

六日町浄化センター 植栽管理業務委託仕様書

1 業務名称

令和7年度 六日町浄化センター 植栽管理業務委託

2 業務概要

六日町浄化センターの敷地内に植えられた樹木等の健全かつ均整の取れた生育を促し、施設景観の維持を図る為に、樹木剪定、除草作業、樹木等の病虫害防除及び冬囲い等を実施するもの。

3 契約期間

契約締結の日から令和8年3月31日まで

4 管理部署

公益財団法人新潟県下水道公社 魚野川支所 六日町浄化センター

5 業務場所

南魚沼市五日町 1967 番地 5 六日町浄化センター地内

6 業務仕様

ア 樹木管理

①低木（生垣）整姿

良好な樹形を保つための人力又は機械による刈り込み作業を行うこと。

イ 除草

①機械除草Ⅰ・機械除草Ⅱ(国土交通省 土木工事標準積算書（公園編）に基づく)

障害が少なく、施工面積が広い場合には、ハンドガイド式と片掛式の草刈機を併用する機械除草Ⅱによるが、不陸があり、勾配が急であるなどハンドガイド式の草刈機の使用が危険な場合は、機械除草Ⅰによること。

②公園人力除草

樹木等が障害になり、機械が入れない場合に人力により行うこと。

③刈草集草、積込運搬

刈草を集草仮積みし、トラック運搬で場内の指定場所に集積すること。

④機械除草Ⅰ総合・機械除草Ⅱ総合／公園人力除草総合

機械除草Ⅰ、Ⅱ又は公園人力除草に刈草集草と積込運搬を含めたもの。

ウ 芝生管理

①芝生刈り込み

芝刈り機・草刈り機による刈り込み方法を主体として行うこと。

エ 病虫害防除

樹木、芝生等の病虫害防除の薬剤散布は、病虫害の発生や被害の状況に応じて、管理担当者と協議し散布する事ができるものとする。薬剤を使用した場合は、使用した年月日、場所、対象植物、使用した薬剤の種類・名称ならびに単位面積当たりの使用量と希釈倍数を報告すること。

なお薬剤を散布する場合は、散布時に散布区域内に部外者が入らないように散布の時間帯や立て看板による表示等の対策を行うこと。

オ 冬囲い

積雪による枝折れや曲がりを防ぎ、冬季間の修景も考慮し堅固に組みあげ、整姿

にも留意する。冬囲い材料のうち杭は公社より支給する材料を使用するものとする。なお、契約後速やかに冬囲いを撤去し、10月末から11月の降雪前を目安に設置すること。

カ 管理基準

剪定対象木、除草面積、実施回数及び実施時期等は、別表「管理基準表」を参照すること。

7 提出書類

- (1) 着手届 (2) 業務実施計画書 (3) 月別工程表（業務実施月のみ）
- (4) 作業日報 (5) 作業写真 (6) 履行届

8 その他

- (1) 業務は、基本的には開庁日の午前8時30分から午後5時までとする。なお、閉庁日若しくは開庁日であっても午前8時30分以前に作業を実施する場合は、事前に書面にて届け出ること。
- (2) 業務実施の際は、管理棟2階中央監視室の入退場記録簿に記載のこと。
- (3) 業務内容及び実施日程については、管理担当者と事前に協議をして決定すること。
- (4) 作業過程で重大な支障が発見された場合は、速やかに管理職員に報告し、指示を受けること。
- (5) 業務の実施に必要な機材は原則として受託者が負担するものとする。ただし、用水・電力等は無償で供与する。
- (6) 作業にあたっては、安全には充分留意し、安全対策を確実に行うこと。
- (7) 作業者の一切の事故については、すべて受託者の責任と負担において処理すること。
- (8) 業務について疑義が生じた場合、現場責任者は管理職員と協議すること。

<管理基準表>

管理基準は次の表によるものとし、実施範囲及び位置は別紙配置図による。

○水処理施設側（押堀川左岸）

業務場所	種別	種類	単位	数量	回数	実施月	備考
管理機械棟北側緑地帯	機械除草	機械除草Ⅰ 総合	m ²	3,132	2回	6,9月	門扉前の緑地帯及びフェンス外側も含む
管理機械棟西側緑地帯			m ²	3,416	2回	6,9月	扉前の緑地帯及びフェンス外側、法面部も含む
北側フェンス外周部			m ²	131	2回	6,9月	
水処理施設北側増設用地部			m ²	8,125	2回	6,9月	
押堀川沿い緑地帯			m ²	6,944	2回	6,9月	
計			m ²	21,748			

○汚泥処理施設側（押堀川右岸）

業務場所	種別	種類	単位	数量	回数	実施月	備考
門扉～し尿等受入施設	機械除草	機械除草Ⅰ 総合	m ²	7,162	2回	6,9月	盛り土部除く
南東側外周緑地帯			m ²	2,900	2回	6,9月	フェンス下を含む
東側外周緑地帯			m ²	3,713	2回	6,9月	フェンス下を含む
計			m ²	13,775			

※1 機械除草Ⅰ総合：機械除草Ⅰ＋集草＋積込＋運搬（場内指定場所に集積）

※2 機械除草Ⅱ総合：機械除草Ⅱ＋集草＋積込＋運搬（場内指定場所に集積）

※3 機械除草Ⅰ：肩掛式(カッタ径 255 mm)での除草作業

※4 機械除草Ⅱ：肩掛式(カッタ径 255 mm)＋ハンドガイド式(刈幅 95 mm)での除草作業

※5 公園除草：人力除草＋集草＋積込＋運搬（場内指定場所に集積）

○芝生管理

場所	種別	種類	回数	数量	備 考
左岸：水処理施設周囲	芝刈り	機械芝刈	1 回	600 m ²	
右岸：汚泥処理棟周囲	芝刈り	機械芝刈	1 回	834 m ²	
右岸：消化槽・ガスブロウ棟周囲	芝刈り	機械芝刈	1 回	880 m ²	

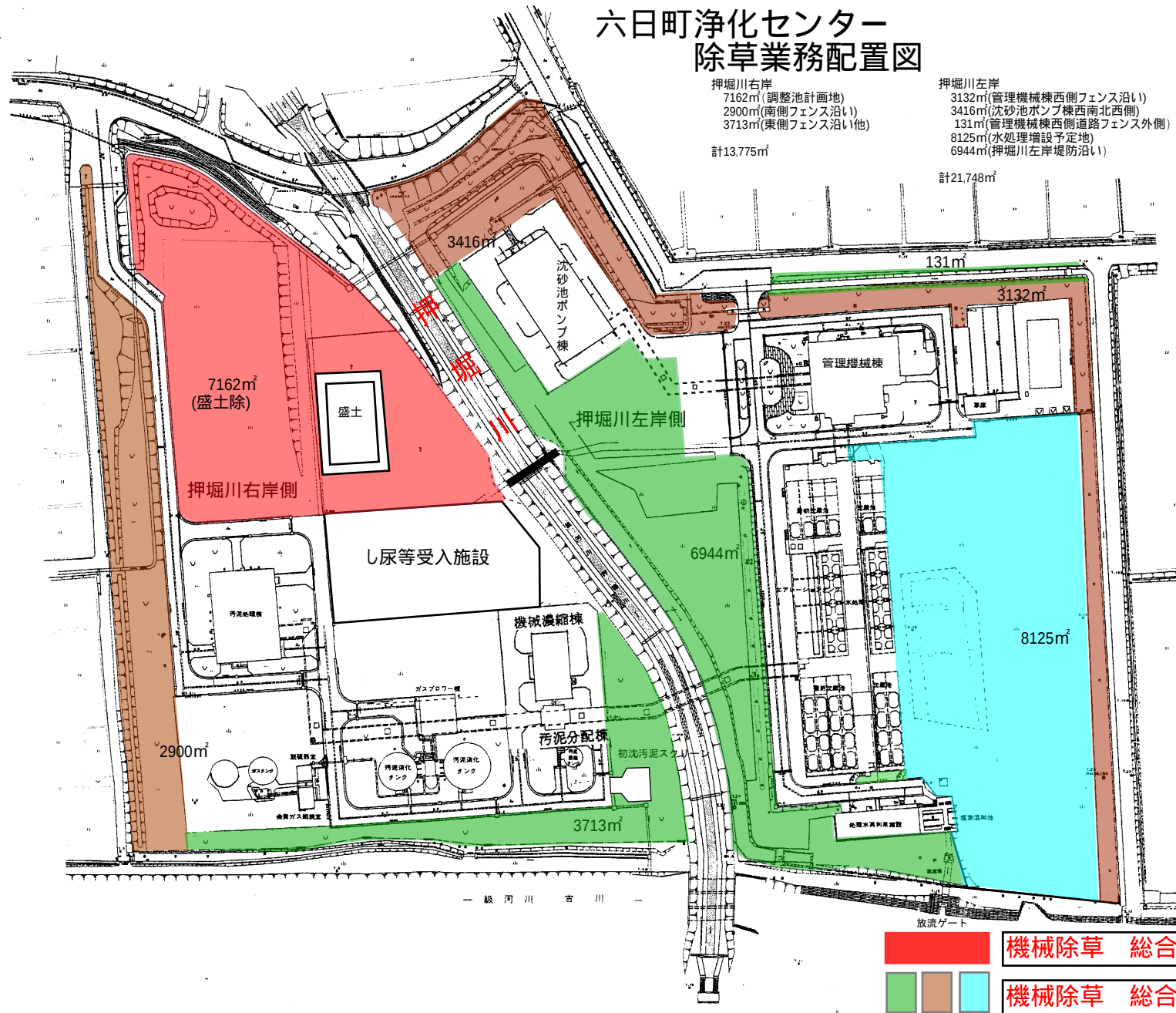
○樹木管理

種別	種類	回数	数量	備 考
機械整姿	低木（コマデリ）	1 回	7.2 m ²	左岸
	低木（アジサイ）	1 回	42.0 m ²	同上
	低木（シモツケ）	1 回	65.2 m ²	同上
	低木（キンシバイ）	1 回	7.2 m ²	同上
	低木（アベリア）	1 回	36.0 m ²	同上
	低木（レンギョウ）	1 回	61.2 m ²	同上
	低木（ドウタンツツジ）	1 回	72.0 m ²	同上
	低木（ユキツバキ）	1 回	22.0 m ²	同上
	低木（ジンチョウゲ）	1 回	20.0 m ²	同上
	低木（アジサイ）	1 回	79.8 m ²	右岸：正門進入道路脇

○冬囲い

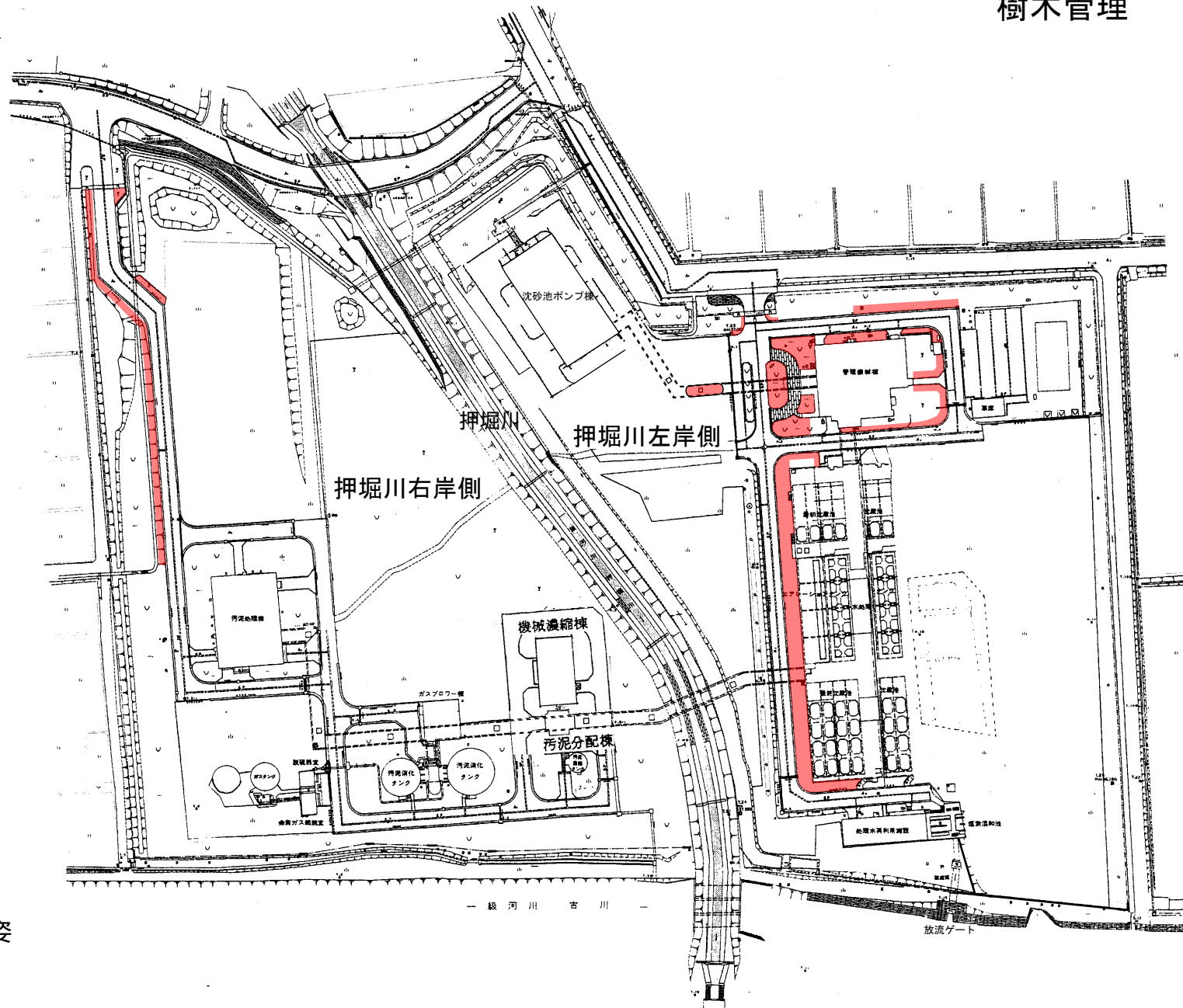
種別	種類	樹木	回数	数量	備考
冬囲い撤去 および設置	高木・雪吊り	シダレザクラ	1 回	3 本	左岸：押堀川沿い
	高木・雪囲い	コブシ	1 回	5 本	左岸：管理機械棟正面駐 車場裏
	高木・雪囲い	ケヤキ	1 回	5 本	同上
	高木・雪囲い	ハナミズキ	1 回	3 本	同上および正門脇
	中木・しぼり	ブルーベリー	1 回	3 本	左岸：水処理施設脇
	高木・四又しぼり	キンモクセイ	1 回	1 本	左岸：管理機械棟正面駐 車場脇
	高木・四又しぼり	ツバキ	1 回	1 本	左岸：管理機械棟角
	低木・しぼり	ツバキ	1 回	2 8 本	左岸：管理機械棟正面花 壇
	低木・しぼり	アジサイ	1 回	3 9 9 本	右岸：正門進入道路脇

六日町浄化センター 除草業務配置図



	機械除草	総合
	機械除草	総合

樹木管理



低木整姿

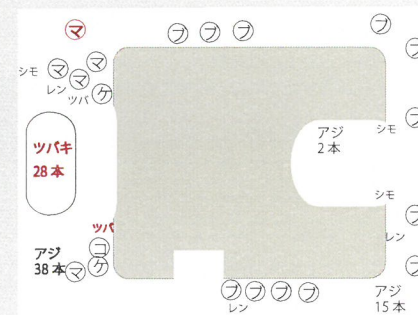
冬囲い位置（左岸）

アジサイ 56 本

冬囲い設置位置

六日町浄化センター押堀川 左岸

サ	サクラ	マ	マツ
ハ	ハナミズキ	イチ	イチイ
ケ	ケヤキ	ブル	ブルーベリー
シタ	シダレザクラ	アジ	アジサイ
フ	ブナ	アベ	アベリア
ニ	ハルニレ	ドウ	ドウダンツツジ
コ	コブシ	ツバ	ツバキ
ヒ	ヒマラヤスギ	シモ	シモツケ
キ	キンモクセイ	キンシ	キンシバイ
ト	トウカエデ	レン	レンギョウ
ナ	ナラ		



冬囲い位置（右岸）

