

工事場所：一級河川霞川外／入間市小谷田外

数量総括表

[illegible]

植栽維持工					
数 量 集 計 表					
種 別	細 別	規 格 ・ 細 目	単位	数 量	摘 要
樹木伐採工(入間市分)	樹木伐採	幹周30cm～60cm	本	30	
	樹木伐採	幹周90cm～120cm	本	20	
	樹木伐採	幹周150cm～180cm	本	10	
	運搬(幹)		m3	4.6	
	運搬(特幹)	直径25cm以上	m3	13.0	
	処分(伐採木)(幹)		t	2.6	
樹木伐採工(日高市分)	樹木伐採	幹周30cm～60cm	本	20	
	樹木伐採	幹周90cm～120cm	本	15	
	運搬(幹)		m3	3.1	
	運搬(特幹)	直径25cm以上	m3	5.5	
	処分(伐採木)(幹)		t	1.7	
	処分(伐採木)(特幹)	直径25cm以上	t	3.0	
伐竹工(日高市分)	伐竹		m2	479.5	
	集積積込み		m2	479.5	
	運搬		m3	4.3	
	処分(伐採竹)		m3	4.3	

植栽維持工				数 量 計 算 書			
工	種	算 出 根 拠				数 量	
樹木伐採工(入間市分)							
樹木伐採 (幹周30cm～60cm)		霞川					
		N	=	30	=	30 本	30 本
樹木伐採 (幹周90cm～120cm)		入間川 霞川 不老川					
		N	=	5 + 10 + 5	=	20 本	20 本
樹木伐採 (幹周150cm～180cm)		霞川					
		N	=	10	=	10 本	10 本
運搬(幹)		※類似工事実績より、幹周30cm～60cm:85kg/本とする、重量換算係数0.55t/m3					
		W	=	30 × 85 / 1000 / 0.55	=	4.6 m3	4.6 m3
運搬(特幹) (直径25cm以上)		※類似工事実績より、幹周90cm～120cm:200kg/本、幹周150cm～180cm:314kg/m3とする、重量換算係数0.55t/m3					
		W	=	(20 × 200 + 10 × 314) / 1000 / 0.55	=	13.0 m3	13.0 m3
処分(伐採木)(幹)		※類似工事実績より、幹周30cm～60cm:85kg/本とする					
		W	=	30 × 85 / 1000	=	2.6 t	2.6 t
処分(伐採木)(特幹) (直径25cm以上)		※類似工事実績より、幹周90cm～120cm:200kg/本、幹周150cm～180cm:314kg/m3とする					
		W	=	(20 × 200 + 10 × 314) / 1000	=	7.1 t	7.1 t
樹木伐採工(日高市分)							
樹木伐採 (幹周30cm～60cm)		小畔川 南小畔川					
		N	=	10 + 10	=	20 本	20 本
樹木伐採 (幹周90cm～120cm)		小畔川 南小畔川					
		N	=	5 + 10	=	15 本	15 本
運搬(幹)		※類似工事実績より、幹周30cm～60cm:85kg/本とする、重量換算係数0.55t/m3					
		W	=	20 × 85 / 1000 / 0.55	=	3.1 m3	3.1 m3

[illegible]

[illegible]

[illegible]