

業 務 委 託 設 計 書

業 務 名		令和7年度城ノ谷川水系堆積土砂浚渫業務	備 考	
業 務 場 所		城ノ谷川の一部(那珂川市大字安德、大字仲、大字東隈、東隈1丁目、仲3丁目地内)		
業 務 概 要	人力浚渫 1 式			
	草刈・浚渫 1 式			
	浚渫 1 式			
	人力草刈 1 式			
請 負 金				
		請負人	住所	
			氏名	
			令和 年 月 日 から	
			工期	
契約年月日		令和 年 月 日	令和 7 年 6 月 13 日 まで 日間	

総括表						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
業務費	1	式				
城ノ谷川堆積土砂浚渫業務	1	式				
合計						

本 業 務 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
業務費	1	式				
人力浚渫 ①-1、2	1	式			明 1 号	
草刈・浚渫 ②-1	1	式			明 2 号	
人力浚渫 ②-2、3	1	式			明 3 号	
草刈・浚渫 ③-1、2、3	1	式			明 4 号	
人力浚渫 ⑥	1	式			明 5 号	
浚渫 ⑩	1	式			明 6 号	
人力草刈 ④⑤⑦⑧⑨⑪	1	式			明 7 号	
作業機械搬入・搬出 クレーン車使用	1	式			明 8 号	

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
直接業務費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(積上げ)	1	式				
運搬費	1	式				
機械運搬費(片道) 重機2台	6	回				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				

本 業 務 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
業務原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
業務価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

令和7年度城ノ谷川水系堆積土砂浚渫業務

【 第 1 号 明細書 】							1 式 当り
人力浚渫 ①-1、2							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
掘削 現場制約有 土砂	0.3	m3			P 1 号		
人力積込 土砂	0.3	m3			P 2 号		
人力運搬(運搬～取卸し) 換算距離100m以下	0.3	m3			P 3 号		
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離5km	0.3	m3			施 1 号		
残土投棄料 建設発生土(自由処分)	0.3	m3					
計							

令和7年度城ノ谷川水系堆積土砂浚渫業務

【 第 2 号 明細書 】						
草刈・浚渫 ②-1						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
小型バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.13m3(平積0.10)	9.3	m3			施 2 号	
大型土のう製作	10	袋			施 3 号	
キャリアダンプ（積載質量2.0t） ｸﾛｰﾗ型油圧ダンプ式不整地運搬車	2	日			単 1 号	
発生土運搬費 ﾀﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t積級 運搬距離5km	9.3	m3			施 1 号	
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	9.3	m3			P 4 号	
発生土運搬費 ﾀﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離5km	9.3	m3			施 4 号	
残土投棄料 建設発生土(自由処分)	9.3	m3				
草刈・小運搬・運搬・処分	62.6	m2			単 2 号	
計						

令和7年度城ノ谷川水系堆積土砂浚渫業務

【 第 3 号 明細書 】							1 式 当り
人力浚渫 ②-2、3							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
掘削 現場制約有 土砂	0.2	m3			P 1 号		
人力積込 土砂	0.2	m3			P 2 号		
人力運搬(運搬～取卸し) 換算距離100m以下	0.2	m3			P 3 号		
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離5km	0.2	m3			施 1 号		
残土投棄料 建設発生土(自由処分)	0.2	m3					
計							

令和7年度城ノ谷川水系堆積土砂浚渫業務

【 第 4 号 明細書 】						
草刈・浚渫 ③-1、2、3						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
小型バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.13m3(平積0.10)	7.7	m3			施 2 号	
大型土のう製作	8	袋			施 3 号	
キャリアダンプ (積載質量2.0 t) クローラ型油圧ダンプ式不整地運搬車	2	日			単 1 号	
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離5km	7.7	m3			施 1 号	
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	7.7	m3			P 4 号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km	7.7	m3			施 4 号	
残土投棄料 建設発生土(自由処分)	7.7	m3				
草刈・小運搬・運搬・処分	38.5	m2			単 2 号	
計						

令和7年度城ノ谷川水系堆積土砂浚渫業務

【 第 5 号 明細書 】							1 式 当り
人力浚渫 ⑥							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
掘削 現場制約有 土砂	0.1	m3			P 1 号		
人力積込 土砂	0.1	m3			P 2 号		
人力運搬(運搬～取卸し) 換算距離100m以下	0.1	m3			P 3 号		
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離5km	0.1	m3			施 1 号		
残土投棄料 建設発生土(自由処分)	0.1	m3					
計							

令和7年度城ノ谷川水系堆積土砂浚渫業務

【 第 6 号 明細書 】							1 式 当り
浚渫 ⑩							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
小型バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.13m3(平積0.10)	9.9	m3			施 2 号		
大型土のう製作	10	袋			施 3 号		
キャリアダンプ（積載質量2.0t） ｸﾛｰﾗ型油圧ダンプ式不整地運搬車	2	日			単 1 号		
発生土運搬費 ﾀﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t積級 運搬距離5km	9.9	m3			施 1 号		
積込（ルーズ） 土砂 小規模（標準）	9.9	m3			P 4 号		
発生土運搬費 ﾀﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離5km	9.9	m3			施 4 号		
残土投棄料 建設発生土(自由処分)	9.9	m3					
計							

【 第 7 号 明細書 】						
人力草刈 ④⑤⑦⑧⑨⑪						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
人力除草 960㎡×70%	672	m2			単 3 号	
水辺除草 960㎡×30%	288	m2			単 4 号	
人力運搬(運搬～取卸し) 換算距離200m以下	19	m3			P 5 号	
積込運搬 2 t 級ダンプトラック	960	m2				
草処分	1	t				
計						

【 第 8 号 明細書 】

作業機械搬入・搬出 クレーン車使用

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ラフテレーンクレーン運転 油圧伸縮ジブ型25t吊	5	日				
計						

【 第 1 号 単価表 】							1 日 当り
キャリアダンプ（積載質量2.0 t） クローラ型油圧ダンプ式不整地運搬車							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
不整地運搬車賃料(ｸﾛｰﾗ型) 油圧ﾀﾝﾌﾟ式 積載質量2.0t		日					
運転手(特殊)		人					
計							
単位当たり							

【 第 2 号 単価表 】							100	m2 当り
草刈・小運搬・運搬・処分								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要		
機械除草（肩掛式）・集草		m2						
集草		m2						
積込運搬 2 t 級ダンプトラック		m2						
草処分		t						
計								
単位当たり								

【 第 3 号 単価表 】							1,000	m2 当り
人力除草 960㎡×70%								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要		
土木一般世話役		人						
普通作業員		人						
諸 雑 費 (率+丸め)		%						
計								
単位当たり								

【 第 4 号 単価表 】							100	m2 当り
水辺除草 960㎡×30%								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要		
普通作業員		人						
軽作業員		人						
諸 雑 費 （率＋丸め）		%						
計								
単位当たり								

【 第 1 号 施工単価表 】							10	m3 当り
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離5km								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要		
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 2t積級		日						
計								
単位当たり								

【 第 2 号 施工単価表 】						
小型バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.13m3(平積0.10)						100 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
小型バックホウ運転 クロー型 山積0.13m3(平積0.10)		日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 3 号 施工単価表 】							10	袋 当り
名 称 ・ 規 格		数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
土木一般世話役			人					
特殊作業員			人					
普通作業員			人					
大型土のう 容量1.0m3		10	袋					
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クローラ型 山積0.8m3(平積0.6)			日					
諸 雑 費 (率+丸め)			%					
計								
単位当たり								

【 第 4 号 施工単価表 】							10	m3 当り
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要		
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 4t積級		日						
計								
単位当たり								

令和7年度城ノ谷川水系堆積土砂浚渫業務

[illegible]

令和7年度城ノ谷川水系堆積土砂浚渫業務

[illegible]

【 第 3 号 施工パッケージ 】							
人力運搬(運搬～取卸し) 換算距離100m以下							
1 m3 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【労務】							
普通作業員							
【端数調整】							
[条件]							
[J3] = 5 換算距離 100m以下							

令和7年度城ノ谷川水系堆積土砂浚渫業務

【 第 4 号 施工パッケージ 】 積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準) 1 m3 当り								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要	
【機械】								
バックホウ(クローラ型) [標準型・排対型:2次基準] 標準バックホウ 山積0.28m3 [平積0.2m3]								
【労務】								
運転手(特殊)								
【材料】								
軽油(ハートル給油) 1.2号								
【端数調整】								
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 4	作業内容 小規模(標準)				

【 第 5 号 施工パッケージ 】							
人力運搬(運搬～取卸し) 換算距離200m以下							
1 m3 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【労務】							
普通作業員							
【端数調整】							
[条件]							
[J3] = 10 換算距離 200m以下							