

単 独

2026年度施行

見積用

管渠止水工事 実施設計書

参考資料

本資料は、入札額を算定する際に参考とする資料であり、契約上の制約を有するものではない。

芽室町

積 算 情 報

設 計 書 番 号	26-18-H1-0087-0	設 計 者 名	
出 張 所 名	芽室町		
適 用 単 価	一般土木		
入 札 日 (開 札 日)	2026年 9月15日		
歩 掛 適 用 年 月	2026年 8月31日		
単 価 適 用 年 月	2026年 8月31日		
適用単価 地 区	生 コ ン	K01:帯広市・音更町・芽室町・中札内村・更別村・幕別町・池田町・豊頃の一部	
	合 材	K01:帯広市、音更町、芽室町、清水町、士幌町、幕別町、池田町、中札内村、更別村、山岳部除く新得町と鹿追町、豊頃町一部	
	石 材	K05:帯広市・音更町・芽室町・幕別町・池田町・中札内村・更別村・豊頃町の一部・士幌町の一部	
	港 湾 石 材		
	燃 料	K00:帯広建設管理部	
適 用 工 種	下水道工事（４）		

積算時想定工事期間	2026年 9月24日 ～ 2027年 2月10日（140日）
工期の設定	通常工期 実施工期：140日 完成期限： 2027年 2月10日
冬期労務補正	2026年 9月 ～ 2027年02月 冬期労務補正：なし 時間的制約：時間的制約無し

2026/08/27 10:30:34

工事設計説明書

1. 工事名称 管渠止水工事
2. 工事概要 補修工 一式
3. 工事期間 令和 8 年 9 月 24 日 ～ 令和 9 年 2 月 10 日
4. 仕 様 書 別 紙 参 照

特記仕様書

1. 適用範囲

- (1) 本仕様書は、芽室町（以下、当町という。）が管理する下水道管路施設内の作業に適用する。また、設計図書は、『芽室町土木関係工事等積算要領』に基づき作成している。適用工種区分は、下水道工事（4）とする。
- (2) 図面及び特記仕様書に記載された事項は、本仕様書に優先する。
- (3) 本仕様書、特記仕様書及び図面（以下、設計図書という。）に疑義が生じた場合は、当町と受注社との協議により決定する。

2. 用語の定義

本仕様書において、次の各号に掲げる用語の定義は、それぞれ当該各号に定めるところによる。

- (1) 指示とは、当町の発議により、監督員が受注に対し、監督員の所掌事務に関する方針、基準、計画等を示し、実施させることをいう。
- (2) 承諾とは、受注者の発議により、受注者が監督員に報告し、監督員が了解することをいう。
- (3) 協議とは、監督員に受注者が対等の立場で、合議することをいう。

3. 法令等の遵守

- (1) 発注者は、作業を実施するにあたり、次に掲げる法律及びこれに関連する法令・条例・規則等、並びに当町が他の企業等と締結している協定等を遵守しなければならない。

- ①労働基準法
- ②労働者災害補償保険法
- ③消防法
- ④緊急失業対策法
- ⑤建設業法
- ⑥建築基準法
- ⑦港湾法
- ⑧毒物及び劇物取締法
- ⑨道路法
- ⑩下水道法
- ⑪中小企業退職金共済法
- ⑫道路交通法

- ⑬河川法
- ⑭電気事業法
- ⑮騒音規制法
- ⑯廃棄物の処理及び清掃に関する法律
- ⑰水質汚濁防止法
- ⑱酸素欠乏症等防止規則
- ⑲労働安全衛生法
- ⑳振動規制法

(2) 使用人に対する、諸法令等の運用、適用は、受注者の負担と責任のもとで行うこと。

なお、建設業退職金共済組合及び建設労災補償共済制度に伴う運用については、受注者の責任において行うこと。

(3) 適用を受ける諸法令は、改定等があった場合は最新のものを使用すること。

4. 提出書類

(1) 受注者は、契約締結後、すみやかに次の書類を提出し、承諾を受けたうえ、作業に着手すること。

- ①着手届
- ②現場代理人及び主任技術者届
- ③工程表
- ④職務分担表
- ⑤緊急連絡届
- ⑥修繕作業計画書
- ⑦酸素欠乏危険作業主任届

(酸素欠乏・硫化水素危険作業主任者技能講習修了証の写しを添付のこと)

(2) 提出した書類の内容を変更する必要が生じた時は、ただちに変更届を提出すること。

(3) 受注者は、着手日からしゅん工日までの期間中、作業日報を提出すること。

(4) 受注者は、作業が完了した時は、すみやかに次の書類を提出すること。

- ①完了届
- ②出来高調書
- ③作業記録写真
- ④完了図書1式
- ⑤支払請求書及び明細書

(5) 前記各項のほか、監督員が提出するように指示した書類は、指定期日までに提出すること。

5. 官公署への手続き

受注者は、契約締結後、すみやかに関係官公署等に、作業に必要な道路使用、交通の制限等の届出、または許可申請を行い、その許可等を受けること。

6. 現場体制

- (1) 受注者は、契約締結後、すみやかに代理人、並びに修繕の技術及び経験の有する主任技術者を定めるとともに、現場に主任技術者を常駐させて、所定の業務に従事させること。
- (2) 管路内の作業を行う場合は、酸素欠乏危険作業主任者を定め、現場に常駐させ、所定の業務に従事させること。
- (3) 受注者は、善良な作業員を選定し、秩序正しい作業を行わせ、かつ、熟練を要する作業には、相当の経験を有する者を従事させること。
- (4) 受注者は、適正な作業の進捗を図るとともに、そのために十分な数の作業員を配置すること。

7. 下請負人の届出

- (1) 受注者は、作業の一部を下請負させる場合で、当町がその下請負人の届出の提出を求めた時は、着手に先立ち、下請負人使用状況届により、下請負人の名称、期間、範囲等及び下請負人に対する指導方法等について、届け出ること。
- (2) 作業実施にあたって、著しく不適當であると認められる下請負人は、抗体を命ずることがある。
この場合は、受注者は、ただちに必要な措置を講じること。

8. 地先住民等との協調

- (1) 受注者は、作業を実施するにあたり、地先住民等に作業内容を説明し、理解と協力を得ること。
- (2) 受注者は、地先住民等からの要望、もしくは地先住民等と交渉があった時は、遅滞なく監督員に申し出て、その指示を受け、誠意を持って対応し、その結果をすみやかに報告すること。
- (3) 受注者は、いかなる理由があっても、地先住民等から報酬、または手数料を受け取ってはならない。
なお、下請負人及び使用人等についても、上記の行為の内容について、十分監督指導すること。
- (4) 使用人等が前項に行為を行った時は、受注者がその責任を負うこと。

9. 損害賠償及び補償

- (1) 受注者は、下水道施設に損害を与えた時は、ただちに監督員に報告し、その指示を受けるとともに、すみやかに原状復旧すること。
- (2) 受注者は、作業にあたり、万一、注意義務を怠ったことにより、第三者に損害を与えた時は、その復旧及び賠償に全責任を負うこと。

10. 工程管理

- (1) 受注者は、あらかじめ提出した工程表に従い、工程管理を適正に行うこと。
- (2) 予定の工程表と、実績に差が出た場合は、必要な措置を講じて、作業の円滑な進行を図ること。
- (3) 受注者は、毎月末、所定の様式により、作業の進捗状況を監督員に報告すること。
- (4) 日程の都合上、履行期間に含まれていない日（祝日、休日等）に作業を行う必要がある場合は、あらかじめ、その作業内容、作業時間等について、監督員の承諾を得ること。

11. 作業記録写真

受注者は、次の各項に従って、作業記録写真を撮影し、作業完了時には、工種ごとに工程順に編集したものを、作業記録写真帳に整理し、完了届に添付して監督員に提出すること。

- (1) 管きょ内から、作業前後の状況を同一方向で撮影すること。
ただし、管きょ内からの撮影が困難な場合は、他の適切な方法で撮影を行うこと。
- (2) 人力または機械の別による作業状況を、背景を入れて撮影すること。
- (3) 写真には、作業件名、撮影場所、撮影対象及び受注者名を明記した黒板を入れて撮影すること。
- (4) 一枚の写真では、作業状況が明らかにならない場合は、貼り合わせとする。

止水工事

1. 一般事項

- (1) 受注者は、作業計画書に作業箇所、作業順序等を定め、事前に監督員に報告した上で、作業に着手すること。
- (2) 作業にあたっては、管口を傷めないようにガイドローラなどを使用するなど、必要な保護措置を講じ、下水道施設に損傷を与えないよう十分留意すること。
- (3) 作業にあたり、仮締め切りを必要とする場合は、監督員の承諾を得ること。この仮締め切りは、上流に溢水が起こらない構造で、かつ、作業中の安全が確保されるものとする。
ただし、上流に溢水が生じる恐れがあるときは、ただちにこれを撤去すること。
- (4) 受注者は作業にあたり、騒音規制法、振動規制法等に定める、規制基準を遵守するために必要な措置を講ずること。
- (5) 受注者が監督員の指示に反して、作業を続行した場合及び監督員が事故防止上危険と判断した場合は、作業の一時中止を命ずることがある。
- (6) 作業にあたり、道路その他の工作物を、汚損させないこと。万一、汚損させた時は、作業終了の都度、洗浄・清掃すること。
- (7) 作業終了後は、すみやかに使用機器、仮設物等を搬出し、作業場所の清掃に努めること。

2. 補修工

- (1) 作業時間、作業範囲等
作業にあたっては、道路使用許可条件を厳守して、実施すること。
- (2) 補修工
 - 1) 作業前に、汚泥等によって、不完全な施工にならないように、あらかじめ、高圧洗浄車で対象区間を洗浄すること。
 - 2) 作業の終了後、残材が管きょ・MH 内に残らないように除去すること。
 - 3) 作業完了後、管きょ・MH 内の状況をカメラ等で確認し、DVD 等に記録して提出すること。
- (3) V カット工法
 - 1) V カットの大きさ及び止水材や表面仕上げ材の種類については、監督員と協議して決定すること。
 - 2) 作業箇所は、汚泥等によって、不完全な施工にならないよう、あらかじめ、清掃するとともに、作業完了後も、止水材の残材が管きょ内に残らないように除去すること。

安全管理

1. 一般項目

- (1) 請負者は、公衆災害、労働災害及び物件損害等の未然防止に努め、「労働安全衛生法」、「酸素欠乏症等防止規則」及び「市街地土木工事公衆災害防止対策要綱」等の定めるところに従い、その防止に必要な措置を十分に講ずること。
- (2) 作業中は、気象情報に十分注意をはらい、豪雨出水、地震等が発生した場合はただちに対処できるような対策を講じておくこと。
- (3) 事故防止を図るため、安全管理については「調査作業計画書」に明示し、請負者の責任において実施すること。

2. 安全教育

- (1) 請負者は、作業に従事する者に対して定期的に該当作業に関する安全教育を行い、作業者の安全意識の向上を図ること。
- (2) 請負者は、厚生労働省で定める酸素欠乏危険作業にかかわる業務について特別な教育を行うこと。

3. 労働災害防止

- (1) 現場の作業環境は、常に良好な状態に保ち、機械器具その他の整備は常時点検して、作業に従事する者の安全を図ること。
- (2) マンホール、管きょ等に入入りし、又はこれら内部で作業を行う場合は、厚生労働省で定める酸素欠乏危険作業主任者の指示に従い、酸素欠乏空気、有毒ガス等の有無を作業開始前と作業中は常時検査し、換気等事故防止に必要な措置を講ずるとともに、呼吸用具保護器具等を常備すること。
なお、酸素及び硫化水素の測定結果は、記録、保存し監督員が提出を求めた場合はその指示に従うこと。
- (3) 作業中、酸素欠乏空気や有毒ガス等が発生した場合は、ただちに必要な措置を講ずるとともに、監督員及びその他関係機関に緊急連絡を行い、その指示により適切な措置を講ずること。
- (4) 資格を必要とする諸機械を取り扱う場合は、必ず有資格者をあて、かつ、誘導員を配置すること。

4. 公衆災害防止

- (1) 作業中は、常時作業現場周辺の移住者及び通行人の安全並びに交通、流水等の円滑な処理に努め、現場の保安対策を十分講ずること。

- (2) 作業現場には、「下水道管路内調査工」と明示した標識を設けるとともに、夜間には十分な照明及び保安等を施し、通行人及び車両交通等の安全の確保に努めること。
- (3) 作業区域内には、交通整理員を配置し、車両及び歩行者の通行の誘導及び整理を行うこと。
- (4) 作業に伴う交通処理及び保安対策は、この仕様書に定めるところによるほか、関係官公署の指示に従い適切に行うこと。
- (5) 前項の対策に関する具体的事項については、関係機関と十分協議して定め、協議結果を監督員に提出すること。

5. その他

- (1) 請負者は、作業にあたって下水道施設又はガス管の付近では接待に裸火を使用しないこと。
- (2) 万一事故が発生した時は、緊急連絡体制に従い、ただちに監督員及び関係官公署に報告するとともに、速やかに必要な措置を講ずること。
- (3) 前項に通報後、請負者は事故の原因、経過及び被害内容を調査の上、その結果を書面によりただちに芽室町に届け出ること。

その他

1. 工事を終了し、所定の書類が提出されたあと、芽室町の検査員の検査をもって完了する。

2. 検 査

(1) 請負者は、完了検査に立ち会うこと。

(2) 請負者は、検査のために必要な資料（日報、写真、完了図書等）を、検査員の指示に従い提出すること。

3. その他

(1) 検査箇所において下水道施設に破損、不等沈下、腐食等の異常を発見した場合は、すみやかに監督員に報告すること。

(2) 設計図書に特に明示していない事項であっても、調査の遂行上当然必要なものは請負者の負担において処理すること。

(3) その他特に定めのない事項については、すみやかに監督員に報告し、指示を受けて処理すること。

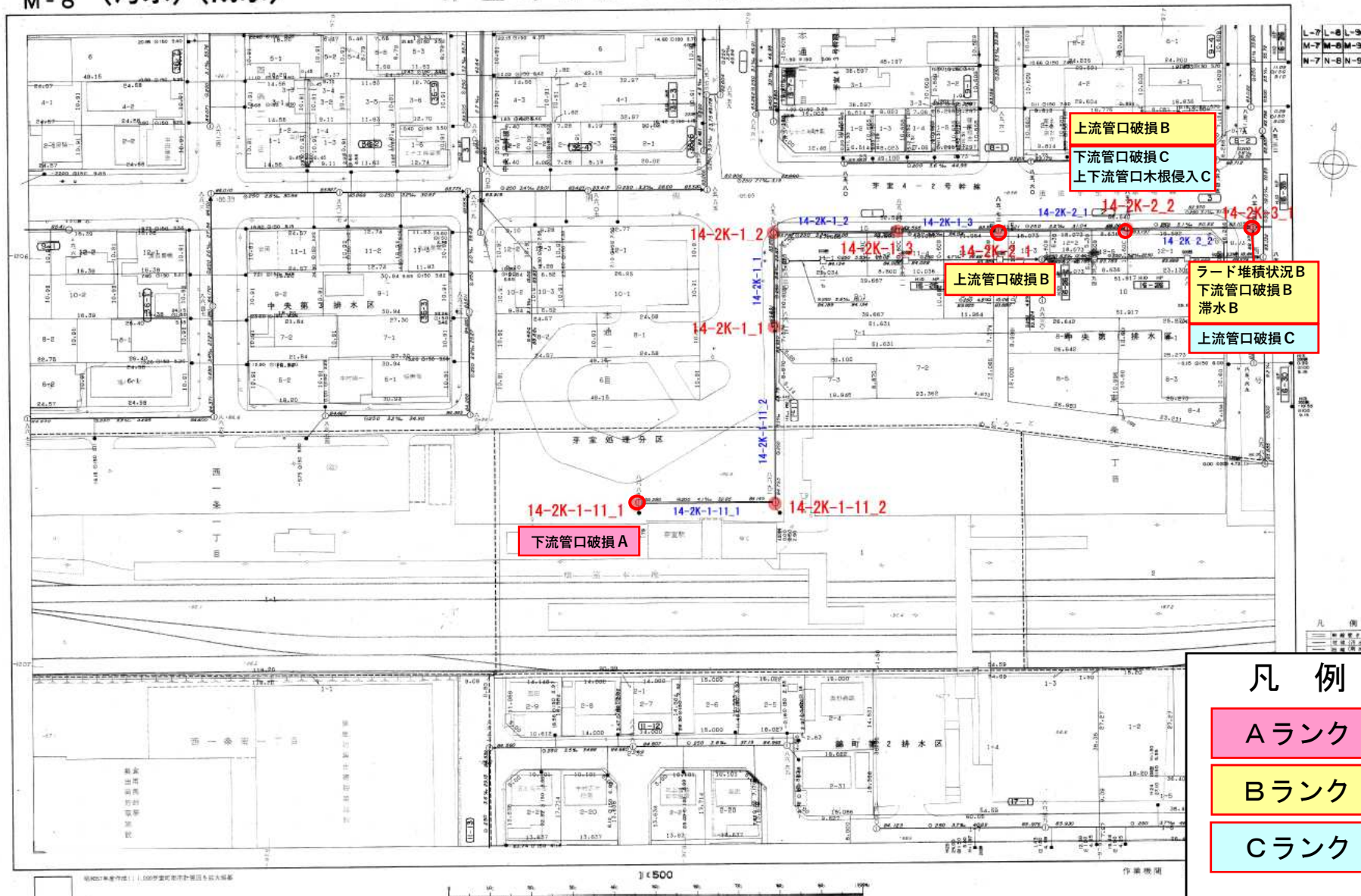
位 置 図

M-8 (汚水)(雨水)

茅室町公共下水道台帳図

茅室処理分区

中央第1, 3排水区
第2排水区

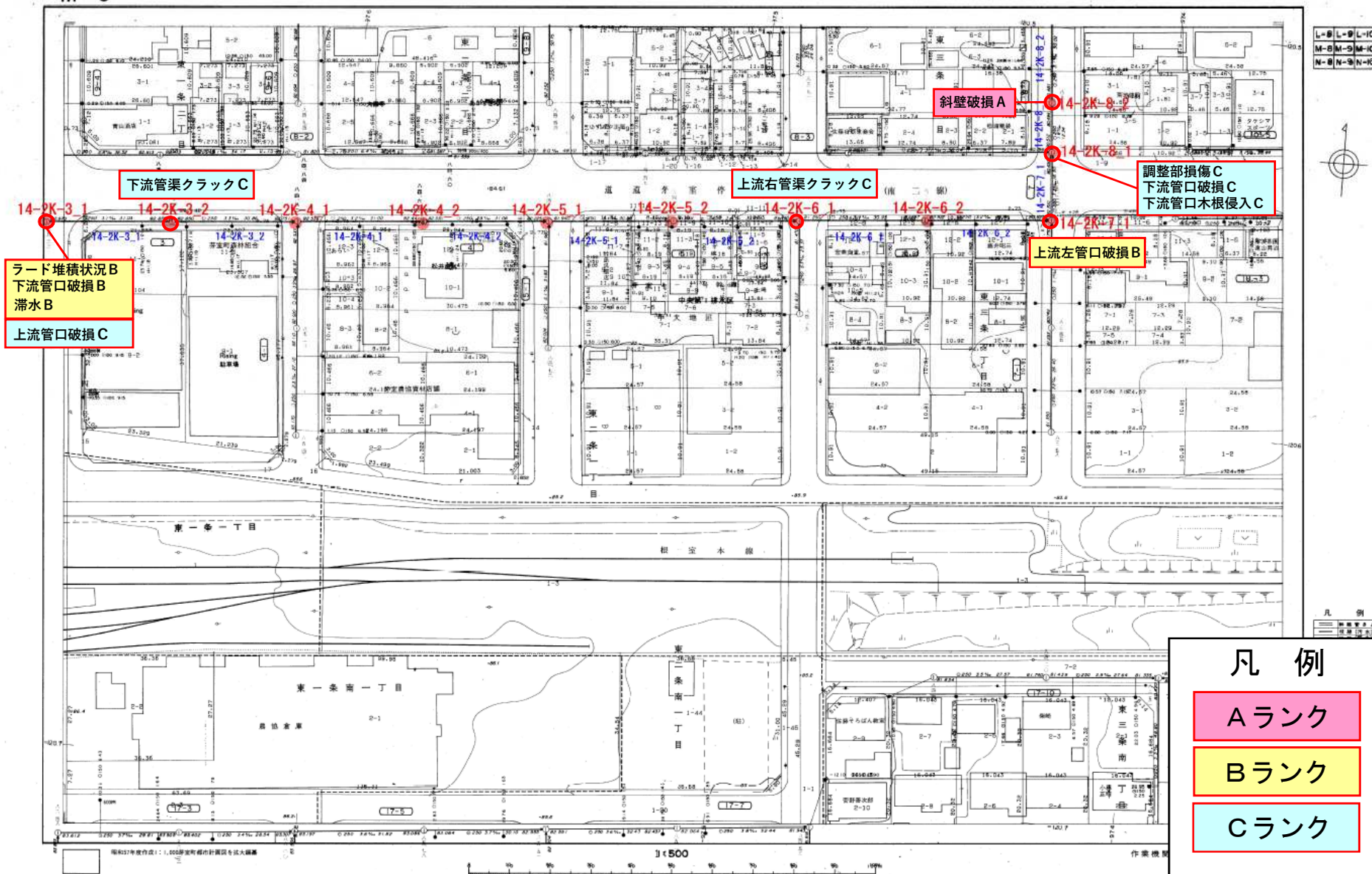


M-9 (汚水)(雨水)

芽室町公共下水道台帳図

中央地区

中央第I排水区



L-9 (汚水)(雨水)

芽室町公共下水道台帳図

中央地区

中央第1排水区



K-8	K-9	K-10
L-8	L-9	L-10
M-8	M-9	M-10



見	例
三三	林 義典 さん
二三	林 義典 (海老)
二二	林 義典 (海老)
二一	林 義典 (海老)
二〇	林 義典 (海老)
一九	林 義典 (海老)
一八	林 義典 (海老)
一七	林 義典 (海老)
一六	林 義典 (海老)
一五	林 義典 (海老)
一四	林 義典 (海老)
一三	林 義典 (海老)
一二	林 義典 (海老)
一一	林 義典 (海老)
一〇	林 義典 (海老)
〇九	林 義典 (海老)
〇八	林 義典 (海老)
〇七	林 義典 (海老)
〇六	林 義典 (海老)
〇五	林 義典 (海老)
〇四	林 義典 (海老)
〇三	林 義典 (海老)
〇二	林 義典 (海老)
〇一	林 義典 (海老)

作業機関 シン航空写真株式会社

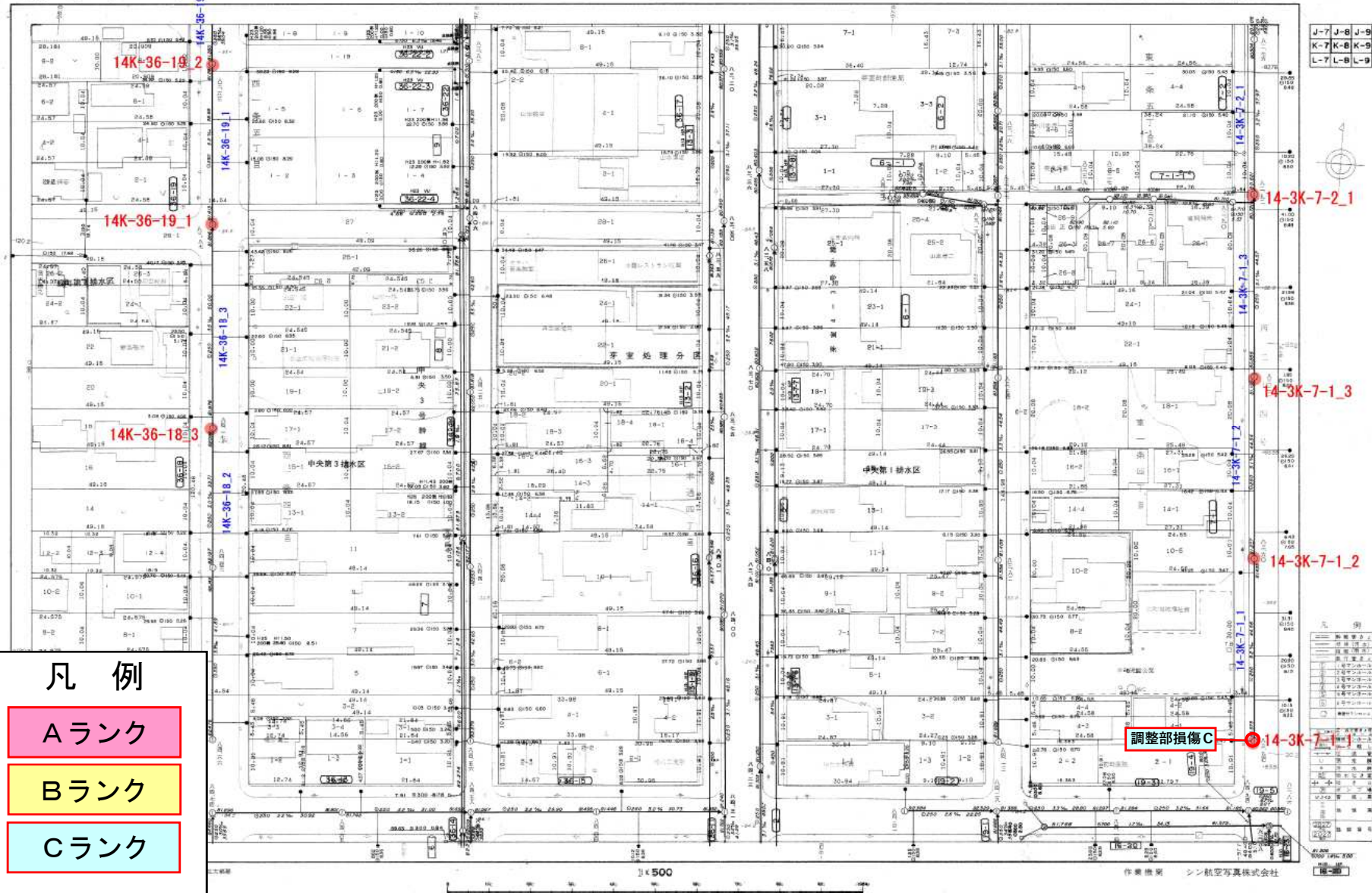
K-8 (汚水)(雨水)

茅室町公共下水道台帳図

茅室処理分区

中央第1, 3排水区
緑町第1, 2排水区

J-7 J-8 J-9
K-7 K-8 K-9
L-7 L-8 L-9



凡例

Aランク

Bランク

Cランク

調整部損傷C

1:500

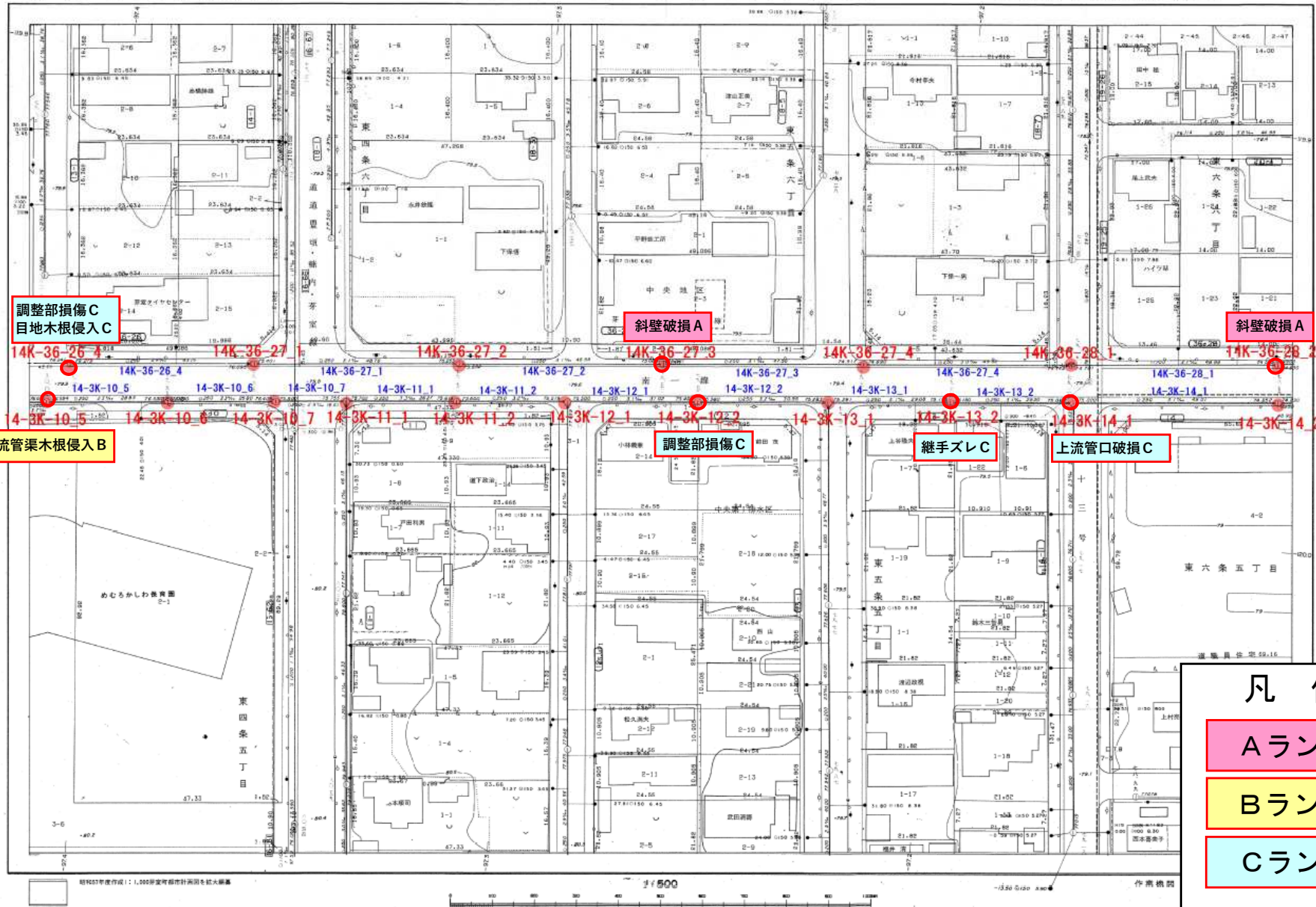
作業機業 シン航空写真株式会社

図-8

J-10 (汚水)(雨水)

芽室町公共下水道台帳図

中央地区 中央地区第1排水区



J-12 (汚水) (雨水)

芽室町公共下水道台帳図

芽室処理分区 中央第1排水区

1-11 1-12 1-13
J-11 J-12 J-13
K-11 K-12 K-13



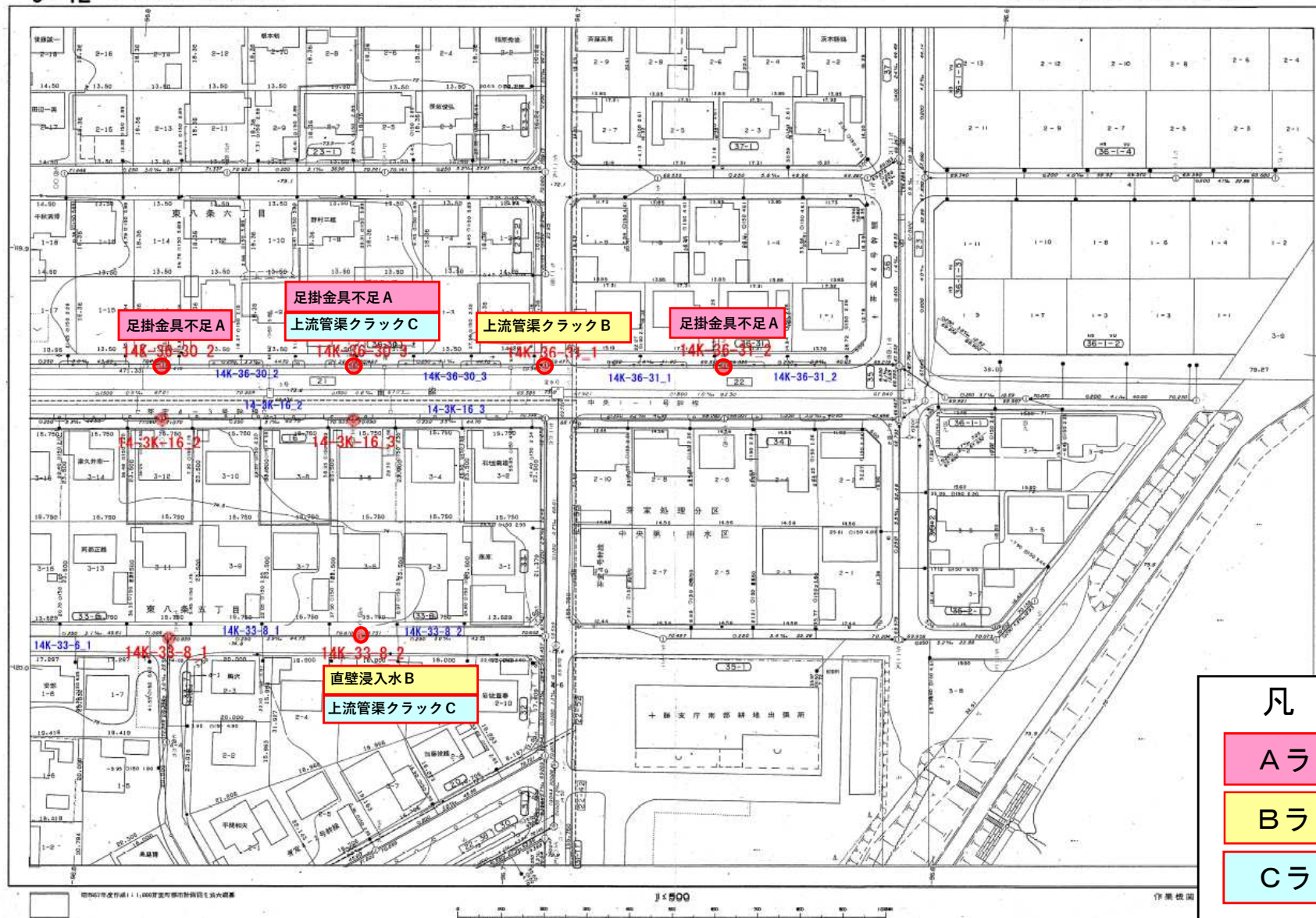
凡 例

凡 例

Aランク

Bランク

Cランク



昭和62年度作成 1:1,000 芽室町都市計画課 土木課

1:500

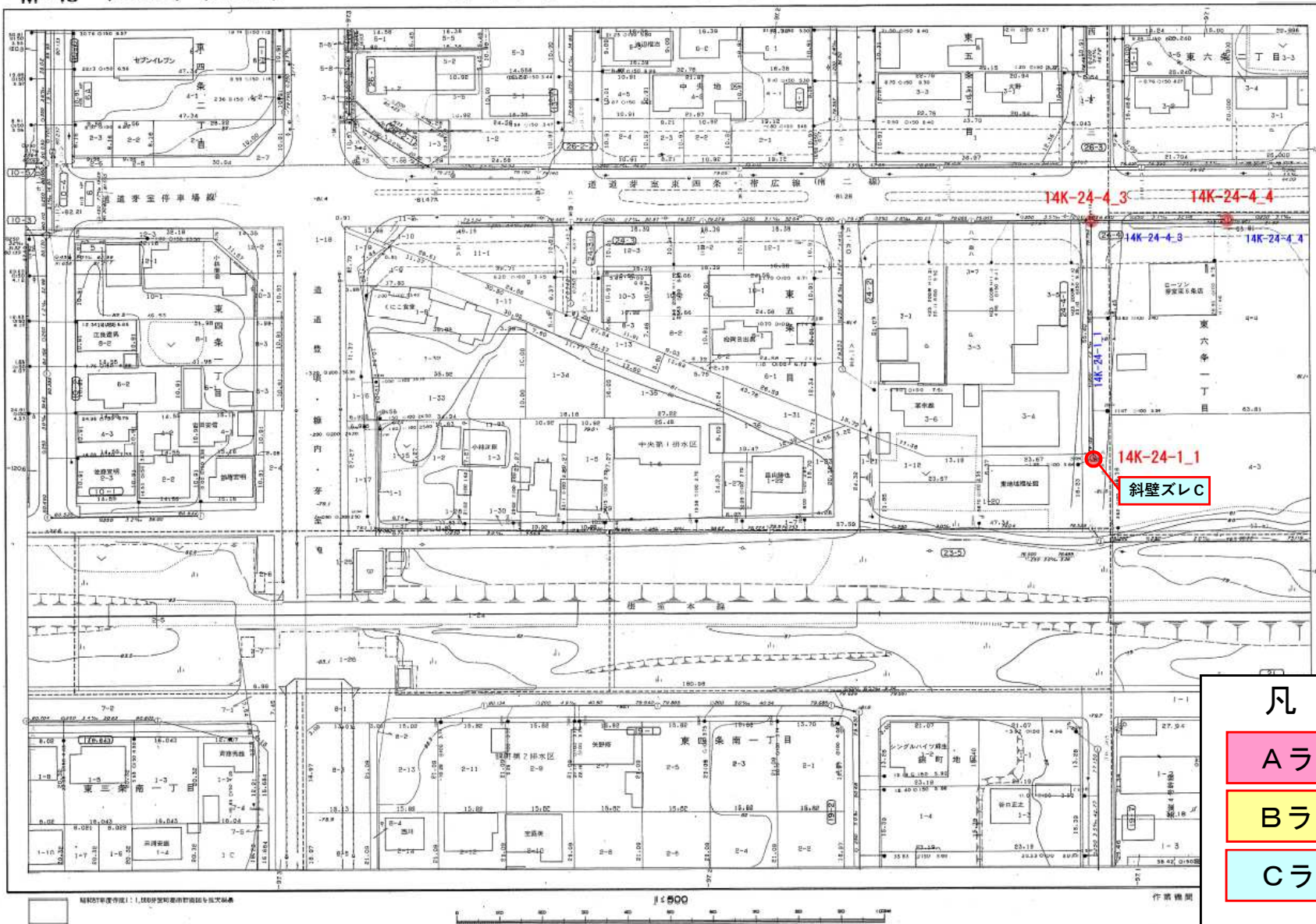
作業機図

M-10 (汚水)(雨水)

芽室町公共下水道台帳図

錦町地区
中央地区

錦町第2排水区
中央第1排水区



L-9	L-10	L-11
M-9	M-10	M-11
N-9	N-10	N-11

凡 例
● 排水管
○ 雨水管
□ 排水口

凡 例

Aランク

Bランク

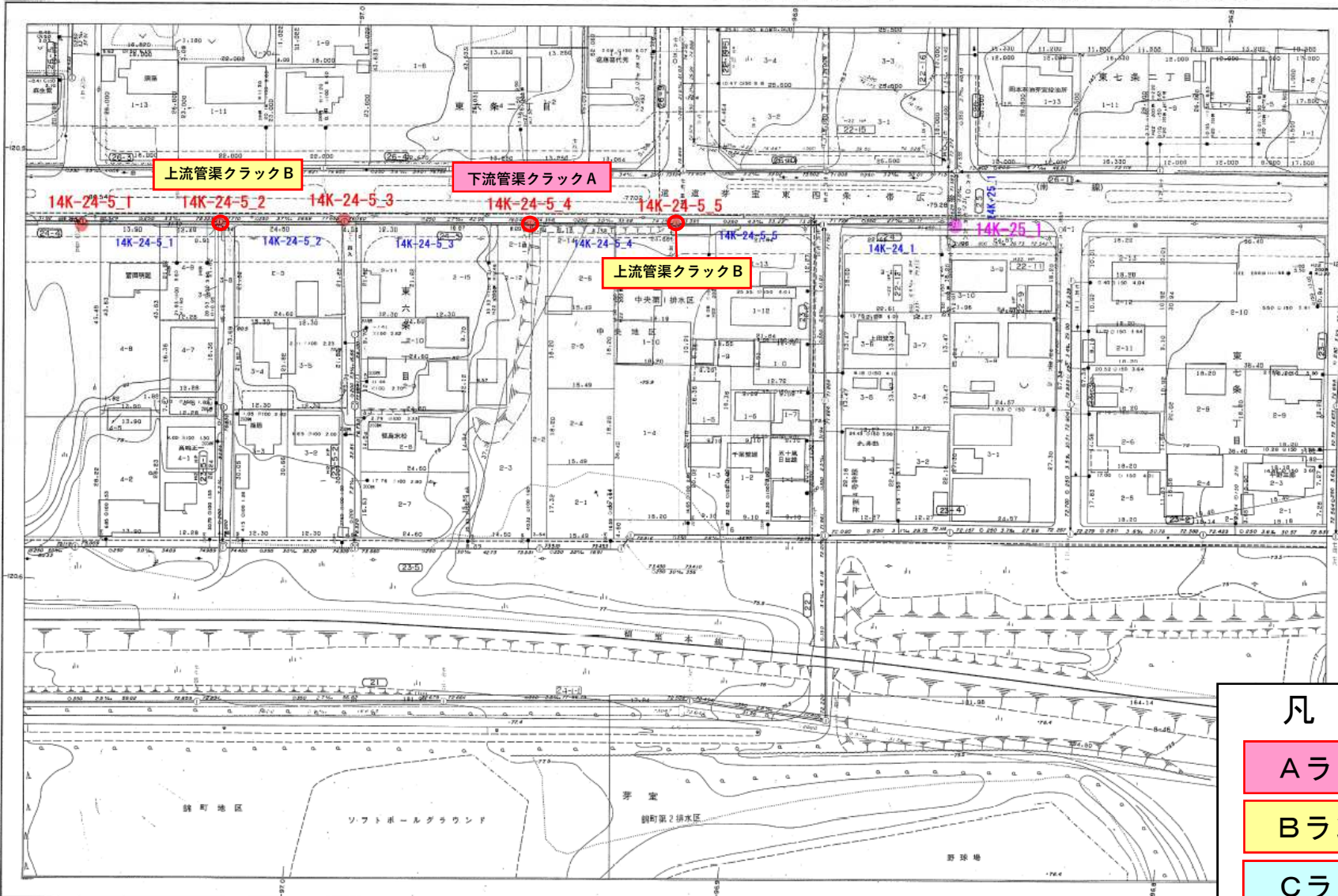
Cランク

M-11 (汚水)(雨水)

茅室町公共下水道台帳図

錦町地区
中央地区

錦町第2排水区
中央第1排水区



L-10	L-11
M-10	M-11
N-10	N-11



凡例
== 排水管 ==
== 雨水管 ==

凡例

Aランク

Bランク

Cランク

(1) 昭和57年度作成: 1,000円/年更新計画図を基に編纂
(2) 昭和57年度作成: 1,000円/年更新計画図を基に編纂

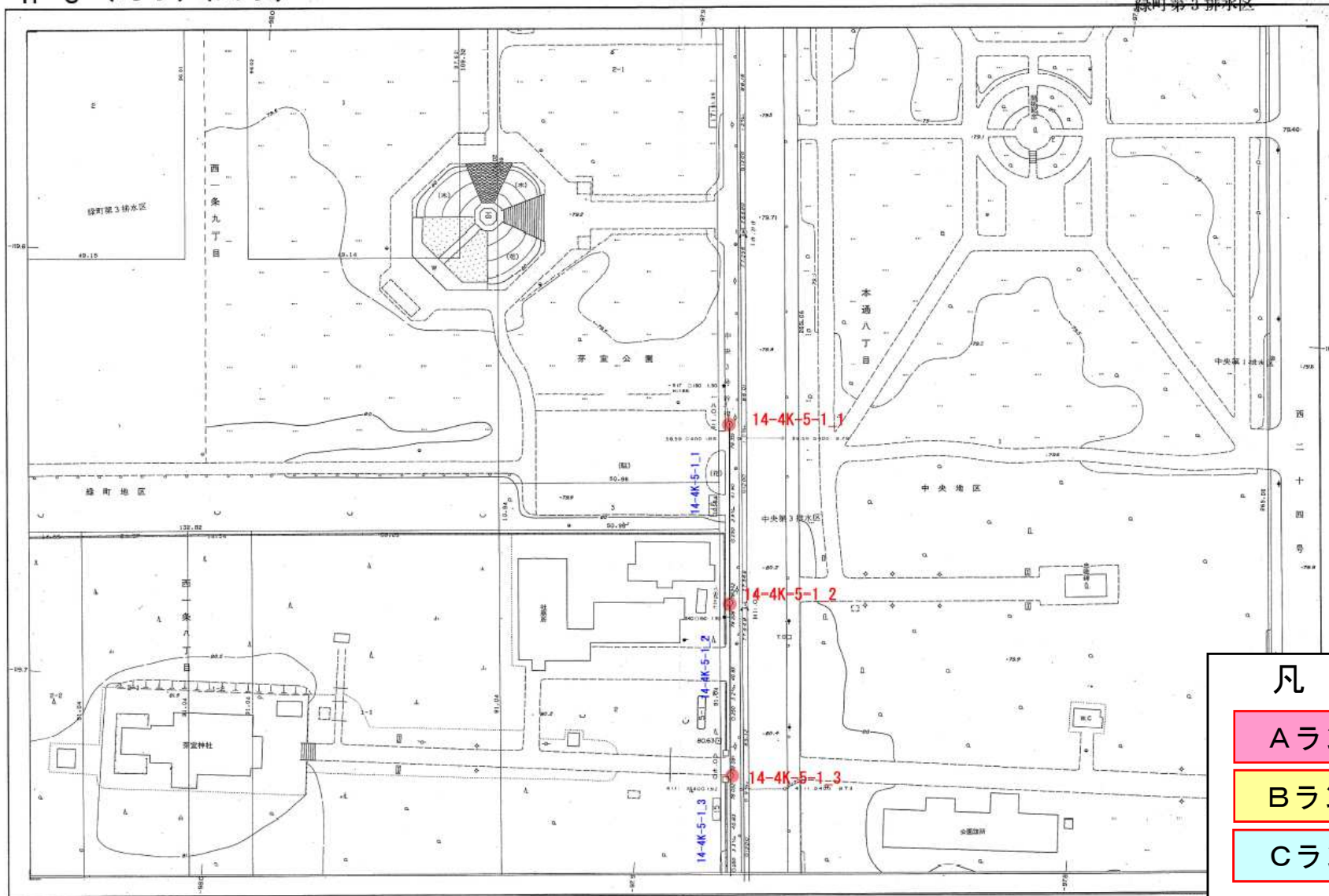
H-8 (汚水)(雨水)

芽室町公共下水道台帳図

緑町地区
中央地区

中央第1, 3排水区
緑町第3排水区

G-7 G-8 G-9
H-7 H-8 H-9
I-7 I-8 I-9



凡 例

Aランク

Bランク

Cランク

図面は1:500縮尺で作成されたものである。

1:500

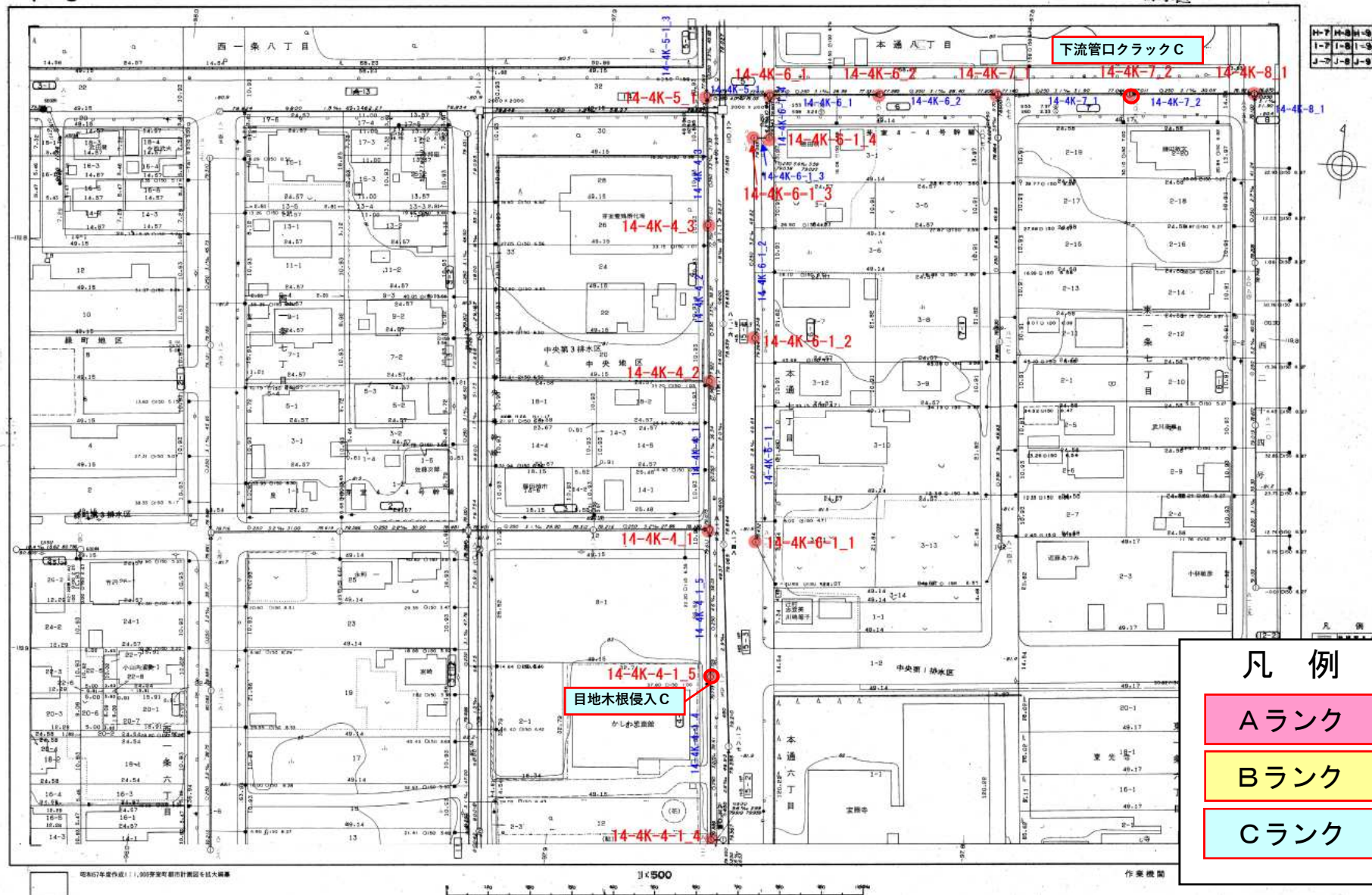
作成機関

1-8 (汚水) (雨水)

芽室町公共下水道台帳図

緑町地区
中央地区

中央第1, 3排水区
緑町第3排水区



凡 例

Aランク

Bランク

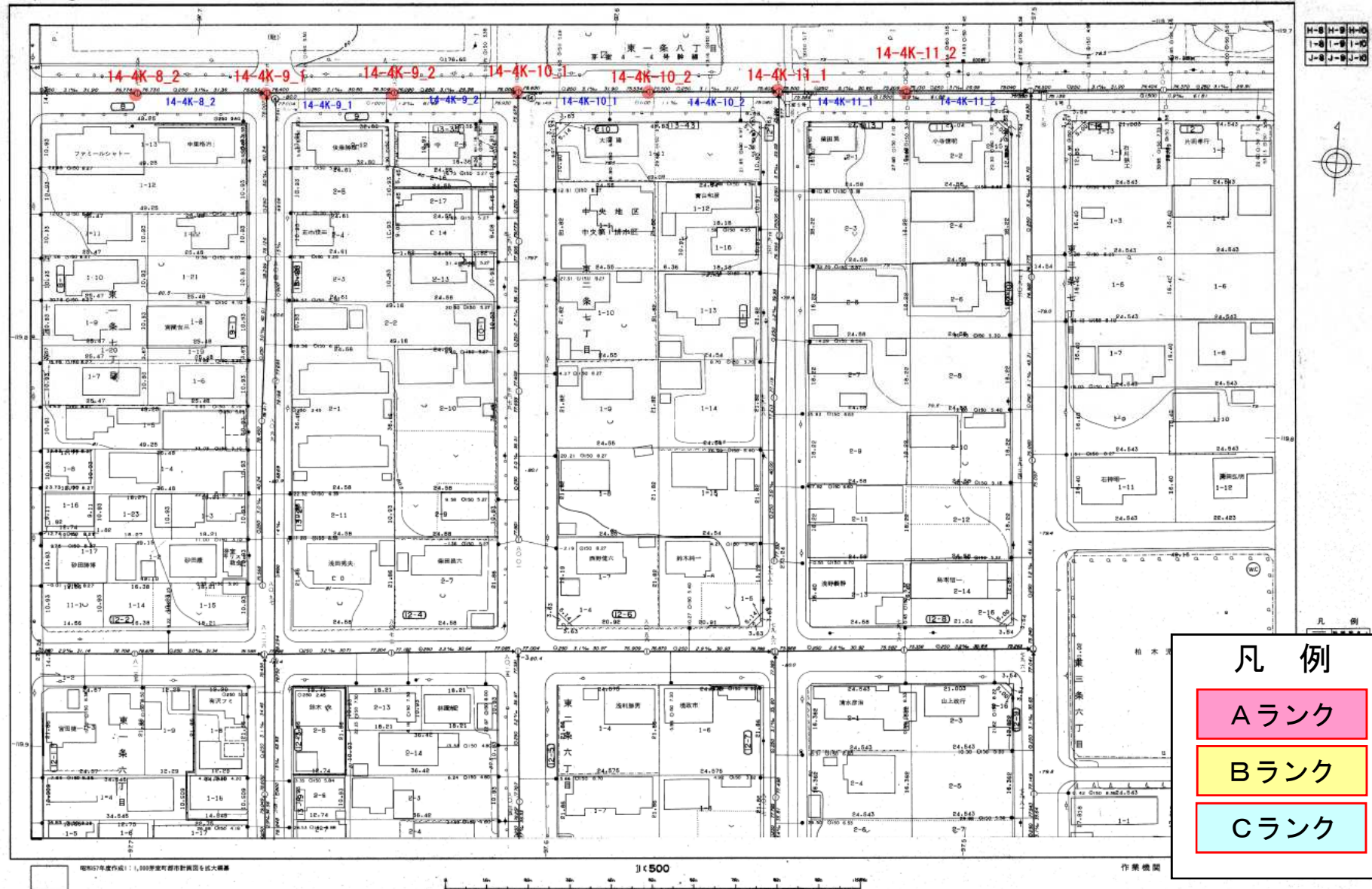
Cランク

1-9 (汚水)(雨水)

茅室町公共下水道台帳図

中央地区

中央第1排水区



凡例

Aランク

Bランク

Cランク

500

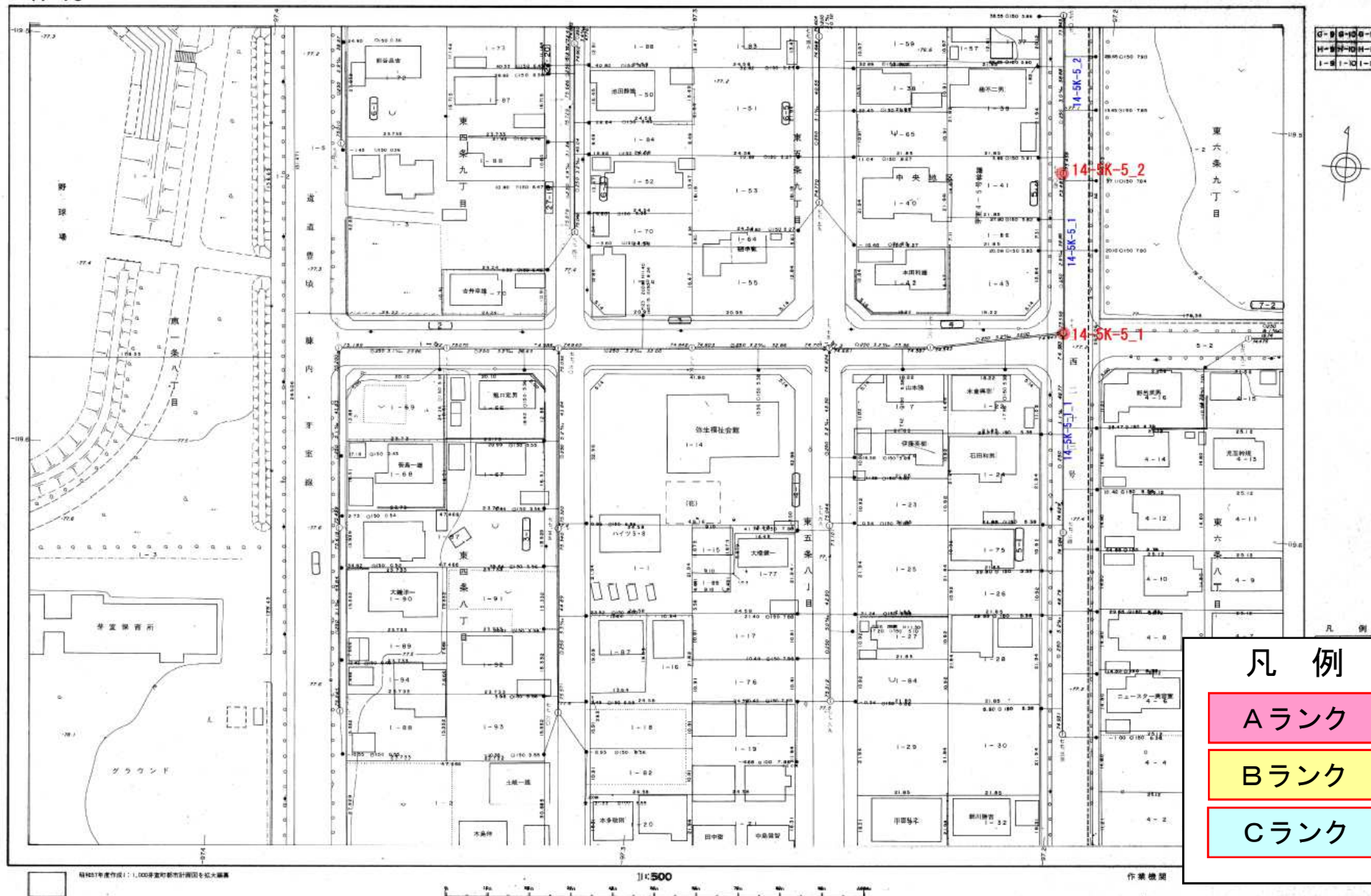
作業機関

H-10 (汚水)(雨水)

芽室町公共下水道台帳図

中央地区

中央第1排水区



凡 例

Aランク

Bランク

Cランク

昭和53年度作成 1:1,000 芽室町都市計画図を拡大縮小

1:500

作業機関

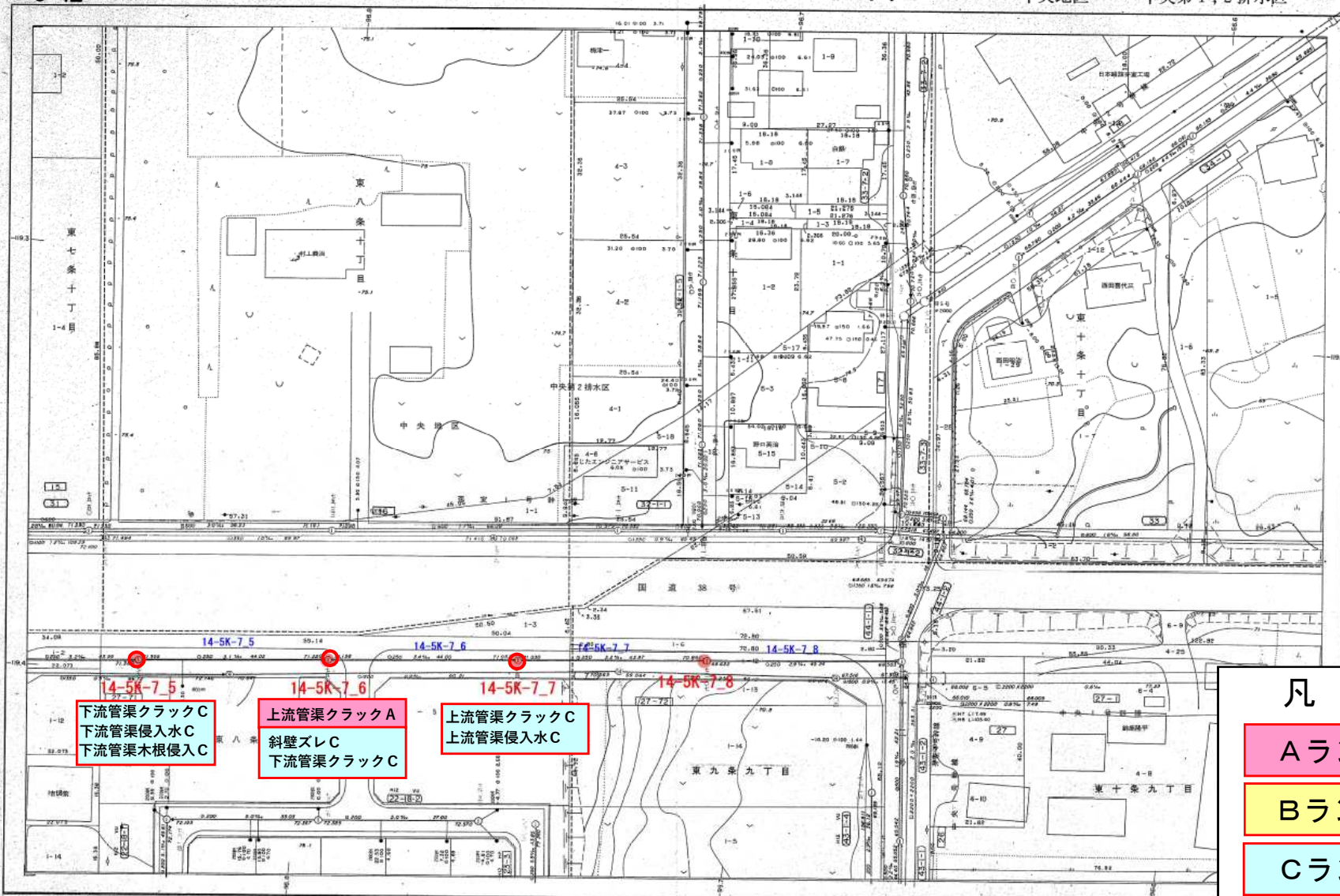
G-12 (汚水)(雨水)

芽室町公共下水道台帳図

中央地区

中央第1,2排水区

F-11 F-12 F-13
G-11 G-12 G-13
H-11 H-12



凡例

Aランク

Bランク

Cランク

下流管渠クラックC
下流管渠侵入水C
下流管渠木根侵入C

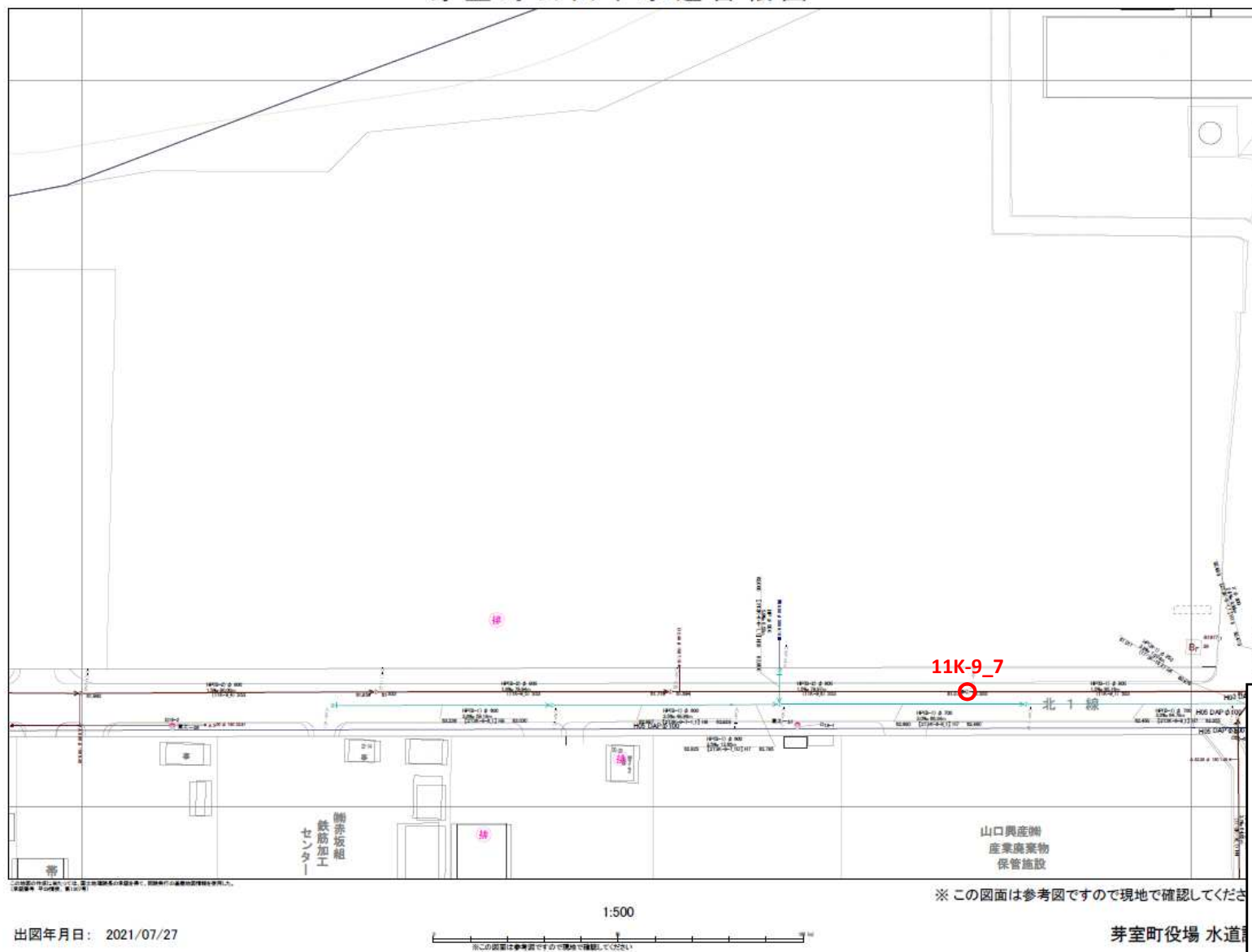
上流管渠クラックA
斜壁ズレC
下流管渠クラックC

上流管渠クラックC
上流管渠侵入水C

(1)昭和57年度作成 1:1,000芽室町下水道計画図を拡大縮小
(2)昭和57年度作成 1:1,000芽室町下水道計画図を拡大縮小

作業機関

芽室町公共下水道台帳図



C18	C19	C20
D18	D19	D20
E18	E19	E20

[illegible]

凡 例

A ランク

Bランク

Cランク

※この図面は参考図ですので現地で確認してください

芽室町役場 水道課

工事概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等
公共下水道事業	芽室町 公共下水道区域内		

費 目	本工事費	管渠止水工事
-----	------	--------

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1	補修工 1 式	
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		

諸経費情報

共通仮設費	I C T補正	しない
	週休2日制の補正	しない
	主たる工種	37：下水道工事（4）
	施工地域補正	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
現場環境改善費	除雪工事補正	補正無し
	計上の有無	しない
	市街地補正	市街地
現場管理費	施工地域補正	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
	緊急工事補正	しない
	砂防・地滑り工事補正	しない
工期延長等に伴う現場維持費	計上の有無	しない
	施工地域補正	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
	工期延長等日数	0日
	延長期間最終日の基準年月	2026/08
一般管理費等	財団法人等の補正	しない
	前払金割合による補正	35%を超えるもの
	契約保証に係る補正	

設計内訳書

工事名	管渠止水工事	当 初	事業区分	下水道		主たる工種	下水道工事（４）		
			工事区分	管路		施工地域	補正無し		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
管路			式	1					
補修工			式	1					
内面補修工			式	1					
本管		EPSφ250	箇所	28					単-1号
本管		EPSφ250*150	箇所	2					単-2号
カッター工			式	1					
Aランク		φ250	箇所	1					単-3号
Bランク		φ250	箇所	2					単-4号
Cランク		φ250	箇所	3					単-5号
人孔補修工			式	1					
洗浄工		施工前洗浄	式	22					単-6号
止水工		目地浸入水無	箇所	8					単-7号

設計内訳書

工事名	管渠止水工事	当 初	事業区分	下水道		主たる工種	下水道工事（４）		
			工事区分	管路		施工地域	補正無し		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
止水工		インバート浸入水無	箇所	1					単-8号
止水工		管口（小）浸入水有	箇所	2					単-9号
止水工		管口（小）浸入水無	箇所	8					単-10号
足掛け金具補修工		撤去	箇所	28					単-11号
足掛け金具補修工		設置 ツインドリル工 法	箇所	42					単-12号
仮設工			式	1					
交通管理工			式	1					
交通誘導警備員			人日	10					単-13号
直接工事費			式	1					
共通仮設費			式	1					
共通仮設費（率計上）			式	1					
純工事費			式	1					

設計内訳書

工事名	管渠止水工事	当 初	事業区分	下水道			主たる工種	下水道工事（４）	
			工事区分	共通仮設費			施工地域	補正無し	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現場管理費			式	1					
工事原価			式	1					
一般管理費等			式	1					
工事価格			式	1					
消費税相当額			式	1					
工事費計			式	1					

工場管理費

1	間接労務費対象額 管理費区分 7		
2	間接労務費率		
3	間接労務費計上額		
4	工場管理費 工場純工事費		
5	非対象額計 (一)		管理費区分 5, 9
6	工場管理費対象額		
7	工場管理費率		
8	工場管理費計上額		

共通仮設費

1	主たる工種 単独（当該工事）	下水道工事（４）	
2	主たる工種 合算工事		
3	対象工事費		
4	直接工事費		
5	準備費（処分費）		
6	事業損失防止施設費		
7	対象工事費に含まれる処分費 単独（追加工事）		
8	現工事		
9	合算工事		
10	非対象額計（－）		
11	管理費区分 1		橋梁、PC桁、門扉、ポンプ等購入費
12	管理費区分 2, 7		工場原価
13	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
14	管理費区分 9		間接費非対象額
15	管理費区分 T		全処分費のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額
16	対象額支給品（＋）		
17	無償貸付機械評価額（＋）		
18	共通仮設費対象額 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	処分費等を除く共通仮設費対象額 単独（追加工事）		調整工事入力で使用
22	現工事		
23	合算工事		
24	共通仮設費（率分） 率（補正前） 単独（追加工事）		指定有り
25	現工事		
26	合算工事		
27	施工地域等補正 単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
28	現工事		
29	共通仮設費（率分） 率（補正後）		
30	計上額 単独（追加工事）		
31	現工事		
32	合算工事		
33	調整工事計上額		

共通仮設費

34	現場環境改善費対象工事費		
35	直接工事費		
36	非対象額計（－）		
37	管理費区分 1		橋梁、PC桁、門扉、ポンプ等購入費
38	管理費区分 2, 7		工場原価
39	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
40	管理費区分 9		間接費非対象額
41	管理費区分 T		
42	対象額支給品（＋）		
43	無償貸付機械評価額（＋）		
44	現場環境改善費対象額（P i） 単独（追加工事）		
45	現工事		
46	合算工事		
47	現場環境改善費 率（補正前） 単独（追加工事）		
48	現工事		
49	合算工事		
50	施工地域等補正 単独（追加工事）		
51	現工事		
52	現場環境改善費 率（補正後）		
53	計上額 単独（追加工事）		
54	現工事		
55	合算工事		
56	調整工事計上額		
57	共通仮設費（積上分）		
58	運搬費		
59	準備費・仮設費		
60	事業損失防止施設費		
61	安全費		
62	役務費		
63	技術管理費		
64	営繕費		
65	現場環境改善費		
66	共通仮設費計		

現場管理費

1	主たる工種	下水道工事（４）	
2	単独（追加工事）純工事費		
3	単独（追加工事）直接工事費		
4	単独（追加工事）共通仮設費		
5	非対象額計（一）		
6	管理費区分 2, 7		工場原価
7	管理費区分 5		一般管理費等のみ対象額
8	管理費区分 9		間接費非対象額
9	管理費区分 T		全処分費のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額
10	対象額支給品（＋）		
11	無償貸付機械評価額（＋）		
12	現場管理費対象純工事費 単独（追加工事）		
13	現工事		
14	合算工事		
15	処分費等を除く 現場管理費対象純工事費		調整工事入力で使用
16	現工事		
17	合算工事		
18	率（補正前） 単独（追加工事）		指定有り
19	現工事		
20	合算工事		
21	施工地域等補正 単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
22	現工事		
23	施工時期補正		
24	緊急工事補正		
25	真夏日補正		
26	砂防・地すべり補正 単独（追加工事）		
27	現工事		
28	率（補正後）		
29	計上額 単独（追加工事）		
30	現工事		
31	合算工事		
32	調整工事計上額		

一般管理費等

事務所名 芽室町水道課

工事番号

第 回変更

発注年月

契約区分

主工種

下水道工事（４）

1	工事原価		
2	純工事費		
3	現場管理費		
4	工期延長等に伴う現場維持費		
5	工場製作原価		
6	非対象額計（一）		
7	管理費区分 9		支給品を除く間接費非対象額
8	管理費区分 T		全処分費のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額
9	一般管理費等対象工事原価 単独（追加工事）		
10	現工事		
11	合算工事		
12	処分費等を除く 一般管理費等対象工事原価		調整工事入力で使用
13	現工事		
14	合算工事		
15	率（補正前） 単独（追加工事）		指定有り
16	現工事		
17	合算工事		
18	前払金支出割合による補正係数 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	財団法人等による補正係数 単独（追加工事）		
21	現工事		
22	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価（当初設計）		
23	契約保証に係る補正值 単独（追加工事）		
24	一般管理費等 率（補正後）		
25	計上額 単独（追加工事）		
26	現工事		
27	合算工事		
28	調整工事計上額		

処 分 費 等 指 定 行 一 覧 表

細別名称	規格	単位	-	-	-
処分費対象名称	処分費対象規格	単位	数量	単価	金額

※表示されている数量・単価・金額は入力参考値

処分費内諸経費対象額・算出根拠（一般管理費等算出用通常設計書）

P：共通仮設費対象額（処分費算出用） (直接工事費計＋支給品＋事業損失防止施設費＋無償貸付機械等評価額＋共通仮設費対象外額＋その他対象額)	
W：処分費等の占める割合 $W = S / (P + Q)$	
S t：Wが3％相当の処分費等の価格（W＞3％の場合） $S t = (P + Q) \times 3\%$	

S：処分費等の価格	Pに含まれる処分費等	Q：準備費に含まれる処分費等

処分費内諸経費対象額・算出区分

A	「 $W \leq 3\%$ 」かつ 「 $S \leq 30,000,000$ 」のとき	処分費等（S）の全額を率計算の対象とする
B	「 $W \leq 3\%$ 」かつ 「 $S > 30,000,000$ 」のとき	処分費等の率計算の対象は3千万円とする
C	「 $W > 3\%$ 」のとき	（S t）を率計算の対象とする。ただし、対象となる金額は3千万円を上限とする

算出区分	処分費に占める諸経費対象額	処分費に占める諸経費対象外額

内訳書＜データ無し＞

名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

1次単価表

単-1号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20260831 20260831 1.000-00000020
名称	本管				箇所		
規格	EPSφ250				単位	数量	単価
						1	
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内面補修工			箇所	1			WYB00001 管理費区分 無 単-14号
計							
単価							

単-2号

1次単価表

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20260831 20260831 1.000-00000020
名称	本管				箇所		
規格	EPSφ250*150				単位	数量	単価
						1	
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内面補修工			箇所	1			WYB00067 管理費区分 無 単-15号
計							
単価							

1次単価表

単-4号

単-4号

										単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20260831 20260831 1.000-00000020	
名称 規格	Bランク φ250					単位	箇所	数量	1	単価			
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要			
カッター工				箇所	1					WYB00098 管理費区分 無 単-17号			
計													
単価													

1次単価表

単-6号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20260831 20260831 1.000-00000020
名称	洗淨工				式		
規格	施工前洗淨				単位	数量	60
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗淨車運転工			日	1			WYB00122 管理費区分 無 単-19号
洗淨水		芽室町臨時給水料金	m3	4			WYB00124 管理費区分 無
計							
単価							

单-7号

1次单価表

					单価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20260831 20260831 1.000-00000020
名称	止水工				箇所		
規格	目地浸入水無				数量	1	单価
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
止水工		目地浸入水無	箇所	1			WYB00125 管理費区分 無 単-20号
計							
単価							

単-8号

1次単価表

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20260831 20260831 1.000-00000020
名称	止水工				箇所		
規格	インバート浸入水無				単位	数量	単価
						1	
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
止水工		インバート浸入水無	箇所	1			WYB00127 管理費区分 無 単-21号
計							
単価							

単-9号

1次単価表

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20260831 20260831 1.000-00000020	
名称	止水工				箇所			
規格	管口（小）浸入水有				単位		数量	単価
							1	
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
止水工		管口（小）浸入水有	箇所	1			WYB00129 管理費区分 無 単-22号	
計								
単価								

单-10号

1次单価表

					单価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20260831 20260831 1.000-00000020
名	止水工				箇所		
称					単		
規	管口（小）浸入水無				位		
格					数	1	単
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
止水工		管口（小）浸入水無	箇所	1			WYB00131 管理費区分 無 単-23号
計							
単価							

1次単価表

単-12号

					単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20260831 20260831 1.000-00000020
名称	足掛け金具補修工				箇所		
規格	設置 ツインドリル工法				数量	20	単価
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
足掛け金具設置		設置 ツインドリル工法	日	1			WYB00144 管理費区分 無 単-25号
足掛け金具材料費			個	20			WYB00157 管理費区分 無 単-26号
計							
単価							

参考資料 (1)

単-14号

WYB00001

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	内面補修工	単位	箇所	数量	5	単価	
規格							
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
内面補修者運転工	135ps 3t	日	1			WYB00058 管理費区分 無 単-28号	
TVカメラ車運転工	85ps 2t	日	1			WYB00060 管理費区分 無 単-29号	
高圧洗浄車運転工	195ps 4t	日	0.5			WYB00062 管理費区分 無 単-30号	
内面補修材料	EPS φ250 W400	箇所	5			WYB00065 管理費区分 無	
ホイールチューブ	EPS φ250	基	3			WYB00066 管理費区分 無	
計							
単価							

参考資料 (1)

単-15号

WYB00067

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	内面補修工	単位	箇所	数量	4	単価	
規格							
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
内面補修車運転工	135ps 3t	日	1			WYB00068 管理費区分 無 単-31号	
TVカメラ車運転工	85ps 2t	日	1			WYB00070 管理費区分 無 単-32号	
高圧洗浄車運転工	195ps 4t	日	0.5			WYB00072 管理費区分 無 単-33号	
内面補修材料	EPF φ250*150	箇所	4			WYB00075 管理費区分 無	
ホイールチューブ	EPF φ250	基	2			WYB00076 管理費区分 無	
計							
単価							

参考資料 (1)

単-16号

WYB00084

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	カッター工				箇所	数量	20	単価	
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
強力吸引車運転工	135ps 3t	日	1			WYB00085 管理費区分 無 単-34号			
TVカメラ車運転工	85ps 2t	日	1			WYB00087 管理費区分 無 単-35号			
高圧洗浄車運転工	195ps 4t	日	1			WYB00089 管理費区分 無 単-36号			
削孔車運転工			1			WYB00094 管理費区分 無 単-37号			
給水車運転工	165ps 4t	日	1			WYB00096 管理費区分 無 単-38号			
計									
単価									

参考資料 (1)

単-17号

WYB00098

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	カッター工	単位	箇所	数量	10	単価	
規格							
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
強力吸引車運転工	135ps 3t	日	1			WYB00099 管理費区分 無 単-39号	
TVカメラ車運転工	85ps 2t	日	1			WYB00101 管理費区分 無 単-40号	
高圧洗浄車運転工	195ps 4t	日	1			WYB00103 管理費区分 無 単-41号	
削孔車運転工			1			WYB00106 管理費区分 無 単-42号	
給水車運転工	165ps 4t	日	1			WYB00108 管理費区分 無 単-43号	
計							
単価							

参考資料 (1)

単-18号

WYB00110

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	カッター工	単位	箇所	数量	5	単価	
規格							
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
強力吸引車運転工	135ps 3t	日	1			WYB00111 管理費区分 無 単-44号	
TVカメラ車運転工	85ps 2t	日	1			WYB00113 管理費区分 無 単-45号	
高圧洗浄車運転工	195ps 4t	日	1			WYB00115 管理費区分 無 単-46号	
削孔車運転工			1			WYB00118 管理費区分 無 単-47号	
給水車運転工	165ps 4t	日	1			WYB00120 管理費区分 無 単-48号	
計							
単価							

参考資料 (1)

単-19号

WYB00122

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	高圧洗浄車運転工				単位	日	数量	1	単価	
	名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
軽油	ミニローリー渡し	L	35.4				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1			
軽油・油脂	Z1の合計金額に20%を乗じた金額を算出する。	式	1				ZS7XX0090 管理費区分 無 ZZ1			
土木一般世話役	割増対象賃金比 0.753	人	1				R0125 管理費区分 無 二省労務単価			
特殊作業員	割増対象賃金比 0.780	人	1				R0101 管理費区分 無 二省労務単価			
運転手（特殊）	割増対象賃金比 0.788	人	1				R0114 管理費区分 無 二省労務単価			
高圧洗浄車損料	4 t 協会損料	時間	6				WYB00123 管理費区分 無			
計										
単価										

参考資料 (1)

単-20号

WYB00125

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	止水工				箇所	数量	7	単価	
規格	目地浸入水無								
名称		規格／条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
軽油・油脂		Z2の合計金額に1%を乗じた金額を算出する。	式	1				ZS7XX0090 管理費区分 無 ZZ2,Z1	
雑材料		Z1の合計金額に5%を乗じた金額を算出する。	式	1				ZS7B10070 管理費区分 無 ZZ1	
計									
単価									

参考資料（1）

単-21号 WYB00127

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	止水工				単位	箇所	数量	7	単価	
	インバート浸入水無									
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
軽油・油脂		Z2の合計金額に1%を乗じた金額を算出する。	式	1					ZS7XX0090 管理費区分 無 ZZ2,Z1	
雑材料		Z1の合計金額に5%を乗じた金額を算出する。	式	1					ZS7B10070 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

参考資料（1）

単-22号 WYB00129

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	止水工				単位	箇所	数量	7	単価	
	管口（小）浸入水有									
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
軽油・油脂		Z2の合計金額に1%を乗じた金額を算出する。	式	1					ZS7XX0090 管理費区分 無 ZZ2,Z1	
雑材料		Z1の合計金額に5%を乗じた金額を算出する。	式	1					ZS7B10070 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

参考資料（1）

単-23号 WYB00131

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	止水工				単位	箇所	数量	8	単価	
	管口（小）浸入水無									
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
軽油・油脂		Z2の合計金額に1%を乗じた金額を算出する。	式	1					ZS7XX0090 管理費区分 無 ZZ2,Z1	
雑材料		Z1の合計金額に5%を乗じた金額を算出する。	式	1					ZS7B10070 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

参考資料 (1)

単-25号

WYB00144

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	足掛け金具設置			単位	日	数量	1	単価	
規格	設置 ツインドリル工法			単位					
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要
土木一般世話役		割増対象賃金比 0.753	人	1					R0125 管理費区分 無 二省労務単価
特殊作業員		割増対象賃金比 0.780	人	1					R0101 管理費区分 無 二省労務単価
普通作業員		割増対象賃金比 0.842	人	2					R0102 管理費区分 無 二省労務単価
ツインドリル損料			日	1					WYB00145 管理費区分 無
ビット		ダイヤモンドビット	日	1					WYB00146 管理費区分 無
発動発電機運転工		3KVA	日	1					WYB00147 管理費区分 無 単-52号
切断用サンダー			日	1					WYB00149 管理費区分 無 単-53号
トラック運転工		2 t	日	1					WYB00152 管理費区分 無 単-54号
送風機損料		協会損料	日	1					WYB00154 管理費区分 無
ガス検知器損料		同上	日	1					WYB00155 管理費区分 無
諸雑費		労務費の5%	式	1					WYB00156 管理費区分 無

参考資料 (1)

単-25号 WYB00144

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	足掛け金具設置				単位	日	数量	1	単価	
	設置 ツインドリル工法									
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
計										
単価										

参考資料 (1)

単-26号 WYB00157

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	足掛け金具材料費				単位	個	数量	1	単価	
規格					単位		数量			
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
足掛け金具		RS-40S 接着剤込	個	1					WYB00158 管理費区分 無	
化粧キャップ		2個/組	組	1					WYB00159 管理費区分 無	
計										
単価										

参考資料 (1)

単-27号

WB010212

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	交通誘導警備員 B	単位	人日	数量	1	単価	
規格							
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B	割増対象賃金比 0.907	人	1			R0804 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
諸雑費 (まるめ)		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1	
計							
単価							

参考資料 (2)

単-28号

WYB00058

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	内面補修者運転工				単位	日	数量	1	単価	
規格	135ps 3t				単位					
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
軽油		ミニローリー渡し		L	30					Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価
土木一般世話役		割増対象賃金比 0.753		人	1					R0125 管理費区分 無 二省労務単価
普通作業員		割増対象賃金比 0.842		人	1					R0102 管理費区分 無 二省労務単価
特殊作業員		割増対象賃金比 0.780		人	1					R0101 管理費区分 無 二省労務単価
内面補修車損料		135ps 3t 協会損料		時間	6					WYB00059 管理費区分 無
計										
単価										

参考資料 (2)

単-29号

WYB00060

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
TVカメラ車運転工	85ps 2t					
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	L	40.8			Z040011001 管理費区分 無 刊行物単価
測量技師	割増対象賃金比 0.55	人	1			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価
普通作業員	割増対象賃金比 0.842	人	1			R0102 管理費区分 無 二省労務単価
TVカメラ車損料	85ps 2t 協会損料	時間	6			WYB00061 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料 (2)

単-30号

WYB00062

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
高压洗淨車運転工	195ps 4t					
軽油	ミニローリー渡し	L	35.4			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価
運転手 (特殊)	割増対象賃金比 0.788	人	1			R0114 管理費区分 無 二省労務単価
高压洗淨車損料	195ps 4t 協会損料	時間	6			WYB00063 管理費区分 無
洗淨水	芽室町臨時給水料金	m3	22.5			WYB00064 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料 (2)

単-31号

WYB00068

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	内面補修車運転工	単位	日	数量	1	単価	
規格	135ps 3t						
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油	ミニローリー渡し	L	30			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
土木一般世話役	割増対象賃金比 0.753	人	1			R0125 管理費区分 無 二省労務単価	
普通作業員	割増対象賃金比 0.842	人	1			R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
特殊作業員	割増対象賃金比 0.780	人	1			R0101 管理費区分 無 二省労務単価	
内面補修車損料	135ps 3t 協会損料	時間	6			WYB00069 管理費区分 無	
計							
単価							

参考資料 (2)

単-32号

WYB00070

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
TVカメラ車運転工	85ps 2t					
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	L	40.8			Z040011001 管理費区分 無 刊行物単価
測量技師	割増対象賃金比 0.55	人	1			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価
普通作業員	割増対象賃金比 0.842	人	1			R0102 管理費区分 無 二省労務単価
TVカメラ車損料	85ps 2t 協会損料	時間	6			WYB00071 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料 (2)

単-33号

WYB00072

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
高压洗淨車運転工	195ps 4t					
軽油	ミニローリー渡し	L	35.4			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価
運転手 (特殊)	割増対象賃金比 0.788	人	1			R0114 管理費区分 無 二省労務単価
高压洗淨車損料	195ps 4t 協会損料	時間	6			WYB00073 管理費区分 無
洗淨水	芽室町臨時給水料金	m3	22.5			WYB00074 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料 (2)

単-35号

WYB00087

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
TVカメラ車運転工	85ps 2t					
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	L	40.8			Z040011001 管理費区分 無 刊行物単価
測量技師	割増対象賃金比 0.55	人	1			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価
普通作業員	割増対象賃金比 0.842	人	1			R0102 管理費区分 無 二省労務単価
TVカメラ車損料	85ps 2t 協会損料	時間	6			WYB00088 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料 (2)

単-36号

WYB00089

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
高压洗淨車運転工	195ps 4t					
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油	ミニローリー渡し	L	35.4			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価
運転手 (特殊)	割増対象賃金比 0.788	人	1			R0114 管理費区分 無 二省労務単価
高压洗淨車損料	195ps 4t 協会損料	時間	6			WYB00090 管理費区分 無
洗淨水	芽室町臨時給水料金	m3	22.5			WYB00091 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料 (2)

単-37号

WYB00094

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	
削孔車運転工							
削孔車損料	協会損料	時間	6				WYB00095 管理費区分 無 Z1
運転手 (特殊)	割増対象賃金比 0.788	人	1				R0114 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
軽油	ミニローリー渡し	L	40.8				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
軽油・油脂	Z1の合計金額に20%を乗じた金額を算出する。	式	1				ZS7XX0090 管理費区分 無 ZZ1
計							
単価							

参考資料 (2)

単-38号

WYB00096

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	給水車運転工				単位	日	数量	1	単価	
規格	165ps 4t				単位		数量			
名称		規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要
軽油		ミニローリー渡し		L	40.8					Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
軽油・油脂		Z1の合計金額に20%を乗じた金額を算出する。		式	1					ZS7XX0090 管理費区分 無 ZZ1
給水車損料		協会損料		時間	6					WYB00097 管理費区分 無
運転手（一般）		割増対象賃金比 0.813		人	1					R0115 管理費区分 無 二省労務単価
計										
単価										

参考資料 (2)

単-39号

WYB00099

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
強力吸引車運転工	135ps 3t					
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油	ミニローリー渡し	L	75.6			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
軽油・油脂	Z1の合計金額に20%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7XX0090 管理費区分 無 ZZ1
運転手（特殊）	割増対象賃金比 0.788	人	1			R0114 管理費区分 無 二省労務単価
強力吸引車損料	330ps 11t 協会損料	時間	6			WYB00100 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料 (2)

単-40号

WYB00101

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
TVカメラ車運転工	85ps 2t					
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	L	40.8			Z040011001 管理費区分 無 刊行物単価
測量技師	割増対象賃金比 0.55	人	1			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価
普通作業員	割増対象賃金比 0.842	人	1			R0102 管理費区分 無 二省労務単価
TVカメラ車損料	85ps 2t 協会損料	時間	6			WYB00102 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料 (2)

単-41号

WYB00103

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
高压洗淨車運転工	195ps 4t					
軽油	ミニローリー渡し	L	35.4			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価
運転手 (特殊)	割増対象賃金比 0.788	人	1			R0114 管理費区分 無 二省労務単価
高压洗淨車損料	195ps 4t 協会損料	時間	6			WYB00104 管理費区分 無
洗淨水	芽室町臨時給水料金	m3	22.5			WYB00105 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料 (2)

単-42号

WYB00106

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔車運転工	削孔車損料	時間	6			WYB00107 管理費区分 無 Z1	
運転手 (特殊)	割増対象賃金比 0.788	人	1			R0114 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
軽油	ミニローリー渡し	L	40.8			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1	
軽油・油脂	Z1の合計金額に20%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7XX0090 管理費区分 無 ZZ1	
計							
単価							

参考資料 (2)

単-43号

WYB00108

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
給水車運転工	165ps 4t				1	
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油	ミニローリー渡し	L	40.8			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
軽油・油脂	Z1の合計金額に20%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7XX0090 管理費区分 無 ZZ1
給水車損料	協会損料	時間	6			WYB00109 管理費区分 無
運転手（一般）	割増対象賃金比 0.813	人	1			R0115 管理費区分 無 二省労務単価
計						
単価						

参考資料 (2)

単-44号

WYB00111

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
強力吸引車運転工	135ps 3t					
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油	ミニローリー渡し	L	75.6			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
軽油・油脂	Z1の合計金額に20%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7XX0090 管理費区分 無 ZZ1
運転手（特殊）	割増対象賃金比 0.788	人	1			R0114 管理費区分 無 二省労務単価
強力吸引車損料	330ps 11t 協会損料	時間	6			WYB00112 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料 (2)

単-45号

WYB00113

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
TVカメラ車運転工	85ps 2t					
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	L	40.8			Z040011001 管理費区分 無 刊行物単価
測量技師	割増対象賃金比 0.55	人	1			R0603 管理費区分 無 道建設部策定単価
普通作業員	割増対象賃金比 0.842	人	1			R0102 管理費区分 無 二省労務単価
TVカメラ車損料	85ps 2t 協会損料	時間	6			WYB00114 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料 (2)

単-46号

WYB00115

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	高压洗淨車運転工				日			
規格	195ps 4t				単位		数量	1
	名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	軽油	ミニローリー渡し	L	35.4			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
	運転手（特殊）	割増対象賃金比 0.788	人	1			R0114 管理費区分 無 二省労務単価	
	高压洗淨車損料	195ps 4t 協会損料	時間	6			WYB00116 管理費区分 無	
	洗淨水	芽室町臨時給水料金	m3	22.5			WYB00117 管理費区分 無	
	計							
	単価							

参考資料 (2)

単-47号

WYB00118

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	
削孔車運転工							
削孔車損料	協会損料	時間	6				WYB00119 管理費区分 無 Z1
運転手 (特殊)	割増対象賃金比 0.788	人	1				R0114 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
軽油	ミニローリー渡し	L	40.8				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
軽油・油脂	Z1の合計金額に20%を乗じた金額を算出する。	式	1				ZS7XX0090 管理費区分 無 ZZ1
計							
単価							

参考資料 (2)

単-48号

WYB00120

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
給水車運転工	165ps 4t					
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油	ミニローリー渡し	L	40.8			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
軽油・油脂	Z1の合計金額に20%を乗じた金額を算出する。	式	1			ZS7XX0090 管理費区分 無 ZZ1
給水車損料	協会損料	時間	6			WYB00121 管理費区分 無
運転手（一般）	割増対象賃金比 0.813	人	1			R0115 管理費区分 無 二省労務単価
計						
単価						

参考資料 (2)

単-49号

WYB00134

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
発動発電機運転工	3KVA					
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	L	1.8			Z006704001 管理費区分 無 刊行物単価
発動発電機損料	3KVA 協会損料	時間	1			WYB00135 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料 (2)

単-50号

WYB00136

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
切断用サンダー		枚	1			WYB00137 管理費区分 無
切断用サンダー損料	協会損料	日	1			WYB00138 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料 (2)

単-51号

WYB00139

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	トラック運転工				単位	日	数量	1	単価	
規格	2 t				単位					
名称	規格／条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
軽油	ミニローリー渡し		L	23.4					Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
トラック損料	協会損料		日	1					WYB00140 管理費区分 無	
計										
単価										

参考資料 (2)

単-52号

WYB00147

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価
発動発電機運転工	3KVA					
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	L	1.8			Z006704001 管理費区分 無 刊行物単価
発動発電機損料	3KVA 協会損料	時間	1			WYB00148 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料 (2)

単-53号

WYB00149

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	切断用サンダー				単位	日	数量	1	単価	
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
サンダー刃			枚	1					WYB00150 管理費区分 無	
切断用サンダー損料		協会損料	日	1					WYB00151 管理費区分 無	
計										
単価										

参考資料 (2)

単-54号

WYB00152

単価適用年月	20260831
歩掛適用年月	20260831
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	トラック運転工				単位	日	数量	1	単価	
規格	2 t				単位		数量	1	単価	
名称	規格/条件				単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油	ミニローリー渡し				L	23.4			Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
トラック損料	協会損料				日	1			WYB00153 管理費区分 無	
計										
単価										

登録単価＜データ無し＞

[illegible]

個人用損料＜データ無し＞

工事番号		工事名	管渠止水工事						
コード	名称		規格	単位	区分	単価	登録年度	登録月	備考

集計リスト（材料）

	工事名	管渠止水工事	当 初	工事区分	下水道		
				集計区分	材料		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
Z006702002	軽油	ミニローリー渡し	L	629.811			刊行物単価
Z040011001	ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 22 02 2号	L	283.538			刊行物単価
ZS7XX0090	軽油・油脂		式	1			
Z006704001	ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 22 02 2号	L	74.967			刊行物単価
ZS7B10070	雑材料		式	2.571			
ZS3000004	諸雑費（まるめ）		式	1			

集計リスト（その他）

	工事名	管渠止水工事	当 初	工事区分	下水道			
				集計区分	その他			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	内面補修車損料	135ps 3t 協会損料	時間	33.6				
	TVカメラ車損料	85ps 2t 協会損料	時間	33.6				
	高圧洗浄車損料	195ps 4t 協会損料	時間	16.8				
	洗浄水	芽室町臨時給水料金	m3	63				
	内面補修材料	EPS φ250 W400	箇所	28				
	ホイルチューブ	EPS φ250	基	16.8				
	内面補修車損料	135ps 3t 協会損料	時間	3				
	TVカメラ車損料	85ps 2t 協会損料	時間	3				
	高圧洗浄車損料	195ps 4t 協会損料	時間	1.5				

集計リスト（その他）

	工事名	管渠止水工事	当 初	工事区分	下水道		
				集計区分	その他		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	洗浄水	芽室町臨時給水料金	m3	5.625			
	内面補修材料	EPF φ250*150	箇所	2			
	ホイルチューブ	EPF φ250	基	1			
	強力吸引車損料	330ps 11t 協会損料	時間	0.3			
	TVカメラ車損料	85ps 2t 協会損料	時間	0.3			
	高圧洗浄車損料	195ps 4t 協会損料	時間	0.3			
	洗浄水	芽室町臨時給水料金	m3	1.125			
	削孔車損料	協会損料	時間	0.3			
	給水車損料	協会損料	時間	0.3			

集計リスト（その他）

	工事名	管渠止水工事	当 初	工事区分	下水道			
				集計区分	その他			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	強力吸引車損料	330ps 11t 協会損料	時間	1.2				
	TVカメラ車損料	85ps 2t 協会損料	時間	1.2				
	高圧洗浄車損料	195ps 4t 協会損料	時間	1.2				
	洗浄水	芽室町臨時給水料金	m3	4.5				
	削孔車損料	協会損料	時間	1.2				
	給水車損料	協会損料	時間	1.2				
	強力吸引車損料	330ps 11t 協会損料	時間	3.6				
	TVカメラ車損料	85ps 2t 協会損料	時間	3.6				
	高圧洗浄車損料	195ps 4t 協会損料	時間	3.6				

集計リスト（その他）

	工事名	管渠止水工事	当 初	工事区分	下水道		
				集計区分	その他		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	洗浄水	芽室町臨時給水料金	m3	13.5			
	削孔車損料	協会損料	時間	3.6			
	給水車損料	協会損料	時間	3.6			
	高圧洗浄車損料	4 t 協会損料	時間	2.2			
	洗浄水	芽室町臨時給水料金	m3	1.466			
	発動発電機	3KVA 協会損料		1.142			
	発動発電機	3KVA 協会損料		0.142			
	発動発電機	3KVA 協会損料		0.284			
	発動発電機	3KVA 協会損料		1			

集計リスト（その他）

	工事名	管渠止水工事	当 初	工事区分	下水道			
				集計区分	その他			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	発動発電機損料	3KVA 協会損料	時間	0.7				
	サンダー刃		枚	0.7				
	切断用サンダー損料	協会損料	日	0.7				
	トラック損料	協会損料	日	0.7				
	送風機損料	協会損料	日	0.7				
	ガス検知器損料	協会損料	日	0.697				
	諸雑費	労務費の5%	式	1				
	ツインドリル損料		日	2.1				
	ビット	ダイヤモンドビット	日	2.1				

集計リスト（その他）

	工事名	管渠止水工事	当 初	工事区分	下水道			
				集計区分	その他			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	発動発電機損料	3KVA 協会損料	時間	2.1				
	サンダー刃		枚	2.1				
	切断用サンダー損料	協会損料	日	2.1				
	トラック損料	協会損料	日	2.1				
	送風機損料	協会損料	日	2.1				
	ガス検知器損料	協会損料	日	2.098				
	諸雑費	労務費の5%	式	1				
	足掛け金具	RS-40S 接着剤込	個	42				
	化粧キャップ	2個/組	組	42				

集計リスト（その他）

[illegible]

建設物価・積算資料刊行物単価及び見積策定単価

工事名：管渠止水工事

刊行物単価一覧

番号	資材名	規格	決定単価(円) kg換算	備 考
1				
2				

見積単価策定一覧

番号	資材名	規格	決定単価(円)	備 考
1	内面補修材	EPS φ250 W400	9,528	
2	ホイルチューブ	EPS φ250	2,630	
3	内面補修材	EPF φ250*150	16,670	
4	ホイルチューブ	EPF φ250	5,000	
5	足掛け金具	RS-40S 接着剤込	7,800	
6	化粧キャップ	2個/組	1,950	

交通誘導員算出根拠

内面補修

工法	日進量	設計数量	作業日数
EPS φ 250	5	28	5.6
EPF φ 250-150	4	2	0.5
小計			6.1

前処理

工法	日進量	設計数量	作業日数
カッターA	5	1	0.2
カッターB	10	2	0.2
カッターC	20	3	0.2
小計			0.6

目地補修

工法	日進量	設計数量	作業日数
侵入水有	5	0	0.0
侵入水無	7	8	1.2
小計			1.2

管口補修

工法	日進量	設計数量	作業日数
侵入水有	15	2	0.2
侵入水無	25	8	0.4
小計			0.6

インバート補修

工法	日進量	設計数量	作業日数
侵入水無	5	1	0.2
小計			0.2

準備・後片付け	1.0
---------	-----

合計	10
----	----

補修計画書

No.1

管渠番号	異常内容	補修工法							
		目地補修		管口補修		インバート補修		ステップ補修	
		水有	水無	水有	水無	水有	水無	撤去	設置
14-2K-1-11_1	下流管口破損A φ200				1				
14-2K-2_1	上流管口破損B φ250				1				
14-2K-2_2	上下流管口破損B φ250				2				
	木根侵入C								
14-2K-3_1	上下流管口破損B φ250				2				
14-2K-7_1	左上流管口破損B φ250				1				
14-2K-8_1	目地損傷(下から2本目)C		1						
	下流管口破損C φ250				1				
	木根侵入C								
14-3K-7-1_1	目地損傷(下から1・2本目)C		2						
14-3K-7-2_3	目地損傷(下から2本目)C		1						
14-3K-7-2_4	目地損傷(下から2本目)C		1						
14-3K-7_1	インバート欠損B						1		
14-3K-12_2	目地損傷(下から4本目)C		1						
14-3K-14_1	上流管口破損C φ250								
14-3K-15_3	直壁浸入水B			1					
	足掛金具不足A							5	8
14K-33-8_2	直壁浸入水B			1					
14K-36-23_2	足掛金具不足A							6	7
14K-36-26_4	目地損傷(下から1本目)C		1						
	木根侵入C								
14K-36-29_2	足掛金具不足A							3	5
14K-36-29_3	足掛金具不足A							3	5
14K-36-30_2	足掛金具不足A							3	5
14K-36-30_3	足掛金具不足A							4	6
14K-36-31_2	足掛金具不足A							4	6
14-4K-4-1_5	目地損傷(下から2本目)C		1						
	木根侵入C								
合 計		0	8	2	8	0	1	28	42

補修計画書

No.1

管渠番号	異常個所	内 容	補 修 工 法					
			EPS250	E P F		カッター工		
			40cm	250*150	250*100	A	B	C
14-2K-2_2	取付部1	樹木根侵入B		1			1	
14-2K-5_2	下流側	クラックC	1					
14-3K-6_2	下流側	縦クラックB	1					
14-3K-10_5	取付部1	樹木根侵入B		1			1	
14-3K-13_2	下流側	ゴムリング脱却C	1					1
14-3K-14_4	下流側	浸入水C	1					
14-3K-15_2	下流側	浸入水B	1					
14-3K-15_3	上流側	浸入水B	1					
14K-33-8_1	下流側	クラックC	1					
14K-36-25_2	上流側	樹木根侵入A	1			1		
14K-36-25_3	下流側	浸入水C	1					
14K-36-29_2	下流側	クラックB	1					
		樹木根侵入C					1	
14K-36-29_3	下流側	クラックC	1					
14K-36-30_2	下流側	クラックC	1					
14K-36-30_3	下流側	クラックB	1					
14K-24-5_1	下流側	クラックB	1					
14K-24-5_4	上流側	クラックA	1					
	下流側	クラックB	1					
14-5K-6_1	上流側	クラックC	1					
		浸入水C						
14-5K-6_2	下流側	クラックB	1					
14-5K-6_3	上流側	クラックC	1					
		浸入水C						
14-5K-6_5	下流側	クラックB	1					
		浸入水C						
小 計			20	2	0	1	2	2

補修計画書

No.2

管渠番号	異常個所	内 容	補 修 工 法					
			EPS250	E P F		カッター工		
			40cm	250*150	250*100	A	B	C
14-5K-6_6	上流側	クラックB	1					
		浸入水B						
	下流側	クラックC	1					
		浸入水C						
14-5K-7_1	上流側	クラックC	1					
		浸入水C						
14-5K-7_2	上流側	クラックC	1					
		浸入水C						
14-5K-7_5	上流側	クラックC	1					
		浸入水C						
		樹木根侵入C						1
	下流側	クラックA	1					
14-5K-7_6	上流側	クラックC	1					
	下流側	クラックC	1					
		浸入水C						
小 計			8	0	0	0	0	1
合 計			28	2	0	1	2	3