

いわき市

令和 6 年度

吉野作地区（団体営）治山施設工事

設 計 書

農林水産部 農林土木課

設 計 書		部長	次長	次長	参事兼課長	主幹兼課長補佐	係長	検算者	設計者
工 事 名	吉野作地区（団体営）治山施設工事	構 造 及 規 模	山腹工 A=0.05ha 簡易法枠工 A=470.7㎡ むしろ伏工(種子付きむしろ) A=196.7㎡						
工 事 箇 所	いわき市平谷川瀬字吉野作 地内								
工 事 費	設計金額 ￥ 16,448,300								
	工事価格 ￥ 14,953,000								
起工理由 本工事は、市民の生命・財産を守るため、崩壊した山林の復旧を目的として起工するものです。		仕様概要 (1) 本工事の仕様は、福島県土木工事共通仕様書に準拠する。 (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	吉野作地区（団体営）治山施設工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和06年06月15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	U（いわき1）
諸経費年度／工種区分	林道 令和05年度（改） 治山・地すべり防止工事
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	3 5 %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		16,448,300	H00100	
本工事費	1	式		16,448,300	H00200	
治山・地すべり防止工事02	1	式		16,448,300	K0005	
合計				16,448,300	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
治山・地すべり防止工事02	1	式		16,448,300	K0005	
山腹工	1	式		6,519,752	W000000	
法切工	1	式		126,334	X	
機械法切	1	式		15,141	Y	
バックホウ掘削(山地治山土工) 地山の掘削・積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土 制限あり 良好 山腹工 山地治山工(B)	21	m3	721	15,141	DSPR207-0001 代 1 号	施工単価表 治山-138
法面仕上	1	式		27,319	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	30.8	m2	887	27,319	SPA501-0001 単 1 号	施工単価表 共通-14
残土処理	1	式		83,874	Y	
バックホウ掘削(山地治山土工) ルーズな状態の積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土 制限なし 良好 山腹工 山地治山工(B)	21	m3	478	10,038	DSPR207-0002 代 2 号	施工単価表 治山-138
ダンプトラック運搬 4 t 運搬距離10.3km バックホウ山積0.45m3	21	m3	3,390	71,190	SPB801-0001 単 2 号	施工単価表 共通-56
整地 残土受入れ地での処理	21	m3	126	2,646	E0001 特 1 号	施工単価表 施工P-357
法枠工	1	式		6,226,433	X000000	

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
吹付式法粹	1	式		6,226,433	Y000000	
簡易法粹工(法面清掃工)	470.7	m2	826	388,798	SPD206-0001 単 3 号	施工単価表 共通-71
簡易法粹工(ラス張工)	470.7	m2	1,969	926,808	SPD207-0001 単 4 号	施工単価表 共通-72
簡易法粹工(鉄筋・アンカー・シート・法粹吹付) 高さ150mm 軟岩・硬岩 再生材カッション(RC-40)	470.7	m2	7,367	3,467,646	SS0405-0001 単 5 号	施工単価表 共通-277
モルタル吹付工 枠内吹付有 厚5cm 施工規模250m2未満 時間制約無	19	m2	6,500	123,500	S02706A-0001 単 6 号	公共基準書VI-2-④-1
植生基材吹付工 厚5cm 枠内吹付有 施工規模250～500m2未満 時間制約無	257.7	m2	5,121	1,319,681	S02705-0001 単 7 号	公共基準書VI-2-④-1
付工	1	式		131,985	X000000	
むしろ	1	式		131,985	Y000000	
むしろ伏工(種子付むしろ) ネット	196.7	m2	671	131,985	ST0423-0001 単 8 号	施工単価表 治山-157
仮設工	1	式		35,000	X	
ブルーシート撤去工	1	式		35,000	Y	
土木安定用材(マット、シート等)類撤去	500	m2	70	35,000	S114260-0001 単 9 号	積算基準(土木工事) P434

いわき市

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
直接工事費計				6,519,752	P0000001	
共通仮設費計	1	式		1,460,200	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		4,200	H00802	
安全費	1	式		4,200	H20003	
工事名表示板	1	式		4,200	X	
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		1,456,000	H00803	
共通仮設費率分 6,519,752*22.34%	1	式		1,456,000	Q07910	
純工事費	1	式		7,979,000	H00600	
現場管理費 7,979,000*54.03%	1	式		4,311,000	Q07601	
工事原価	1	式		12,290,000	H00500	
一般管理費等 12,290,000*21.63%+4,916	1	式		2,663,000	Q07501	

いわき市

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
工事価格	1	式		14,953,000	H00400	
消費税等相当額 14,953,000*10.00%	1	式		1,495,300	Q00401	
合計				16,448,300	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	治山・地すべり防止工事
全体設計書 対象額	6,519,752
全体設計書 処分費合計	0
全体設計書 処分費限度額	195,592 = 6,519,752 * 3.00 / 100
全体設計書 控除額	0
全体設計書 控除後対象額	6,519,752 = 6,519,752
全体設計書 諸経费率	22.34 = 936.75 * 6,519,752 ^ -0.2381
全体設計書 諸経費（補正分加算前）	1,456,512.5968 = 6,519,752 * 22.34%
1工区 諸経費加算額	0 = 6,519,752 * 0.00%
全体設計書 諸経費	1,456,000 = 1,456,512.5968 + 0
< 第1工区 >	
直接工事費	6,519,752
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	6,519,752 = 6,519,752 - 0

諸 経 費 計 算 表					
名	称	全 体	治山・地すべり防止工事02		
直接工事費		6,519,752	6,519,752		
共通仮設費計		1,460,200	1,460,200		
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)		1,456,000	1,456,000		
共通仮設費率分		1,456,000	1,456,000		
純工事費		7,979,000	7,979,000		
現場管理費		4,311,000	4,311,000		
工事原価		12,290,000	12,290,000		

諸 経 費 計 算 表					
名	称	全 体	治山・地すべり防止工事02		
一般管理費等		2,663,000	2,663,000		
工事価格		14,953,000	14,953,000		
消費税等相当額		1,495,300	1,495,300		
合計		16,448,300	16,448,300		

【 第 1 号 代価表(DSPR207-0001) 】							77	m3 当り
バックホウ掘削(山地治山土工) 地山の掘削・積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土 (制限あり 良好 , 山腹工 山地治山工(B)) (施工単価表 治山-138 ,)								
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 排対型:3次基準 クロー型 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	1.52	供用日	12,700	19,304	TM802002221	P2-1-12		
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 小型ローリー	62	l	140	8,680	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73		
計				55,584	P0000001			
単位当たり				721	P0000002			

【 第 2 号 代価表(DSPR207-0002) 】							150	m3 当り
バックホウ掘削(山地治山土工) ルーズな状態の積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土 (制限なし 良好 , 山腹工 山地治山工(B)) (施工単価表 治山-138 ,)								
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 排対型:3次基準 クロー型 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	1.46	供用日	20,600	30,076	TM802002421	P2-1-12		
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 小型ローリー	100	l	140	14,000	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73		
計				71,676	P0000001			
単位当たり				478	P0000002			

【 第 1 号 特殊単価表(E0001) 】							1	m3 当り
整地 残土受入れ地での処理							(施工単価表 施工P-357 ,)	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
整地 残土受入れ地での処理	1	m3	126.4	126	LSPX003-0001	施工単価表 施工P-357		
※[条件] ・作業区分 残土受入れ地での処理								
計				126	P0000001			
単位当たり				126	P0000002			

【 第 1 号 施工単価表(SPA501-0001) 】 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 ,)							100 m2 当り
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 クロー型 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 小型ローリー	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)					

【 第 1 号 施工単価表 (SPA501-0001) 】 (続 き)							100 m2 当り
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	
[Y] = 1 職種区分 普通作業員							

【 第 2 号 施工単価表 (SPB801-0001) 】							1.92 m3 当り
ダンプトラック運搬 4 t 運搬距離10.3km (ハックホリ山積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 小型ローリー	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 オンロード・ディゼール 4 t 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 普通	1	時間	82	82	TFM0102	建設機械等損料算定表 P2-5-1	
計				6,509	P0000001		
単位当たり				3,390	P0000002		
[計算式] (L)=[C] 片道運搬距離 10.3=10.3 (Cm)=(B)×(L)+(a) 1台1回の所要時間 62=4.8×10.3+13 (E)=0.9 作業効率 0.9=0.9 (Vt)=60÷(Cm)×(q)×(E) 運搬土量 1.92=60÷62×2.2×0.9 (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							

【 第 2 号 施工単価表 (SPB801-0001) 】 (続 き)						
ダンプトラック運搬 4 t 運搬距離10.3km			1.92 m3 当り			
(バックホリ山積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
[条件]						
[A] = 2 ダンプトラックの規格 4 t		[B] = 1	土質区分	粘性土・砂・砂質土・礫質土		
[C] = 10.300 km 片道運搬距離		[D] = 2	積込機械区分	バックホリ山積0.45m3		
[E] = 3 運搬道路状況区分 上記以外の運搬		[F] = 2	路面条件区分	路面条件 普通		

【 第 3 号 施工単価表 (SPD206-0001) 】						
簡易法枠工 (法面清掃工)			100 m2 当り			
(施工単価表 共通-71 ,)						
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	0.5	人	29,200	14,600	TR01001	農林土木事業原単価表 R-1
法面工	1.4	人	33,000	46,200	TR01008	農林土木事業原単価表 R-1
普通作業員	0.5	人	22,000	11,000	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1
諸雑費	15	%	71,800	10,770	T#99	
計				82,570	P0000001	
単位当たり				826	P0000002	
[条件]						
[Y] = 1 職種区分 普通作業員						

【 第 4 号 施工単価表 (SPD207-0001) 】		簡易法枠工 (ﾌﾗﾑｾﾂｸ)		100 m2 当り		
(施工単価表 共通-72)						
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	0.7	人	29,200	20,440	TR01001	農林土木事業原単価表 R-1
法面工	2.2	人	33,000	72,600	TR01008	農林土木事業原単価表 R-1
普通作業員	0.9	人	22,000	19,800	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1
発動発電機 [D 駆動・超低騒音・排対型 (3次)] 定格容量45kva 長期割引補正済	1.03	日	2,340	2,410	TFP0211	農林土木事業原単価表 F-2
軽油 JIS1,2号 小型ﾎﾞｰﾅｰ	22	l	140	3,080	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73
菱形金網 ﾌﾗｽ金網 #14 50×50mm 亜鉛引き	140	m2	360	50,400	TP19402	農林土木事業原単価表 P-3
アンカーピン丸鋼 (吹付用 主アンカー) 丸鋼 (無規格) φ16mm L=400mm	30	本	205	6,150	TPP5074	農林土木事業原単価表 P-3
アンカーピン丸鋼 (吹付用 補助アンカー) 丸鋼 (無規格) φ9mm L=200mm	150	本	44	6,600	TPP5071	農林土木事業原単価表 P-3
諸雑費	13	%	118,330	15,382	T#99	
計				196,862	P0000001	
単位当たり				1,969	P0000002	
[計算式] (CR)=1.71×0.6 発動発電機賃料数量						

19

[illegible]

20

【 第 5 号 施工単価表 (SS0405-0001) 】							100	m2 当り
簡易法枠工 (鉄筋・アンカー・シート・法枠吹付) 高さ150mm 軟岩・硬岩								
(再生材クラッシュラン (RC-40)) (施工単価表 共通-277)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
異形棒鋼 SD295 D10 鉄筋・組立枠設置工	0.189	t	115,000	21,735	TP18245	農林土木事業原単価表 P-2		
組立枠 W=330 H=140 L=400 ソイルクリート工法M150 鉄筋・組立枠設置工	94	個	875	82,250	TPT2141	農林土木事業原単価表 P-16		
土木一般世話役 鉄筋・組立枠設置工	0.5	人	29,200	14,600	TR01001	農林土木事業原単価表 R-1		
法面工 鉄筋・組立枠設置工	2.6	人	33,000	85,800	TR01008	農林土木事業原単価表 R-1		
普通作業員 鉄筋・組立枠設置工	0.5	人	22,000	11,000	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1		
諸雑費 鉄筋・組立枠設置工	3	%	111,400	3,342	T#99			
異形棒鋼 SD295 D16 アンカー工	0.1	t	111,000	11,100	TP18247	農林土木事業原単価表 P-2		
土木一般世話役 アンカー工	0.47	人	29,200	13,724	TR01001	農林土木事業原単価表 R-1		
法面工 アンカー工	1.87	人	33,000	61,710	TR01008	農林土木事業原単価表 R-1		
普通作業員 アンカー工	0.94	人	22,000	20,680	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1		
諸雑費 アンカー工	4	%	96,114	3,844	T#99			
被覆用シート 防災Ⅰ類 ポリエチレン製 0.4mm JIS-A8952 保温養生用 枠設置シート工	55.9	m2	395	22,080	TPT0305	農林土木事業原単価表 P-6		

【 第 5 号 施工単価表 (SS0405-0001) 】			(続 き)					
簡易法枠工 (鉄筋・アンカー・シート・法枠吹付) 高さ150mm 軟岩・硬岩					100 m2 当り			
(再生材クラッシュラン (RC-40) ,			) (施工単価表 共通-277		)			
名 称 ・ 規 格			数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
法面工								
枠設置シート工			1.5	人	33,000	49,500	TR01008	農林土木事業原単価表 R-1
諸雑費								
枠設置シート工			10	%	49,500	4,950	T#99	
普通ポルトランドセメント 25kg詰袋								
法枠吹付工			2.9	t	25,600	74,240	TP32012	農林土木事業原単価表 P-1
再生骨材 クラッシュラン (RC-40)								
法枠吹付工			8.5	m3	2,150	18,275	TJ03118	農林土木事業原単価表 J-71
土木一般世話役								
法枠吹付工			0.84	人	29,200	24,528	TR01001	農林土木事業原単価表 R-1
法面工								
法枠吹付工			1.69	人	33,000	55,770	TR01008	農林土木事業原単価表 R-1
特殊作業員								
法枠吹付工			1.69	人	27,700	46,813	TR01002	農林土木事業原単価表 R-1
普通作業員								
法枠吹付工			1.69	人	22,000	37,180	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1
軽油 JIS1,2号 小型ローリー								
法枠吹付工			20	l	140	2,800	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73
モルタルコンクリート吹付機 (法面用) 湿式 モーター駆動 0.8～1.2m3/h 10～19m3/min								
法枠吹付工			5.9	時間	2,110	12,449	TM12003021	P2-1-90
軽油 JIS1,2号 小型ローリー								
法枠吹付工			13	l	140	1,820	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73
運転手 (一般)								
法枠吹付工			0.84	人	24,300	20,412	TR01022	農林土木事業原単価表 R-1

【 第 5 号 施工単価表 (SS0405-0001) 】 (続 き)							100	m2 当り
簡易法枠工 (鉄筋・アンカー・シート・法枠吹付) 高さ150mm 軟岩・硬岩 (再生材クワジャラン (RC-40) ,) (施工単価表 共通-277 ,)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
トラクショベル賃料 ホイール式0.34m3 長期割引補正済 排出ガス対策型を含む 法枠吹付工	1.31	日	3,700	4,847	TFQ0101	農林土木事業原単価表 F-2		
諸雑費					T#99			
法枠吹付工	19	%	164,291	31,215				
計				736,664	P0000001			
単位当たり				7,367	P0000002			
[計算式]								
(S3)=0.137÷100×52 鉄筋数量 (アンカー工)								
0.1=0.137÷100×52 (R252)=(r252)÷100×52 一般世話役数量 (アンカー工)								
0.47=0.9÷100×52 (R052)=(r052)÷100×52 法面工数量 (アンカー工)								
1.87=3.6÷100×52 (R022)=(r022)÷100×52 普通作業員数量 (アンカー工)								
0.94=1.8÷100×52 (S5)=0.42×1.3×5.27 セメント数量 2.9=0.42×1.3×5.27								
(S6)=1.24×1.3×5.27 骨材数量 8.5=1.24×1.3×5.27 (R254)=0.16×5.27 一般世話役数量 (法枠吹付工)								
0.84=0.16×5.27 (R054)=0.32×5.27 法面工数量 (法枠吹付工)								
1.69=0.32×5.27 (R014)=0.32×5.27 特殊作業員数量 (法枠吹付工)								
1.69=0.32×5.27 (R024)=0.32×5.27 普通作業員数量 (法枠吹付工)								
1.69=0.32×5.27 (KH)=1.12×5.27 モデルCo吹付機運転時間 5.9=1.12×5.27								

【 第 5 号 施工単価表 (SS0405-0001) 】 (続 き)							100	m2 当り
簡易法枠工 (鉄筋・アンカー・シート・法枠吹付) 高さ150mm 軟岩・硬岩 (再生材クワジャラン (RC-40) ,) (施工単価表 共通-277 ,)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
(KY2)=15.0×0.16×5.27 燃料消費量 (ホイローダ)								
12.648=15.0×0.16×5.27 (R15)=1.0×0.16×5.27 一般運転手数量								
0.84=1.0×0.16×5.27 (CR)=1.55×0.16×5.27 ホイローダ賃料数量 1.31=1.55×0.16×5.27								
(KW)=FUNC_KFACT ((KSc), 6) 機関出力 (kW) 18=FUNC_KFACT (TM12003021, 6) (ky1)=(KW)×0.191 1時間当り燃料消費量								
3.4=18×0.191 (KY1)=(ky1)×1.12×5.27 燃料消費量 (Co吹付機)								
20.068=3.4×1.12×5.27								
[条件]								
[A] = 2 土質区分 軟岩・硬岩		[B] = 2 骨材区分	再生材クワジャラン (RC-40)					
[C] = 0.000 kg 補強繊維数量		[Y] = 1 職種区分	普通作業員					

【 第 6 号 施工単価表 (S02706A-0001) 】						
モルタル吹付工 枠内吹付有 厚5cm 施工規模250m2未満 (時間制約無 ,) (公共基準書VI-2-④-1 ,)						
1 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
モルタル吹付 厚5cm	1	m2	6,500	6,500	TA09001	農林土木事業原単価表 A-8
計				6,500	P0000001	
単位当たり				6,500	P0000002	
[計算式] (s jt)=FUNC_TANKA((S Jc)) 市場単価 6,250=FUNC_TANKA(TA09001) (S JH)={1+(S)÷100}×(K3) 補正 1.04=(1+30÷100)×0.8 (S Jt)=(s jt)×(S JH) 設計単価 6,500=6250×1.04						
[条件] [A] = 1 吹付厚 厚5cm [C] = 1 時間制約 時間制約無			[B] = 4 施工規模 施工規模250m2未満 [F] = 2 枠内吹付区分 枠内吹付有			

【 第 7 号 施工単価表 (S02705-0001) 】						
植生基材吹付工 厚5cm 枠内吹付有 施工規模250～500m2未満 (時間制約無 ,) (公共基準書VI-2-④-1 ,)						
1 m2 当り						
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5cm	1	m2	5,121	5,121	TA09083	農林土木事業原単価表 A-9
計				5,121	P0000001	
単位当たり				5,121	P0000002	
[計算式] (s jt)=FUNC_TANKA((S Jc)) 市場単価 5,820=FUNC_TANKA(TA09083) (S JH)={1+(S)÷100}×(K2)×(K3) 補正 0.88=(1+10÷100)×1×0.8 (S Jt)=(s jt)×(S JH) 設計単価 5,121=5820×0.88						
[条件] [A] = 3 工種区分 植生基材吹付工 厚5cm [C] = 1 時間制約 時間制約無 [F] = 2 枠内吹付区分 枠内吹付有			[B] = 3 施工規模 施工規模250～500m2未満 [E] = 1 法面垂直高区分 法面垂直高補正無			

【 第 8 号 施工単価表 (ST0423-0001) 】 むしろ伏工(種子付むしろ) ネット							10	m2 当り
(施工単価表 治山-157 ,)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
人工張芝(ネット) 幅50cm程度 種子付きむしろ目串付	10.5	m2	220	2,310	TP50004	農林土木事業原単価表 P-12		
普通作業員	0.2	人	22,000	4,400	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1		
計				6,710	P0000001			
単位当たり				671	P0000002			
[条件] [A] = 2 むしろ区分 ネット		[Y] = 1 職種区分 普通作業員						

【 第 9 号 施工単価表 (S114260-0001) 】 土木安定用材(マット、シート等)類撤去							100	m2 当り
(積算基準(土木工事) P434 ,)								
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	0.32	人	22,000	7,040	TR01003	農林土木事業原単価表 R-1		
計				7,040	P0000001			
単位当たり				70	P0000002			
[条件] [A] = 3 施工区分 撤去								

【 第 1 号 施工パッケージ(LSPX003-0001) 】								1	m3 当り
整地 残土受入れ地での処理								126.40円	
(施工単価表 施工P-357 ,)									
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】			24.02						
バックホ[クロー型・超低騒音・排対型(1・2・3次)] 標準バケット容量山積0.80m3(平積0.60m3) 長期割引補正済	24.525	31	24.02	8,800	9,490	TF08028	農林土木事業原単価表 F-3		
【労務】			49.00						
運転手(特殊)	49.842	63	49.00	25,300	27,600	TR01021	農林土木事業原単価表 R-1		
【材料】			26.98						
軽油 JIS1,2号 小型ローリー	25.316	32	26.98	140	140	TJQ0502	農林土木事業原単価表 J-73		
【端数調整】	0.316	0.40							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 118.79 × { (24.02/100×9,490/8,800)×24.02/24.02 + (49.00/100×27,600/25,300)×49.00/49.00 + (26.98/100×140/140)×26.98/26.98 + (100-24.02-49-26.98)/100} = 126.40									
[条件] [J1] = 1 作業区分 残土受入れ地での処理									