前提出致候書類ト御交換相成度云々

右ニ對シ同年四月十六日日本縣廳ヲ經テ曩ニ提出シタル書類ノ返付ヲ受ケタリ

目錄

一 實施設計書

一冊

附屬圖面

第一號	道志川計劃取入場附近平面圖	一葉
第二號	鮑子取入口構造圖	一葉
第三號	自鮑子取入口至青山事務所 道路縱橫斷面圖	二葉
第四號	青山排砂場構造圖	一葉
第五號	青山沈澱池平面圖	一葉

第六號	自鮑子取入所至青山沈澱池 縱橫斷面圖	一葉
第七號	青山沈澱池構造圖	一葉
第八號	導水並ニ配水本管ニ線路平面及縱斷面圖 (ハイヨリ)	三葉
第九號	隧道構造圖	一葉
第十號	城山橋構造圖 (ハイヨリ)	六葉
第十一號	川井淨水場平面圖	一葉
第十二號	西谷淨水場平面圖	一葉
第十三號	同上濾過池構造圖	一葉
第十四號	大島並ニ川井 西谷接合井構造圖	一葉
第十五號	西谷淨水池構造圖 (ハイロ)	四葉
第十六號	野毛山淨水場平面圖	一葉
第十七號	市街配水管平面圖 (ハイロ)	三葉
第十八號	導水本管線路及ヒ市街橋梁構造圖 (ハイロ)	六葉
第十九號	青山沈澱池橫斷面圖 (イロ)	二葉



第二十號	橫坑附近平面圖	一	葉
第二十一號	津久井郡 太井村地内新線路平面圖	一	葉
第二十二號	同 上縱斷面圖	一	葉
第二十三號	同 上橫斷面圖 (ハイロ)	三	葉
第二十四號	第四號土捨場附近平面圖	一	葉
第二十五號	都筑郡 西谷村地内新線路縱斷面圖 (ハイロ)	三	葉
第二十六號	同 上橫斷面圖 (ハイロ)	十六	葉
第二十七號	西谷淨水場橫斷面圖	一	葉
計	二十七種	六十五	葉
附屬書冊			
甲號	一位代價表 (ハイロ)	四	冊
乙號	鐵管明細書	一	冊
丙號	土坪計算書	一	冊
丁號	構造計算書 (附屬圖面共) (ハイ)	一	冊

計 四 冊 (以上圖面及ヒ書冊省略)

前掲變更ノ別冊トハ左ノ如シ即チ曩ニ記載シタル前編第二章工事施行認可稟請書附屬ノモノト略々同一ニ付重複スル點數多アリト雖モ順序トシテ茲ニ全文ヲ掲載スルコトトセリ

橫濱市水道擴張工事目論見書

橫濱市水道現在ノ設備ニ對シ左ノ擴張工事ヲ施サントス

第一 水道事務所ノ所在地

從前ノ通り即チ橫濱市山下町二百三十六番地

第二 水源ノ位置及ヒ其水量

水源ノ位置ハ神奈川縣津久井郡串川村大字青山字鮑子地内道志川  
道志川ノ最少水量ハ一秒時ニ付百三十一立方尺七八ナリ

第三 水道線路及ヒ水道線路ニ沿ヒタル地名貯水池、濾水場、唧水場ノ位置

導水線路ハ津久井郡串川村大字青山字鮑子地内取入口ニ起リ是ヨリ隧道ニテ青山地内ヲ通過シ同地柿濱ニ新設スヘキ沈澱池ヲ經テ又直ニ隧道トナリ三ヶ木村、中野



村ヲ過キ太井村ニ出テ相模川ヲ横斷シ隧道ニテ三澤村川尻村ヲ過キ爾後現線路ヲ通過シ都筑郡西谷村字川島ニ至リテ現線路ト別レ同村内ヲ通過シテ字向臺ニ於ケル新設淨水場ニ達ス

配水本管線路ハ西谷淨水場ヲ下リ保土ヶ谷町字佛向ニ於テ現線路ニ合シ是ヨリ横濱市野毛山ニ至ル迄ハ現線路ヲ通過ス

貯水池ハ野毛山及ヒ川井ハ其儘トシ西谷淨水場内ニ二個ヲ新設ス

濾水場ハ野毛山ニ於ケル六個内一個ハ豫備及ヒ川井ニ於ケル二個内一個ハ豫備ハ其儘トシ西谷淨水場内ニ八個内一個ハ豫備ヲ新設ス即チ總數十六個ニシテ内三個ハ豫備ナリ

#### 第四 給水ノ區域其人口及ヒ其一人一日ニ對スル平均給水量

給水區域ハ横濱市全部

明治三十九年十二月三十一日現在全市總人口三十五萬九千八百六十二人

一人一日ニ對スル最大給水量四立方尺

#### 第五 人口増殖及ヒ多量ノ水ヲ用フル製造所等ニ對スル給水量増加ノ見込

普通家事用及ヒ鐵道船舶竝ニ各種製造所工場等多量ノ水ヲ用フルモノヲ合算シ一人一日ノ定量ヲ四立方尺ニ高メ人口八十萬人ニ給水シ得ルモノタラシメントス即チ現今使用ノ水量ニ比シ約三倍七ニ相當セリ

#### 第六 水壓ノ概算

導水管最高一平方吋ニ付八十六封度八

配水管

百一封度一

#### 第七 工事ノ方法

水源地ニ於テハ道志川ノ右岸ニ取入口ヲ設ケ是ヨリ水路隧道ニ依リテ導水シ現在取入所附近ニ排砂場一個ヲ設置シ且ツ現在沈澱池ニ隣接シテ四個ノ沈澱池ヲ築造ス

導水管ハ新設沈澱池ヨリ第四號隧道出口迄ハ四十二吋同所ヨリ川井接合井迄ハ三十六吋川井ヨリ西谷淨水場迄ハ三十八吋管ヲ布設シ川井ヨリ野毛山ニ至ル現在十五吋半管ハ之ヲ撤去ス

野毛山及ヒ川井ニ於ケル濾過池ハ現在二十二吋管ノ水ヲ濾過スルノ用ニ充テ新設



三十六吋及ヒ現在十八吋管ノ爲ニハ西谷淨水場内ニ濾過池八個及ヒ貯水池二個ヲ新設ス

市街配水ノ方法ハ市内ヲ高區、低區南部及ヒ低區北部ノ三區ニ別テ高區ハ西谷淨水池ヨリ二十六吋本管ヲ布設シ低區北部ハ西谷淨水池ヨリ出テタル三十八吋本管ヨリ二十四吋及ヒ十五吋半管ヲ分岐シ低區南部ハ前記三十八吋管ニ連續セル三十吋本管ニ依リ所要水量ヲ野毛山淨水池ニ補充シ同所ヨリ二十四吋及ヒ十五吋半ノ二條ヲ布設シ是等ノ本管ヨリハ各種ノ支管ヲ順次分派シ且ツ適當ニ現在配水管ト連續セシメ以テ全市ニ給水ス

其他築造法ノ詳細ハ別紙計畫說明書及ヒ工費内譯書ニ記載セリ

第八 起工及ヒ竣工期限

明治四十二年度ニ於テ着手、大正三年度以内ニ於テ竣工ス

第九 工費ノ總額、其收入支出ノ方法及ヒ其概算

工費ノ總額ハ金七百萬圓ニシテ其收入ハ新ニ市公債ヲ起シテ之ニ充ツ但シ額面高ト應募額トノ差即チ缺損ノ補填及ヒ公債元利金ノ償却ニ付テハ水道經常收支殘金、

臨時増徴水料、臨時預金利子及ヒ國庫補助金ヲ以テ之ニ充ツルモノトス

支出ハ諸色ノ購入又ハ使途ニ應シ隨時之ヲ仕拂フモノトシ其概算ハ別紙計畫說明

書第六項及ヒ工費内譯書ノ通リ

第十 水料ノ等級、價格、水料徵收ノ方法及ヒ經常收支概算

水料ノ等級、價格、徵收ノ方法ハ従前ノ通リ但シ明治四十八年度ヨリ同五十四年度迄七ヶ年間二割五分以内ヲ増徴ス經常收支ノ概算別紙ノ通リ

前項水料増徴ニ關スル規定ハ明治四十七年ニ至リ認可申請スルモノトス

橫濱市水道擴張工事計畫說明書

橫濱市水道ハ明治十六年英國人パーマー氏ノ設計ニ依リ同十八年工事ニ着手シ同二十年竣功セシモノニシテ其設計タルヤ一人一日ニ付三立方尺弱宛ニシテ人口十萬人迄ノ供給ヲナシ得ルモノナリシカ其後人口次第ニ増加シタルヲ以テ明治二十九年ヨリ同三十年ニ互リテ相模川取入所ヲ道志川ニ變更スルト共ニ唧筒式ヲ自然流下式ニ改メ尋テ人口三十萬人迄ニ供給シ得ル程度ノ擴張工事ニ着手シ同三十四年竣功シタリ然ルニ同年橋樹郡及ヒ久良岐郡ノ一部ヲ市ニ編入シ爾來本市ハ年ヲ逐ウテ著シク



發達シ今ヤ人口約三十六萬ニ達シ前途尙ホ益ミ増加セントスルノ傾向アリ假リニ從來ノ増率一年平均千分ノ三十七ヲ以テスルモ今後二十年ニシテ人口七十五萬ヲ算スルニ至ルヘク加之港灣ノ改良ト共ニ出入船舶ノ數モ次第ニ増加シ其他諸工場停車場等ノ増設ニ伴ヒ淨水ノ需用ハ將來愈々盛ナラントスルノ狀況ヲ呈セルヲ以テ此際一人一日ニ付四立方尺トシテ人口八十萬ノ供給ニ支障ナキ設備ト爲サンカ爲メ左記ノ工事ヲ執行セントス

第一 取入所及ヒ沈澱池工事

横濱市水道ノ水源タル道志川ノ低水位ハ既往十數年ノ調査ニ據レハ明治四十一年一月末青山量水標一尺七寸ノモノヲ最低トス其際ニ於ケル流量ハ一秒時百三十一立方尺七八ニシテ本計畫ニ於テハ之ヲ以テ最少流量トナセリ故ニ一日一人ニ付四立方尺トシテ人口八十萬人ニ要スル水量一秒時三十七立方尺〇四ハ約其二割九分ニ相當セリ

現在取入所ハ津久井郡串川村大字青山山王久保俣稱小瀬戸ニ位スレトモ本計畫ニ於テハ之ヨリ上流ニ遡ルコト三千四百二十尺同村字鮑子ノ地點ヲ撰ミ右岸ニ突出セ

ル岩石ヲ開鑿シテ幅二十尺長サ二十四尺ノ引入口ヲ設ケ制水門ヲ附シ之ヨリ高サ及ヒ幅七尺延長二千七百六十尺ノ水路第一號竣功後青山隧道ト稱ス隧道ニ依リ現在取入所附近ニ設置スル排砂場ニ導キ之ヨリ新設沈澱池ニ送水スルコトトセリ

排砂場ハ長サ六十六尺幅十二尺ニシテ全部混凝土ヲ以テ築造シ二個所ノ漏斗形底部ヲ設ケ各水門ヲ附シ之ニ依リテ水源濁ノ際粗砂ヲ排出セシメ且現在取入所ニ面セル側壁ノ一部ヲ低下シ水位增高ノ際餘水ヲ溢流セシム

新取入所ニ於ケル道志川ノ低水位ハ標高四百九十尺二寸四分ニシテ現在取入所ニ於ケルモノヨリ高キコト二十五尺四寸二分ナルヲ以テ水路隧道ノ水面勾配ヲ三分ノ一トスレハ排砂場ノ低水位ハ標高四百八十一尺〇四トナリ同所ニ於ケル明治四十年八月道志川洪水位ヨリ高キコト約六尺ナリトス

現在沈澱池ハ只一個ニシテ其容積七萬餘立方尺ニ過キサレニヨリ能ク沈澱ノ效ヲ奏セス降雨ノ際濁水ハ直ニ鐵管内ニ入り遙ニ野毛山ニ送致セラレ爲メニ動モスレハ濾過池ヲ填塞セントスルノ虞ナントセス故ニ本計畫ニ於テハ現在沈澱池ノ使用ヲ廢シ之ニ隣接シテ長サ二百三十尺幅百七十五尺有效水深十二尺其有效容積四十七萬〇九



百四十一立方尺即チ約三時間半ノ水量ヲ有スル沈澱池四個ヲ新設シ水源濁濁ノ際ハ交互ニ之ヲ使用シ少クトモ八時間以上沈澱セシムルコトトセリ

新設沈澱池ハ二個ヲ以テ一組トシ隔壁ヲ以テ之ヲ分チ河岸ニ并行シテ之ヲ羅列シ其東側ニ注入管西側ニ流出管及ヒ排水管ヲ布設ス

沈澱池ハ全部混凝土ヲ以テ築造シ底部ハ厚サ一尺五寸ニシテ表面五分ノ「モルタル」ヲ塗布シ且東側ヨリ西側ニ向ヒ約百分ノ一ノ勾配ヲ附シ側壁ハ上幅三尺五寸隔壁ハ同四尺八寸ニシテ共ニ六分ノ一ノ法ヲ附シ壁面ニ厚サ五分ノ「モルタル」ヲ塗布ス

注入管ハ排砂場ヨリ起リ内徑三十六吋管ニシテ二百七十五分一ノ動水勾配ヲ有シ之ヨリ沈澱池各個ニ對シ二條ノ二十八吋管ヲ分岐シ流出管ハ兩口浮動管ヲ附シタル二條ノ三十二吋管ニシテ合シテ四十二吋管トナリ六百三十分一ノ動水勾配ヲ以テ内徑二十尺ノ接合井ニ通シ此ニ於テ既設二十二吋及ヒ十八吋管竝ニ新設四十二吋管ト連絡ス故ニ沈澱池ノ満水面ハ標高四百七十六尺六寸八分低水面ハ同四百六十四尺六寸八分ニシテ接合井ノ満水面ハ標高四百七十四尺九寸三分低水面ハ同四百六十二尺九寸三分ナリ排水管ハ内徑二十四吋管トシ隔壁ノ兩側ニ設置シ排水井ニ出テ之ヨリ内

徑二尺ノ混凝土管ヲ以テ道志川ニ通セシム  
沈澱池ノ西側ハ隧道及ヒ沈澱池ノ掘鑿土砂ヲ投棄センカ爲メ河岸ヲ埋築スルコトトセリ

## 第二 導水本管布設工事

現在青山取入所ヨリ野毛山淨水場ニ至ル鐵管ハ青山ヨリ川井迄十八吋及ヒ二十二吋川井ヨリ野毛山迄十五吋半及ヒ二十吋ノ二條ニシテ送水量ハ前者三立方尺三三後者六立方尺六七合計十立方尺ナリ而シテ其線路中津久井郡青山村ヨリ同郡川尻村ニ至ル間ハ途中二ヶ所ノ隧道延長千二百尺ヲ除ケハ其他ハ概ネ道志川ノ右岸又ハ相模川ノ左岸絶壁ヲ開鑿シタルモノナルニヨリ降雨出水ノ際ハ線路往々崩壞シ鐵管ノ河中ニ墜落スル事ト少カラスシテ其維持頗ル困難ナリ殊ニ明治四十年八月ノ大水害ニハ一時ニ大小十數個所ノ崩壞ヲ生シ終ニ一週間市内ノ斷水ヲ行フノ已ムヲ得サルカ如キ慘害ヲ見タリ故ニ本計畫ニ於テハ青山沈澱池ヨリ津久井郡太井村地内城山山麓ニ向ヒ延長一萬四千四百尺ノ第二號隧道(竣功後城山隧道ト稱ス)ヲ貫通シ之ヨリ同山麓ヲ迂廻シ途中延長三百尺ノ第三號隧道(竣功後太井村隧道ト稱ス)ヲ設ケテ之ヨリ相模川ヲ横斷シテ現線路ト交



又シ更ニ延長千六百二十尺ノ第四號隧道(坡功後川尻 隧道ト稱ス)ヲ穿テテ川尻村ニ出テ以下現線路ヲ通過シ都筑郡西谷村川島ニ至リテ現線路ト別レ同村内ヲ經テ西谷淨水場ニ達スルノ線路ヲ撰定シタリ此ノ如クスレハ現線路中危險ノ個所ハ概ネ之ヲ避クルコトヲ得ヘク且ツ水源ヨリ第四號隧道出口ニ至ル區間ニ於テ現線路ニ比シ距離ノ短縮スルコト約一萬圍千尺ナリ

新設導水本管ハ青山接合井ヨリ第四號隧道出口ニ至ル延長二萬〇二百七十三尺(内城山橋四百五十六尺ハ三十二吋管二條)ハ内徑四十二吋動水勾配六百三十一分一トシ同所ニ於テ之ヲ現在鐵管ニ連結シ萬一上流ニ於ケル現在線路ニ故障ヲ生シタル際該本管ニ依リ全水量一秒時間三十七立方尺〇四ヲ送致スルコトヲ得セシメ同所ヨリ大島接合井ニ至ル迄延長八千二百八十八尺竝ニ大島接合井ヨリ川井接合井ニ至ル迄延長六萬二千五百九十二尺ハ全水量ヨリ現在水量十立方尺ヲ控除シタルモノ即チ一秒時二十七立方尺〇四ヲ送致センカ爲メ内徑三十六吋動水勾配五百二十分ノ一トナシ川井接合井ヨリ西谷淨水場ニ至ル迄延長二萬七千六百尺ハ新設三十六吋管及ヒ既設十八吋管ノ水量ヲ合シタルモノ即チ一秒時三十一立方尺三七ヲ送致センカ爲メ動水勾配五

百五十分ノ一ヲ以テ内徑三十八吋管ヲ布設シ現在川井野毛山間ニ存在セル十五吋半管ハ之ヲ撤去シテ市街配水管ノ一部ニ充用スルコトトセリ

此ノ如クスレハ大島接合井ノ低水面ハ標高四百十四尺八寸三分川井接合井ノ低水面ハ標高二百九十四尺四寸六分西谷接合井ノ低水面ハ同二百四十四尺二寸八分トナリ線路ニ於ケル最高水壓ハ境橋附近ニ於テ一平方吋ニ付八十六封度八トナル  
 隧道ハ總テ幅十尺高サ八尺トシ内部ニハ鐵管ヲ布設シ且ツ第二號隧道ニハ中野村字川和ニ於テ橫坑一個ヲ設ケ相模川橫斷部ニハ徑間百八十八尺二連ノ構桁橋ヲ架シ其他大小十五個所ノ溝渠ニハ橋梁六ヶ所ノ道路橫斷部ニハ陸橋ヲ設置スルコトトシ大島及ヒ川井ニハ水壓ヲ低減センカ爲メ内徑十二尺ノ接合井ヲ設ケ線路ニハ約六千尺ノ間隔ヲ以テ阻水弁ヲ配置シ且凸部ニハ泥吐用阻水弁水壓ノ強大ナル個所ニハ安全弁ヲ備フルコトトセリ

### 第三 西谷淨水場新設工事

現在野毛山淨水場ニハ濾過池六個、淨水池二個ヲ設ケテ之ヲ一般市街用トナシ川井淨水場ニハ濾過池二個、淨水池一個ヲ備ヘテ之ヲ山手用トセリ而シテ濾過池ノ有效面積



ハ兩所各一個ヲ豫備トシ計算スルトキハ野毛山四萬四千五百八十平方尺川井四千〇四十七平方尺合計四萬八千六百二十七平方尺トナリ現在水量一秒時十立方尺ニ對シ平均一晝夜ノ濾過速度十八尺ニ當レリ道志川ノ水ハ平素清澄ナルヲ以テ此速度ヲ以テスルモ尙ホ良水ヲ得ヘシト雖モ一朝水源濁スル場合ニハ濾過作用不充分ニシテ往々市内ニ白濁水ヲ送ルノ已ムヲ得サルニ至ルコトアリ故ニ本計畫ニ於テハ濾過速度ヲ一晝夜十二尺ニ制限シ之カ爲メ必要ナル濾過池ヲ設備スルコトトセリ然ルニ野毛山ハ構内狹隘ニシテ最早濾過池ヲ増設スルノ餘地ナキニヨリ野毛山及ヒ川井ニ於テハ專ラ現在二十二吋管ノ水量一秒時六立方尺六七ヲ濾過シ現在十八吋及ヒ新設三十六吋管ノ水量一秒時三十立方尺三七之ヲ都筑郡西谷村字向臺ニ新設スル西谷淨水場ニ送リテ濾過スルコトトセリ斯ノ如クスレハ野毛山及ヒ川井ニ於テハ濾過池ノ面積四萬八千平方尺ニテ足ル、ヲ以テ現在ノ儘トシ西谷ニ於テハ同二十一萬八千六百六十四平方尺ヲ要スルニヨリ長サ二百十二尺幅百五十一尺其有效面積三萬千三百八十平方尺ノモノ八個ヲ設置シ内一個ヲ豫備トス

新設濾過池ハ二個ヲ一組トシ隔壁ニ依リテ之ヲ區分シ五十尺ノ間隔ヲ以テ二組宛相

對向セシメ其中間ニ注入管流出管及ヒ排水管ヲ布設ス其構造ノ概略ヲ述フレハ全部混凝土ヲ以テ築造シ滿水面以上ノ餘裕一尺五寸水深三尺砂層二尺五寸礫層平均一尺二寸五分煉瓦四寸即チ總深サ平均八尺六寸五分ニシテ池底ハ厚サ一尺二寸トシテ中ニ厚サ四分ノ土瀝青ヲ挾ミ兩側ヨリ中央淨水溝ニ向ヒ百五十分一ノ勾配ヲ付シ側壁ハ上幅二尺二寸隔壁ハ同三尺ニシテ共ニ八分一ノ法ヲ附シ壁面ニ厚サ五分ノ「モルタル」塗リ中央淨水溝ハ幅二尺ニシテ溝底ニ二百分一ノ勾配ヲ附シ方十尺深サ十四尺ノ濾過井ニ通セシメ此處ニ内徑十八吋自働伸縮管ヲ裝置シ以テ濾過速度ヲ調整ス注入管ハ接合井ヨリ市街配水本管ニ通スル副管ヲ兼ネ内徑三十八吋管ニシテ之ヨリ濾過池各個ニ向ヒ一條ノ十八吋管ヲ分岐シ流出管ハ自働伸縮管ニ連續セル十八吋管ニシテ濾過井ヲ出テ中央ニ布設セル二十四吋乃至三十八吋本管ニ合シ淨水池ニ通ス故ニ濾過池ノ滿水面ハ接合井ノ水面ヨリ低キコト一尺一寸一分即チ標高二百三十九尺七寸一分低水面ハ同二百三十九尺七寸一分低水面ハ同二百二十一尺七寸一分ナリ濾過池ニハ内徑十二吋ノ溢流管一個ヲ附シ濾過井ニハ内徑十二吋ノ排水管ヲ布設シ之ヲ排水井ニ導キ之ヨリ内徑一尺四寸乃至二尺ノ混凝土管ニ依リ構外ニ排水セシム



現在淨水池ノ有效容積ハ野毛山約七十九萬二千立方尺、川井約四萬七千立方尺合計約八十四萬立方尺ナリ本計畫ニ於テハ西谷淨水場内ニ長サ二百四十尺幅百五十六尺有效水深十八尺其有效容積約六十萬立方尺即テ三十八吋管ノ送水量ニ對シ約五時間半ノ水量ヲ貯フルモノ二個ヲ新設スル事トシタルヲ以テ之ニ野毛山及ヒ川井ニ於ケル水量ヲ合算スレハ總有效容積約二百四萬立方尺トナリ人口八十萬人ニ對シ約十五時間ノ水量ヲ貯フル割合ナリ

新設淨水池ハ鐵筋混凝土ヲ以テ造リ二個ヲ并列シ各十九個ノ仕切壁ニ依リテ内部ヲ二十區劃ニ小分シ其兩端ヲ交互ニ相通セシメ以テ幅十二尺ノ連續水路ヲ作り其一端ニ注入管他端ニ流出管ヲ布設シ以テ池中ノ水ヲシテ常ニ流動セシム底部ハ厚サ一尺ニシテ表面ニ厚サ四分ノ土瀝青ヲ塗布シ其上部ニ煉瓦ヲ張り側壁ハ直立ニシテ上幅七寸トシ所々ニ控壁ヲ附シ表面ニ厚サ八分ノ「モルタル」ヲ塗布ス而シテ上部ハ厚サ七寸五分ノ鐵筋混凝土床ヲ以テ覆ヒ表面ニ厚サ三分ノ土瀝青ヲ塗リ其上部ニ土砂二尺ヲ置キ各個ニ付二十八個ノ通風孔ヲ設ケ且ツ兩池ノ中間ニハ幅五尺六寸高サ六尺ノ通路ヲ設クルコトトセリ

淨水池注入管ハ各一條ノ内徑三十八吋管ニシテ流出管ハ各内徑二十六吋及ヒ内徑三十八吋ノ二條トシ排水管及ヒ溢流管ハ共ニ内徑二十四吋トス而シテ是等ニ附屬スル阻水弁ノ操縦ニ便センカ爲メ淨水池ニ接シテ長サ二十四尺幅十二尺ノ阻水弁室一個所ヲ設置シ其他構内ニハ砂洗場二個所、事務所、倉庫及ヒ工場各一棟ヲ築造スルコトトセリ

#### 第四 市街配水管増設工事

現在野毛山淨水池ヨリ市街ニ配布セル給水管ハ概ネ管端閉塞式ニ依レルモノニシテ僅ニ山手方面ノ一部ニ川井淨水池ト直通セル若干ノ給水管アル外土地ノ高低ニ拘ラズ布設セテレ且ツ鐵管ノ普及セサル所多キヲ以テ市街ノ高所及ヒ末端ニ於テ給水不充分ナルヲ免レス故ニ本計畫ニ於テハ海拔約六十尺ノ同高線ニ依リ市内ヲ高低二區ニ別チ且ツ低區ヲ二分シテ南部、北部ノ兩部トナシ川井淨水池ヨリ來レル八吋管ヲ野毛山淨水池ニ連絡シ高區及ヒ低區北部ハ直接西谷淨水池ヨリ低區南部ハ一旦西谷ヨリ所要水量ヲ野毛山淨水池ニ補足シ同所ヨリ給水シ各區鐵管ノ配置ハ主トシテ循環式ニ依ルコトトセリ



今市内各方面ニ於ケル現在人口ノ密度竝ニ船舶及ヒ諸工場等ノ給水量ヲ調査スルニ前者ハ人口一人ニ付平均市街面積山手約五十三坪、西戸部高臺約九坪、關内約十坪、關外及ヒ其附近約五坪ニ當レリ後者ハ平均低區南部ニ於テ四萬七千四百立方尺即チ約一萬二千人ノ水量北部ニ於テハ八千三百立方尺即チ約二千人ノ水量ニ當レリ故ニ是等ヲ參酌シ且ツ各方面ニ於ケル市街面積竝ニ將來ニ於ケル發達ノ狀態ヲ推考シテ其人口及ヒ一日一人ニ付四立方尺トシテ一秒時ノ所要平均水量ヲ算出スレハ

高區 面積約二百八十九萬五千坪 人口九萬人 水量四立方尺一六

低區北部 面積約二百八萬二千坪 人口二十八萬七千人 水量十三立方尺二五

低區南部 面積約三百三萬八千坪 人口四十二萬三千人 水量十九立方尺六三

合計 面積約八百一萬五千坪 人口八十萬人 水量三十七立方尺〇四

ニシテ低區所要水量ハ計三十二立方尺八八ナリト雖モ現在二十吋管ニ依リ直接野毛山ニ送致スル水量ハ六立方尺六七ナルヲ以テ西谷淨水池ヨリ低區ニ配給スヘキ水量ハ二十六立方尺二一トナリ之ヨリ低區北部ノ水量ヲ控除スレハ西谷ヨリ野毛山ニ補足スヘキ水量ハ十二立方尺九六トナル

今一時間最大使用量ヲ一日最大平均使用量ノ一倍半トスレハ西谷淨水池ヨリ配給スヘキ最大水量ハ高區六立方尺二四、低區全部三十九立方尺三二、内低區北部十九立方尺八八、野毛山十九立方尺四四トナル

消火用水ハ横濱市從來ノ經驗ニ依レハ通常一個所ノ火災ニ付約〇立方尺八ナルヲ以テ内徑三十八吋管ニハ其四倍量即チ三立方尺二、内徑三十二吋乃至二十四吋管ニハ其二倍量即チ一立方尺六其他管徑ノ大小ニ應シテ適量ヲ備フルコトトセリ

野毛山淨水池ヨリ低區南部ニ配給スヘキ最大水量ハ二十九立方尺四四ナリト雖モ現在同所ヨリ市街ニ布設セル十八吋管二條ノ配水量ハ各個ニ付消火用水〇立方尺八ヲ控除スルモ尙十三立方尺八ニ達スルニヨリ新設配水本管ニ依リテ補給スヘキ水量ハ十五立方尺六四ナリ

故ニ各方面ニ對スル配水本管ノ計畫水量ヲ定ムルコト左ノ如シ

	最大使用量	消火用水量	合計
西谷ヨリ高區へ	六・二四 <sup>立方尺</sup>	一・六〇 <sup>立方尺</sup>	七・八四 <sup>立方尺</sup>
同 低區へ	三九・三二	三・二〇	四二・五二



西谷ヨリ野毛山へ	一九・四四	一・六〇	一一・〇四
同 低區北部	六・二四	〇・八〇	七・〇四
同 戸部方面へ			
同 低區北部	一三・六二	一・六二	一五・二四
同 神奈川方面へ			
野毛山ヨリ	二・七九	〇・八〇	三・五九
低區南部			
根岸方面へ			
同 低區南部	一二・八六	一・六〇	一四・四六
同 關内方面へ			

其他各支管ノ所要水量ハ給水區域ノ廣狹ニ應シテ之ヲ定メ總テ適當ノ導水勾配ニ依リ管徑ヲ算出シ管末ニ於ケル有效水頭ハ高區ニ於テ三十尺乃至七十尺、低區南部ニ於テ五十尺乃至百尺、同北部ニ於テ九十尺乃至百二十尺ヲ保持セシメ高低兩區並ニ低區南北兩部配水管ノ連續點ニハ減壓弁ヲ備へ且ツ新設及ヒ既設鐵管ハ適當ニ之ヲ結合スルコトトセリ今左ニ其配置ノ概略ヲ述フヘシ

高區配水本管ハ西谷淨水池ヨリ國道交叉點迄二十六時國道ヨリ山王山迄二十四時トシ國道交叉點ヨリ神奈川高臺へ十五時半、戸部及南太田高臺へ十二時、同所ヨリ山手高臺へ十八時管ヲ出シ之ヨリ順次各種ノ支管ヲ分岐シ川井淨水池ニ直通セル現在八時管ハ山手ニ於テ之ヲ新設十八時管ト連結シ野毛山ヨリ山手ニ至ル間ハ之ヲ撤去ス

低區配水本管ハ西谷淨水池ヨリ國道交叉點迄三十八時、國道ヨリ西戸部迄三十二時、西戸部ヨリ野毛山迄三十時トス

低區北部配水本管ハ二條ヨリ成リ其一ハ專ラ岡野及神奈川方面ヲ給水スル二十四時管ニシテ國道交叉點ニ於テ低區配水本管ヨリ分岐シ國道ヲ通過シテ淺間町ニ至リ十二時及ヒ二十二時ノ二條ニ分レ前者ハ岡野方面ニ後者ハ神奈川方面ニ向ヒ他ノ一條ハ戸部、平沼及ヒ高島町方面ヲ給水スル十五時半管ニシテ西戸部ニ於テ低區配水本管ヨリ別レ高島町方面ニ向ヒテ進ミ兩者何レモ次第ニ大小ノ支管ヲ分岐ス

低區南部ニ於ケル關外及ヒ其附近ノ地ハ現在二條ノ十八時管及ヒ其支管ニ依リ給水スルコトヲ得ルニヨリ新設配水本管ハ勢ヒ他ノ部分ニ向テ布設セサルヘカラス故ニ先ツ野毛山淨水池ヨリ二十六時管ヲ出シ其門前ニ於テ之ヲ二十四時及ヒ十五時半ノ二條ニ別テ二十四時管ハ關内及ヒ本牧方面ノ給水ヲ圖ランカ爲メ野毛坂ヲ下リ關内ニ入り此處ニ於テ十二時及ヒ二十二時ノ二條トナシ前者ハ税關繫船岸ニ赴キ後者ハ新設隧道ニヨリ山手高臺ヲ通過シ北方本牧方面ニ向ハシメ十五時半管ハ野毛山門前ヨリ根岸方面ニ直通シ同所ニ給水スルコトトシ兩者何レモ大小ノ枝管ヲ分岐シ且ツ



現在配水管ト適當ニ連絡セシムスノ如ク鐵管ヲ配置スルトキハ其延長ハ高區約十萬四千五百尺、低區約三十三萬七千八百尺合計約四拾四萬二千三百尺トナリ之ニ現在管約四十萬九千尺ヲ加算スレハ延長總計約八十五萬餘尺トナル  
 鐵管線路中帷子橋及ヒ市内運河ノ橫斷二十五個所ニハ各橋梁ヲ架設シ各本管ノ分岐點ニハ量水器ヲ備ヘ其他必要ノ處ニ阻水弁、排氣弁又ハ泥吐用阻水弁ヲ附シ且ツ消火栓ハ間隔約三百尺、共用栓ハ同約六百尺ノ割合ヲ以テ之ヲ配置スルコトトセリ

第五 工費豫算

款	項	金額	摘	要
第一款 事業費	一給料	一 吏員給料	六八、一五〇、〇〇〇	
		二 職工給料	一六三、三四〇、〇〇〇	
		三 使丁給料	一四、〇〇〇、〇〇〇	技師六名平均月俸百四拾圓、技手二十五名平均月俸四拾圓、書記十六名平均月俸參拾五圓共ニ五ヶ年分
		一八、二〇〇、〇〇〇	職工長六名平均日給壹圓、職工五名平均日給八拾錢共ニ千八百二十六日分	
		一〇、八〇〇、〇〇〇	使丁一名平均月俸拾貳圓、給仕一名平均月俸六圓共ニ五ヶ年分	

二雜給		金額	摘	要
一 旅費	二 報酬	二一、五〇四、〇〇〇	管外出張旅費延五回、一回平均百五拾圓、線路出張旅費ハ延六百回、一回平均拾五圓、月額旅費技師延二百四十ヶ月、一ヶ月平均參拾圓、技手延千四百四拾ヶ月、平均一ヶ月拾八圓、職工延四百三十二ヶ月、一ヶ月平均九圓、土地買收事務囑托等一年平均千五百圓、宛五ヶ年分	
三 實費辨償	四 惠與	九、〇〇〇、〇〇〇	名譽職員出張實費平均一年千八百圓、宛五ヶ年分	
五 諸手當	六 救助料	三、六六〇、〇〇〇	年末及成效賞與給料額十二ヶ月分	
七 弔祭料	八 備入料	六、〇〇〇、〇〇〇	一ヶ年平均千貳百圓、宛五ヶ年分	
九、三〇〇、〇〇〇		二五〇、〇〇〇	一ヶ年平均五拾圓、宛五ヶ年分	
二六、三四二、〇〇〇		三五〇、〇〇〇	一ヶ年平均五拾圓、宛五ヶ年分	
三 需用費		九、三〇〇、〇〇〇	常備夫十人平均日給五拾錢、千八百二十六日分	
一 備品費		二〇三、七四二、〇〇〇	椅子、卓子、書籍ノ類一年平均貳百圓、宛五ヶ年分、器械費貳拾萬貳千七百四拾貳圓、別紙調書ノ通り	
二 消耗品費		七、〇〇〇、〇〇〇	諸用紙、諸帳簿、木炭等一年平均千四百圓、宛五ヶ年分	
三 賄費		一、二五〇、〇〇〇	時間外勤務辨當料一年平均貳百五拾圓、宛五ヶ年分	
四 通信費		六〇〇、〇〇〇	郵便切手電信料爲替料等平均一年百貳拾圓、宛五ヶ年分	



合計	五修繕費	七,000,000.00	諸建物及ヒ諸工具修繕費一年平均七百貳拾圓宛五ヶ年分
	四建築費	一八五,000,000.00	
第二款 豫備費	五印刷費	九,000.00	市會議案印刷料一回平均百五拾圓六回分
	六被服費	二五,000.00	使丁給仕及ヒ工夫被服一年平均五拾圓五ヶ年分
	七雜費	二五,000.00	新聞公告料一年平均五百圓宛五ヶ年分
	一 取入所及ヒ沈澱池工費	四九五,一七六.00	
	二 導水本管布設工費	三,二六,九四二.00	
	三 西谷淨水場新設工費	一,〇四七,三五八.六〇	別紙内譯書ノ通り
	四 市街配水管布設工費	一,五〇五,三九〇.一三〇	
五 雜費	五五,四六六.九〇		
修繕費	三,六〇〇,〇〇〇.00		

第六 工費年度制

科目	明二年度治	明三年度治	明四年度治	明治四五年度	明六年度治	明七年度治	計
第一款 事業費	一七五,七三〇,〇〇〇.00	九八,九六三,九七五.一五	五,五六二,二〇〇.〇〇	一,九七五,二〇〇.〇〇	一,五七〇,二〇〇.〇〇	五八八,一五六.六五	一,〇〇〇,〇〇〇.00
第一項 給料	二二,〇四六,八〇〇.00	三三,一六〇,〇〇〇.00	三三,九一六,〇〇〇.00	三四,二二六,〇〇〇.00	三三,九一六,〇〇〇.00	一七,〇八五,二〇〇.00	一,〇〇〇,〇〇〇.00
一 吏員給料	一〇,四二〇,〇〇〇.00	二八,四四〇,〇〇〇.00	三〇,〇〇〇,〇〇〇.00	三〇,〇〇〇,〇〇〇.00	三〇,〇〇〇,〇〇〇.00	一五,一五〇,〇〇〇.00	一,〇〇〇,〇〇〇.00
二 職工給料	一,五二八,八〇〇.00	三,五〇四,〇〇〇.00	三,七〇〇,〇〇〇.00	四,〇〇〇,〇〇〇.00	三,七〇〇,〇〇〇.00	一,八二七,二〇〇.00	一,〇〇〇,〇〇〇.00
三 使丁給料	一〇八,〇〇〇.00	二二六,〇〇〇.00	二二六,〇〇〇.00	二二六,〇〇〇.00	二二六,〇〇〇.00	一〇八,〇〇〇.00	一,〇〇〇,〇〇〇.00
第二項 雜給	八〇,七〇三,六〇〇.00	一八,七六四,三三〇.00	一九,二七五,〇〇〇.00	二〇,二七五,〇〇〇.00	一九,二七五,〇〇〇.00	二五,八四四,三〇〇.00	一,〇〇〇,〇〇〇.00
一 旅費	三五四,二〇〇.00	八,九〇一,三三〇.00	九,四〇〇,〇〇〇.00	一〇,四〇〇,〇〇〇.00	九,四〇〇,〇〇〇.00	五,一五四,四八〇.00	一,〇〇〇,〇〇〇.00
二 報酬	一,二二〇,〇〇〇.00	一,五九九,〇〇〇.00	一,四〇〇,〇〇〇.00	一,四〇〇,〇〇〇.00	一,四〇〇,〇〇〇.00	六七一,〇〇〇.00	一,〇〇〇,〇〇〇.00
三 實費辨償	九〇〇,〇〇〇.00	一八〇,〇〇〇.00	一八〇,〇〇〇.00	一八〇,〇〇〇.00	一八〇,〇〇〇.00	九〇,〇〇〇.00	一,〇〇〇,〇〇〇.00
四 惠與	九九七,八三〇.00	三五七五,〇〇〇.00	三五七五,〇〇〇.00	三五七五,〇〇〇.00	三五七五,〇〇〇.00	一七,三三八,一七〇.00	一,〇〇〇,〇〇〇.00
五 諸手當	四八〇,〇〇〇.00	一,二二〇,〇〇〇.00	一,二二〇,〇〇〇.00	一,二二〇,〇〇〇.00	一,二二〇,〇〇〇.00	七三〇,〇〇〇.00	一,〇〇〇,〇〇〇.00



種目	單位	數量	單價	計金	摘要
六救助料		〇		五〇,〇〇〇	五〇,〇〇〇
七弔祭料		〇		五〇,〇〇〇	五〇,〇〇〇
八備人料		〇		五〇,〇〇〇	五〇,〇〇〇
第三項需用費				一,〇一九六七〇	九,一三〇,〇〇〇
一備品費				一,八〇〇,〇〇〇	一,〇一九六七〇
二消耗品費				一,八〇〇,〇〇〇	九,一三〇,〇〇〇
三賄費				三,六六七,〇〇〇	三,二九八,四〇〇
四通信費				七,八七〇,二〇〇	三,二九八,四〇〇
五印刷費				五,三〇〇,〇〇〇	一,五四七,九六〇
六被服費				二,六〇〇,〇〇〇	一,五四七,九六〇
七雜費				二,六〇〇,〇〇〇	一,五四七,九六〇
第四項建築費				一,五〇〇,〇〇〇	一,五〇〇,〇〇〇
一取入所及 沈澱池工費				一,五〇〇,〇〇〇	一,五〇〇,〇〇〇
二導水 工本				一,五〇〇,〇〇〇	一,五〇〇,〇〇〇
合計				一,五〇〇,〇〇〇	一,五〇〇,〇〇〇

第四項 建築費內譯

第一 取入所及ヒ沈澱池工費

一金四拾九萬五千百七拾六圓四拾錢

內譯

種目	單位	數量	單價	計金	摘要
三 西谷淨水場 工費		三九,〇〇〇,〇〇〇	一〇〇,〇〇〇,〇〇〇	三,九〇〇,〇〇〇,〇〇〇	八八,三五八,六六〇
四 市街配水管 工費		三二,七八,五三五	五〇,〇〇〇,〇〇〇	一,六四三,七六六,五〇〇	二八七,六七一,九九五
五 雜費		七,五四六,二〇〇	二二,七〇〇,〇〇〇	一,七〇〇,〇〇〇,〇〇〇	六九四,四九〇
第五項修繕費		〇	五〇,〇〇〇	五〇,〇〇〇,〇〇〇	五五,〇〇〇,〇〇〇
一 修繕費		〇	五〇,〇〇〇	五〇,〇〇〇,〇〇〇	三六,〇〇〇,〇〇〇
第二款 豫備費		四,二八〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇,〇〇〇	四,二八〇,〇〇〇,〇〇〇	三,一八四,三七五
合計		一八〇,〇〇〇,〇〇〇	一,〇〇〇,〇〇〇,〇〇〇	一,八〇〇,〇〇〇,〇〇〇	七,〇〇〇,〇〇〇,〇〇〇



鮑子取入口小計	雜費	道路	木柵	監視員詰所	水門堰板	張石工	卷揚機	スクリーン	鋼鐵戸	間知石工	切石工	混泥土	締切
			間	坪	枚	坪	同	同	個	坪	切	坪立	間
			三五	一〇	二〇	八八	二	一	一	一九・二	二、二八・七五	三三・一	一八
			五八〇〇	五〇〇〇	五五〇〇	八〇三六	一〇〇〇〇			一三六〇〇	二一〇六	九五〇〇〇	五〇〇〇〇
			一、九〇五六三	二〇三〇〇〇	五〇〇〇〇〇	一、一〇〇〇〇	二、〇〇〇〇〇	一、五〇〇〇〇	五〇〇〇〇〇	二六二二〇	四、八二〇二八	三、二四四五〇	九〇〇〇〇〇
			同	別冊甲號書ノ通り		別冊甲號書ノ通り				同	同	別冊甲號書ノ通り	
			五五四七〇八			七〇七二七							
			一六、五〇〇〇〇〇										

第一號隧道	小計	混泥土	切石工	間知石積	野面石積	上塗工	煉瓦工	切取(土砂)	卷揚機	砂吐戸	導水管口開閉戸	スクリーン	雜費
間	坪立	坪立	切	坪	同	同	個	坪	個	同	同	同	同
四六〇	六・五九	四七三・八	一五	二七	六五	一、三三三	一、二四九・二	二	二	二	一	一	
二五三二四〇	八八〇〇〇	二〇七一	一四六二四	二二九二二	二八〇〇	千圓 四、四五〇四四	二〇〇〇	七五〇〇〇	三三六〇〇				
一、二五、九八四〇〇	五、五〇七九二〇	九八二四〇	二、九三六〇	六、四五六二四	一、八二〇〇〇	五、九五九三	二、四九八二〇〇	一、五〇〇〇〇	八〇〇〇〇〇	六、七二〇〇	八〇〇〇〇〇	五〇〇〇〇〇	三、三八八六三
別冊甲號書ノ通り	別冊甲號書ノ通り	同	同	同	同								











合 計	四九五、七六四〇〇
小 計	一五、四三〇〇〇
隧道線路補償	〇五〇〇
坪	六九〇

第二 自青山沈澱池延長十一萬八千七百九十尺導水本管布設工費  
一金參百貳拾壹萬六千九百四拾貳圓拾貳錢

內 譯

種 目	單位	數量	單 價	計 金	摘 要
鑄鐵直管 內徑四十二吋 乃至三十二吋	噸	二〇、九七〇・三	七五〇〇	一、五七二、七五九・七五〇	別冊甲號書ノ通り
同異形管 同	同	一八、三三九	一二〇〇〇	二、二八八、八八〇	
阻水弁 四十二吋	個	三	一六〇〇〇〇	四、八〇〇〇〇	
同	同	六	一、四〇〇〇〇	八、四〇〇〇〇	
同	同	一五	一、三〇〇〇〇	一九、五〇〇〇〇	
同	同	一	二七〇〇〇	二七〇〇〇	

種 目	單位	數量	單 價	計 金	摘 要
鑄鐵管 內徑八吋	噸	一三五	一一〇〇〇	一、四八五〇〇	泥吐用 一個所平均〇三噸宛安全弁排水口共四十五個所分
阻水弁 同	個	四二	八五〇〇	三、五七〇〇〇	泥吐用
複式排氣弁 四吋	同	一七	七〇〇〇	一、一九〇〇〇	
單式排氣弁 三吋	同	一五	三〇〇〇	四、五〇〇〇	
安 全 弁 八吋	同	三	一七〇〇〇	五、一〇〇〇	
阻水弁 二十二吋	同	二	五五〇〇〇	一、一〇〇〇〇	第四號隧道出口バイパス用
同 十八吋	同	二	四〇〇〇〇	八〇〇〇〇	
六吋壓力計 及附屬品	同	二	八九〇〇	一七八〇〇	線路出張所用
伸縮管 四十二吋	本	六	九〇〇〇	五、四〇〇〇	第二號隧道三個第三號隧道一個第四號隧道二個
同 三十二吋	同	二	七〇〇〇	一四〇〇〇	城山橋用
鐵管枕木 長三尺 幅七寸 厚五尺	同	一八〇〇〇	〇二五〇	四、五〇〇〇〇	軟質地延九千間分一間ニ付二本ノ割
鉛 塊	貫	一四、三六三	〇六〇〇	六八、六一七二〇〇	
麻	同	三、四八・四	一一〇〇	四、一五〇八〇	
骸 炭	同	三〇、九一六	〇〇五〇	一、五四五八〇〇	別冊乙號書ノ通り







第二號橋(小倉橋)	第四號橋	第五號外一橋	第七號外三橋	第十一號橋(鏡橋)	第十三號外二橋	第十九號橋	第二十一號橋	第二十二號橋	陸橋	人道橋	鐵管覆	同	同
徑間六十尺	徑間二十尺	徑間二十四尺	徑間三十尺	徑間三十一尺連同三十一尺連	徑間十八尺	徑間十二尺	徑間十八尺	徑間二十四尺	徑間三十尺	同	三十八吋	三十六吋	三十二吋
所個	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
一	一	二	四	一	三	一	一	一	六	二	四	六	一三〇
一五七四七〇〇	八四七八〇〇	一七九三六〇〇	四、四六六〇〇〇	四、八九一五〇〇	一、四一七〇〇〇	三三三、三〇〇	九〇〇、五〇〇	五七九、七〇〇	一、二八四〇〇〇	四二八、〇〇〇	三四四、〇〇〇	八〇七〇	七二五〇
		第五號及ヒ第十八號橋	第七號第十六號第十七號及ヒ第二十號橋	第十三號第十四號及ヒ第十五號橋				第二十一號及ヒ第二十二號橋附屬ノモノ					

橋梁工費小計	盛土	硬岩切取	軟岩同	土砂同	土留石垣	開渠	暗渠	木樋	同	川付替	溝付替	筋芝	工事中假事務所
坪立	坪立	同	同	同	坪面	所個	同	同	同	同	同	坪面	坪
七五六・二	二〇二・四	一五二・九	八二六・七	八九六	七七	一	五	一	一四	一一	一七・七	一七・七	八〇
一五〇〇	七五〇〇	三五〇〇	一五〇〇	八〇二五	一六六六〇	一六六六〇	八三三〇〇	三三四六〇	八二五五八〇	三五五〇〇	三五五〇〇	四四三二五〇	二、八〇〇〇〇〇
一〇九、七九〇、九〇〇	一、一三四、三〇〇	一五、一六〇、五〇〇	五、三三六、六五〇	一、二九七、〇五〇	七、一八二、四四〇	二、〇九三、二三〇	二〇七、四〇〇	二〇七、四〇〇	八二五五八〇	三九〇、五〇〇	三九〇、五〇〇	四四三二五〇	二、八〇〇〇〇〇
			別冊丙號書ノ通り										

別冊甲號書ノ通り以下同斷



種目	單位	數量	單價	計金	摘要
工事中假倉庫	同	一八〇	二五〇〇	四、五〇〇〇	
雜工費小計				五、二五八〇六六〇	
潰地(田)	反	二九・二	一四〇〇〇〇	一、二六八〇〇〇	
同(宅地)	同	三・四	四〇〇〇〇〇	一、二九六〇〇〇	
同(畑)	同	四六・二	三〇〇〇〇〇	一、三、八六三〇〇〇	
同(山林)	同	三五・七	一〇〇〇〇〇	三、五七〇〇〇〇	
隧道線路賠償	坪面	五、五〇〇	〇五〇〇	二、七五〇〇〇〇	
同上掘鑿	同	二、〇〇〇	一〇〇〇	二、〇〇〇〇〇〇	
工場及材料置場	同	一、五〇〇	〇五〇〇	七、五〇〇〇〇〇	
木造	同	五、五五・三	一〇〇〇〇	五、五五三〇〇〇	
平家移轉料	同	一・三八	二〇〇〇〇	二、七六〇〇〇	
掘井取毀	同	七	三〇〇〇〇	二、一〇〇〇〇	
損失補償	同	三	一〇〇〇〇	三、〇〇〇〇	
水車及火ノ見臺	同				
移轉料	同				
潰地移轉料及損失	同				
補償小計				三、四六六〇〇〇	
合計				三、二六、九四三、二〇〇	

合計

三、二六、九四三、二〇〇

第三 西谷淨水場工費

一金百〇四萬七千參百五拾八圓六拾六錢

內譯

種目	單位	數量	單價	計金	摘要
池底用混凝土	坪立	一、三三・二	一〇、一〇〇〇	一三、五七八二四〇〇	池一個ニ付一六六・四立坪八箇所分 別冊甲號書ノ通
同上割栗石	同	二七・七	二六〇〇〇	七、二〇七二〇〇	地形目潰砂利徑七八寸堅石
同 アスファルト工	坪面	六、七二・八	四〇〇〇	二七、〇九二〇〇	池一個ニ付八四六・六坪八箇所分
濾過用煉瓦	本	一、七三、三二二	〇〇二五	四四、五八二八〇〇	池一個ニ付二二・二・九一四本宛八箇所分
同 砂	坪立	一、四五・二	二五〇〇〇	三六、二八〇〇〇	池一個ニ付一八一・四坪八箇所分
同 砂	同	二、九一・三・六	二五〇〇〇	七二、八四〇〇〇	池一個ニ付三六四・二坪八箇所分
鐵管臺用煉瓦	本	六、五六	〇〇二五	一、六四〇〇	池一個ニ付八十二本宛八箇所分
セメントモルタル	切	八・五	〇七六〇	六、四六〇	煉瓦千本ニ付十三切六五六本分

第三編 第二擴張工事

第一章 工事實施設計認可申請及其認可







割栗石	坪立	三〇一	二〇〇〇	六、〇〇〇〇〇	面二、四〇五坪ノ處厚平均七寸五分一
切込砂利	同	二四〇	一三〇〇	二、八〇〇〇〇	同上ノ積用總量ノ割四割兩池間埋立用一二〇立坪
相州堅石	長三寸角	三九四	一五五〇	六、〇七〇〇	笠石用延長一、一八二尺分
同	長六尺、幅一尺	五	四九〇〇	二、四五〇〇	階段用
同	長三寸、厚八寸	二九	二二五〇	六、三三〇〇	弁室用
同	長二尺、幅一尺	三〇	一四〇〇	四、三〇〇〇	入水竝ニ排水井用
同	長二尺、幅七寸	三〇	一四〇〇	一、〇二〇〇〇	入口裝飾用仕上共
花崗石	切	三四	三〇〇〇	三、五〇〇〇	長五、五間幅四二間
空氣拔	個	六五	五〇〇〇	一、六五五〇〇	延長五一〇尺高平均二尺此面二八、三延長六七二尺
高麗芝張	坪面	二、三三二	〇五〇〇	四、〇二八〇〇	高平均五尺此面九二、一三
周圍土留石垣	同	一一六	三三〇〇	一、〇五〇〇〇	
兩側下水溝	間	八四	二二五〇〇	三、四八〇〇〇	
下水樹	個	六	五八〇〇〇	二、〇〇〇〇	
入口扉	同	二	一〇〇〇〇	九、二六〇〇〇	仕切及壁面九、三八〇坪天井及中央六一、四〇坪合
大工	人	九、二六	一〇〇〇		一一、五二〇坪ノ處一坪ニ付平均八分掛

人夫	同	四、六〇八	〇五〇〇	二、三〇四〇〇	同手傳一人ニ付五分宛
煉瓦工	同	一、〇〇三	一一〇〇	一、二九六三四〇	一人平均二百五十本種煉瓦二七〇、〇四八本
鍛冶工	同	二、二六四	〇五〇〇	一、〇八〇二〇	煉瓦工手傳一人ニ付二人宛
人夫	同	一、八三五	一〇〇〇	一、八三五〇〇	鐵材九一七、五噸ノ處一噸ニ付二人
左官	同	三、六七〇	〇五〇〇	一、八三五〇〇	鐵工手傳鐵材持運共一噸ニ付四人
人夫	同	一九九七九	一〇〇〇	一九九七九〇〇	中仕切面五、九九三、六坪ノ處一人平均三坪宛
人職	同	九九九	〇五〇〇	四九九五〇〇	同手傳一人ニ付五分宛
人職	同	四、〇二〇	〇七〇〇	二、八四〇〇〇	足場延長二、六八〇間ノ處間口一人五分掛
人夫	同	四、三三八	〇五〇〇	二、一六四〇〇	割栗石竝ニ切込砂利持込搗キ堅メ共一坪ニ付平均八人
同	同	六、三〇〇	〇五〇〇	三、五〇〇〇〇	周圍埋立及上部盛土、一、八〇〇坪ノ處一坪ニ付三人五分
石工	同	五、四四	一三〇〇	六、一七二八〇	石材一、〇二八切八分ノ處一人平均二切當
人夫	同	二、五七二	〇五〇〇	一、二八六〇〇	同手傳
雜費	同			四、六五九八一	
淨水池工費小計				三、六七、七五四、二〇〇	







木造公舎	三坪二棟 八坪五棟	坪面	一〇三	六〇〇〇	六、二一〇〇〇	別冊甲號書ノ通り
陶管	徑一尺	間	一〇・二	三九五〇	四〇三六九〇	別冊甲號書ノ通り
同	徑八寸	同	一六	二一六〇	三四五六〇	同
混凝土管	徑二尺	同	一一二	九〇五〇	一〇、一三六〇〇	同
同	一尺四寸	同	二四四	七三三〇	一、七六〇八〇	同
工事中假事務所		坪面	三〇	三五〇〇	一、〇五〇〇〇	
假倉庫		同	一五〇	二五〇〇	三、七五〇〇〇	
木工及職工小屋		同	三〇	二〇〇〇	六〇〇〇〇	
水汲人夫		人	六、四九七五	〇五〇〇	三、四八七五〇	混凝土及モルタル練用水立一坪ニ付平均一人五分濾過池三、七九〇人淨水池二七〇七人五分
附帶工事小計		噸	三八七・八	七五〇〇	二九、〇八五〇〇	
鑄鐵直管	三十八吋 乃至四吋	同	六八四三	二二〇〇〇	八、二一六〇〇	
同異形管	同	同	八	一、四〇〇〇〇	一、一、一〇〇〇〇	
阻水弁	三十八吋	個	三	七五〇〇〇	二、二五〇〇〇〇	
同	二十六吋	同				

同	二十四吋	同	三	六五〇〇〇	一、九五〇〇〇	
同	十八吋	同	一六	四〇〇〇〇	六、四〇〇〇〇	
同	十二吋	同	八	一九〇〇〇	一、五二〇〇〇	
同	八吋	同	二	八五〇〇〇	一七〇〇〇	
同	六吋	同	四	六〇〇〇	二四〇〇〇	
同	四吋	同	三	三六〇〇	一〇八〇〇	
フラットツヴァア	十二吋	同	八	一六〇〇〇	一、二八〇〇〇	
濾過速度調整器		組	八	二五〇〇〇〇	二、〇〇〇〇〇〇	
消火栓		個	二	一一〇〇〇	二四〇〇〇	
淨水池		同	一		六五〇〇〇	
水位觀測器		同	四	三、二二六	一、二四四八六四	別冊甲號書ノ通り
阻水弁室	三十八吋	同	一六	八〇〇〇	二、二八〇〇〇	
阻水弁室	十八吋 乃至四吋	同	六	三〇〇〇	一八〇〇〇	
公舎給水費		戸		〇六〇〇	一、五二〇四六〇	別冊乙號書ノ通り
鉛塊		貫	二、五三四・一			



種目	單位	數量	單價	計金	摘	要
麻	貫	七六・三	一一〇〇	九一五六〇		
骸炭、木炭、及薪	人	四一五・六	一〇〇〇	四一五六〇〇		
鐵工	同	二、〇七八	〇五〇〇	一、〇三九〇〇〇	鐵工一人ニ付五人ノ割	
鐵管布設用 掘鑿及跡埋	間	六七〇・七	三五〇〇	二、三四七四五〇		
運搬費	噸	四六五・六	三五〇〇	一、六二九六〇〇	鐵管四五六噸二三鉛塊九噸三七	
鐵管及制水用具並 布設費小計	計			九一、七三七六八四		
潰地	町	八五・五〇	三〇〇〇〇	二五、六五〇〇〇		
小計				二五、六五〇〇〇		
合計				一、〇四七、三九六〇〇		

第四 市街配水工費

一金百五拾萬五千參百九拾圓拾參錢

內譯

種目	單位	數量	單價	計金	摘	要
鑄鐵直管三十六吋 乃至四吋 同異形管同	噸	二、一〇・七二	七五〇〇〇	八三、六二八二五〇	別冊乙號書ノ通り	
鉛塊	貫	一〇〇、八八・四	〇六〇〇	六〇、五二九四四〇		
麻	同	三、四四一・四	一一〇〇	四、二九六八〇〇		
骸炭	同	二七、五〇二・二	〇〇五〇	一、三七五二一〇〇		
木炭	同	五、九四三	〇一一〇	七、一三一六〇〇		
薪炭	束	一五、二五・八	〇〇二五	三八一四三〇〇		
鐵工	人	三、四七六・一	一〇〇〇	三、四七六一〇〇		
人夫	同	一一三、三八〇・五	〇五〇〇	五六、一九〇二五〇	鐵工一人ニ付手傳五人ノ割	
阻水弁三十八吋	個	一	一四〇〇〇〇	一四〇〇〇〇	低區一	
同	同	一	一五〇〇〇〇	一五〇〇〇〇	同	
同	同	一	一五〇〇〇〇	一五〇〇〇〇	同	
同	同	三	一、五〇〇〇〇	三、五〇〇〇〇	同	
同	同	四	七五〇〇〇	三、〇〇〇〇〇〇	高區一 低區三	



阻水弁	二十四吋	個	四	六五〇〇〇	二、六〇〇〇〇	高區一 低區三
同	二十二吋	同	三	五五〇〇〇	一、六五〇〇〇	低區三
同	十八吋	同	六	四〇〇〇〇	二、四〇〇〇〇	高區三 低區三
同	十五吋半	同	一三	二七〇〇〇	三、五〇〇〇〇	高區三 低區一〇
同	十二吋	同	八	一九〇〇〇	一、五二〇〇〇	高區一 低區七
同	十吋	同	四	二〇〇〇〇	四、〇〇〇〇〇	低區四
同	八吋	同	三五	八五〇〇〇	二、九七五〇〇	高區一〇、低區一八、泥吐七
同	四吋	同	五〇〇	三六〇〇〇	一、八〇〇〇〇〇	高區六〇、低區四三〇、泥吐一〇
鐵管枕木	長七尺 幅五寸 厚五寸	本	七二〇〇	〇二五〇	一、八〇〇〇〇	軟質地延千八百間一間ニ付二本宛ニ條分
減壓弁	八吋	個	一		四〇〇〇〇	
同	四吋	同	六	二〇〇〇〇	一、二〇〇〇〇	
水位調整弁	三十吋	同	一		八〇〇〇〇	
複式排氣弁	四吋	同	五	七〇〇〇	三、五〇〇〇〇	
單式同	三吋	同	一四	三〇〇〇〇	四、二〇〇〇〇	

消火栓	所用	個	八八四	一二〇〇〇	一〇、六〇八〇〇	四吋三百尺ニ一個ノ割ニ六五二八四尺分別番甲號書ノ通リ
共用栓	同	同	四四三	四五〇〇〇	一九、八九〇〇〇	同 六百尺ニ一個ノ割 同
野毛山	同	同	一		一、五九八〇〇	
阻水弁室	十八吋乃 至八吋	個	六六	八〇〇〇	五二八〇〇	總數十六個ノ内野毛山構内ノ分四個ヲ除ク
阻水弁室	三十八吋 乃至八吋	同	一一	二四〇五〇〇	二、八八六〇〇	總數十六個ノ内野毛山構内ノ分四個ヲ除ク
阻水弁室	四吋	同	五〇〇	五〇〇〇	二、五〇〇〇〇	
排氣弁及減壓弁室	同	同	二二	三〇〇〇〇	六六〇〇〇	排氣弁總數十九個ノ内橋梁ノ分四個ヲ除ク
鐵管布設用 掘鑿及跡埋	三十八吋	間	一、七五八	二五〇〇	四、三九五〇〇	總延長一、七七二間ノ内橋梁十四間ヲ除ク
同	三十二吋	同	五四	二二〇〇	一、〇七九四〇	同 五二六間ノ内橋梁十二間ヲ除ク
同	三十吋	同	七七四	二〇〇〇	一、五四八〇〇	
同	二十六吋	同	一九二	一七〇〇	三、二五〇〇〇	同 一、九二六間ノ内橋梁十四間ヲ除ク
同	二十四吋	同	二、五〇四	一六〇〇	四、〇〇六四〇	同 二、五五四間ノ内橋梁五十間ヲ除ク
同	二十二吋	同	一、六四二	一五〇〇	二、四六三〇〇	同 一、六五六間ノ内橋梁十四間ヲ除ク
同	十八吋	同	三、〇六〇	一二五〇	三、八二五〇〇	同 三、一一四間ノ内橋梁五十四間ヲ除ク



鐵管布設用 掘鑿及跡埋	同	十二吋	同	七、七七〇	一一〇〇	八、五四七〇〇〇	總延長七、八〇〇間ノ内橋梁三十間ヲ除ク
同	同	十吋	同	一、九五〇	〇九〇〇	一、七五〇〇〇	同 一、九六四間ノ内橋梁十四間ヲ除ク
同	同	八吋	同	一、二二五	〇八〇〇	九七三〇〇	同 一、二二三間ノ内橋梁八間ヲ除ク
同	同	四吋	同	六、三五〇	〇七〇〇	四、四四五〇〇	同 六、三五九間ノ内橋梁九間ヲ除ク
十五吋半管掘起 及運搬費	同	同	同	四、四一四	〇五〇〇	二、三〇七〇〇	同 四、四二一四間ノ内橋梁一〇〇間ヲ除ク
八吋管掘起費	同	同	同	五、二〇〇	三〇〇〇	一、五、六〇〇〇〇	野毛山川井間垢落シコイルタ塗共
運搬費	噸	同	同	一、三三〇	一、五〇〇	一、三九五〇〇	野毛山川手間
鐵管及制水用具並 布設費小計	個	同	同	一、三七八吋	二、〇〇〇	二、七、四〇〇〇〇	鐵管一萬三千六十一噸鉛三百七十四噸麻及コークス 百十五噸其他百五十噸
パンチユリミター	個	同	同	一	一、四、一〇七、一〇三、三三三、三三三	四、八三〇〇〇	着水計量用
同	同	二十吋	同	一	三、〇〇〇〇〇	三、〇〇〇〇〇	同
同	同	八吋	同	一	一、八三〇〇〇	一、八三〇〇〇	同
同	同	十五吋半	同	三	二、六五〇〇〇	七、九五〇〇〇	配水計量用
同	同	三十吋	同	一	二、六五〇〇〇	三、八〇〇〇〇	同

同	同	二十四吋	同	二	三、三三〇〇〇	六、四四〇〇〇	同
同	同	十八吋	同	三	二、八〇〇〇〇	八、四〇〇〇〇	同
同	同	十二吋	同	八	一、四〇〇〇〇	一、一一〇〇〇	同
建物及敷地料	所個	同	同	一	一、四〇〇〇〇	三、九、六五〇〇〇	同
量水器小計	坪立	同	同	四、六〇三	一、五〇〇	六、九〇三〇〇	別冊丙號書ノ通り
切取	坪立	同	同	五、四	一、五〇〇	七、五六〇〇〇	同
盛土	坪面	同	同	五〇	二、三三〇〇	一、一〇五〇〇	別冊乙號書ノ通り
土留石垣	坪面	同	同	一	二、三三〇〇	一、一〇五〇〇	同
暗渠	所個	同	同	一	二、三三〇〇	二、〇七四〇〇	同
開渠	所個	同	同	四	一、〇一六〇	一、〇一六〇	同
木樋	同	同	同	一	二、七二六〇	二、七二六〇	同
鐵道線路橫斷	同	同	同	二	三、三九九七〇	三、三九九七〇	同
溝替	間	同	同	一〇	五、八九七〇	五、八九七〇〇	同
筋芝	坪面	同	同	七、四	〇、三三〇	一、八三五〇〇	同



隧道	內法幅五尺 高六尺五寸	間	一六〇	三五〇〇〇	五、六〇〇〇〇〇
工事中假見張所		坪面	三〇	二五〇〇〇	七五〇〇〇〇
雜工費小計		個	一	一一、三六一九〇	
第二十三號橋	徑間二十四尺	所個	一	六二〇〇〇	
第二十四號橋	徑間十二尺	同	一	三三、七〇〇	
第二十五號橋	徑間四十二尺	同	一	一、〇三、九〇〇	
第二十六號橋	(雜子橋徑間六十尺)	同	一	一、二六、三八〇	
市内運河橫斷		同	二	二八、六七、九四〇〇	
鐵管覆	三十八吋	間	一四	八六〇〇	一一、四〇〇
同	三十二吋	同	一三	七、二五〇	八、七〇〇〇
同	二十六吋	同	一四	五、五五〇	七、七、七〇〇
同	二十四吋	同	五〇	五、三三〇	二、六六、〇〇〇
同	十八吋	同	四四	四、六八〇	二〇、五九、二〇〇
同	二十二吋	同	一四	五、〇〇〇	七、〇〇〇〇〇

別冊甲號書ノ通り

同	十二吋	同	一四	三〇、五〇〇	四、二七〇〇〇
同	十五吋半	同	三〇	四〇〇〇〇	一一、〇〇〇〇〇
同	八吋	同	九	二、六九〇	二、四二、二〇〇
同	十吋	同	八	三、〇〇〇	二、四〇〇〇
橋梁費小計					三三、九一、七三〇
潰地	(田)	反	五、三五	七、五〇〇〇	四、〇一、二五〇〇
同	(畑)	同	〇、七五	四、五〇〇〇	三、三、七五〇〇
同	(山林)	同	〇、六七	一、五〇〇〇	一〇〇、五〇〇
同	(宅地)	反	三、三四	一、〇〇〇、〇〇〇	三、三四〇、〇〇〇
同	(敷及荒地)	同	〇、二	二、〇〇〇〇〇	四〇〇、〇〇〇
木造家屋移轉料		坪面	一、二六、七四	一〇、〇〇〇	一一、六、七四〇〇〇
掘井后取毀		個	八	三〇、〇〇〇	二、四〇〇、〇〇〇
損失補償					一、八五〇〇
水車及板塀等					一、九、七六、三〇〇〇
移轉料					
潰地移轉料及損失					
補償小計					



合計	一、五〇五、三九〇、一三〇
----	---------------

第五 雜費

一金五萬五千四百四拾六圓六拾九錢

內譯

種目	單位	數量	單價	計金	摘要
電話線新設費	里	四	三六〇〇〇	一、四四〇〇〇	現在電柱ニ取付ク
同 架設費	同	一〇	二五〇〇〇	二、五〇〇〇〇	
鐵管試驗費	坪	二〇	三〇〇〇〇	一八、九四七、三〇〇	別冊乙號書ノ通り
同 試驗工場	同	三〇	三〇〇〇〇	三、六〇〇〇〇	
同 假事務所	同	三〇	三五〇〇〇	一〇、五〇〇〇〇	
同 倉庫	同	四〇	三〇〇〇〇	一、二〇〇〇〇	
鐵管置場敷地借料	坪	八、〇〇〇	〇、八三〇	六、六四〇〇〇	面積八千坪一坪一年參拾六錢五箇年分 平均高二尺地上ケ土留共
同 地上工費	坪				

種目	單位	數量	單價	計金	摘要
同 周圍柵	間	二〇〇	三〇〇〇	六〇〇〇〇	
木造家屋移轉料	坪	五四	一〇〇〇〇	五、四〇〇〇〇	
二吋鍊鐵管	尺	八〇〇	〇、四〇〇	三二〇〇〇	鐵管水壓試驗用
測量用及製圖用消耗品其他雜品				四、二〇九、三九〇	
計				五五、四四六、六九〇	

第六 備品中器械費內譯

一金貳拾萬貳千七百四拾貳圓

內譯

種目	單位	數量	單價	計金	摘要
鐵管試驗器	臺	二	三、五〇〇〇〇	七、〇〇〇〇〇	水壓用唧筒其他附屬品共
同 四十二吋迄	同	一		一、五〇〇〇〇	
同 十八吋迄	同	二	九〇〇〇〇	一、八〇〇〇〇	
同 八吋迄	同	二		一、八〇〇〇〇	
鐵管卷揚機	同	一〇	三三〇〇〇〇	三、三〇〇〇〇	
同 四十二吋迄	同			三、三〇〇〇〇	







螺子切器	個	一	三〇〇〇〇〇	二分ノ一吋ヨリ二吋迄螺子切用
權衡器	同	五	五〇〇〇〇〇	鐵管試驗用
檢經器	同	五	四〇〇〇〇〇	同
檢厚器	同	五	三五〇〇〇〇	同
チエンプロック	同	三	四五〇〇〇〇	鐵管運搬用三噸揚豫備鎖共
測量製圖用雜具			一、〇〇〇〇〇	スタフ、ボール、卷尺、製圖器等
工場用雜具			二、五〇〇〇〇	ボール盤、靴、金敷、萬力、ハンマー、スパナ、ギムネ、マニラロープ、小手、繩嘴及シヤプル等
計			二〇、七四三、〇〇〇	

備考 前表摘要欄中記載ノ別冊ハ總テ之ヲ省略ス

前掲申請ニ對シ左ノ如ク認可ノ指令アリタリ

内務省四神甲第二一七號

横濱市

客年十月十五日水臨工第二號申請水道擴張工事實施設計ノ件城山橋ヲ除キ認可ス  
 明治四十三年四月十五日

内務大臣 法學博士 男爵 平 田 東 助

右認可ト同時ニ本縣ヨリ左ノ通牒ニ接シタリ

御市水道擴張工事實施設計ノ件別紙(前記)ノ通り指令相成候處城山橋ハ「デッキ」式構桁橋ノ設計ナルモ風壓及ヒ右岸寄り工事ノ關係等ヨリ考フルニ適當ノ設計ト認メラレ難ク又高水位上桁下迄ノ餘裕ヲ六尺トセルハ不充分ノ嫌アリ尙ホ設計ノ内容ニ於テ不合理ノ廉驗ナカラサルヲ以テ本橋ハ「スル」式構桁トシ高水位桁下迄餘裕ヲ十尺トシ更ニ設計ヲ提出認可ヲ受ケシムヘキ旨其筋ヨリ通牒有之候條右ニ御了承有之度候

右ノ通牒アリタルヲ以テ城山橋架橋位置ニ就キ更ニ調査シタルニ舊豫定地ノ下流ニ於テ適當ノ地點アルヲ發見セリ即チ新豫定地ハ舊豫定地ニ比シ橋脚位置ノ岩盤深シト雖モ相模川ノ流勢ニ對シ安全ニシテ且ツ兩岸橋臺附近ノ地形竝地盤良好ナルヲ以テ架橋位置トシテ之ヲ撰定スルノ得策ナルヲ認メ明治四十四年六月二十九日左ノ趣旨ニ依リ内務大臣ニ申請シタリ

本市水道擴張工事實施設計ノ義ハ客年四月十五日付内務省四神甲第二一七號ヲ以テ城山橋ヲ除ク外



御認可相成候處今回事城山橋實施設計書並ニ圖面別冊ノ通り取調候條御認可相成度云々(別紙及ヒ)

該申請ニ對シ左ノ如ク認可ノ指令ヲ受ケ茲ニ實施設計全部ノ認可ヲ得ルニ至レリ

内務省土第一八二四號

橫濱市

本年六月二十九日付水臨工第一〇八號ノ二申請城山橋實施設計ノ件認可ス

明治四十四年十一月二十一日

内務大臣 原 敬

是ヨリ先キ前記實施設計ノ認可ヲ受ケタル導水線路中高座郡大澤村地内崖山附近ヨリ同村大字大島ニ至ル延長八百八十四間ノ區間ハ在來線路ノ左側ヲ擴張スル設計ナリシカ其後比較線トシテ調査シタル上部里道ヲ使用スルトキハ距離ニ於テ約八十六間ヲ短縮スル而已ナラス切取及ヒ防風林ノ伐採並ニ數多家屋ノ移轉等ヲ避クルコトヲ得ヘク從テ工費ヲ節約シ且ツ將來一層安全ノ線路トナルヘキヲ認メ明治四十三年六月二十一日右線路一部ノ變更ヲ内務大臣ニ申請シタリ左ノ如シ

本年四月十五日付内務省四神甲第二一七號ヲ以テ御認可相成候本市水道擴張工事實施設計中神奈川

縣津久井郡太井村三澤村及ヒ川尻村地内並ニ同縣高座郡大澤村地内導水本管線路ヲ別紙圖面ノ通り一部變更致度候條御認可相成度云々(別紙)

右申請ニ對シ認可ノ指令左ノ如シ

内務省土第一七〇一號

橫濱市

本年六月二十一日水臨工第四七號申請水道擴張工事中導水本管線路一部變更ノ件認可ス

明治四十三年八月六日

内務大臣 法學博士 男爵 平 田 東 助

## 第二章 臨時事業部組織

水道第二擴張事業ノ計畫成リ國庫補助確定シ事業資金ノ調達豫期ノ如ク成效シタルヲ以テ該工事實設計ノ認可ヲ受ケタルコト前章既ニ記述スルカ如シ仍テ明治四十二年十月一日臨時事業部ヲ組織シ概ネ左記施行機關ヲ設ケ之カ實施ニ際シ當事者タ



ル精勵分ヲ盡シ慎重事ニ從ヒ萬遺漏ナキヲ期セサルヘカラス是ニ於テカ本部ノ外全線ヲ六工區ニ分チ又別ニ海神奈川驛附近ニ鐵管試驗場ヲ置キ以テ部員ノ部署ヲ明カニシ其他諸般ノ設備ヲ整フルト共ニ先ツ土地ノ買收ヲ開始シ漸次各所ノ工事ニ着手スルコトトシ明治四十三年十二月七日水道局長ヨリ吏員一般ニ向ヒ左ノ諭告ヲ發シタリ

職務ハ之ヲ忠實ニ行ヒ外推懷ヲ重シ内廉直ヲ守リ以テ各其本分ヲ辨ヘ鞠躬勵精須ラク局務ヲ舉ケンコトヲ努メサルヘカラス  
今ヤ巨萬ノ資ヲ投シテ擴張ノ工事ヲ施スニ丁リ苟モ之ニ從事スル者克ク其職責ヲ完フシ敢テ遺算ナカラシコトヲ望ム

前記ノ所謂施行機關トハ左ノ如シ  
應達第一一號

水道局

其局ニ臨時事業部ヲ置キ處務規程ヲ左ノ通り定メ來ル十月一日ヨリ施行ス  
但明治四十年九月應達第六號橫濱市水道局臨時調査係處務規程ハ本文施行ト同時ニ廢止ス

明治四十二年九月十三日

市長

橫濱水道局臨時事業部處務規程

第一條 水道局ニ臨時事業部ヲ設ケ工事課及ヒ經理課ニ分ツ

第二條 局長ハ臨時事業部長トナリ部務ヲ統轄ス

部長ノ補佐トシテ副部長ヲ置クコトヲ得

副部長ハ市參事會員ヲ以テ之ニ充テ部長事故アルトキハ其事務ヲ代理ス(明治四十二年十一月一日應達第一一五號ヲ以テ)本項及ヒ前項追加

第三條 臨時事業部ニ技師長及ヒ事務長ヲ置キ技師長ハ技師、事務長ハ書記ヲ以テ之ニ充ツ

技師長ハ部長ノ命ヲ受ケ工事ノ順序ヲ按排シ其設計及ヒ仕様ニ就キ其責ニ任ス

事務長ハ部長ノ命ヲ受ケ工事以外ノ部務ヲ指揮監督シ其整理ノ責ニ任ス

第四條 工事課ニ課長ヲ置キ技師ヲ以テ之ニ充ツ

工事課長ハ工事ニ就テハ技師長、工事以外ノ事項ニ就テハ事務長及ヒ技師長ノ命ヲ



承ケ課員ヲ指揮監督シ課務整理ノ責ニ任ス

第五條 工事課員ハ課長、經理課員ハ事務長ノ指揮ヲ受ケ各擔任ノ職務ニ從事ス

第六條 技師長事故アルトキハ工事課長、工事課長事故アルトキハ次席技師代理シ事務長事故アルトキハ經理課上席書記代理スヘシ

第七條 各課ノ分掌事項左ノ如シ

工事課

一、工事設計ニ關スル事項

一、工事ノ施行及ヒ其監督ニ關スル事項

一、工所用物品ノ運搬ニ關スル事項

一、物品ノ仕様及ヒ其検査ニシテ技術ニ關スル事項

一、其他工事ニ關スル事項

經理課

一、文書ニ關スル事項

一、公債及ヒ預金ニ關スル事項

一、歳入出豫算及ヒ決算ニ關スル事項

一、入札及ヒ契約ニ關スル事項

一、物品ニ關スル事項

一、土地收用ニ關スル事項

一、其他工事ニ關セサル事項

第八條 收入及ヒ支拂ニ關スル事務ノ爲メ別ニ收支係ヲ置キ收入役ノ直轄トス

第九條 此規程施行ニ付細則ヲ要スルトキハ部長之ヲ定ム

第十條 此規程ニ於テ特ニ定メタルモノ、外總テ水道局處務規程ヲ準用ス

(參照) 横濱市水道局處務規程 (明治三十八年五月 廳達第十一號)

第一章 總 則

第一條 水道局ヲ二課ニ分チ課ニ係及ヒ出張所ヲ置ク左ノ如シ

總 務 課

庶務係、給水係、出納係、高島町出張所、長島町出張所

工 務 課

工務係、工場係、青山出張所、鹽民出張所、大島出張所、川井出張所、野毛山出張所

第三編 第二擴張工事 第二章 臨時事業部組織



第三編 第二擴張工事 第二章 臨時事業部組織

第二條 水道事務ノ分掌ヲ受ケタル市參事會員ハ水道局長トナリ局務ヲ統轄ス

前項ノ場合次長ヲ置キ助役ヲ以テ之ニ充ツルコトアルヘシ

次長ハ局長ノ職務ヲ補佐ス

第三條 水道局ニ主幹及ヒ工師長ヲ置キ主幹ハ書記、工師長ハ技師ヲ以テ之ニ充ツ

主幹ハ總務課長、工師長ハ工務課長トナリ局長(分掌者ナキト)ノ命ヲ受ケ課員ヲ指揮監督シ課務整理ノ

責ニ任ス

第四條 出張所員ハ所屬課長及ヒ主管事務ニ就テハ其主務課長ノ指揮ヲ受ケ庶務ニ從事ス

第五條 課員ハ課長ノ指揮ヲ受ケ各擔任事務ニ従事ス

第六條 總務課長事故アルトキハ次席書記、工務課長事故アルトキハ次席技師又ハ上席技師手其事務ヲ

代理ス

第七條 水道局ニ物品會計吏ヲ置キ總務課長ヲ以テ之ニ充テ各課及ヒ出張所ニ物品取扱主任ヲ置ク

物品會計吏及ヒ物品取扱主任ノ掌程ハ別ニ定ムル所ニ據ル

第二章 事務分擔

第八條 各課ノ事務分擔左ノ如シ

總務課

庶務係

- 一、條例、規則、規程ノ立案ニ關スル事項
- 一、委員會及ヒ參事會提出書類ノ整理ニ關スル事項

一、文書ノ編纂、保存及ヒ圖書管理ニ關スル事項

一、諸給與ニ關スル事項

一、公印ノ保管ニ關スル事項

一、文書ノ收受、發送ニ關スル事項

一、廣告及ヒ印刷ニ關スル事項

一、歲出入豫算、事務報告書、財產明細書及ヒ統計表調製ニ關スル事項

一、不動産ノ管理ニ關スル事項

一、水源涵養林ニ關スル事項

一、物品ノ出納、保管ニ關スル事項

一、物品ノ賣買及ヒ其收支ニ關スル事項

一、其他物品ニ關スル事項

一、他係ノ主掌ニ屬スル諸契約案合議ニ關スル事項

一、他課係ノ主掌ニ屬セサル事項

一、收入支出命令及ヒ歲出豫算差引整理ニ關スル事項

一、預金ニ關スル事項

一、公債ニ關スル事項

給水係

一、水量器點檢ニ關スル事項

一、給水戸口調査及ヒ給水取締ニ關スル事項

第三編 第二擴張工事 第二章 臨時事業部組織



第三編 第二擴張工事 第二章 臨時事業部組織

- 一、給水方法及ヒ需用者資格調査ニ關スル事項
- 一、配水管ノ損所報告及ヒ停滯水放瀉ニ關スル事項
- 一、失火現場各種給水栓取締ニ關スル事項
- 一、給水工事申込ニ關スル事項
- 一、給水及ヒ停水ニ關スル事項
- 一、使用料及ヒ工費徴收竝ニ整理ニ關スル事項
- 一、船舶給水ニ關スル事項

出納係

- 一、證書類ノ保管ニ關スル事項
- 一、經費其他ノ收入支出ニ關スル事項
- 一、簿記ニ關スル事項
- 一、歳入出精算ニ關スル事項

長島町出張所

- 一、水弁開閉ニ關スル事項
- 一、財産ノ保管ニ關スル事項
- 一、使用料及ヒ工費徴收ニ關スル事項
- 一、漏水調査及ヒ水量點檢ニ關スル事項
- 一、給水戸口調査及ヒ給水取締ニ關スル事項

工務課

- 一、配水管ノ損所報告ニ關スル事項
- 一、給水方法及ヒ需用者資格調査ニ關スル事項

工務係

- 一、水質試験ニ關スル事項
- 一、物品ノ仕様及ヒ檢査ニシテ技術ニ關スル事項
- 一、請負又ハ直營工事經伺立案及ヒ其收支ニ關スル事項
- 一、線路及ヒ送水管ノ保全監督ニ關スル事項
- 一、諸營繕工事ノ設計又ハ監督ニ關スル事項
- 一、水弁開閉及ヒ送水ニ關スル事項
- 一、用水取入所及ヒ各池ニ關スル事項
- 一、測量及ヒ製圖ニ關スル事項

工場係

- 一、配水管ノ延長又ハ修繕等ニ關スル事項
- 一、給水工事ニ關スル事項
- 一、水栓又ハ水弁開閉ニ關スル事項
- 一、工場所要ノ材料物品檢査及ヒ出納ニ關スル事項
- 一、市内漏水檢査ニ關スル事項

第三編 第二擴張工事 第二章 臨時事業部組織



第三編 第二擴張工事 第二章 臨時事業部組織

川野山出張所

- 一、水澗開閉ニ關スル事項
- 一、各池各井ニ關スル事項
- 一、財産ノ保管ニ關スル事項
- 一、不動産ノ管理ニ關スル事項
- 一、線路及ヒ送水管ノ保全工事ニ關スル事項

大島出張所

- 一、水澗開閉ニ關スル事項
- 一、財産ノ保管ニ關スル事項
- 一、不動産ノ管理ニ關スル事項
- 一、線路及ヒ送水管ノ保全工事ニ關スル事項

鹽民出張所

- 一、水澗開閉ニ關スル事項
- 一、財産ノ保管ニ關スル事項
- 一、鐵工場ノ整理及ヒ材料物品ノ出納ニ關スル事項
- 一、線路及ヒ送水管ノ保全工事ニ關スル事項
- 一、不動産ノ管理ニ關スル事項

青山出張所

- 一、用水取入所及ヒ沈澱池ニ關スル事項
- 一、水澗開閉ニ關スル事項
- 一、水位ノ高低用水ノ清濁、溫度及ヒ氣候報告ニ關スル事項
- 一、財産ノ保管ニ關スル事項
- 一、線路及ヒ送水管ノ保全工事ニ關スル事項
- 一、不動産ノ管理ニ關スル事項

第三章 處務順序

- 第九條 給水ニ關スル願届ハ給水係ニ於テ其他ノ文書親展ヲ除クハ庶務係ニ於テ收受シ收受簿ニ登記シ其欄外ニ收受年月日ヲ記入シ總務課長ノ檢閲ヲ經テ直ニ主務係ニ交付スヘシ但シ文書ニ添付シタル金券、貨幣ノ類ハ收受簿ニ附記シ直ニ收入役代理者ニ交付スヘシ
- 第十條 各係ヨリ委員會ニ提出スヘキ回議ハ庶務係ニ回付シ庶務係ハ委員會ヲ經テ市參事會ニ提出シ議決後主務係ニ還付スヘシ
- 第十一條 發送スヘキ文書又ハ納入告知書等ハ主務係ニ於テ回議又ハ原簿ニ發送年月日ヲ記入シ校合ヲ爲シ局長ノ調印ヲ受ケ直ニ發送シ郵便又ハ電信ニ付スヘキモノハ庶務係ニ交付スヘシ
- 第十二條 郵便又ハ電報スヘキ文書ハ其件名竝ニ郵電ノ區別ヲ發送簿ニ記入シ信書ヲ添ヘテ物品會計吏ニ提出シ切手ノ交付ヲ受ケヘシ
- 第十三條 合議ヲ受ケタル回議ノ結局ヲ知ラントスルトキハ「要再回」ト記入シ之ヲ閱了シタルトキハ消印シテ還付スヘシ

第三編 第二擴張工事 第二章 臨時事業部組織



- 第十四條 給水装置ノ増設變更又ハ修繕ノ出願ニ接シタルトキ工場係ハ速ニ現場ヲ調査シ豫算書ヲ要セサルモノニ限り直ニ工事ヲ施スヘシ但豫算書ハ五圓以上ノ工費ヲ要スルモノニ限り作成シテ給水係ニ回付スヘシ
- 前項豫算書ヲ要セサル工費ハ工場係ニ於テ原簿ニ記入シ置キ半箇月毎ニ該原簿ヲ回付スヘシ
- 第十五條 給水装置新設ノ出願ニ接シタルトキ工場係ハ速ニ現場ヲ調査シ工費豫算書ヲ作成シテ給水係ニ回付スヘシ
- 第十六條 給水係ハ第十四條第二項ノ原簿ノ回付ヲ受ケタルトキハ二日以内ニ上長ノ決裁ヲ經テ徵收ノ手續ヲ行ヒ原簿ヲ還付スヘシ
- 第十七條 給水係ハ第十四條及ヒ第十五條ノ豫算書ノ回付ヲ受ケタルトキハ二日以内ニ上長ノ決裁ヲ經テ本ヲ作りテ該工費半額ノ納入告知書ト共ニ出願人ニ送付シ豫算書ヲ還付スヘシ
- 前項工費ノ徵收ヲ終リタルトキハ直ニ工場係ニ通知シ工場係ハ速ニ工事ヲ施シテ終了ノ日ヨリ二週間内ニ精算書ヲ給水係ニ回付シ給水係ハ前項ノ手續ヲ爲スヘシ
- 第十八條 供給品以外ノ給水用具ヲ工事ニ使用センコトヲ出願スル者アルトキハ試験ノ上採否ヲ決シ試験費用ハ工費精算書ニ加ヘテ徵收スヘシ
- 第十九條 給水装置ノ新設又ハ増設若ハ變更ノ結果ニヨリ給水規則第一條ノ種別ハ工事終了後必ず給水係ニ通知スヘシ

第四章 服 務

第二十條 吏員出勤シタルトキハ直ニ自ら出勤簿ニ捺印スヘシ

- 第二十一條 病氣其他ノ事故ニ依リ遲参又ハ缺勤スルトキハ出勤時限後二時間内ニ其事由ヲ届出ツヘシ但缺勤七日以上ニ及フトキハ醫師ノ診断書ヲ提出セシムルコトアルヘシ
- 第二十二條 執務時間中病氣其他ノ事故ニ因リ退局セントスルトキハ課長ノ承認ヲ經其旨ヲ庶務係ニ通告スヘシ
- 第二十三條 病氣其他ノ事故ニ因リ缺勤セントスルトキハ自己擔任ノ事件ニ處分ノ見込ヲ付シ遺漏ナク同僚ニ引繼ケヘシ
- 第二十四條 事務繁劇ノ場合ハ執務時間ニ拘ハラサルハ勿論休日ト雖モ事務ニ従事スヘシ但擔任者ニ於テ其事務ヲ處辨シ得サルトキハ上長ノ指揮ニ依リ互ニ補助スヘシ
- 第二十五條 局長在局ノ間ハ課長退局スルヲ得ズ課員ノ課長ニ於ケル亦同シ
- 第二十六條 免職轉任轉課ノトキハ速ニ擔任事務ヲ同僚若ハ後任者ニ引繼キ届出ツヘシ
- 第二十七條 出張ヲ了シ歸局シタルトキハ直ニ復命スヘシ但シ別命アル場合ノ外口頭ヲ以テ陳述スルコトヲ得

第五章 宿 直

- 第二十八條 吏員三名職工使丁各一名輪番ヲ以テ本局及ヒ港橋工場ノ宿直ニ充ツ
- 第二十九條 宿直時限ハ退局時ヨリ翌日昇局時迄トシ休日ハ昇局時ヨリ退局時迄トス
- 第三十條 宿直時限内ニ到達スル電報又ハ至急ヲ要スル文書ハ直ニ主務課長ニ送付スヘシ
- 第三十一條 宿直員ハ時々屋ノ内外ヲ巡視シ其取締ニ注意スヘシ
- 第三十二條 宿直中其近傍ニ火災其他非常ノ事變アリタルトキハ直ニ上長ニ急報シ臨機ノ處分ヲ爲



スヘシ

第三十三條 宿直中ニ起リタル事件及ヒ取扱ヒタル事項ハ遺漏ナク宿直日誌ニ登記スヘシ

第六章 非常心得

第三十四條 給水區域内出火ノ節ハ水管、水栓、水栓其他給水ニ關スル事項ヲ擔任スル吏員ハ直ニ現場ニ出張シテ水道取締ニ從事シ翌日其結果ヲ上長ニ報告スヘシ

前項ノ場合ハ水道局ヲ標示スル旗ヲ樹立シ尙夜間ナルトキハ一定ノ提燈ヲ携帯スヘシ

第三十五條 水道局所屬ノ建物若ハ其近傍ニ起リタル火災其他非常ノ事變ニ因リ出頭シタル吏員ハ即時宿直員ニ届出テ日誌ニ登録ヲ求ムヘシ

第三十六條 火災其他非常ノ事變ニ因リ夜間開門スルトキハ門戸ノ兩側ニ高燈ヲ掲ケ警戒スヘシ

第三十七條 火災ノ節ハ消防ヲ先ニシ消防效ナキヲ認メタルトキハ直ニ文書ヲ搬出シ次ニ器具ニ及フヘシ

附 則

第三十八條 出張所在勤ノ吏員ニシテ第三章以下直ニ本規程ニ據リ難キ事項ハ本規程ニ準シ局長限リ之ヲ斟酌スルコトヲ得

備考

四十二年十一月廳達第一六號ヲ以テ第二條ニ二項ヲ追加シ第三條中ノ割註ヲ改ム  
四十三年四月廳達第三號ヲ以テ第八條中改正

臨時事業部吏員勤務心得 (明治四十二年九月二十一日 水臨 第五八號 決議)

第一條 臨時事業部ニ屬スル吏員ニハ土曜日ノ半休及暑中休暇ヲ與ヘサルモノトス  
事業ノ進捗ニ伴ヒ他ノ活動ト密接ノ關係ヲ有スル職務ヲ擔任スル吏員ニアリテハ

第二條 臨時事業部ニ屬スル吏員ニシテ工事場等ニ出張シタルモノハ天候其他ノ事故ニ因リ労働者全部休工ノ外ハ日曜、祭日等總テ廢休勤務スヘシ

前項吏員ノ勤務時間ハ労働者就業時限一時間前ヨリ其終業時限後マテトス但シ徹夜夜業ニ從事シタル翌日ハ工事課長ノ見込ヲ以テ三時間以内ノ休養ヲ與フルコトヲ得

第三條 晝夜坑内作業ノ監督ニ從事スル吏員ニ對シテハ工事課長ノ見込ヲ以テ臨機二十四時間以内ノ休養ヲ與フルコトヲ得

土地收用ニ關スル件 (明治四十二年十月二日ニ次會ニ於テ原案可決確定)

本市水道擴張工事ニ要スル土地ハ三十二年法律第二十九號土地收用法ニ據リ收用スルモノトス但シ其位置、地番、面積、價額及ヒ各種損失補償ハ市參事會ニ於テ之ヲ定ムル



コトヲ得

工事請負物品購買勞力供給等ニ關スル件

(明治四十二年十月二日  
第二次會ニ於テ原案確可決定)  
明治四十四年三月七日  
水臨第四號一部追加議決確定)

本市水道擴張事業ニ付市參事會ハ請負ニ付スヘキ工事又ハ物品購買若ハ勞力供給ヲ其繼續年限ニ互リ契約ヲ爲スコトヲ得土地又ハ建物若ハ機械等ノ賃貸借ニ付テモ亦同シ

水道吏員市外出張内規 (明治四十二年十二月七日  
水底第五三四號決議)

第一條 吏員ニシテ市外出張ヲ要スルトキハ其用務出張先往復豫定日數及ヒ自己ノ職氏名等ヲ出張稟議簿ニ記載認印シ局長ノ決裁ヲ受ケタル後ニ非ラサレハ出發スルヲ得ス

第二條 前條ニ依リ出發シタル吏員ハ更ニ局長ノ命令ヲ受ケタル後ニアラサレハ其用務及ヒ出張先ヲ増加變更シ又ハ往復豫定日數ヲ増加スルヲ得ス但シ行通杜絶又ハ疾病等ノ爲メ豫定以外ニ滞在スルトキハ疾病ノ場合ハ主治醫ノ診斷書其他ノ場合ハ證明書類ヲ具シ復命書ニ添ヘ差出スヘシ

第三條 市外出張者ハ遅クモ其歸着ノ翌日マテニ第一條ノ稟議ノ欄外ニ歸着ノ月日ヲ朱書シ且ツ認印シ置クヘシ

第四條 市外出張者ハ遅クモ其歸着ノ日ヨリ三日以内ニ復命書及ヒ旅費請求書ヲ差出スヘシ

第五條 不時ノ變災ノ爲メ急遽線路出張ヲ要スル吏員ニシテ第一條ノ手續ヲ履ムノ違ナキ場合ハ出發前口頭又ハ電話ヲ以テ局長ノ承認ヲ求ムルコトヲ得

月額旅費並ニ其支給方法 (明治四十年十一月六日  
市參事會議決)

第一條 工事等ノ爲メ三十日以上吏員又ハ職工ヲ出張セシムルトキハ往復ニ要スル舟車馬賃ノ外旅費支給規程第七條ニ依リ左ノ月額旅費ヲ支給ス

旅費支給規程  
第二條ノ等級

出張  
種別ノ

支給スヘキ月額

一	號	四拾五圓
二	號	參拾九圓
三	號	參拾六圓
一	號	參拾圓



三 等	二號	貳拾四圓
	三號	貳拾壹圓
四 等	一號	拾八圓
	二號	拾五圓
	三號	拾貳圓
五 等	一號	日五拾錢
	二號	同四拾錢
	三號	同參拾錢

備考

- 一號ハ入坑者及ヒ長距離ノ工事又ハ作業ニ従事スル者ニ支給ス
  - 二號ハ其他市外ノ工事又ハ作業(主トシテ外業)ニ従事スル者ニ支給ス
  - 三號ハ其他市外ノ工事又ハ作業(主トシテ内業)ニ従事スル者ニ支給ス
- 但シ本條ノ如ク規定スト雖モ時宜ニ依リ前記所定額以内ヲ支給スルコトヲ得

(明治四十四年九月二十七日決議) 本表改正  
同 年十月一日ヨリ實施

第二條 定備夫ヨリ採用シタル職工ニシテ就職後滿一年ヲ經過セサル者ニ在リテハ

前條所定ノ半額ヲ支給スルモノトス (明治四十四年二月) 本條追加

第三條 出張ヲ始メ及ヒ出張ヲ終ヘタル月ハ日割ヲ以テ月額旅費ヲ支給ス但シ三十日ヲ以テ一ヶ月ト爲スヘシ

第四條 月額旅費實費ニ充タサル場合ハ其實費ヲ支給スルコトアルヘシ  
庶財第一六八九號

明治四十四年十一月二十一日

庶務課長

旅費支給ニ關スル件

月額旅費ノ支給ヲ受クル者其出張區域外ニ重テ出張ヲ命セラレタルトキノ旅費算定方左記ノ通り應議決定候條此段及通牒候也

- 一、月額旅費ヲ受クル者重テ出張ヲ命セラレ普通旅費ヲ支給サル、場合ニハ月額旅費ハ日割計算ヲ以テ控除サル、モノトス
- 二、月額旅費ヲ受クル者ハ用務ノ何タルヲ問ハス出張區域ノ跨ル町村内ノ旅行ニ付テノ旅費ハ支給サレサルモノトス



三、月額旅費ヲ受クル者其出張區域外ニ出張シタル場合ニハ其順路ニ於ケル最終町村ノ元標若ハ停車場ヨリ起算シタル普通旅費ヲ支給サルヘキモノトス

横濱市水道局労働者服業心得 (明治四十三年三月二十二日決議 同 年四月一日ヨリ施行)

第一條 労働者トハ水道局直接雇傭ニ係ル職工、工夫及ヒ定傭人夫ヲ謂フ

第二條 労働者服業時限左ノ如シ但シ隧道其他特殊ノ工事ニ従事セシムル場合ハ別ニ定ムル所ニ據ル

職別	區		始業	終業	始業	終業	始業	終業	始業	終業
	自	至								
職工	午前七時三十分	午後四時三十分	午前七時	午後五時	午前六時三十分	午後五時三十分	午前七時	午後五時	午前七時	午後五時
工夫	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上
常備人夫	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上	同上

但シ休憩時間ハ左ノ如ク之ヲ定メ監督員ノ見込ヲ以テ一日三回ニ分チ之ヲ與フ

期	間	休憩時間
自十二月一日	至十二月三十一日	四十分
自三月一日	至三月三十一日	五十分
自六月一日	至六月三十日	一時間四十分
自九月一日	至九月三十日	五十分

(大正元年八月十三日 本表ノ通り改正決議)

第三條 労働者ニ與フル休日ヲ分チテ定時及ヒ臨時ノ二トス

定時ニ休日ヲ與フル左ノ如シ

十二月三十日、十二月三十一日、一月一日、一月二日、大祭祝日、毎月一回

臨時ニ休日ヲ與フル左ノ如シ

一、忌服 (父母妻子ノ死亡ニ限ル)

前項休暇日ヲ定ムト雖モ事業ノ都合ニ依リ各人ニ就キ時日ヲ變更スルコトアルヘ



シ (明治四十五年一月八日)  
本條改正決議

第四條 労働者ハ始業時間前ニ必ス自ラ出勤簿ニ捺印スヘシ

第五條 労働者ハ病氣其他ノ事故ニ因リ缺勤セムトスル場合ハ始業時間前ニ届出テ又半途休業セムトスル場合ハ監督吏員ノ許可ヲ受クヘシ

第六條 労働者遅參早退ノ場合ハ一時間毎ニ日給十分ノ一ヲ減給シ又第二條ノ定時限外服業セシメタル場合ハ一時間毎ニ日給十分ノ一ヲ加給スルモノトス

第七條 職工ハ監督吏員工夫ハ監督吏員及ヒ職工定備人夫ハ監督吏員職工及ヒ工夫ノ指揮ヲ受ケ各服業スルモノトス

前項ノ指揮方法及ヒ服業順序ノ規程ヲ要スル場合ハ主務課ニ於テ發按シ局長ノ決裁ヲ受クヘシ

第八條 本心得ニ牴觸スル從前ノ規程ハ總テ廢止ス

臨時事業部工事課事務分掌竝ニ取扱手續 (明治四十三年十月十八日決議)

第一條 工事課專屬員ハ左ノ事務ヲ分掌セシム

一、工事設計及ヒ施行ノ調査ニ關スル事項

一、工費精算ニ關スル事項

一、諸報告及ヒ文書取扱ニ關スル事項

一、課員ノ身上ニ關スル事項

一、其他鐵管試驗係及ヒ工區ニ屬セサル事項

第二條 工事課ニ鐵管試驗係及ヒ工區ヲ置キ左ノ事務ヲ分掌セシム

鐵管試驗係

一、物品竝ニ鐵管及ヒ附屬品ノ試驗及ヒ検査ニ關スル事項

一、鐵管及ヒ附屬品ノ運搬竝ニ配給ニ關スル事項

一、所屬員ノ勤怠ニ關スル事項

一、其他特ニ工事課長ノ委任又ハ命令シタル事項

工 區

一、工事ノ設計施行及ヒ監督ニ關スル事項

一、物品及ヒ材料ノ試驗竝ニ検査ニ關スル事項

但シ鐵管及ヒ附屬品ヲ除ク



一、所屬員ノ勤怠ニ關スル事項

一、其他特ニ工事課長ノ委任又ハ命令シタル事項

第三條 工區ノ區域ヲ定ムルコト左ノ如シ

第一工區 自鮑子取入所至青山導水本管起點

第二工區 自青山導水本管起點至城山橋三十二吋管起點

第三工區 自城山橋三十二吋管起點至大島接合井

第四工區 自大島接合井至西谷導水本管新線路起點

第五工區 自西谷導水本管新線路起點至同配水本管新線路終點

第六工區 自西谷配水本管新線路終點至野毛山竝ニ市内配水工事全部

第四條 鐵管試驗係及ヒ工區ニ長及ヒ附屬員ヲ置ク

係長又ハ工區長ハ附屬員ヲ指揮監督シ所管事務整理ノ責ニ任ス

附屬員ハ係長又ハ工區長ノ指揮ヲ受ケ各擔任事務ニ従事ス

係長又ハ工區長事故アルトキハ次席者其事務ヲ代理ス

第五條 係又ハ工區所屬員ニシテ物品取扱主任ヲ兼ヌル者ハ物品會計吏ノ指揮監督

ヲ受ケ物品出納方法ニ據リ事務ヲ處理スヘシ

物品取扱主任事故アルトキハ係長又ハ工區長共事務ヲ處理スヘシ

第六條 係又ハ工區ニ於ケル工事及ヒ作業ハ總テ設計書、仕様書及ヒ圖面又ハ必要ナル書類ヲ調製シ本課ニ經伺シタル後本課ノ指揮ヲ俟テ施行スヘシ

工事ノ設計又ハ作業ノ方法ヲ變更セムトスル場合亦同シ

但シ天災又ハ事變ニ際シ經伺ノ違ナキトキハ係長又ハ工區長ニ於テ臨機應急ノ處

置ヲ施シ事後ニ於テ速ニ本課ノ承認ヲ求ムヘシ

第七條 係又ハ工區ニ於テ物品及ヒ材料ノ検査及ヒ試驗竝ニ工事ノ竣功検査ニ關シ

テハ總テ本課ノ指揮ヲ受クヘシ

第八條 係又ハ工區ニ於テ請負人又ハ供給人ヨリ工費賃金又ハ代價ノ支拂又ハ内渡

請求アリタルトキハ調査ノ上該請求書ヲ本課ニ進達スヘシ

第九條 係又ハ工區ヨリ發送スル文書ハ總テ係長又ハ工區長署名捺印ノ上文書番號

簿ニ記入シタル後本課ニ進達スヘシ

但シ係及ヒ工區間ノ往復文書ハ此ノ限ニ在ラス



第十條 係又ハ工區ヨリ本課ニ報告スヘキ事項左ノ如シ

一、工事作業ノ着手及ヒ竣功報告

但シ請負工事ニ在リテハ請負人ヨリ提出セシメ之ヲ添付スヘシ

二、工程報告

三、吏員勤怠報告

四、職工工夫及ヒ定備夫勤怠報告

五、試験及ヒ検査ノ成績ニ關スル報告

六、其他必要ノ諸報告

前項ノ報告ハ係長又ハ工區長ニ於テ報告期二日前ニ取纏メ檢閲ノ上期日內ニ發送スヘシ

急ヲ要スル事項ハ先ツ電報ヲ以テ報告シタル後更ニ文書ヲ以テ報告スヘシ

第十一條 係又ハ工區ニハ左ノ帳簿ヲ備付クヘシ

一、吏員出勤簿

二、職工工夫及ヒ常備夫出勤簿

三、工場日誌

四、文書番號簿

五、文書收受簿

六、備品臺帳

七、消耗品受拂簿

八、工事用材料受拂簿

九、郵便切手受拂簿

十、其他係長又ハ工區長ニ於テ必要ト認ムルモノ

前項第一號乃至第九號帳簿用紙ハ本課ヨリ交付シ其他ハ通常罫紙ヲ以テ適宜調製スヘシ

第十二條 係又ハ工區ニ於ケル文書ハ大要左ノ如ク部類別ニ編綴スヘシ

一、諸規定綴（訓令、訓示、告示等ヲ含ム）

二、何々工事（作業）ニ關スル書類綴

三、諸報告控綴



四、本部往復書類綴

五、其他往復書類綴

六、所屬員ノ身上ニ關スル書類綴

七、雜書類綴

前各項ノ外係長又ハ工區長ニ於テ必要ト認ムル場合ハ部類別ヲ増加シ整理スルモ差支ナシ

書類綴ニハ必ス索引目錄ヲ附スヘシ

第十三條 係又ハ工區ニ於テハ吏員及ヒ職工工夫又ハ常備夫各一名以上毎夜宿直スヘシ

宿直ニ關シテハ水道局宿直心得ニ據ルヘシ

第十四條 本手續ニ明記セサル事項ハ課長臨機之ヲ定ム

橫濱市水道局職工人夫供給心得書(明治四十三年十月二十五日  
水庶第四二六號決議)

第一條 職工人夫供給ハ橫濱市水道工事請負物件勞力供給規程ニ遵據スヘシ

第二條 供給ハ本局監督員ノ指揮ニ從ヒ日々職工人夫ヲ供給スヘシ

但シ其職別及ヒ員數ニ付テハ供給ノ前日ニ於テ監督員ノ指示ヲ受クヘシ

第三條 供給ハ常ニ現場ニ在リテ職工人夫ノ取締ヲ爲スヘシ

供給人已ムヲ得ス自ラ出頭スルコト能ハサルトキハ豫メ本局ノ承認ヲ經タル正當代理人ヲ出頭セシムヘシ

第四條 本局ノ都合ニ依リ職工人夫ノ指定員數ヲ臨機増減シ又ハ其全部ヲ取消スコトアルヘシ此場合ニ於テ供給ハ異議ヲ申立テ又ハ損害ノ賠償ヲ求ムルコトヲ得ス

第五條 職工人夫ノ使用スル器械及ヒ器具竝ニ其修繕費ハ總テ供給ノ負擔トス

但シ本局ニ於テ特ニ必要ト認ムル場合ニ限リ器械器具ヲ貸與シ且ツ其修繕費ヲ負擔スルコトアルヘシ

第六條 職工人夫ハ年齡滿十八歲以上五十歲以下ノ男子ニシテ身體強健能ク勞役ニ耐ユル者タルヘシ女子其他ノ者ハ總テ賃金半減トス

但シ豫戒令受命中ノ者又ハ直接職業上ノ關係ニ依リ處罰セラレ刑期後滿一個年ヲ經過セサル者タラサルヘシ



第七條 職工、人夫ニシテ監督員ニ於テ不適當ト認ムル者又ハ監督員ノ指揮ニ從ハサル者ハ直ニ退場セシムヘシ

前項ニ依リ退場ヲ命セラレタル者ハ再ヒ出場セシムルコトヲ得ス

第八條 職工、人夫ノ技倆又ハ勤惰ニ依リ監督員ノ見込ヲ以テ役務ヲ轉換シ又ハ契約書定率賃金ヲ増減スルコトアルヘシ

但シ役務ヲ轉換セラレタル場合ハ後務ノ賃金ヲ受クルモノトス

前項賃金増減ノ範圍ハ定率ノ五割以内トス

第九條 職工、人夫ハ日々始業時間十五分前竝ニ終業後ニ於テ監督員ノ點檢ヲ受クヘシ

供給人ハ前項始業前點檢ノ際監督員ニ別紙様式ノ届書ヲ提出シ終業後ノ點檢ヲ終

リタル後監督員ヨリ別紙様式ノ傳票ヲ受領スヘシ

第十條 職工、人夫ノ就業時間ヲ定ムルコト左ノ如シ

自 十二月一日	午前七時三十分ヨリ	午後四時三十分マテ	休息時間	四十分
自 二月末日	午前七時三十分ヨリ	午後四時三十分マテ	休息時間	四十分
自 三月末日	午前七時マテ	午後五時マテ	同	五十分

自 八月末日	午前六時三十分ヨリ	午後五時三十分マテ	同	一時間四十分
自 九月一日	午前七時ヨリ	午後五時マテ	同	五十分

但シ休憩時間ハ監督員ノ見込ヲ以テ一日三回ニ分チ之ヲ與フレトモ工事又ハ作業ノ都合ニ依リ増減スルコトアルヘシ此場合ニ於テハ之ニ應シ終業時限ヲ伸縮スルモノトス(大正元年八月十三日改正決議)

第十一條 本局ノ都合ニ依リ職工、人夫ノ就業時間ヲ短縮スルコトアルヘシ此場合ニ於テハ就業時間ニ對シ一時間一分ノ割合ヲ以テ賃金ヲ支給ス

但シ就業二時間以下ハ二分、八時間以上ハ一人トシテ計算ス

第十二條 本局ノ都合ニ依リ職工、人夫ノ早出殘業ヲ命スルコトアルヘシ此場合ニ於テハ左ノ割合ヲ以テ歩増ヲ給與ス

午前五時ヨリ就業時迄	一時間ニ付	一分
午後八時迄	同	一分五厘
午後八時ヨリ十二時迄	同	二分



午後十二時ヨリ午前二時迄 一時間ニ付 三分  
午前二時ヨリ午前五時迄 同 五分

但シ一時間未滿ハ支給セサルモノトス (明治四十四年水底第二四  
五號ヲ以テ本條改正決議)

第十三條 職工人夫ニシテ供給人又ハ自己ノ都合ニ依リ規定時間内ニ退場シタル者  
又ハ第七條ニ依リ退場ヲ命セラレタル者ハ總テ就業時間ニ對シ二時間ニ付一分ノ  
割合ヲ以テ賃金ヲ支給ス

第十四條 職工人夫ノ賃金ハ毎月十日、二十日及ヒ末日ニ於テ監督員ヨリ交付シタル  
傳票ヲ添ヘ請求スヘシ

但シ賃金計算ニ於テ一時間ニ滿タサル端數ハ總テ一時間トス

第十五條 供給人ハ職工人夫ノ行爲ニ關シ一切其責ニ任スヘシ  
職工人夫ニシテ本局ヨリ貸與シタル器械及ヒ器具ヲ亡失シ又ハ故意ニ毀損シタル  
トキ若ハ勞働者ノ罷業又ハ故意ニ工事ノ進捗ヲ妨ケ手戻ヲ生セシメタルトキハ供  
給人ニ於テ本局ノ指示ニ從ヒ之ヲ賠償スヘシ

前項ノ賠償金ハ供給人ニ於テ異議ヲ申立ツルコトヲ得ス

第十六條 供給人ハ本心得書、供給人規程及ヒ契約書中ノ事項ニ關シ疑義ヲ生シタル  
場合ハ總テ本局ノ解釋ニ從フヘシ

工事請負物品供給契約ニ關スル規程 (明治四十三年三月三十日  
二次會可決確定)

明治四十二年度ヨリ着手スル本市水道擴張工事ニ關シテハ特ニ左ノ取扱ヲ爲スコト  
ヲ得

- 一、鐵管竝ニ屬具ノ入札ハ三名以上ノ當業者ヲ指名シ競争入札セシムルコト
- 二、鐵管竝ニ屬具ノ代價ノ支拂ハ既納部分ニ對スル代價ノ十分ノ九迄支拂フコト  
但シ數年ニ互ル供給契約ニシテ其品質検査ノ成績良好ナルモノニ在リテハ契約  
ニ定メタル各納期ノ既納數量ニ對シ代金ヲ完済スルコトヲ得
- 三、工事ノ請負及ヒ物品ノ購入ハ時宜ニ依リ公入札ニ付セス三名以上ノ當業者ヲ指  
名シ競争入札セシムルコト
- 四、工事ノ請負物品ノ購入ニ際シ山間僻地ニシテ入札等ノ手續ヲ爲シ難キ場合又ハ



急施ヲ要スルトキハ特ニ隨意契約ヲ爲スコト

五、工事ノ既済又ハ物品ノ既納部分ニ對シ代價ノ十分ノ八迄支拂フコト

但シ數年ニ互ル物品供給契約ニ在リテハ第二項但書ヲ適用ス

六、第三項第四項ノ場合ニハ一年以上其事業ニ從事セサル者ト雖モ妨ケナキコト

橫濱市水道工事請負人規程(明治四十三年十一月二十二日告示第九五號)

第一章 總 則

第一條 左ノ各號ノ一ニ該當スル者ハ工事請負人又ハ物件勞力供給人タルコトヲ得

ス

一、無能力者

二、豫戒命令受命中ノ者

三、家資分散若ハ破産ノ宣告ヲ受ケ復權ヲ得サル者又ハ身代限ノ處分ヲ受ケ債務ノ辨償ヲ了セサル者

四、無期又ハ六年以上ノ懲役若ハ禁錮ニ處セラレタル者及ヒ六年未滿ノ懲役又ハ禁

錮ニ處セラレ未タ刑ノ執行ヲ終ラス又ハ其執行ヲ受クルコトナキニ至ラサル者

五、舊刑法ノ重罪刑ニ處セラレ復權ヲ得サル者及ヒ同法禁錮ノ刑ニ處セラレタル者

第二條 水道工事ノ請負又ハ物件勞力ノ供給ニ於テ左ノ各號ノ一ニ該當シタル者ハ

請負人又ハ供給人タルコトヲ得ス其之ヲ使用スル者亦同シ但シ二年ヲ經過シタル

者ニシテ水道當事者ニ於テ支障ナシト認メタル者ハ此ノ限ニ在ラス

一、契約ヲ履行スルニ當リ故意ニ工事ヲ粗雜ニシ又ハ不完全ナル物件ヲ供給シタル者

二、工事施行ニ際シ交付シタル物件ヲ粗雜ニ爲シタル者

三、競争入札ニ當リ漫ニ價格ヲ競上ケントスルノ目的ヲ以テ連合ヲ爲シ又ハ爲サントシタル者

四、工事又ハ物件勞力ノ検査監督ニ際シ當該吏員ノ職務執行ヲ妨ケ又ハ妨ケントシタル者

五、競争入札ノ加入又ハ落札人ノ契約履行ノ妨害ヲ爲シ又ハ爲サシメタル者

六、落札ノ後契約締結ヲ辭シ又ハ契約書及ヒ契約保證金ヲ指定ノ期間内ニ提出セサ



ル者

七、工事請負人又ハ物件勞力供給人ノ責ニ歸スヘキ事由ニ因リテ契約ヲ解除セラレタル者

八、前各號ノ外工事ノ請負又ハ物件勞力供給ニ關シ不正ノ所爲アリタル者

第三條 前條ニ該當シタル者ヲ入札代理人トスル者ハ競争入札ニ加ハルコトヲ得ス

第四條 競争入札ニ加ハラントスル者ハ入札保證金トシテ見積金額ノ百分ノ五以上ヲ納ムヘシ

第五條 工事請負又ハ物件勞力供給ノ契約ヲ爲サントスル者ハ契約金額ノ百分ノ十以上ヲ納ムヘシ

第六條 第四條及ヒ第五條ノ保證金ハ工事請負又ハ物件勞力供給ノ種類ニ依リ増減スルコトアルヘシ

前項ノ場合競争契約ニ在リテハ其入札前隨意契約ニ在リテハ其締結前之ヲ指示スルモノトス(明治四十四年二月十四日告示第十四號ヲ以テ本項及ヒ前項改正)  
入札又ハ契約保證金ハ確實ナル有價證券又ハ水道當事者ニ於テ指定シタル拂込濟

資本金百五十萬圓以上ノ銀行ノ預金證書質權設定ヲ要スヲ以テ代用スルコトヲ得但シ有價證券ノ種類及ヒ價格ハ別ニ之ヲ定ム

前項指定銀行ハ水道當事者ニ於テ任意變更スルコトアルヘシ此場合其預金證書ハ更ニ指定シタル銀行ノ預金證書ト引替シムルモノトス(明治四十四年三月十七日告示第二二號ヲ以テ前項及ヒ本項改正)

第七條 工事請負又ハ物件勞力供給ニ關シ相當資力アル連帶保證人ヲ立テシムルコトアルヘシ

前項ノ場合競争契約ニ在リテハ其入札前隨意契約ニ在リテハ其締結前之ヲ示スモノトス

第八條 此規程ニ據リタル水道當事者ノ認定及ヒ處分ニ對シ工事請負人又ハ物件勞力供給人ハ異議ヲ述ヘ若ハ損害賠償ヲ請求スルコトヲ得ス

## 第二章 競争契約

第九條 競争契約ハ一般競争入札又ハ指名入札ノ方法ニ依ル

第十條 一般競争入札ニ付スルモノハ少クトモ入札期日七日前新聞紙又ハ揭示ヲ以テ入札事項、入札及ヒ開札ノ場所、日時、入札保證金、入札人資格、入札係名等ヲ公告スル



モノトス

第十一條 指名入札ニ付スルモノハ當業者三名以上ヲ指名スルモノトス

前項ノ場合ニ於テハ入札保證金ヲ徴セサルコトアルヘシ

第十二條 入札ハ二人以上共同シテ爲スコトヲ得ス

第十三條 入札ニ加ハラントスル者ハ第一條各號及ヒ第十條ノ公告ニ示サル、資格ニ付市區町村長ノ證明書ヲ得テ入札保證金ト共ニ入札時限迄ニ入札係員ニ提出スヘシ但シ指名競争入札ノ場合ニ於テハ其提出ヲ略セシムルコトアルヘシ

前項證明書ハ入札期日前三十日以内ノ日付アルモノニ限ル但シ該日付ヨリ三十日以内ニ於テ數次ノ入札ヲ行フ場合ニ於テハ其都度之カ提出ヲ要セス

第十四條 入札書ハ入札係員ノ承認ヲ得テ入札函ニ投入スヘシ但シ入札書ハ配達證明付書留郵便ヲ以テ提出スルコトヲ得

第十五條 入札書ハ配達證明付書留郵便ヲ以テ提出セシムルコトアルヘシ

第十六條 第十四條但書及ヒ第十五條ノ郵便入札書ハ入札保證金トシテ銀行爲替券及ヒ其納付書竝ニ還付ニ要スル郵券ヲ添付シ入札時限迄ニ送達スルヲ要ス

前項郵便入札書ハ入札係員ニ於テ入札函ニ投入スルモノトス

第十七條 入札人ハ入札書投函後其引換、訂正又ハ取消ヲ爲スコトヲ得ス

第十八條 入札場ノ内外ニ於テ共謀、結託、其他不穩不正ノ行爲アリト水道當事者ノ認ムル者ノ入札ハ之ヲ拒絶シ又ハ退場セシムヘシ

第十九條 第十四條ノ入札書ハ入札人ノ面前ニ於テ開札ス但シ入札人立會ハサルモ開札スルコトアルヘシ

前項但書ノ場合ニ於テ入札人ハ開札及ヒ其結果ニ付異議ヲ述フルコトヲ得ス

第二十條 入札人一名ノトキト雖モ開札スルコトアルヘシ

第二十一條 第十五條ノ入札書ハ吏員二名以上立會ヒ開札スルモノトス

第二十二條 左ノ各號ノ一ニ該當スル入札ハ無効トス

一、證明書ヲ要スル場合ニ於テ之ヲ提出セサル者

二、入札保證金ヲ要スル場合ニ於テ之ヲ提出セス又ハ其金額ノ不足スル者

三、署名捺印セサル者

四、委任狀ニ依ル代理人ニシテ委任狀ヲ提出セサル者



五、文字ノ誤脱、汚染、塗抹等ニ因リ緊要ノ意味不明瞭ナル者

六、一人ニシテ二人以上ノ代理人ト爲リ又ハ入札人ニシテ更ニ他人ノ代理人ト爲リテ爲シタル者

七、第十八條ニ依リ退場セシメタル者

八、第一條乃至第三條及ヒ第十二條ニ該當スル者

第二十三條 入札ニ付スヘキ工事請負又ハ物件勞力供給ハ其豫定價格ヲ封書ト爲シ入札函ニ投入シ置クモノトス

第二十四條 入札ハ豫定價格以內ニシテ最低ノモノヲ以テ落札トス

同一最低價額ノ入札ヲ爲シタル者二名以上アルトキハ抽籤ヲ以テ落札人ヲ定ム抽籤ヲ爲スヘキ入札人其場所ニ在ラサルトキ又ハ郵便入札ナルトキハ吏員ヲシテ代テ抽籤ヲ爲サシム但シ不在者又ハ郵便入札人ハ抽籤及ヒ其結果ニ付異議ヲ述フルコトヲ得ス

第二十五條 第十四條ノ入札ニシテ開札ノ結果豫定價額ヲ超過シタルトキ又ハ水道當事者ニ於テ最低價額低廉ニ過キ不相當ト認メタルトキ若ハ落札人直ニ其落札ヲ

辭シタルトキハ其辭シタル者ヲ除キ即時其場所ニ在ル入札人ヲシテ再度ノ入札ヲ爲サシムヘシ

前項再入札ノ結果尙豫定價額ヲ超過シタルトキハ時宜ニ依リ豫定價額ヲ示シ隨意契約者ヲ求ムルコトアルヘシ

第二十六條 開札ノ場所ニ在ラサル入札人又ハ郵便入札人ニシテ落札ト定マリタルトキハ直ニ通告スルモノトス

第二十七條 水道當事者ニ於テ必要ト認ムルトキハ入札執行ノ延期中止又ハ取消ヲ爲スコトアルヘシ

第二十八條 入札保證金ハ開札ノ後直ニ之ヲ還付ス但シ落札人ニ係ルモノハ契約保證金ニ充當シタル場合ヲ除キ契約締結後之ヲ還付ス

第二十九條 落札人ハ落札ノ日又ハ第二十六條通告ノ日ヨリ五日以內ニ契約書ニ仕譯書及ヒ契約保證金ヲ添ヘ提出スヘシ但シ場合ニ依リ其期間ヲ伸縮スルコトアルヘシ

水道當事者ニ於テ仕譯書中不當ノ單價アリト認ムルトキハ之カ訂正ヲ爲サシムヘシ



シ

第三十條 契約保證金ハ左ノ區分ニ依リ之ヲ還付ス但シ工事又ハ物件ノ性質ニ依リ其引渡濟後ニ於ケル瑕疵擔保ヲ契約シタル場合ハ其契約ニ從フ

一、工事請負ニ付テハ其完成引渡濟ノ後

二、物件勞力ノ供給ニ付テハ其供給ヲ完了シタル後

### 第三章 隨意契約

第三十一條 隨意契約ヲ爲ストキハ當業者ヨリ見積書ヲ提出セシム但シ場合ニ依リ豫定價格ヲ示シテ契約ヲ爲スコトアルヘシ

第三十二條 隨意契約ヲ爲ストキハ直ニ當業者ヲシテ契約書ト同時ニ其保證金ヲ提出セシム但シ場合ニ依リ其義務ヲ免除スルコトアルヘシ

第三十三條 第三十條ノ規定ハ隨意契約ニ之ヲ適用ス

### 第四章 契約條件

#### 第一節 工事請負

第三十四條 請負人ハ其請負ニ關スル權利ヲ讓渡シ又ハ義務ヲ他人ニ移轉スルコト

ヲ得ス

第三十五條 請負人ハ其工事ノ施行ニ付工程表ヲ調製シ契約ヲ爲シタル後三日以内ニ之ヲ提出スヘシ但シ特別ノ事情アルトキハ水道當事者ハ其期間ヲ變更シ又ハ義務ヲ免除スルコトアルヘシ

請負人工事ニ着手シタルトキハ直ニ書面ヲ以テ届出ツヘシ

第三十六條 請負人ハ工事ノ施行ニ付當該吏員ノ指揮監督ニ從フヘシ

第三十七條 請負人ハ工事ノ現場ニ在リテ施工ニ從事スヘシ若シ事故アルトキハ當該吏員ノ承認ヲ經タル代理人ヲ派出スヘシ

第三十八條 請負人ハ設計書仕様書及ヒ圖面ニ明記セサルモ構造上必要缺クヘカラサルモノハ當該吏員ノ指揮ニ從ヒ請負金額内ヲ以テ負擔スヘシ

第三十九條 請負人ハ工事施行中道路、渡船、水路、溜池、堤塘、橋梁及ヒ土地、家屋其他ノ物件又ハ人畜若ハ營業ニ障礙ナカラシメ尙必要ナル場合ハ當該吏員ノ指揮ニ從ヒ自費ヲ以テ臨時道路、橋梁、障壁ヲ假設シ道路若ハ工場ニ柵ヲ設ケ燈ヲ點スル等諸般ノ設備ヲ爲シ公衆ノ安全ヲ圖ルヘシ



工事施行ノ爲メ請負人又ハ其代理人、使用人ノ不注意ニ因リ道路、渡船、水路、溜池、堤塘、橋梁及ヒ土地、家屋其他ノ物件又ハ人畜若ハ營業ニ損害ヲ與ヘタリト水道當事者ニ於テ認ムルトキハ總テ請負人其責ニ任スヘシ

第四十條 天災、事變又ハ惡疫流行等ニ遭遇シタルトキハ請負人ハ事業ノ保全、人身ノ安寧ヲ圖ルヘシ當該吏員ニ於テ必要ナリト認ムルトキハ尙特別ノ手當ヲ行ハシムルコトアルヘシ此場合ニ於テ請負人ハ其指示ニ從ヒ自費ヲ以テ直ニ之ヲ執行スヘシ

第四十一條 工事ニ要スル物件ハ當該吏員ノ検査ヲ受クルニ非サレハ之ヲ使用スルコトヲ得ス

前項ノ検査ニ合格セサル物件ハ工場及ヒ其附近ニ存置スルコトヲ得ス

第四十二條 請負人ハ「コンクリート」「モルタル」「ペンキ」又ハ漆喰等ノ如キ仕様書ニ調合ノ分量ヲ定メタルモノハ當該吏員立會ノ上許諾ヲ得テ調合シタルモノニ非サレハ使用スルコトヲ得ス

第四十三條 水道局ヨリ交付シタル材料ハ總テ請負人之ヲ保管スヘシ保管中生シタ

ル材料ノ滅失、毀損、減量其他ノ損害ニ付テハ過失ノ有無ニ關セス請負人賠償ノ責任ス工事執行ニ關シ生シタル損害ニ付テモ亦同シ

前項ノ損害賠償金ハ請負金ノ内ヨリ控除シ尙不足スルトキハ契約保證金ヨリ控除シ又ハ追徴スルコトアルヘシ

第四十四條 當該吏員ニ於テ工事ノ材料又ハ構造等ノ設計書、仕様書及ヒ圖面ニ適合セスト認ムルトキハ工事中何時ニテモ引換又ハ改造セシムヘシ但シ請負人ハ之カ爲メ竣工期限ヲ遅延スルコトヲ得ス

第四十五條 請負人ハ工事完成ノ後検査シ難キ部分ハ豫メ検査ヲ受ケ施工スヘシ

第四十六條 當該吏員ニ於テ請負人ノ使用スル職工、人夫ニシテ技能拙劣又ハ不都合ノ行爲アリト認ムルトキハ請負人ニ對シ其使役ヲ差止メシムヘシ

第四十七條 水道當事者ニ於テ必要アルトキハ何時ニテモ契約ノ解除又ハ變更若ハ其履行ヲ中止スルコトアルヘシ

前項ニ依リ契約ヲ變更シ又ハ其履行ヲ中止シタル場合水道當事者ニ於テ正當ノ事由アリト認メタルトキハ請負人ノ請求ニ依リ契約ヲ解除スルコトアルヘシ



前各項ニ依リ契約ヲ解除シタルトキハ既成部分及ヒ現場ニ持込ミタル物件ニシテ  
検査合格ノモノニハ水道當事者ニ於テ相當ト認ムル金額ヲ支拂フヘシ但シ此場合  
ニ於テハ契約保證金ヲ還付ス

第一項ニ依リ契約ヲ變更シタル爲メ請負金額ニ増減ヲ生スルトキハ仕譯書ノ單價  
ニ比準シテ之ヲ計算シ比準スヘキモノナキトキハ水道當事者ニ於テ相當ト認ムル  
單價ニ依ル

第三項第四項ノ認定單價ニ付テハ請負人ハ異議ヲ述フルコトヲ得ス

第四十八條 前條ニ依リ契約ノ變更又ハ其履行中止ノ爲メ水道當事者ニ於テ必要ア  
リト認ムルトキハ其竣功期間ヲ變更スルコトアルヘシ

第四十九條 水道當事者ニ於テ請負人ノ責ニ歸スヘカラサル事由ニ因リ契約期間内  
ニ工事ヲ完成スルコト能ハスト認メタルトキハ延期ヲ與フルコトアルヘシ

第五十條 請負人工事ヲ完成シタルトキハ直ニ届出テ検査ヲ受ケ引渡ヲ爲スヘシ  
但シ其検査ノ結果ニ付異議ヲ述フルコトヲ得ス

當該吏員カ前項ノ検査ニ當リ必要ト認ムルトキハ請負人ハ其指揮ニ從ヒ自費ヲ以

テ其工事一部ノ取除及ヒ復築ヲ爲スコトヲ要ス但シ瑕疵ナキトキハ其費用ノ全部  
又ハ一部ヲ補給スルコトアルヘシ

第五十一條 前條ノ検査ニ依リ工事ニ瑕疵アリト認ムルトキハ期限ヲ定メ修補ヲ爲  
サシムヘシ

此場合ニ於テ其修補ニ要スル費用ハ請負人ノ負擔トス

第五十二條 請負金ハ第五十條第五十一條ニ依リ引渡ヲ完了シタル後支拂フモノト  
ス但シ請負人ノ請求ニ依リ請負金五百圓以上ナルトキハ既成部分ニ對スル見積金  
額ノ三分ノ二ヲ限度トシ左ノ區別ニ依リ内渡ヲ爲スコトアルヘシ

請負金高	五百圓以上千圓未滿	一回
同	千圓以上二千圓未滿	二回
同	貳千圓以上五千圓未滿	三回
同	五千圓以上壹萬圓未滿	四回
同	壹萬圓以上壹萬五千圓未滿	五回
同	同壹萬五千圓以上ハ五千圓ヲ増ス毎ニ一回ヲ遞加ス	



第五十三條 既ニ請負契約ヲ爲シタル者ニシテ請負人タルノ資格ナキコトヲ發見シ又ハ之ヲ缺クニ至リタル場合ト雖モ水道當事者カ契約ヲ解除セサル限りハ其請負ハ有效ナルモノトス

第四十七條第三項第五項ノ規定ハ請負人ノ失格ニ因リ水道當事者カ契約ヲ解除シタル場合ニ之ヲ準用ス但シ其失格カ請負人ノ故意ニ出テタルモノト認ムルトキハ第六十六條乃至第六十八條ノ規定ヲ準用ス

第五十四條 本節ニ規定スルノ外水道當事者ニ於テ必要アリト認ムルトキハ契約條件ヲ追加スルコトアルヘシ

第二節 物件供給

第五十五條 當該吏員ハ物件供給上便宜ノ爲メ供給人ニ對シ一定ノ場所ニ駐在ヲ命スルコトアルヘシ但シ供給人事故アルトキハ當該吏員ノ承認ヲ經タル代理人ヲシテ之ニ代ラシムルコトヲ得

第五十六條 供給人物件ヲ引渡場所ニ搬入シタルトキハ直ニ届出テ當該吏員ノ検査ヲ受ケ之ヲ引渡スヘシ但シ其検査ノ結果ニ付異議ヲ述フルコトヲ得ス

前項ノ検査ハ適宜一口ノ數量ヲ定メ之ヲ各口ニ區別シ其一口ノ一部分ニ付良否ヲ判定スルコトアルヘシ此場合ニ於テ若シ其一部分カ不合格ナルトキハ其一口ノ全部ヲ不合格トス

第五十七條 検査ヲ執行スルカ爲メニ生スル物件ノ滅失、毀損、減量及ヒ變質ニ付テハ其損害ハ供給人ノ負擔トス

第五十八條 検査ノ結果不合格トナリタル物件ハ速ニ其引渡場所ヨリ搬去シ改造ヲ命スル場合ノ外再度搬入スルコトヲ得ス

第五十九條 第五十六條ニ依ル引渡完了以前ニ生シタル物件ノ損害ハ總テ供給人ノ負擔トス

第六十條 代金ハ第五十六條ニ依リ契約物件ノ全部引渡ヲ完了シタル後支拂フモノトス但シ代金五百圓以上ナルトキハ第五十二條ヲ準用シ内渡ヲ爲スモノトス

第六十一條 第三十四條、第三十六條、第四十七條乃至第四十九條、第五十三條及ヒ第五十四條ノ規定ハ物件供給ニ之ヲ準用ス



第三節 勞力供給

第六十二條 勞力ノ供給ニ付テハ第三十四條、第三十六條、第四十七條乃至第四十九條、第五十三條乃至第五十五條ノ規定ヲ準用ス

第五章 違約處分

第六十三條 期間内ニ契約書、仕譯書及ヒ契約保證金ヲ提出セサルトキハ其請負ハ無効トス

第六十四條 左記各號ノ一ニ該當スルトキハ水道當事者ハ其契約ヲ解除スルコトアルヘシ

- 一、請負人又ハ供給入カ契約若ハ本規程ニ違背シタルトキ
- 二、請負人又ハ供給入カ契約ノ履行ヲ怠リ契約期間内ニ履行スルコト能ハスト認ムルトキ
- 三、請負人又ハ供給入カ故意ニ工事又ハ物件ヲ粗雑ニ爲シタリト認ムルトキ
- 四、第五十六條ノ検査ニ依リ不合格ノ物件カ供給スヘキ總數ノ過半數ナルトキ又ハ數度ニ互リ検査セシ場合毎検査ノ總數ニ對シ過半數ナルコト二回以上ニ及ヒタルトキ

ルトキ

第六十五條 請負人又ハ供給入カ契約期間内ニ其目的物全部ノ引渡ヲ爲サ、ルトキハ其期限ノ翌日ヨリ日數一日毎ニ請負總金高又ハ供給總代金ノ千分ノ一ニ相當スル違約金ヲ徴收スルモノトス但シ検査ニ日數ヲ要シタル爲メ期限ニ引渡ヲ爲ス能ハサリシ場合ハ其日數ヲ控除シテ違約金ヲ徴收ス

前項ノ違約金ハ請負代金又ハ供給代金中ヨリ控除シ尙不足アルトキハ契約保證金ヨリ控除シ又ハ追徴スルコトアルヘシ

第六十六條 第六十三條及ヒ第六十四條ニ依リ契約ヲ解除シタル場合又ハ落札人其請負若ハ供給ヲ辭シタル場合ニ於テハ其入札保證金又ハ契約保證金ハ全部水道局ノ所得トス

第六十七條 第六十四條ニ依リ契約ヲ解除シタル場合ニ於テ物件供給ニ在リテハ引渡濟物件ニ對スル代金、勞力供給ニ在リテハ水道當事者ノ認定ニ依ル賃金、工事請負ニ在リテハ水道當事者ノ認定ニ依ル既成部分竝ニ現場ニ搬入シ既ニ検査ヲ經タル物件ニ對スル金額ノ各十分ノ八以内ヲ交付シテ拂濟トス但シ引渡又ハ検査未濟ノ



物件ト雖モ引渡場所又ハ現場ニ在ルモノニ限リ検査ノ上本條ヲ適用スルコトアルヘシ引渡又ハ検査未済ノ物件ニシテ前項但書ノ規定ヲ適用セサルモノ及ヒ其適用ノ結果不合格ト爲リタル物件ハ期間ヲ定メ之ヲ他ニ撤去セシム若シ其期間内ニ履行セサルトキハ該物件ニ對スル水道當事者ノ處分ニ付異議ヲ述フルコトヲ得ス

第六十八條 保證金代用トシテ納メタル無記名式有價證券ハ第四十三條第二項第六十五條及ヒ第六十六條ノ場合ニ於テハ水道當事者ニ於テ之ヲ處分シ其徵收スヘキ金額及ヒ處分費用ニ充當シ殘餘ハ之ヲ還付シ不足金額ハ之ヲ追償ス

附 則

第六十九條 入札書、契約書、工事竣功届及ヒ供給物件搬入届ハ附録第一號乃至第四號ノ書式ニ據ルヘシ

書式省略

契約ニ關スル内規 (明治四十五年一月月決議)

工事請負物品供給勞力供給等ノ契約ヲ締結スルトキハ自今左ノ區別ニ依リ連帶保證人ヲ要スルモノトス

一、契約金額五千圓未滿ノモノハ必スシモ保證人ヲ要セス

二、契約金額五千圓以上ノモノハ確實ト認ムル連帶保證人一名以上ヲ要ス但シ其契約人ニシテ確實ト認ムル會社ナルトキハ此ノ限ニ在ラス

歳出所屬年度ニ關スル件 (明治四十五年四月水臨經 第五八七號決議)

財務規程第四條第二號ニ依レハ土木建築費其他物件購入代價ノ類ハ契約ヲ爲シタル時ノ屬スル年度但シ契約ニ依リ定メタル支拂期日アルトキハ其支拂期日ノ屬スル年度ノ歳出トスト有之候處繼續事業費ノ歳出ニ付テハ或ハ區々ノ取扱ナキニシモアラズ候ニ付其取扱方左ノ通り定メ置キ度相伺候也

一、前年度ニ契約シタル工事請負又ハ物件供給契約ニシテ工事ノ完成又ハ物件供給期日ノ翌年度内ニ屬スル場合ハ契約書ニハ支拂期日ヲ確定セスト雖モ翌年度ニ於テ支拂フコトヲ約シタルモノナルハ自ラ明ナルヲ以テ其歳出ハ翌年度所屬トス

但シ工事ノ完成期又ハ物件納期ノ延長若ハ遅延ノ爲メ翌年度ニ入りタルモノハ此ノ限ニ在ラス



二、數年ニ互ル工事請負又ハ物件供給契約ニシテ代金内拂ヲ爲ス場合ハ前年度内ノ出來高又ハ既納物件ノ代金ニ對シテノミ前年度所屬トス

前記ノ内臨時事業部處務規程ハ組織ノ一部變更ニ伴ヒ明治四十五年一月改正ヲ行ヒ同時ニ建築課處務細則ヲ設クルコトナレリ即チ左ノ如シ

水道局臨時事業處務規程 (明治四十五年一月改正)

(廳達第三號ヲ以テ)

第一條 水道局臨時事業<sup>(第二期擴張事業ヲ謂フ)</sup>ノ處務ハ左ノ分課ニ依ル

建築課

專屬

東部出張所

西部出張所

經理課

主計係

倉庫係

第二條 課ニ課長ヲ置キ建築課長ハ工師長、經理課長ハ主事又ハ書記ヲ以テ之ニ充ツ

課長ハ局長ノ指揮ヲ受ケ課務整理ノ責ニ任ス

出張所ニ所長ヲ置キ技師ヲ以テ之ニ充ツ

出張所長ハ課長ノ指揮監督ヲ受ケ所務整理ノ責ニ任ス

課員及ヒ所員ハ上長ニ從ヒ各擔任ノ事務ニ從事ス

第三條 建築課長事故アルトキハ次席技師、經理課長事故アルトキハ上席課員各其事

務ヲ代理ス

第四條 各課ノ分掌事項左ノ如シ

建築課

專屬

一、諸調査ニ關スル事項

一、課員、所員等ノ身上ニ關スル事項

一、課、所ノ文書ニ關スル事項

一、出張所ニ屬セサル事項

東部出張所



- 一、設計及ヒ實施竝ニ監督ニ關スル事項
  - 一、物品及ヒ材料ノ試驗竝ニ検査ニ關スル事項
  - 一、鐵管類ノ試驗竝ニ検査ニ關スル事項
  - 一、鐵管類ノ運搬竝ニ配給ニ關スル事項
  - 一、工費ノ精算ニ關スル事項
- 西部出張所
- 一、設計及ヒ實施竝ニ監督ニ關スル事項
  - 一、物品及ヒ検査ニ關スル事項
  - 一、工費精算ニ關スル事項
- 經理課
- 主計係
- 一、各課文書ノ編纂保存ニ關スル事項
  - 一、各課吏員等ノ身上及ヒ諸給與ニ關スル事項
  - 一、歲入出豫算、決算ニ關スル事項

- 一、報告、統計及ヒ印刷ニ關スル事項
- 一、預金及ヒ公債ニ關スル事項
- 一、請負等ノ入札及ヒ其契約ニ關スル事項
- 一、土地及ヒ損害補償等ニ關スル事項
- 一、物品ノ購買及ヒ不用品ノ賣却ニ關スル事項
- 一、他ノ課、係、所ニ屬セサル事項

倉庫係

- 一、物品ノ出納、保管ニ關スル事項

第五條 別ニ收支係ヲ置キ副收入役ニ屬セシメ副收入役ヲ以テ係長ニ充ツ其分掌事項左ノ如シ

- 一、收入金及ヒ支拂金ニ關スル事項
- 一、保證金及ヒ擔保品ノ保管ニ關スル事項

第六條 前各條ノ外總テ水道局處務規程ヲ準用ス



水道局建築課處務細則

第一條 各出張所ノ位置ヲ定ムルコト左ノ如シ

西部出張所 津久井郡中野村

東部出張所 都筑郡西谷村

但シ工事ノ模様ニ依リ其位置ヲ變更スルコトアルヘシ

第二條 工事區間ヲ六工區ニ分チ第一乃至第三工區ヲ西部出張所ニ、第四乃至第六工區ヲ東部出張所ニ屬セシム

別ニ鐵管試驗場ヲ置キ東部出張所ニ屬セシム

第三條 各工區ノ區域ヲ定ムルコト左ノ如シ

第一工區 自鮑子取入所至青山導水本管起點

第二工區 自青山導水本管起點至城山橋三十二吋管起點

第三工區 自城山橋三十二吋管起點至大島接合井

第四工區 自大島接合井至西谷導水本管新線起點

第五工區 自西谷導水本管新線起點至同配水本管新線終點

第六工區 自西谷配水本管新線終點至野毛山竝ニ市街配水工事全部

但シ第五工區鐵管布設工事中導水本管ハ第四工區配水本管ハ第六工區ニ屬セシ

ムニ工區以上關聯スル工事作業設備等ニ關スル事項ニ付テハ特ニ出張所長ノ定

ムル所ニ依リ兩出張所ニ關聯スル工事作業設備ニ關スル事項ニ付テハ課長ノ定

ムル所ニ依ル

第四條 工區及ヒ鐵管試驗場ニ長及ヒ附屬員ヲ置キ工區長及ヒ場長ハ技師又ハ技手ヲ以テ之ニ充ツ

工區長及ヒ場長ハ出張所長ノ指揮監督ヲ受ケ附屬員ヲ指揮監督シ所管ノ事務ヲ擔任ス

附屬員ハ工區長又ハ場長ノ指揮ヲ受ケ擔當事務ニ従事ス

工區長及場長事故アルトキハ次席ノ者其事務ヲ代理ス

第五條 出張所ニ於ケル工事及ヒ作業ハ總テ設計書、仕様書、圖面、施工方法、理由書等必

要ナル書類ヲ調製シ本課ニ提出シ其指揮ヲ埃チ施行スヘシ

工事設計又ハ作業ノ方法等ヲ變更セントスルトキ亦同シ

但シ此場合ニ在リテハ設計圖面等ハ新舊相對照スルニ便ナル様調製スヘシ



第六條 天災其他ノ事情ニ因リ經伺ノ違ナキトキハ臨機ノ處置ヲ爲シ速ニ本課ニ報告シテ承認ヲ受クヘシ

第七條 物品材料購買ヲ請求セントスルトキハ其品目、數量、仕様書、圖面(又ハ見本)用途、價格等ヲ明記シ本課ニ提出スヘシ

但シ工事又ハ作業ニ使用スル物品材料ニ在リテハ先ツ其工事又ハ作業ニ付第五條若ハ之ニ準スル手續ヲ爲スコトヲ要ス

第八條 工事又ハ作業ノ出來形又ハ竣功検査ニ關シテハ本課ノ指揮ヲ俟ツヘシ

第九條 左ノ事項ハ出張所長ニ於テ處理シ事後本課ニ報告スヘシ

一、工區長、場長及ヒ技師以外ノ所員ノ配置

但シ旅費支給方ニ異動アルモノヲ除ク

一、豫算範圍内ニ於ケル工夫、常備夫ノ命解及ヒ昇給

一、仕様書ニ依ル物品材料ノ品質検査竝ニ其決定

一、規程ニ依ル工事及ヒ作業竝ニ物品納入ノ中止及ヒ其解除命令

一、其他建築課長又ハ經理課長ノ特ニ委任又ハ命令シタル事項

第十條 出張所ニ於テ請負人、供給人若ハ其他ヨリ文書ヲ受理シタルトキハ出張所長ニ於テ處決スヘキモノヲ除キ其他ハ調査ノ上必要ニ應シ意見ヲ附シ速ニ本課ニ進達スヘシ

第十一條 出張所ヨリ發送スル文書ハ總テ當該出張所長署名捺印ノ上文書番號簿ニ登記ノ上本課ニ送達スヘシ

第十二條 出張所ヨリ本課ニ報告スヘキ事項左ノ如シ

一、工事又ハ作業ノ着手及ヒ竣功報告

但シ請負ニ係ル工事又ハ作業ニ在リテハ請負人ヨリ届書ヲ提出セシメ之ヲ添付スヘシ

一、本細則第九條ニ係ル諸報告

一、工程報告

一、所員勤怠報告

一、其他必要ナル諸報告

右報告中急ヲ要スルモノハ電話又ハ電信ヲ以テ通報シ後更ニ文書ヲ以テ報告ス



へシ

第十三條 出張所、工區、場ニ於テハ吏員及ヒ職工、工夫又ハ常備夫各一名以上宿直スヘシ

第十四條 所ニハ必要ナル帳簿綴等ヲ備ヘ事務ヲ整理スヘシ

第十五條 出張所管内ニ於ケル事務取扱手續ハ課長ノ承認ヲ經テ出張所長之ヲ定ム

第十六條 本細則ニ規定セサル事項ハ課長臨機之ヲ定ム

横濱市水道局工事設計手續

第一條 工事設計書ハ經常費所屬及ヒ臨時費所屬ノ二部類ニ區別シ別紙様式ニ依リ個所限リ別冊ニ調製スヘシ

但シ施行ノ都合ニ依リ數個所ヲ合併シ設計スルヲ要スルトキハ同一部類ニ屬スル同種ノ工事ニ限リ設計スルモ妨ナシ

第二條 前條經常費所屬工事トハ修繕復築等専ラ維持ニ屬スルモノ、臨時費所屬工事トハ新設、改築若ハ延長等改良増設ニ屬スルモノトス

第三條 工事設計ハ勉メテ精密ヲ旨トシ事業ノ目的ニ適應スルヲ要ス

第四條 工事設計書ノ冒頭ニハ經常費所屬別、工事個所、工事名及ヒ指定工事、臨時起工工事トヲ分チ工事ノ形狀ハ高金ノ次ニ之ヲ詳記シ設計理由及ヒ計畫説明ヲ付スヘシ

第五條 工事設計書ニハ施行ノ位置及ヒ地形ト工事トノ關係竝ニ構造、材料等ノ形狀ヲ知ルニ足ルヘキ圖面ヲ作製シ之ヲ添付スヘシ

總テ圖面ニハ各要部ニ數字ヲ以テ寸法ヲ記入スヘシ  
但シ輕易ナル工事ノ設計ニハ圖面ノ或部分ヲ省略スルコトヲ得

第六條 工事設計書ノ摘要欄ニハ各數量算出ノ基礎ヲ示シ且ツ仕様ノ要領ヲ掲記スルヲ要ス

第七條 特種ノ工事若ハ施行複雑ナル工事ニシテ摘要欄ニテ仕様ヲ示シ難キモノハ別ニ仕様書又ハ注文書等必要ナル書類ヲ作り設計書ニ添付スヘシ

第八條 工事設計書ニハ本工事費及ヒ之ニ附帶セル假設工事費、土地買收費、地上物件移轉費及ヒ雜費等ハ一廉毎ニ小計スヘシ

但シ一個所當リ、一坪當リ若ハ一間當リ等工事ノ單位ヲ以テ工事ノ金額若ハ一部ヲ



精確ニ計算シ得ヘキモノハ別紙様式ノ一位單價表ニ依ルヘシ  
單價表ニ依ル設計書ニハ材料、人夫、職工其他ノ總計表ヲ付スヘシ

第九條 工事設計ニ關スル計算ノ數位止方ハ金額ヲ除クノ外左ノ例ニ依ルヘシ(例ヲ省略ス)

一、土工法幅算率ハ奇零以下二位(四捨入)トス

一、丸太尺ハ算出ハ末口ヲ倍シ間ニ一寸宛太サヲ加ヘ(間ニ滿タサルモノハ削除)折半シ自乗シテ

圓積率〇・七九ヲ乘シ長サヲ乘シ二間ノ二ニテ除ス

但シ長丈尺ナレハ一二ニテ除ス

一、土積計算ハ兩端面積平均法ニ依ル

第十條 工事設計中貯藏品若ハ定夫等ヲ使用スルトキハ渾テ新ニ需用スヘキ物件ノ

例ニ依リ朱書ニテ記入スヘシ

第十一條 確定ノ設計ニ對シ變更設計書ヲ作製セムトスルトキハ毎項前設計ヲ朱書

ニテ竝記シ圖面中設計線ハ異色ヲ以テ現ハス等新舊對照シ易カラシムルヲ要ス

第十二條 工事設計書ニハ設計主任者及ヒ調査員捺印シ其精確ヲ證シ違算誤字等ノ

廉ハ赤線二條ヲ引キ其傍ニ訂正スヘシ

橫濱市水道局臨時事業部工事一般仕様書 (水臨工第九  
二號決議)

總則

第一條 工事ハ總テ本仕様書竝ニ別紙設計書及ヒ圖面ニ依リ監督員ノ指示ニ從ヒ施行スヘシ

第二條 工事實施ニ際シ其位置又ハ設計等ニ關シ不明ノ個所アルトキハ總テ監督員ノ指揮ニ從フヘシ

第三條 工事ニ於ケル數量ノ計算ハ總テ當部技師長ノ決定スル所ニ據ルモノトス

第四條 工所用材料ハ總テ監督員ノ檢査ヲ經タルモノニ非サレハ使用スルコトヲ得ス

第五條 工事施行上必要ナル遣方ハ總テ監督員ノ指示ヲ受クヘシ

第六條 諸足場其他ノ假設物ハ總テ豫メ監督員ノ許可ヲ受ケ堅牢ニ取設クヘシ

第七條 支給材料及ヒ貸與ノ物品ハ毀損又ハ紛失セサル様保管シ特ニ「セメント」ハ濕



氣ヲ受ケサル様貯藏スヘシ

第八條 請負人負擔ノ材料ニシテ検査ニ不合格若ハ不用ニ屬シタルモノハ監督員ノ指揮ニ從ヒ速ニ用地外ニ取片付クヘシ

第九條 工事着手又ハ竣功ノ際ハ必ス書面ヲ以テ監督員ニ届出テ其指揮ヲ受クヘシ

第十條 工事施行中土石塵芥等ヲ猥リニ水路、道路等ニ投棄スヘカラサルハ勿論常ニ車馬ノ通行竝ニ用惡水路ノ疏通ニ差支ナキ様注意シ特ニ危險ノ處アル個所ハ番人ヲ附シ又ハ相當ノ防備ヲ施シ且ツ水路又ハ道路ニ支障ヲ及ホストキハ先ツ假水路又ハ假道、假橋ヲ設ケタル後着手スヘシ道路、建物、電線等ノ附近ニ於テ火藥ヲ使用セムトスル場合ニ於テハ特ニ注意ヲ加ヘ危險ノ虞ナカラシムヘシ

第十一條 請負人ハ工事竣功後ニ於テ監督員ノ指示ニ從ヒ叮嚀ニ現場ノ跡片付ヲ爲スヘシ

第十二條 本仕様書ニ明記セサル事項ハ其都度監督員ノ指示ヲ受ケ施行スヘシ

### 盛土工

第十三條 盛土工ハ地盤ニ存在スル竹木、草根、塵芥其他ノ雜物ヲ除去シ監督員ノ點檢

ヲ受ケタル後着手スヘシ

但シ地盤ノ傾斜セルトキハ先ツ其斜面ニ段階ヲ刻セシムルコトアルヘシ

第十四條 盛土ハ竣功後ノ沈降ヲ補充スル爲メ其高サ五尺未滿ノ個所ニハ五寸高サ五尺以上ノ個所ニハ凡ソ一割ノ餘盛ヲ爲シ斜面ニモ相當ノ餘盛ヲ爲スヘシ

但シ地質ノ如何ニ依リ之ヲ増減スルコトアルヘシ

第十五條 盛土ニハ草木又ハ其他ノ雜物ヲ混入シ若ハ多量ノ水分ヲ含ム土砂ヲ使用スルコトヲ禁ス盛土ハ毎層高サ三尺未滿ニ之ヲ敷均シ能ク踏固メタル後次層ヲ施シ順次所定ノ高サニ盛リ上クヘシ

第十六條 盛土敷面ニ湧水ノ個所アルトキハ特ニ設計書ニ明記セサルモノト雖モ監督員ノ指揮ニ從ヒ適當ノ排水工ヲ施スヘシ

第十七條 橋臺、翼壁、護岸及ヒ土留石垣等ノ裏埋、暗渠又ハ土管ノ上部兩側ノ盛土ハ每層一尺乃至二尺ノ水平層ニ敷均シ干本搗又ハ逆蝟ヲ以テ搗キ固メ順次築造スヘシ但シ暗渠ノ個所ニ在リテハ前後一様ニ盛立テ偏壓ナカラシムヘシ



第十八條 盛土ノ表面ハ凹凸ナキ様敷均シ斜面ニハ設計書ニ記載セル厚サノ真土ヲ用ヒ羽口トシテ法高サ約一尺毎ニ筋芝ヲ植付クヘシ

第十九條 盛土用ノ土砂岩石ヲ採取セムトスルトキハ豫メ土取場ノ位置ヲ撰定シ監督員ノ許可ヲ受クヘシ

切取工

第二十條 切取ノ表面及ヒ斜面ハ凹凸ナク切り均シ且ツ斜面ニハ空隙ナク切芝ヲ張付クヘシ

但シ地質ノ模様ニ依リ張芝ヲ省略スルコトアルヘシ

第二十一條 切取中湧水ノ個所アルトキハ特ニ設計書ニ明記セサルモノト雖モ監督員ノ指揮ニ從ヒ適當ノ排水法ヲ施スヘシ

第二十二條 切取路面又ハ法尻ニハ別紙設計書ノ濕拔溝ヲ築造スヘシ

第二十三條 切取ヨリ得タル土石ハ盛土ニ充用スト雖モ剩餘ヲ生シタルトキハ監督員ノ指定スル土捨場ニ投棄スヘシ此場合ニ於テ投棄土石ハ設計書ニ從ヒ一割五分ヨリ急ナラサル斜面勾配ヲ以テ盛立テ之ニ筋芝ヲ植付クルカ若ハ堅牢ナル土留石

垣ヲ築造シ以テ其崩壞ヲ防禦スヘシ

但シ請負人ノ費用ヲ以テ指定以外ノ場所ニ投棄セムトスルトキハ監督員ノ承認ヲ受クヘシ

第二十四條 切取土ヨリ出テタル岩塊又ハ玉石等ニシテ使用ニ堪ユルモノハ收集メ置キ監督員ノ承認ヲ受ケタル後工事用材料ニ使用セシムルコトアルヘシ

石垣工

第二十五條 石垣工トハ橋梁、暗渠、溝渠、隧道、坑門、護岸及ヒ土留ニ使用スル石垣竝ニ張石ヲ總稱ス

第二十六條 石垣工ノ根掘及ヒ基礎工外面勾配竝ニ裏込ノ厚サハ大略別紙設計書及

ヒ圖面ニ示セリト雖モ其詳細ハ工事實施ニ際シ監督員ノ指揮ニ從ヒ施行スヘシ

第二十七條 石垣ニ使用スル切石、間知石及ヒ野面石ハ總テ堅硬緻密能ク寒氣ニ耐ヘ裂目等ナキモノタルヘシ

但シ場合ニ依リ元名石ヲ使用セシムルコトアルヘシ

第二十八條 石垣工ニ用フル間知石及ヒ野面石ノ一面坪當個數ハ概ネ左ノ如シ



但シ石垣ノ巖石及ヒ根石ハ特ニ大ナルモノヲ撰ミ用フヘシ

間知石

控	長	後部面積	一面坪個數	合	端
三	尺	十五"口以上	二十個以内	三寸以内	
二	尺五寸	十二"口以上	二十五個以内	二寸五分以内	
二	尺	十"口以上	三十個以内	二寸以内	
一	尺五寸	八"口以上	三十六個以内	一寸五分以内	

野面石

控	長	一面坪個數
	一尺五寸以上	四十個以内
	一尺二寸以上	五十個以内
	一尺以上	六十個以内
	八寸以上	八十個以内

第二十九條 石垣ノ根掘ヲ終リタル際必ス監督員ノ検査ヲ受ケ而シテ後基礎工ニ着

手又ハ根石ノ据付ヲ爲シ堅牢ナル遣形ヲ設ケ順次叮嚀ニ築造スヘシ

但シ遣形ハ時々監督員ノ検査ヲ受ケ若シ異動アリタルトキハ直ニ之ヲ訂正スヘシ

第三十條 湧水アル個所ニ於テハ監督員ノ指揮ニ從ヒ適當ノ排水孔ヲ設クヘシ

第三十一條 間知石積ハ谷積ノ式ニ法リ合端ハ玄翁摺合セト爲シ堅實ニ尻飼、胴飼ヲ

施シ接目ニ石材ノ斷片ヲ嵌メ込ミ且ツ石材三個以上ノ芋繼ト成ラサル様注意シ各

石相互ニ迫メ合セ上部ノ重量ヲ平等ニ支フル様施工シ合端末ヨリ控末マテ間隙ニ

ハ栗石ヲ填充スヘシ

但シ練積及ヒ高サ四尺以下ノ空積ニ在リテハ場合ニ依リ布積ト爲スコトアルヘシ

第三十二條 野面石積ハ小口積トシ合端玄翁落ト爲シ胴飼、尻飼ニ注意シ四ツ目、八ツ

卷及ヒ三個以上ノ芋繼ヲ避ケ且ツ裏込ニハ可成大ナル石ヲ填充シ叮嚀ニ築造スヘ

シ

第三十三條 練積工ハ石材ヲ充分水ニ浸シ泥土、塵芥等ヲ洗滌シ「モルタル」若ハ「コンク

リート」ヲ以テ石垣ノ面ヨリ控止メ迄充分ニ填充シ尙「モルタル」ヲ以テ目塗ヲ爲シ適

當ノ個所ニ排水孔ヲ設クヘシ



第三十四條 石垣工ノ裏込ニ「コンクリート」ヲ使用セムトスルトキハ石垣ノ築造ト相伴ヒ之ヲ施工シ裏込ヲシテ土砂ト混セサラシメムカ爲メ其裏側ニ遣形及ヒ圍板ヲ設クヘシ

第三十五條 張石ハ所定ノ厚サニ砂利ヲ入レ搗キ固メ其合端ヲ玄翁合セト爲シ小端立トシ表面凹凸ナキ様注意シ張石合端末ヨリ控末マテ割栗石又ハ丸石及ヒ小砂利ヲ填充シ叮嚀ニ張り詰ムヘシ其練張ナル場合ニハ張石ノ面ヨリ喰ヒ出シタル「モルタル」ハ施工ト同時ニ綺麗ニ搔キ取り目塗工ヲ施スヲ要セス

第三十六條 張石ハ地中ニ深サ二尺五寸以上卷キ込ミ枕胴木若ハ梯子胴木ヲ以テ支留シ又ハ地中ニ深サ一尺以上卷キ込ミ矢板ヲ以テ打留ムヘシ

第三十七條 石垣築造ヲ了リタルトキハ根掘及ヒ裏込掘鑿ノ部分ハ後埋ヲ爲シ小棒又ハ逆蝟ヲ以テ能ク搗キ固ムヘシ

「モルタル」及「セメントコンクリート」

第三十八條 「モルタル」ニ用フル砂ハ清淨ニシテ堅硬多角ノモノタルヘシ且ツ其細度ハ七厘目篩落シ泥抜トス

第三十九條 「コンクリート」ニ用フル砂ハ二分以下篩落シ泥抜トシ砂利又ハ碎石ハ徑三分以上一寸以下タルヘシ何レモ其質堅硬ニシテ能ク洗滌シ泥土又ハ塵芥ノ附着セサルモノタルヘシ

第四十條 「モルタル」及ヒ「コンクリート」ニ用フル「セメント」ハ當部供給ノモノヲ使用スヘシ

第四十一條 「モルタル」及ヒ「コンクリート」ノ練リ合セニ用フル水ハ總テ清淨ニシテ且ツ毫モ塵埃ナキモノタルヘシ

第四十二條 「モルタル」又ハ「コンクリート」ノ調合ハ別紙設計書ニ從ヒ總テ容積比例ニ依リ一定ノ楨ヲ用ヒ量ヲ合スヘシ

第四十三條 「モルタル」ノ製法ハ「セメント」及ヒ砂ヲ五回以上空練ヲ爲シ充分混和シタル後如露ヲ以テ適量ノ水ヲ加ヘ更ニ五回以上練返スヘシ

第四十四條 「コンクリート」ノ製法ハ「セメント」及ヒ砂ヲ五回以上空練ヲ爲シ之ニ砂利又ハ碎石ヲ加ヘ三回以上混合シタル後如露ヲ以テ適量ノ水ヲ加ヘツ、更ニ三回以上練リ返スヘシ



但シ砂利又ハ碎石ハ使用前豫メ清水ヲ以テ濕シ置クヘシ

第四十五條 「モルタル」及ヒ「コンクリート」ヲ練リ合セハ風雨ニ觸レサル様施工スヘシ但シ之ニ用フル練臺ハ豫メ監督員ノ指示ヲ受ケ製作シタルモノ又ハ其検査ヲ經タルモノタルヘシ

第四十六條 「コンクリート」築立ハ厚サ五寸毎ニ敷均シ上面ニ水ノ浸出スルヲ程度トシ木製ノ蝟ヲ以テ搗キ固メ順次斯ノ如ク築上ケタル後蕈類ヲ以テ三晝夜以上之ヲ被覆シ時々水ヲ注クヘシ

第四十七條 「コンクリート」工事ハ嚴暑又ハ雨天ノ際ハ監督員ノ指示ニ從ヒ日覆又ハ雨覆ヲ設ケ日光又ハ雨水ニ曝露スヘカラス

第四十八條 「コンクリート」ノ上ニ更ニ「コンクリート」又ハ上層工事ヲ施サムトスルトキハ其面ヲ清潔ニ掃除シ水ヲ撒布シ「モルタル」ヲ敷キタル後築上クヘシ

第四十九條 「コンクリート」工型板ハ厚サ一寸以上ノ板ヲ用ヒ其内面ハ平滑ト爲シ且ツ繼目ハ密接スル様能ク削リ合セ必要以外ニ段違ヒヲ生セサラシムヘシ但シ必要ニ依リ卷肌ヲ填充セシムルコトアルヘシ

第五十條 「コンクリート」工型板又ハ圍板ハ外側ニ於テ二尺乃至三尺毎ニ堅固ナル棧木又ハ控柱ヲ取付ケ必要ニ應ジテ留杭ヲ打チ「コンクリート」搗キ固メノ際毀損シ又ハ孕ミ出サ、ル様注意スヘシ其他用材ノ寸法構造等ハ監督員ノ指示スル所ニ從フヘシ

第五十一條 「コンクリート」型板又ハ圍板ハ「コンクリート」施工ヲ終リタル後一週間ヲ經ルニ非サレハ取除クヘカラス

第五十二條 嚴寒氷結ノ時期ニ當リ「コンクリート」工ヲ施行セサルヘカラサル場合ニハ特ニ監督員ノ指示スル所ニ從フヘシ

第五十三條 「モルタル」及ヒ「コンクリート」ハ之ヲ練合セタル後可成速ニ使用シ遅クモ一時間以上ヲ經過セシムヘカラス

第五十四條 「コンクリート」ノ外面ハ監督員ノ見込ニ依リ「モルタル」ヲ以テ凹凸ナキ様叮嚀ニ塗抹セシムルコトアルヘシ

### 基礎工

第五十五條 根掘ノ方法ハ請負人ノ便宜ニ任スト雖モ總テ監督員ノ指示ニ從ヒテ其



位置ヲ定メ建造物ノ底面形狀ニ應シ凹凸ナキ様施行スヘシ  
水中又ハ既設建造物ニ危害ヲ及ホス虞アル根掘ハ特ニ監督員ノ指揮ニ從ヒ適當ノ  
方法ヲ施スヘシ

第五十六條 根掘終了シタルトキハ監督員ノ點檢ヲ受ケタル後基礎工ニ着手スヘシ  
第五十七條 基礎地盤堅固ナル岩石ニシテ「コンクリート」其他ノ基礎工事ヲ要セサル  
場合ハ其掘鑿岩面ヲ能ク洗滌シ泥土塵芥等ヲ除去シ上面ヲ「モルタル」ニテ敷均シタ  
ル後上層工ヲ施スヘシ

第五十八條 「コンクリート」基礎ハ地盤ヲ設計圖ノ底敷ニ掘鑿シ其上面ヲ水平ニ均シ  
タル後「コンクリート」工ヲ施スヘシ

地質ノ模様ニ依リ掘鑿底敷ヲ尙相當ノ深サニ掘取り割栗石又ハ玉石ヲ填充シ砂利  
ヲ以テ目潰ヲ爲シ能ク搗キ固メタル後「コンクリート」工ヲ施サシムルコトアルヘシ  
第五十九條 杭打基礎ハ設計圖ニ從ヒ所定ノ間隔ヲ以テ杭打ヲ行ヒ杭ノ上端ヲ水平  
ニ切り揃ヘ各杭頭ノ周圍ヲ約一尺ノ深サニ掘取り割栗石又ハ玉石ヲ填充シ砂利ヲ  
以テ目潰ヲ爲シ能ク搗キ固メタル上「コンクリート」工ヲ施スヘシ

橋梁其他ニ要スル杭打工ハ本條以下三ヶ條ヲ準用ス

第六十條 杭打基礎ニ用フル杭木ハ屈曲又ハ裂目ナキ皮剝生松丸太ニシテ指定ノ  
寸法ヲ有スルモノタルヘシ

第六十一條 杭打工ヲ施ス際ハ總テ末口ヲ下ニシ且ツ杭頭ノ破損ヲ防ク爲メ其上端  
ニ鐵輪ヲ嵌メ込ミ移動ナキ様垂直ニ充分打込ムヘシ

第六十二條 杭打ニ使用スル錘(ラム)ノ重量其落下ノ距離及ヒ打止メ沈降ノ程度ハ施  
工ノ都度監督員ノ指揮ヲ受クヘシ

#### 切石工及ヒ煉瓦工

第六十三條 切石工及ヒ煉瓦工ハ現場ニ於テ監督員ノ指示スル所ニ從ヒ遣型ヲ設ケ  
之ニ基キ壘築スヘシ且ツ施工中ハ遣形ニ注意シ時々監督員ノ點檢ヲ受クヘシ

第六十四條 石材ハ其質堅硬緻密能ク寒氣ニ堪ヘ(元名石ヲ除ク)裂目等ナキモノヲ撰  
ミ充分水ニ潤シ泥土塵芥等ヲ洗滌シ使用スヘシ

第六十五條 設計書記載ノ石材寸法ハ仕上寸法ナルヲ以テ相當ノ叩代ヲ見込ミタル  
モノヲ搬出スヘシ