

い わ き 市

令和 6 年度

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

工事部門	
工事番号	第 号

設 計 書

農林土木課

設 計 書						参事兼課長	主幹兼課長補佐	係長	検算者	設計者
工 事 名	林道改良事業 藤の木沢線改良工事		構 造 及 規 模	施工延長 L=34.5m W=3.6m (No.1+8.3m ~ No.2+5.0m、 No.21 ~ No.21+17.8m) 土工 切土工 V= 467.0 m3 盛土工 V= 14.0 m3 法面保護工 植生基材吹付工(t=3cm) A= 191.3 m2 排水工 U型側溝設置工 L= 16.8 m						
工 事 箇 所	いわき市田人町旅人字弥太郎 地内									
工 事 費	設計金額	¥ 7,656,000								
	工事価格	¥ 6,960,000								
起工理由 本工事は、林業車両の大型化、重量化に伴い、開設当時の構造・規格では対応できなくなった既設林道について、輸送能力の向上と安全の確保を図るため、改良工事を実施するものです。			仕様概要 (1) 本工事の仕様は、特記仕様書及び福島県農林水産部共通仕様書（農林水産土木工事編）に準拠する。 (2) 設計図書の内容に相違がある場合、又は、上記仕様書に準じ難い事項が生じた時は、監督員と協議し指示を受けること。							

執 行 年 度	令和 6 年度
工 事 名	林道改良事業 藤の木沢線改良工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和06年07月01日 林道
歩 掛 適 用 年 月 日	令和05年10月 林道
機 損 適 用 年 月 日	令和06年04月 林道機械損料A地区
単 価 地 区	V(いわき2)
諸経費年度 / 工種区分	林道 令和05年度(改) 道路工事
共通仮設費 算出区分	補正無し
現場環境改善費計上費目	
現場管理費 算出区分	補正無し
冬 期 補 正	冬期補正無
一般管理費 算出区分	35%を超える場合
契約保証費 算出区分	発注者が金銭的保証を必要とする場合

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	基 準
工事費	1	式		7,656,000	H00100	
本工事費	1	式		7,656,000	H00200	
道路工事02	1	式		7,656,000	K0002	
合計				7,656,000	Q00001	

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	基 準
道路工事02					K0002	
土工	1	式		7,656,000		
切土工	1	式		1,509,000	X	
	1	式		725,000	Y	
バックホ掘削・積込(土砂) 地山の掘削(ルーズ) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 林道工事5,000m3未満 障害なし	196	m3	660	129,360	D0006 代 1 号	施工単価表 共通-202
片切掘削(人力併用機械掘削)(土砂)(共通工) 林道工事 砂・砂質土・粘性土・礫質土	271	m3	940	254,740	SPR209-0001 単 1 号	施工単価表 共通-200
バックホ掘削・積込(土砂) ルーズな状態の積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土 林道工事5,000m3未満 障害なし	480	m3	711	341,280	D0007 代 2 号	施工単価表 共通-202
盛土工	1	式		12,000	Y	
路体盛土 敷均し+締固め	7	m3	786	5,502	D0004 代 3 号	
ダンプトラック運搬 4t 運搬距離0.38km バックホ山積0.45m3	5	m3	818	4,090	SPB801-0006 単 2 号	施工単価表 共通-56
腹付盛土 敷均し	7	m3	373	2,611	D0005 代 4 号	
作業土工	1	式		12,000	Y	
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留無し 障害無し	13	m3	283.5	3,685	SPX012-0002 P 1 号	施工単価表 施工 P -11

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	基 準
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	3	m3	2,910	8,730	SPX016-0001 P 2 号	施工単価表 施工 P -22
法面整形工	1	式		169,000	Y	
機械切土法面整形 砂・砂質土・粘性土 山積0.45m3(平積0.35m3) 排ガス型	191.3	m2	887	169,683	SPA501-0002 単 3 号	施工単価表 共通-14
残土処理工	1	式		591,000	Y	
ダンプトラック運搬 4t 運搬距離1.6km バックホウ山積0.45m3	464	m3	1,144	530,816	SPB801-0002 単 4 号	施工単価表 共通-56
整地 敷均し(ルース) 標準(10,000m3未満)	464	m3	130	60,320	E0001 特 1 号	
法面保護工	1	式		1,090,000	X	
植生工	1	式		1,090,000	Y	
植生基材吹付工 厚3cm 施工規模250m2未満 時間制約無	191.3	m2	5,700	1,090,410	S02705-0002 単 5 号	公共基準書 -2- -1
排水工	1	式		460,000	X	
排水工	1	式		460,000	Y	
2号排水工	1	式	460,539	460,539	D0001 代 5 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	基 準
交通安全施設工					X	
道路反射鏡設置工	1	式		154,000	Y	
道路反射鏡設置工 1面鏡	1	式		129,000		
支線誘導標	1	基	129,157	129,157	D0003 代 6 号	
木製ﾃﾞﾘｰﾀ(土中建込式) -A(設置費含む) 両面反射体 φ80 県産材	5	本	5,070	25,350	TPR0428	農林土木事業原単価表 P-11
仮設工					X	
仮設排水管設置工	1	式		145,000	Y	
土のう締切工 現地採取	1	式		79,000		
仮排水(排水管布設・撤去)(福島県基準) φ=300mm 3ヵ月未満 継手無し	9	m2	13,489	25,629	SPH201-0001 単 6 号	施工単価表 共通-168
敷砂利工	25	m	2,136	53,400	SS1207-0001 単 7 号	施工単価表 共通-287、 - 54
砂利舗装工(機械) 敷均し幅2.5m以上 仕上厚0.1m 敷均し 舗装面仕上げ無し	1	式		66,000	Y	
直接工事費計	102.8	m2	647	66,511	SPS111-0001 単 8 号	施工単価表 林道-2
				3,358,000	P0000001	

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	基 準
共通仮設費計	1	式		647,200	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		4,200	H00802	
安全費	1	式		4,200	H20003	
工事名標示板加算額 木材使用 据付撤去含む 損料(損率20%)	1	基	4,200	4,200	TPR0425	農林土木事業原単価表 P-12
共通仮設費(率化)	1	式		643,000	H00803	
共通仮設費率分 3,358,000*19.17%	1	式		643,000	Q07910	
純工事費	1	式		4,005,000	H00600	
現場管理費 4,005,000*40.91%	1	式		1,638,000	Q07601	
工事原価	1	式		5,643,000	H00500	
一般管理費等 5,643,000*23.31%+2,257	1	式		1,317,000	Q07501	
工事価格	1	式		6,960,000	H00400	
消費税等相当額 6,960,000*10.00%	1	式		696,000	Q00401	

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	基 準
合計				7,656,000	Q00402	

諸経費計算確認書

名 称	式
<< 設定情報 >>	
【 週休2日補正 】	補正なし
< 第1工区 >	
諸経費名	林道 令和05年度（改）
<< 林道工事 >>	
【 共通仮設費 】	
< 全体工区 >	
主たる工種	道路工事
全体設計書 対象額	3,358,000
全体設計書 処分費合計	0
全体設計書 処分費限度額	$100,740 = 3,358,000 * 3.00 / 100$
全体設計書 控除額	0
全体設計書 控除後対象額	$3,358,000 = 3,358,000$
全体設計書 諸経費率	$19.17 = 19.17$
全体設計書 諸経費（補正分加算前）	$643,728.6 = 3,358,000 * 19.17\%$
1工区 諸経費加算額	$0 = 3,358,000 * 0.00\%$
全体設計書 諸経費	$643,000 = 643,728.6 + 0$
< 第1工区 >	
直接工事費	3,358,000
事業損失防止施設費	0
その他の対象額	0
支給品	0
共通仮設費対象外	0
共通仮設費対象外(事業損失防止)	0
全ての間接費の対象外	0
全ての間接費の対象外(事業損失防止)	0
処分費（直接工事費）	0
処分費（準備費）	0
1工区 控除額	0
1工区 控除後対象額	$3,358,000 = 3,358,000 - 0$

諸経費計算確認書

名 称	式
1工区 諸経費	$643,000 = 643,000 * 3,358,000 / 3,358,000$
【 現場管理費 】	
< 全体工区 >	
主たる工種	道路工事
全体設計書 対象額	4,005,000
全体設計書 控除後対象額	$4,005,000 = 4,005,000$
全体設計書 諸経費率	$40.91 = 40.91$
全体設計書 諸経費（補正分加算前）	$1,638,445.5 = 4,005,000 * 40.91\%$
1工区 諸経費加算額	$0 = 4,005,000 * 0.00\%$
全体設計書 諸経費	$1,638,000 = 1,638,445.5 + 0$
< 第1工区 >	
純工事費	4,005,000
その他の対象額	0
支給品	0
現場管理費対象外	0
全ての間接費の対象外	0
処分費（準備費）	0
1工区 控除額	0
1工区 控除後対象額	$4,005,000 = 4,005,000 - 0$
1工区 諸経費	$1,638,000 = 1,638,000 * 4,005,000 / 4,005,000$
【 一般管理費 】	
< 全体工区 >	
主たる工種	道路工事
全体設計書 対象額	5,643,000
全体設計書 控除後対象額	$5,643,000 = 5,643,000$
全体設計書 諸経費率	$23.31 = (-4.97802 * \text{Log}(5,643,000) + 56.92101) * 1.00$
全体設計書 諸経費（補正分加算前）	$1,315,383.3 = 5,643,000 * 23.31\%$
1工区 諸経費加算額	$2,257 = 5,643,000 * 0.04\%$
全体設計書 諸経費	$1,317,000 = 1,315,383.3 + 2,257$
< 第1工区 >	

諸經費計算確認書

[illegible]

諸 経 費 計 算 表

名 称	全 体	道路工事02		
直接工事費	3,358,000	3,358,000		
共通仮設費計	647,200	647,200		
共通仮設費(積上げ)	4,200	4,200		
運搬費	0	0		
準備費	0	0		
役務費	0	0		
事業損失防止施設費	0	0		
技術管理費	0	0		
営繕費	0	0		
安全費	4,200	4,200		
共通仮設費(率化)	643,000	643,000		
共通仮設費率分	643,000	643,000		
純工事費	4,005,000	4,005,000		
現場管理費	1,638,000	1,638,000		
工事原価	5,643,000	5,643,000		

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 1 号 代価表(D0006) 】						
バックホ掘削・積込(土砂) 地山の掘削(ルース) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 (林道工事5,000m3未満 ,障害なし) (施工単価表 共通-202 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
バックホウ 後方超小旋回型 排対:2014規制 加-ラ型 山積0.45m3(平積0.35m3) 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	1.48	供用日	18,100	26,788	TMG02003721	P2-1-14
運転手(特殊)	1	人	27,600	27,600	TR01021	農林土木事業原単価表 R-1
軽油 JIS1、2号 小型ロ-リ-	69	l	140	9,660	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73
計				64,048	P0000001	
単位当たり				660	P0000002	

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 2 号 代価表(D0007) 】						
バックホ掘削・積込(土砂) ルーズな状態の積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土 90 m3 当り (林道工事5,000m3未満 ,障害なし) (施工単価表 共通-202)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
バックホウ 後方超小旋回型 排対:2014規制 加-ラ型 山積0.45m3(平積0.35m3) 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	1.48	供用日	18,100	26,788	TMG02003721	P2-1-14
運転手(特殊)	1	人	27,600	27,600	TR01021	農林土木事業原単価表 R-1
軽油 JIS1、2号 小型ロ-リ-	69	l	140	9,660	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73
計				64,048	P0000001	
単位当たり				711	P0000002	

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 3 号 代価表(D0004) 】

路体盛土 敷均し+締固め

1 m3 当り

[illegible]

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 4 号 代価表(D0005) 】

腹付盛土 敷均し

1 m3 当り

[illegible]

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 5 号 代価表(D0001) 】							1 式 当り
2号排水工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
2号排水工 U型側溝	1	式		303,607	X		
U型側溝 800×800	16.8	m	16,419	275,839	D0002 代 8 号		
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュ40～0	18.5	m2	1,501	27,768	SPX034-0001 P 3 号	施工単価表 施工 P -42	
2号排水工 2種集水桝	1	式		143,756	X		
コンクリート 人力打設 小型構造物 18-8-40BB(高) 一般養生	1.15	m3	35,280	40,572	SPX123-0001 P 4 号	施工単価表 施工 P -198	
型枠 一般型枠 小型構造物	11.71	m2	8,440	98,832	SPX125-0002 P 5 号	施工単価表 施工 P -209	
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュ40～0	2.9	m2	1,501	4,352	SPX034-0001 P 3 号	施工単価表 施工 P -42	
作業土工	1	式		13,176	X		
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留無し 障害無し	3	m3	283.5	850	SPX012-0002 P 1 号	施工単価表 施工 P -11	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	1	m3	2,910	2,910	SPX016-0001 P 2 号	施工単価表 施工 P -22	
基面整正	21.4	m2	440	9,416	SPX014-0002 P 6 号	施工単価表 施工 P -18	
計				460,539	P0000001		

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 5 号 代価表(D0001) 】 (続 き) 2号排水工 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり				460,539	P0000002	

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 6 号 代価表(D0003) 】 道路反射鏡設置工 1面鏡						
1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
道路反射鏡設置工 1面鏡 φ1000 支柱 φ89.1×3.2×4400(材工込) 【910】	1	基	108,000	108,000	TTC924	土木事業単価表 P891
コンクリート 人力打設 小型構造物 18-8-40BB(高) 一般養生	0.15	m3	35,280	5,292	SPX123-0001 P 4 号	施工単価表 施工 P -198
型枠 一般型枠 小型構造物	1.2	m2	8,440	10,128	SPX125-0002 P 5 号	施工単価表 施工 P -209
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生ワッシャー40～0	0.4	m2	1,348	539	SPX034-0002 P 7 号	施工単価表 施工 P -42
床掘り 土砂 小規模	1	m3	2,112	2,112	SPX012-0001 P 8 号	施工単価表 施工 P -11
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	1	m3	2,910	2,910	SPX016-0001 P 2 号	施工単価表 施工 P -22
基面整正	0.4	m2	440	176	SPX014-0002 P 6 号	施工単価表 施工 P -18
計				129,157	P0000001	
単位当たり				129,157	P0000002	

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 7 号 代価表(D0008) 】						
振動ロー締固め(狭幅) 路体・築堤等 搭乗式3～4 t					100	m3 当り
(,排対型) (施工単価表 共通-214 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油 JIS1、2号 小型ロー	17	l	140	2,380	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73
運転手(特殊)	1 16	人	27,600	32,016	TR01021	農林土木事業原単価表 R-1
振動ロー[搭乗式・コンパクト型・排対型(1・2次)] 質量3.0～4.0t 長期割引補正済	1 86	日	3,730	6,937	TF04061	農林土木事業原単価表 F-3
計				41,333	P0000001	
単位当たり				413	P0000002	

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 8 号 代価表(D0002) 】

U型側溝 800 × 800

10 m 当り

[illegible]

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 1 号 特殊単価表(E0001) 】						
整地 敷均し(ル-ス) 標準(10,000m3未満)						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
整地 敷均し(ル-ス) 標準(10,000m3未満) 障害無し	1	m3	130.4	130	LSPX003-0001	施工単価表 施工P-357
[条件] ・作業区分 敷均し(ル-ス)						
・敷均し(ル-ス) 標準(10,000m3未満) ・障害の有無 障害無し						
計				130	P0000001	
単位当たり				130	P0000002	

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 1 号 施工単価表(SPR209-0001) 】						
片切掘削(人力併用機械掘削)(土砂)(共通工) 林道工事 砂・砂質土・粘性土・礫質土 (施工単価表 共通-200 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.17	人	22,000	3,740	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1
バックホウ 後方超小旋回型 排対:2014規制 加-ラ型 山積0.45m3(平積0.35m3) 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	0.13	供用日	18,100	2,353	TMG02003721	P2-1-14
運転手(特殊)	0.09	人	27,600	2,484	TR01021	農林土木事業原単価表 R-1
軽油 JIS1、2号 小型D-リ-	5.9	l	140	826	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73
計				9,403	P0000001	
単位当たり				940	P0000002	
[計算式] (KS)=10×(ks)÷(D) 機械損料数量 0.13=10×1.5÷116						
(R14)=10×1.0÷(D) 特殊運転手数量 0.09=10×1.0÷116						
(Ky)=10×(ky)÷(D) 燃料消費量 5.948=10×69÷116						
[条件] [B] = 3 作業内容 林道工事		[A] = 1	土質区分 砂・砂質土・粘性土・礫質土			

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 2 号 施工単価表 (SPB801-0006) 】						
ダンプトラック運搬 4t 運搬距離0.38km				7.92 m3 当り		
(バックホ積0.45m3 ,) (施工単価表 共通-56 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般)	0.17	人	24,300	4,131	TR01022	農林土木事業原単価表 R-1
軽油 JIS1、2号 小型D-リー	5.4	l	140	756	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73
ダンプトラック ディーゼル 4t 積級 A地区	1	時間	1,540	1,540	TM103000211	P2-1-21
タイヤ損耗費 ダンプトラック 4t 良好	1	時間	50	50	TFM0101	建設機械等損料算定表 P2-5-1
計				6,477	P0000001	
単位当たり				818	P0000002	
[計算式]						
(L)=[C] 片道運搬距離 0.38=0.38						
(Cm)=(B) × (L) + (a) 1サイクルの所要時間 15=4.8 × 0.38 + 13						
(E)=0.9 作業効率 0.9=0.9						
(Vt)=60 ÷ (Cm) × (q) × (E) 運搬土量 7.92=60 ÷ 15 × 2.2 × 0.9						
(KW)=FUNC_KFACT((KSc) ,6) 機関出力(kW) 135=FUNC_KFACT(TM103000211,6)						
(Ky)=(KW) × 0.040 1時間当り燃料消費量 5.4=135 × 0.040						
(R15)=1 ÷ (T) 一般運転手数量 0.17=1 ÷ 5.9						

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 2 号 施工单価表 (SPB801-0006) 】

(続 き)

ダンプトラック運搬 4t 運搬距離0.38km

7.92 m3 当り

(ハックホウ山積0.45m3)

) (施工単価表 共通-56

)

[illegible]

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 3 号 施工単価表(SPA501-0002) 】						
機械切土法面整形 砂・砂質土・粘性土 (山積0.45m3(平積0.35m3),排ガス型) (施工単価表 共通-14)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.3	人	29,200	8,760	TR01001	農林土木事業原単価表 R-1
普通作業員	2	人	22,000	44,000	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1
バックホウ 排対型:2次基準 加圧型 山積0.45m3(平積0.35m3) A地区	4.3	時間	2,730	11,739	TM502002211	P2-1-10
運転手(特殊)	0.69	人	27,600	19,044	TR01021	農林土木事業原単価表 R-1
軽油 JIS1、2号 小型ディーゼル	37	l	140	5,180	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73
計				88,723	P0000001	
単位当たり				887	P0000002	
[計算式] (KW)=FUNC_KFACT((KSc),6) 機関出力(kW) 60=FUNC_KFACT(TM502002211,6) (ky)=(KW) × 0.144 1時間当り燃料消費量 8.6=60 × 0.144						
(Ky)=(ky) × (KH) 燃料消費量 36.98=8.6 × 4.3 (r14)=1 ÷ (T) 1時間当り特殊運転手数量						
0.16=1 ÷ 6.3 (R14)=(r14) × (KH) 特殊運転手数量 0.69=0.16 × 4.3						
[条件] [A] = 1 土質区分 砂・砂質土・粘性土			[B] = 2 バックホウ規格区分 山積0.45m3(平積0.35m3)			

いわき市

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 3 号 施工単価表(SPA501-0002) 】 (続 き)

機械切土法面整形 砂・砂質土・粘性土

100 m2 当り

(山積0.45m3(平積0.35m3),排ガス型) (施工単価表 共通-14)

[illegible]

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 4 号 施工単価表 (SPB801-0002) 】						
ダンプトラック運搬 4t 運搬距離1.6km			5.66 m3 当り			
(バックホ山積0.45m3 ,			) (施工単価表 共通-56 ,)			
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般)	0.17	人	24,300	4,131	TR01022	農林土木事業原単価表 R-1
軽油 JIS1、2号 小型ディーゼル	5.4	l	140	756	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73
ダンプトラック ディーゼル 4t 積級 A地区	1	時間	1,540	1,540	TM103000211	P2-1-21
タイヤ損耗費 ダンプトラック 4t 良好	1	時間	50	50	TFM0101	建設機械等損料算定表 P2-5-1
計				6,477	P0000001	
単位当たり				1,144	P0000002	
[計算式] (L)=[C] 片道運搬距離 1.6=1.6 (Cm)=(B) × (L) + (a) 1サイクルの所要時間 21=4.8 × 1.6 + 13 (E)=0.9 作業効率 0.9=0.9 (Vt)=60 ÷ (Cm) × (q) × (E) 運搬土量 5.66=60 ÷ 21 × 2.2 × 0.9 (KW)=FUNC_KFACT((KSc),6) 機関出力(kW) 135=FUNC_KFACT(TM103000211,6) (Ky)=(KW) × 0.040 1時間当り燃料消費量 5.4=135 × 0.040 (R15)=1 ÷ (T) 一般運転手数量 0.17=1 ÷ 5.9						

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 4 号 施工单価表 (SPB801-0002) 】

(続 き)

ダンプトラック運搬 4t 運搬距離1.6km

5.66 m3 当り

(ハックホウ山積0.45m3)

) (施工単価表 共通-56

)

[illegible]

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 5 号 施工単価表(S02705-0002) 】						
植生基材吹付工 厚3cm 施工規模250m2未満				1 m2 当り		
(時間制約無 ,) (公共基準書 -2- -1 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
植生基材吹付工 厚3cm	1	m2	5,700	5,700	TA09081	農林土木事業原単価表 A-9
計				5,700	P0000001	
単位当たり				5,700	P0000002	
[計算式] (sjt)=FUNC_TANKA((SJc)) 市場単価 4,750=FUNC_TANKA(TA09081) (SJH)={1 + (S) ÷ 100} × (K2) × (K3) 補正 1.2=(1 + 20 ÷ 100) × 1 × 1 (SJt)=(sjt) × (SJH) 設計単価 5,700=4750 × 1.2						
[条件] [A] = 1 工種区分 植生基材吹付工 厚3cm [C] = 1 時間制約 時間制約無 [F] = 1 枠内吹付区分 枠内吹付無			[B] = 4 施工規模 施工規模250m2未満 [E] = 1 法面垂直高区分 法面垂直高補正無			

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 6 号 施工単価表(SPH201-0001) 】 土のう締切工 現地採取						
(施工単価表 共通-168 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	6	人	22,000	132,000	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1
土のう 幅480mm×長620mm ポリレン製 PE-2号	170	枚	17	2,890	TP37001	農林土木事業原単価表 P-6
計				134,890	P0000001	
単位当たり				13,489	P0000002	
[条件] [A] = 1 土砂採取区分 現地採取		[Y] = 1	職種区分 普通作業員			

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 7 号 施工単価表(SS1207-0001) 】						
仮排水(排水管布設・撤去)(福島県基準) φ=300mm 3ヵ月未満 (継手無し ,) (施工単価表 共通-287、 - 54 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
高密度ポリエチレン管(シングル構造)(有孔・無孔) φ 300mm 内外面波付一重構造	101	m	1,854	187,254	TPW0834	農林土木事業原単価表 P-75
土木一般世話役	0.3	人	29,200	8,760	TR01001	農林土木事業原単価表 R-1
普通作業員	0.8	人	22,000	17,600	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1
計				213,614	P0000001	
単位当たり				2,136	P0000002	
[計算式] (S1t)=(s1t) × (SM) ポリエチレン管単価 1,854=4120 × 0.45						
[条件] [A] = 2 ポリエチレンの径 φ=300mm [C] = 2 継手区分 継手無し			[B] = 1 設置期間 3ヵ月未満 [Y] = 1 職種区分 普通作業員			

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 8 号 施工単価表(SPS111-0001) 】						
砂利舗装工(機械) 敷均し幅2.5m以上 仕上厚0.1m				100	m2 当り	
(敷均し , 舗装面仕上げ無し) (施工単価表 林道-2 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.22	人	29,200	6,424	TR01001	農林土木事業原単価表 R-1
普通作業員	0.69	人	22,000	15,180	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1
再生骨材 クラッシュラン(RC-40)	11.5	m3	2,550	29,325	TJ03118	農林土木事業原単価表 J-71
バックホウ 排対型:2次基準 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2m3) 岩石補正+10% A地区	1.9	時間	2,090	3,971	TM502002112	P2-1-10
運転手(特殊)	0.3	人	27,600	8,280	TR01021	農林土木事業原単価表 R-1
軽油 JIS1、2号 小型D-リ-	11	l	140	1,540	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73
計				64,720	P0000001	
単位当たり				647	P0000002	
[計算式] (S1)=100×[D]×{1+(K)} 舗設材数量						
11.5=100×0.1×(1+0.15) (T)=(T0) 運転日当り運転時間 6.3=6.3						
(r141)=1÷(T) 1時間当り特殊運転手数量 0.16=1÷6.3 (R141)=(r141)×(KS1) 特殊運転手数量(敷均し機械)						
0.3=0.16×1.9 (ky)=(KW)×0.144 1時間当り燃料消費量 5.9=41×0.144						

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 8 号 施工単価表 (SPS111-0001) 】 (続 き)

砂利舗装工(機械) 敷均し幅2.5m以上 仕上厚0.1m

100 m2 当り

(敷均し , 舗装面仕上げ無し) (施工単価表 林道-2 ,)

[illegible]

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 9 号 施工単価表 (SPR302-0001) 】						
機械盛土(ブルドーザ敷均し)(狭幅)路体						
(施工単価表 共通-201 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ブルドーザ 排対型:1次基準 普通3t級 供用日当り換算損料 A地区	1.2	供用日	5,660	6,792	TM301000121	P2-1-1
運転手(特殊)	0.77	人	27,600	21,252	TR01021	農林土木事業原単価表 R-1
軽油 JIS1、2号 小型ローリ-	19	l	140	2,660	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73
普通作業員	0.3	人	22,000	6,600	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1
計				37,304	P0000001	
単位当たり				373	P0000002	
[計算式] (D)=130 1日当たり作業量						
130=130 (Ky)=25×100÷(D) 燃料消費量 19.231=25×100÷130						
(R14)=1.00×100÷(D) 特殊運転手数量 0.77=1.00×100÷130 (KS)=1.56×100÷(D) ブルドーザ運転(供用日) 1.2=1.56×100÷130						
[条件] [A] = 1 工種区分 路体						

【 第 10 号 施工単価表(S05801A-0001) 】						
U型側溝据付け						
(昼間 時間制約無 ,基礎碎石施工無) (公共基準書 -1- -1 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
排水構造物工 U型側溝 時間的制約無 L=2000mm 1000kg/個以下 機・労 昼間単価 据付け	10	m	3,419	34,190	TA71103	農林土木事業原単価表 A-21
計				34,190	P0000001	
単位当たり				3,419	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHC)) 土木工事標準単価 3,930=FUNC_TANKA(TA71103) (DHH1)=(K1) × (K2) × (K4) 補正 0.87=1 × 1 × 0.87 (DH1t)=(dht) × (DHH1) 設計単価(据付け) 3,419=3930 × 0.87						
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [E] = 3 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下 [G] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無 [I] = 7 基礎碎石の種類 碎石計上無 [K] = 0.000 個 側溝設計数量			[B] = 1 L=1.0m、4.0m、5.0mの使用の有無 無し [D] = 26 U型側溝種類 再利用撤去 又は材料別途計上 [F] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [H] = 2 基礎碎石施工の有無 基礎碎石施工無 [J] = 0.000 m3 基礎碎石設計数量			

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 1 号 施工パッケージ(SPX012-0002) 】								1 m3 当り
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満								283.50円
(土留無し 障害無し ,) (施工単価表 施工 P - 11 ,)								
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	基 準	
【機械】			21.49					
バックホウ[加-ラ・後方超小旋回・~超低・排(~3次)] 標準バックホウ容量山積0.45m3(平積0.35m3) 長期割引補正済	20.586	58.36	21.49	6,467.5	6,590	TF08017	農林土木事業原単価表 F-3	
【労務】			63.32					
運転手(特殊)	64.938	184.1	63.32	25,300	27,600	TR01021	農林土木事業原単価表 R-1	
【材料】			15.19					
軽油 JIS1、2号 小型D-リ-	14.434	40.92	15.19	138.5	140	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73	
【端数調整】	0.042	0.12						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 266.56 × { (21.49 / 100 × 6,590 / 6,467.50) × 21.49 / 21.49 + (63.32 / 100 × 27,600 / 25,300) × 63.32 / 63.32 + (15.19 / 100 × 140 / 138.50) × 15.19 / 15.19 + (100 - 21.49 - 63.32 - 15.19) / 100} = 283.50								
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 2 施工方法 平均施工幅1m以上2m未満					
[J3] = 1 土留方式の種類 無し			[J4] = 1 障害の有無 障害無し					

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 2 号 施工パッケージ(SPX016-0001) 】							
埋戻し 最大埋戻幅1m未満							
(施工単価表 施工 P-22 ,)							
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	基 準
【機械】			6.01				
バックホウ 排対型:1次基準 加-ラ型 山積0.45m3(平積0.35m3) 供用日当り換算損料 A地区	5.210	151.6	5.33	9,700	9,700	TM302002221	P2-1-9
タンバ賃料 60～80kg 長期割引補正済	0.733	21.34	0.68	471.25	520	TFP0401	農林土木事業原単価表 F-3
【労務】			90.52				
普通作業員	52.921	1,540	54.90	22,300	22,000	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1
特殊作業員	28.546	830.7	27.09	25,700	27,700	TR01002	農林土木事業原単価表 R-1
運転手(特殊)	9.096	264.7	8.53	25,300	27,600	TR01021	農林土木事業原単価表 R-1
【材料】			3.47				
軽油 JIS1、2号 小型D-リー	2.470	71.89	2.50	138.5	140	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73
ガソリン レギュラースタンド	0.967	28.13	0.97	154	157	TJQ0501	農林土木事業原単価表 J-73
【端数調整】	0.057	1.64					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,845.1 × {							

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

[illegible]

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 3 号 施工パッケージ(SPX034-0001) 】							
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下							
(再生クラッシャー40～0 ,) (施工単価表 施工 P-42 ,)							
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	基 準
【機械】			5.53				
バックホウ[ｸｰﾗ型・～超低・排対型(～2014)] 標準バックケット容量山積0.8m3(平積0.6m3) 長期割引補正済 その他(機械)	4.807	72.16	5.50	8,807.5	9,490	TF08015	農林土木事業原単価表 F-3
	0.026	0.39					
【労務】			71.60				
普通作業員	27.455	412.1	34.31	22,300	22,000	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1
特殊作業員	13.098	196.6	14.98	25,700	27,700	TR01002	農林土木事業原単価表 R-1
運転手(特殊)	11.859	178	13.40	25,300	27,600	TR01021	農林土木事業原単価表 R-1
土木一般世話役	7.522	112.9	8.42	26,500	29,200	TR01001	農林土木事業原単価表 R-1
その他(労務)	0.413	6.2					
【材料】			22.87				
再生骨材 クラッシャーラン(RC-40)	30.560	458.7	17.73	1,200	2,550	TJ03118	農林土木事業原単価表 J-71
軽油 JIS1、2号 小型ﾎｰﾘｰ	4.190	62.89	5.11	138.5	140	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 3 号 施工パッケージ(SPX034-0001) 】 (続 き) 基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 (再生クラッシャー40～0 ,) (施工単価表 施工 P-42 ,)								1 m2 当り 1,501.00円
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	基 準	
その他(材料)	0.045	0.68						
【端数調整】	0.025	0.38						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,217.7 × { (5.50 / 100 × 9,490 / 8,807.50) × 5.53 / 5.50 + (34.31 / 100 × 22,000 / 22,300 + 14.98 / 100 × 27,700 / 25,700 + 13.40 / 100 × 27,600 / 25,300 + 8.42 / 100 × 29,200 / 26,500) × 71.60 / (34.31 + 14.98 + 13.40 + 8.42) + (17.73 / 100 × 2,550 / 1,200 + 5.11 / 100 × 140 / 138.50) × 22.87 / (17.73 + 5.11) + (100 - 5.53 - 71.6 - 22.87) / 100} = 1,501.00								
[条件] [J1] = 3 碎石の厚さ 12.5cmを超え17.5cm以下 [J2] = 8 碎石の種類 再生クラッシャー40～0 [Y] = 1 職種区分 普通作業員								

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 4 号 施工パッケージ(SPX123-0001) 】								1 m3 当り
コンクリート 人力打設 小型構造物 18-8-40BB(高)								35,280.00円
(,一般養生) (施工単価表 施工 P -198 ,)								
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	基 準	
【労務】			49.95					
普通作業員	28.175	9,940	30.88	22,300	22,000	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1	
土木一般世話役	9.019	3,182	8.85	26,500	29,200	TR01001	農林土木事業原単価表 R-1	
特殊作業員	7.843	2,767	7.87	25,700	27,700	TR01002	農林土木事業原単価表 R-1	
その他(労務)	2.224	784.5						
【材料】			50.05					
生コンクリート(18N/mm2 40mm 8cm) 18-8-40-60% BB	52.732	18,604	50.05	15,450	17,600	TJQ0181	農林土木事業原単価表 J-36	
【端数調整】	0.007	2.5						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 32,631 × { (30.88 / 100 × 22,000 / 22,300 + 8.85 / 100 × 29,200 / 26,500 + 7.87 / 100 × 27,700 / 25,700) × 49.95 / (30.88 + 8.85 + 7.87) + (50.05 / 100 × 17,600 / 15,450) × 50.05 / 50.05 + (100 - 49.95 - 50.05) / 100} = 35,280.00								
[条件] [J1] = 2 構造物種別 小型構造物 [N1] = 35 コンクリート規格 18-8-40BB(高) [J7] = 1 現場内小運搬の有無 有り			[J9] = 3 打設工法 人力打設 [J5] = 2 養生工の種類 一般養生 [Y] = 1 職種区分 普通作業員					

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 5 号 施工パッケージ(SPX125-0002) 】							
型枠 一般型枠 小型構造物							
(施工単価表 施工 P -209 ,)							
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	基 準
【労務】			100.00				
型わく工	45.912	3,875	44.66	26,600	28,700	TR01009	農林土木事業原単価表 R-2
普通作業員	28.922	2,441	30.77	22,300	22,000	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1
土木一般世話役	12.097	1,021	11.53	26,500	29,200	TR01001	農林土木事業原単価表 R-1
その他(労務)	13.033	1,100					
【端数調整】	0.036	3					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 8,042.9 × {							
(44.66 / 100 × 28,700 / 26,600 + 30.77 / 100 × 22,000 / 22,300 + 11.53 / 100 × 29,200 / 26,500) × 100.00 / (44.66 + 30.77 + 11.53)							
+ (100 - 100) / 100} = 8,440.00							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 2 構造物の種類 小型構造物				
[Y] = 1 職種区分 普通作業員							

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 6 号 施工パッケージ(SPX014-0002) 】 基面整正							
(施工単価表 施工 P -18 ,)							
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	基 準
【労務】			100.00				
普通作業員	100.000	440	100.00	22,300	22,000	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1
【端数調整】							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 446 × { (100.00 / 100 × 22,000 / 22,300) × 100.00 / 100.00 + (100 - 100) / 100} = 440.00							
[条件] [Y] = 1 職種区分 普通作業員							

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 7 号 施工パッケージ(SPX034-0002) 】							
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下							
(再生クラッシャー40～0 ,) (施工単価表 施工 P -42 ,)							
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	基 準
【機械】			5.88				
バックホウ[ｸｰﾗ型・～超低・排対型(～2014)] 標準バックケット容量山積0.8m3(平積0.6m3) 長期割引補正済 その他(機械)	5.348	72.09	5.84	8,807.5	9,490	TF08015	農林土木事業原単価表 F-3
	0.036	0.49					
【労務】			76.10				
普通作業員	30.579	412.2	36.47	22,300	22,000	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1
特殊作業員	14.577	196.5	15.92	25,700	27,700	TR01002	農林土木事業原単価表 R-1
運転手(特殊)	13.197	177.9	14.24	25,300	27,600	TR01021	農林土木事業原単価表 R-1
土木一般世話役	8.375	112.9	8.95	26,500	29,200	TR01001	農林土木事業原単価表 R-1
その他(労務)	0.459	6.19					
【材料】			18.02				
再生骨材 クラッシャーラン(RC-40)	22.678	305.7	12.56	1,200	2,550	TJ03118	農林土木事業原単価表 J-71
軽油 JIS1、2号 小型ﾎｰﾘｰ	4.665	62.88	5.43	138.5	140	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 7 号 施工パッケージ(SPX034-0002) 】 (続 き)								1 m2 当り
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下								
(再生クラッシャー40～0 ,) (施工単価表 施工 P -42 ,)								1,348.00円
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	基 準	
その他(材料)	0.045	0.61						
【端数調整】	0.041	0.54						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,145.7 × {								
(5.84 / 100 × 9,490 / 8,807.50) × 5.88 / 5.84								
+ (36.47 / 100 × 22,000 / 22,300 + 15.92 / 100 × 27,700 / 25,700 + 14.24 / 100 × 27,600 / 25,300 + 8.95 / 100 × 29,200 / 26,500) × 76.10 / (36.47 + 15.92 + 14.24 + 8.95)								
+ (12.56 / 100 × 2,550 / 1,200 + 5.43 / 100 × 140 / 138.50) × 18.02 / (12.56 + 5.43)								
+ (100 - 5.88 - 76.1 - 18.02) / 100} = 1,348.00								
[条件]								
[J1] = 2 碎石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下								
[Y] = 1 職種区分 普通作業員								
[J2] = 8 碎石の種類 再生クラッシャー40～0								

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 8 号 施工パッケージ(SPX012-0001) 】							
床掘り 土砂 小規模							
(施工単価表 施工 P-11 ,)							
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	基 準
【機械】			20.81				
バックホウ 後方超小旋回型 排対型:2次基準 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2m3) 供用日当り換算損料 A地区	20.166	425.9	20.81	8,670	8,670	TM502003121	P2-1-13
【労務】			71.39				
運転手(特殊)	40.923	864.3	38.71	25,300	27,600	TR01021	農林土木事業原単価表 R-1
普通作業員	31.241	659.8	32.68	22,300	22,000	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1
【材料】			7.80				
軽油 JIS1、2号 小型D-リ-	7.637	161.3	7.80	138.5	140	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73
【端数調整】	0.033	0.7					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,046.8 × { (20.81 / 100 × 8,670 / 8,670) × 20.81 / 20.81 + (38.71 / 100 × 27,600 / 25,300 + 32.68 / 100 × 22,000 / 22,300) × 71.39 / (38.71 + 32.68) + (7.80 / 100 × 140 / 138.50) × 7.80 / 7.80 + (100 - 20.81 - 71.39 - 7.8) / 100} = 2,112.00							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 5 施工方法 上記以外(小規模)				

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 8 号 施工パッケージ (SPX012-0001) 】 (続 き)

床掘り 土砂 小規模

1 m3 当り

(施工単価表 施工 P-11 ,)

2,112.00円

[illegible]

林道改良事業 藤の木沢線改良工事

【 第 9 号 施工パッケージ(LSPX003-0001) 】							
整地 敷均し(ルース) 標準(10,000m3未満)					1	m3 当り	
(障害無し ,) (施工単価表 施工 P-357 ,)						130.40円	
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	基 準
【機械】			23.64				
バックホウ[クローラ型・～超低・排対型(～2014)] 標準バケット容量山積0.8m3(平積0.6m3) 長期割引補正済	23.773	31	23.64	8,800	9,490	TF08015	農林土木事業原単価表 F-3
【労務】			48.23				
運転手(特殊)	49.080	64	48.23	25,300	27,600	TR01021	農林土木事業原単価表 R-1
【材料】			28.13				
軽油 JIS1、2号 小型ローリー	26.840	35	28.13	138	140	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73
【端数調整】	0.307	0.40					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 122.26 × {							
(23.64/100×9,490/8,800)×23.64/23.64							
+ (48.23/100×27,600/25,300)×48.23/48.23							
+ (28.13/100×140/138)×28.13/28.13							
+ (100-23.64-48.23-28.13)/100} = 130.40							
[条件]							
[J1] = 2 作業区分 敷均し(ルース)			[J2] = 1	施工数量 標準(10,000m3未満)			
[J3] = 1 障害の有無 障害無し							