

単 独

# 設 計 図 書

(特記仕様書・位置図・工事数量総括表)

2024 年度施行

普通河川堆積土砂等除去工事(その2)

---

森町



特 記 仕 様 書

## 特記仕様書

- 20 一般事項
- 01 適用
- 01 共通仕様書

当該工事は、『北海道建設部土木工事共通仕様書』（以下「土木工事共通仕様書」という。）に基づき施工すること。

- 02 土木工事積算基準等

- 1 当該工事の設計図書は、北海道建設部が制定した次の積算基準等に基づき作成している。
  - (1) 一般土木工事  
「土木工事積算要領」、「土木工事積算基準」、「土木工事工種体系化の手引き」
  - (2) 漁港工事  
「漁港関係工事積算基準」、「漁港関係工事工種体系化の手引き・数量算出要領」
  - (3) 下水道工事  
「土木工事積算要領（下水道編）」、「土木工事積算基準」、「下水道工事工種体系化の手引き・数量算出要領」
- 2 「土木工事積算基準」及び「漁港関係工事積算基準」において定めている諸基準に基づき次のとおり扱っている。
  - (1) 機械施工と人力施工等の施工方法や区分は設計図面等から判断し、機械施工が困難である場合を除き、機械施工を標準として積算している。
  - (2) 特記仕様書等で別途明示している場合を除き、各基準において定めている標準工法・標準機種で積算している。
  - (3) 上記（1）（2）については、受注者の任意施工を拘束するものではない。  
ただし、現場条件等がこれにより難しい場合には、必要に応じて設計変更する。
- 3 「土木工事工種体系化の手引き」、「漁港関係工事工種体系化の手引き」及び「下水道工事工種体系化の手引き」において定めている事項を、設計図書の規格・摘要欄に明示しているが現場条件等に差異が生じた場合には、設計変更の対象とする。
- 4 当該工事の数量算出書は、北海道建設部が制定した次の土木工事数量算出要領等に基づき作成している。
  - (1) 一般土木工事  
「土木工事数量算出要領」
  - (2) 漁港工事  
「漁港関係工事工種体系化の手引き・数量算出要領」
  - (3) 下水道工事  
「下水道工事工種体系化の手引き・数量算出要領」

## 特記仕様書

- 27 建設副産物・廃棄物関係
- 05 副産物・廃棄物の処理条件
- 03 建設副産物の処理条件

当該工事の施工により発生する建設副産物の処理については、次のとおりとするが、受注者において適正な処理施設を選定し、施工計画書に建設副産物における適正処理計画について記載すること。また、処分場所については積算上の条件明示であり、処分場所を指定するものではない。なお、受注者の提示する処理施設と積算上想定している処理施設が異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものでない事項についてはこの限りではない。また、変更が生じた場合は、必要な資料を提出の上、工事監督員と協議すること。

### 1 発生木材（伐根・伐木）

（1）処分場所：函館建設管理部管内（受入可能な施設のうち、積算上運搬費等も含めて一番安価な処理施設を想定）

その他（監督員と要協議）

本工事では、伐木に対し、スクラップ控除を見込んでいる。

チップ処理の条件

- ① 2.4m丁度、 $\phi$  8 cm以上であること。
- ② 木材の種類は特になし。
- ③ 皮をはぐなど、傷をつけない。
- ④ 集積をして固めておく（上台土場）

### 概数として扱う数量一覧表<データ無し>

	工事名	普通河川堆積土砂等除去工事(その2)				当初		事業区分	
								工事区分	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要			

## 工 事 数 量 総 括 表

工事名            普通河川堆積土砂等除去工事(その2)

森町建設課

## 工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	河川改修				
						築堤・護岸				
普通河川堆積土砂等除去工事(その2)						概要				
(当初)						事業区分	工事区分	現場条件	単位	数量
築堤・護岸		式		1						
堤防養生工		式		1						
伐木除根工		式		1						
伐木・伐竹(複合)	伐木(人力施工:中)	m2		3,600		< 10 m2当たり > 伐木・伐竹(複合)	m2		10	
						枝払い切揃え	本		1	
除根整地		m2		3,600		< 1 m2当たり > 除根(伐木除根)	m2		1	
集積積込み		m2		3,600		< 1 m2当たり > 集積積込み(機械施工)(伐木除根)	m2		1	
伐木伐竹運搬(産廃)	伐木(伐採木)	m3		33		< 1 m3当たり > 運搬(伐木除根)	m3		1	
伐木伐竹運搬(産廃)	除根(伐根物)	m3		4		< 1 m3当たり > 運搬(伐木除根)	m3		1	
伐木伐竹運搬(チップ処理)	上台土場	m3		27		< 1 m3当たり > 運搬(伐木除根)	m3		1	
処分費(産廃)	伐木(伐採木) 【処分費   】	m3		33		< 1 m3当たり > 処分費(t)	t		0.8	



## 工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	概要		
						現場条件	単位	数量
工事名	普通河川堆積土砂等除去工事(その2)			(当初)	事業区分	河川改修		
					工事区分	築堤・護岸		
処分費(産廃)	除根(伐根物) 【処分費   】	m3		4		< 1 m3当たり > 処分費(t)	t	0.8
処分費(チップ処理)		m3		27		< 1 m3当たり > チップ処理	m3	-1
仮設工		式		1				
工事用道路工		式		1				
(敷鉄板)	22×1524×6096設置・撤去 【敷鉄板賃料 22×1524 ×6096   90日以内 173 kg/m <sup>2</sup> リス置場渡し】	(m2)		( 770)		< 1 m2当たり > 敷鉄板設置・撤去  敷鉄板賃料	m2 枚	1 0.11
土留・仮締切工		式		1				
(土のう)	【大型土のう   1100mm 高さ1 080mm 1t用】	(袋)		( 30)		< 1 袋当たり > 大型土のう工  大型土のう工	袋 袋	1 1
直接工事費		式		1				
共通仮設		式		1				

## 工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	河川改修		
						共通仮設費		
普通河川堆積土砂等除去工事(その2)						摘要		
						現場条件	単位	数量
共通仮設費		式		1				
運搬費		式		1				
(仮設材運搬費(往復))	敷鉄板 【積込み荷卸し費(仮設材等)(t)   】	(t)		( 133)		< 1 t当たり > 仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等 仮設材等の積込み取卸し費	t	2  2
共通仮設費(率計上)		式		1				
純工事費		式		1				
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				

## 工事数量総括表

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要		
						現場条件	単位	数量
工事名	普通河川堆積土砂等除去工事(その2)			( 当 初 )	事業区分	河川改修		
工事費計		式		1		共通仮設費		