

				部長		次長		課長		係長		審査者		設計者	
--	--	--	--	----	--	----	--	----	--	----	--	-----	--	-----	--

林道事業 積算内訳書

令和6年度 農山漁村地域整備交付金事業
佐久市 香坂 字 発地小路

林道妙義荒船線 法面改良測量設計業務

設 計 概 要	施 工 方 法	
法面改良測量設計 N = 4箇所	施工予定期間	日間
	着工予定年月日	令和 年 月 日
	竣工予定年月日	令和 年 月 日
	契約保証方法	
	<ul style="list-style-type: none"> 建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。 この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m³、掛m²、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合を除きます。 	

総括情報表

単価適用地区 実施設計単価表等の適用日	40 1 東信 (1) 06.04.01		
	当 世 代	前 世 代	
発注区分 消費税率 (%) 電子成果品作成費 (X3000) 安全費地域区分 (X3000) 電子成果品作成 (X4000)	00 建設コンサルタント 10 % 01 率分計上なし 05 その他 03 率分計上なし		
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。 冬期率区分について：寒冷級地が表示され、かつ冬期率区分が表示されていない場合は冬期率=100%を意味します。		

* 測量業務費 * 内訳表

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
測量業務費										
林道測量費										
林道測量費										
3級基準点測量 永久標識設置なし 伐採あり 原野/丘陵地	3			点					単価	第0 -0001号表
4級基準点測量 永久標識設置なし 伐採あり 原野/丘陵地	3			点					単価	第0 -0002号表
地形測量費										
現地測量費										
現地測量 作業量0.002km ² 尺度1/250 原野/丘陵地	1			業務					単価	第0 -0003号表
応用測量費										

* 測量業務費 * 内訳表

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
路線測量費										
一車線林道 中心線測量 外業 原野/丘陵地 測点間隔 20m 現道外又は1千台未満/12時間	0.15		km						単価	第0-0004号表
一車線林道 中心線測量 内業 図面作成	0.15		km						単価	第0-0005号表
仮BM設置測量(4級水準測量準用) 道路上の作業 原野/丘陵地	0.15		km						単価	第0-0006号表
一車線林道 縦断測量 外業 原野/丘陵地 現道外又は1千台未満/12時間	0.15		km						単価	第0-0007号表
一車線林道 縦断測量 内業 縦断図作成	0.15		km						単価	第0-0008号表
一車線林道 横断測量 外業 原野/丘陵地 測量幅20m 測点間隔 20m 現道外又は1千台未満/12時間	0.15		km						単価	第0-0009号表
一車線林道 横断測量 内業 横断図作成	0.15		km						単価	第0-0010号表
協議打合せ										

(工事費内訳書)

* 測量業務費 * 内訳表

頁0-0005

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
協議打合せ										
打合せ(測量業務) 業務着手時1回、成果物納入時1回 中間打合せ1回	1		業務						単価 第0 -0011号表	
直接費										
印刷製本費										
印刷製本費	1		式						単価 第0 -0012号表	
安全費										
直接測量費										
諸経費										
業務委託価格										

* 設計業務費 * 内訳表

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	価	金	額	備	考
設計業務費								
一般構造物設計								
一般構造物詳細設計								
現地踏査 (法面工詳細設計) 4 法面	1		箇所				単価	第0 -0013号表
詳細設計 (場所打ち法枠) すべり安定解析しない 予備設計行っていない	1		式				単価	第0 -0014号表
概算工事費 法面工予備設計 標準設計及び既存の資料なし	1		箇所				単価	第0 -0022号表
設計協議打合せ								
設計協議打合せ								
打合せ(設計業務) 業務着手時1回、成果物納入時1回 中間打合せ1回	1		業務				単価	第0 -0023号表

(工事費内訳書)

* 設計業務費 * 内訳表

頁0-0008

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
旅費交通費										
ライトバン運転										
	0.99			時間					単価	第0 -0024号表
直接費										
印刷製本費										
印刷製本費										
	1			式					単価	第0 -0025号表
直接費計										
その他原価										
間接費計										
業務原価										

(工事費内訳書)

* 設計業務費 * 内訳表

頁0-0009

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般管理 費等						
業務委託価格						
消費税等 相当額						
業務委託費						
業務委託価格計						
消費税等 相当額計						
業務委託費計						

単 価 表

単価 第0 -0001号表

20 点 当り

3級基準点測量

永久標識設置なし 伐採あり

原 野/丘陵地

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	13.00	人			外業
測量技師補 外業	13.00	人			外業
測量助手 外業	13.00	人			外業
測量補助員;外業	1.50	人			外業
測量主任技師 内業	3.00	人			内業
測量技師 内業	5.00	人			内業
測量技師補 内業	6.00	人			内業
測量助手 内業	2.50	人			内業
機械経費	2.50	%			(直接人件費) × 率
通信運搬費等	4.00	%			(直接人件費) × 率
材料費	1.00	%			(直接人件費) × 率
精度管理費	9.00	%			(直接人件費+機械経費) × 率

単 価 表

単価 第0 -0002号表

4級基準点測量

永久標識設置なし 伐採あり

原 野/丘陵地

35

点 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	6.00	人			外業
測量技師補 外業	6.00	人			外業
測量助手 外業	7.00	人			外業
測量補助員;外業	0.50	人			外業
測量主任技師 内業	1.00	人			内業
測量技師 内業	2.50	人			内業
測量技師補 内業	2.50	人			内業
測量助手 内業	1.00	人			内業
機械経費	3.00	%			(直接人件費) × 率
通信運搬費等	7.50	%			(直接人件費) × 率
材料費	2.50	%			(直接人件費) × 率
精度管理費	9.00	%			(直接人件費+機械経費) × 率

単 価 表

単価 第0 -0003号表

現地測量
作業量0.002km²

尺度1/250 原野/丘陵地

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	6.1	人			
測量技師補 外業	9.4	人			
測量助手 外業	8.2	人			
測量主任技師 内業	0.3	人			
測量技師 内業	3.1	人			
測量技師補 内業	8	人			
機械経費	6.5	%			(直接人件費) × 率
通信運搬費等	0.5	%			(直接人件費) × 率
材料費	2	%			(直接人件費) × 率
精度管理費	5	%			(直接人件費+機械経費) × 率
作業量による補正					上記金額合計額 × 作業量による補正率0.3
変化率補正					作業量による補正後の金額 × 変化率1.4

単 価 表

一車線林道 中心線測量 外業

単価 第0 -0004号表

原 野／丘陵地 測点間隔 20m

現道外又は1千台未満／12時間

1 km 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	1.80	人			外業
測量技師補 外業	3.00	人			外業
測量助手 外業	3.60	人			外業
測量補助員;外業	6.00	人			
材料費	3.00	%			(直接人件費) × 率
機械経費	3.50	%			(直接人件費) × 率
精度管理費	10.00	%			(直接人件費+機械経費) × 率
*** 単位当り ***	1	km			
地域区分:原 野／丘陵地 単曲線換算曲線数(箇所/km):0 自動車下車地点~測量起点 徒歩時間(分):0					現道上の交通量区分:現道外又は1千台未満／12時間 測点間隔:測点間隔 20m

単 価 表

一車線林道 中心線測量 内業
図面作成

単価 第0 -0005号表

1 km 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 内業	0.40	人			内業
測量技師補 内業	0.40	人			内業
材料費	3.00	%			(直接人件費) × 率
機械経費	3.50	%			(直接人件費) × 率
精度管理費	10.00	%			(直接人件費 + 機械経費) × 率
*** 単位当り ***	1	km			

単 価 表

仮BM設置測量（4級水準測量準用）
道路上の作業

原野/丘陵地

単価 第0 -0006号表

1 km 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	0.4	人			
測量技師補 外業	0.4	人			
測量助手 外業	0.7	人			
測量主任技師 内業	0.1	人			
測量技師 内業	0.4	人			
測量技師補 内業	0.4	人			
機械経費	2.5	%			(直接人件費) × 率
通信運搬費等	1	%			(直接人件費) × 率
材料費	3.5	%			(直接人件費) × 率
精度管理費	9	%			(直接人件費+機械経費) × 率
変化率補正					上記金額の合計額 × 変化率1.4
1 km当り換算		km			変化率補正後の金額 ÷ 2

単 価 表

一車線林道 縦断測量 外業
原 野／丘陵地

単価 第0 -0007号表

現道外又は1千台未満／12時間

1 km 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師補 外業	2.60	人			外業
測量助手 外業	2.60	人			外業
測量補助員;外業	3.90	人			
材料費	0.50	%			(直接人件費) × 率
機械経費	3.00	%			(直接人件費) × 率
精度管理費	10.00	%			(直接人件費+機械経費) × 率
*** 単位当り ***	1	km			
地域区分：原 野／丘陵地 自動車下車地点～測量起点 徒歩時間(分)：0					現道上の交通量区分：現道外又は1千台未満／12時間

単 価 表

一車線林道 縦断測量 内業
縦断図作成

単価 第0 -0008号表

1 km 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 内業	0.40	人			内業
測量技師補 内業	0.40	人			内業
測量助手 内業	0.40	人			内業
材料費	0.50	%			
機械経費	3.00	%			
精度管理費	10.00	%			
*** 単位当り ***	1	km			

単 価 表

一車線林道 横断測量 外業
原 野/丘陵地

測量幅 20m 測点間隔 20m

単価 第0-0009号表

現道外又は1千台未満/12時間

1 km 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師補 外業	4.40	人			外業
測量助手 外業	4.40	人			外業
測量補助員;外業	2.75	人			
材料費	0.50	%			
機械経費	1.50	%			
*** 単位当り ***	1	km			
地域区分:原 野/丘陵地 単曲線換算曲線数(箇所/km):0 測点間隔:測点間隔 20m				現道上の交通量区分:現道外又は1千台未満/12時間 測量幅(m):20 自動車下車地点~測量起点 徒歩時間(分):0	

単 価 表

一車線林道 横断測量 内業
横断図作成

単価 第0 -0010号表

1 km 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 内業	0.50	人			内業
測量技師補 内業	1.00	人			内業
測量助手 内業	1.00	人			内業
材料費	0.50	%			
機械経費	1.50	%			
*** 単位当り ***	1	km			

単 価 表

単価 第0 -0011号表

打合せ(測量業務)

業務着手時1回、成果物納入時1回

中間打合せ1回

1

業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量主任技師 内業	1.50	人			内業
測量技師 内業	1.00	人			内業
測量技師補 内業	0.50	人			内業
*** 単位当り ***	1	業務			
中間打合せ回数(回) : 1					

単 価 表

単価 第0 -0014号表

詳細設計（場所打ち法枠）

すべり安定解析しない

予備設計行っていない

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計計画（場所打ち法枠） すべり安定解析しない 予備設計行っていない	1.00	式			単価 第0-0015号表
設計条件の確認（場所打ち法枠） すべり安定解析しない 予備設計行っていない	1.00	式			単価 第0-0016号表
設計計算（場所打ち法枠） すべり安定解析しない 予備設計行っていない	1.00	式			単価 第0-0017号表
設計図（場所打ち法枠） すべり安定解析しない 予備設計行っていない	1.00	式			単価 第0-0018号表
数量計算（場所打ち法枠） すべり安定解析しない 予備設計行っていない	1.00	式			単価 第0-0019号表
照査（場所打ち法枠） すべり安定解析しない 予備設計行っていない	1.00	式			単価 第0-0020号表
報告書作成（場所打ち法枠） すべり安定解析しない 予備設計行っていない	1.00	式			単価 第0-0021号表
*** 単位当り ***	1	式			
予備設計の有無：予備設計行っていない すべり安定解析：すべり安定解析しない				1断面当り面積：1000m ² 未満 設計断面数（n）：4	

単 価 表

設計計画 (場所打ち法枠)
すべり安定解析しない

単価 第0 -0015号表

予備設計行っていない

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計業務主任技師 内業	1.55	人			
設計業務技師 (A) 内業	1.55	人			
電子計算機使用料 直接経費	2.00	%			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：設計計画 1断面当り面積（計画断面÷断面数）：1000m2未満 設計断面数（n1）：4			予備設計の有無：予備設計行っていない すべり安定解析：すべり安定解析しない		

単 価 表

設計条件の確認 (場所打ち法枠)
すべり安定解析しない

予備設計行っていない

単価 第0 -0016号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計業務技師 (A) 内業	1.55	人			
電子計算機使用料 直接経費	2.00	%			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：設計条件の確認 1断面当り面積（計画断面÷断面数）：1000m ² 未満 設計断面数（n1）：4					予備設計の有無：予備設計行っていない すべり安定解析：すべり安定解析しない

単 価 表

設計計算 (場所打ち法枠)
すべり安定解析しない

予備設計行っていない

単価 第0 -0017号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計業務技師 (A) 内業	3.10	人			
設計業務技師 (B) 内業	6.20	人			
設計業務技師 (C) 内業	6.20	人			
電子計算機使用料 直接経費	2.00	%			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：設計計算 1断面当り面積（計画断面÷断面数）：1000m2未満 設計断面数（n1）：4			予備設計の有無：予備設計行っていない すべり安定解析：すべり安定解析しない		

単 価 表

単価 第0 -0018号表

設計図 (場所打ち法枠)
すべり安定解析しない

予備設計行っていない

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計業務技師 (B) 内業	3.10	人			
設計業務技師 (C) 内業	4.65	人			
設計業務技術員 内業	6.20	人			
電子計算機使用料 直接経費	2.00	%			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：設計図 1断面当り面積（計画断面÷断面数）：1000m ² 未満 設計断面数（n1）：4			予備設計の有無：予備設計行っていない すべり安定解析：すべり安定解析しない		

単 価 表

数量計算 (場所打ち法枠)
すべり安定解析しない

予備設計行っていない

単価 第0 -0019号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計業務技師 (B) 内業	3.10	人			
設計業務技師 (C) 内業	4.65	人			
設計業務技術員 内業	6.20	人			
電子計算機使用料 直接経費	2.00	%			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：数量計算 1断面当り面積（計画断面÷断面数）：1000m2未満 設計断面数（n1）：4			予備設計の有無：予備設計行っていない すべり安定解析：すべり安定解析しない		

単 価 表

単価 第0 -0020号表

照査 (場所打ち法枠)

すべり安定解析しない

予備設計行っていない

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計業務主任技師 内業	3.10	人			
設計業務技師 (A) 内業	3.10	人			
設計業務技師 (B) 内業	4.03	人			
設計業務技師 (C) 内業	4.03	人			
電子計算機使用料 直接経費	2.00	%			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：照査 1断面当り面積（計画断面÷断面数）：1000m2未満 設計断面数（n1）：4			予備設計の有無：予備設計行っていない すべり安定解析：すべり安定解析しない		

単 価 表

報告書作成 (場所打ち法枠)
すべり安定解析しない

予備設計行っていない

単価 第0 -0021号表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計業務技師 (B) 内業	1.55	人			
設計業務技師 (C) 内業	1.55	人			
設計業務技術員 内業	3.10	人			
電子計算機使用料 直接経費	2.00	%			
*** 単位当り ***	1	式			
設計区分：報告書作成 1断面当り面積（計画断面÷断面数）：1000m2未満 設計断面数（n1）：4			予備設計の有無	予備設計行っていない	予備設計行っていない
			すべり安定解析	すべり安定解析しない	すべり安定解析しない

単 価 表

単価 第0 -0022号表

概算工事費
法面工予備設計

標準設計及び既存の資料なし

1

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計業務技師 (B) 内業	0.50	人			
設計業務技師 (C) 内業	1.00	人			
設計業務技術員 内業	1.50	人			
電子計算機使用料 直接経費	2.00	%			
*** 単位当り ***	1	箇所			
設計区分：概算工事費			標準設計及び既存の資料の有無：標準設計及び既存の資料なし		

単 価 表

単価 第0 -0023号表

打合せ(設計業務)

業務着手時1回、成果物納入時1回

中間打合せ1回

1

業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計業務主任技師 内業	1.50	人			
設計業務技師 (A) 内業	1.50	人			
設計業務技師 (B) 内業	1.50	人			
直接人件費					
*** 単位当り ***	1	業務			
中間打合せ回数 (回) : 1					

