

県営林作業道補修工事仕様書

令和4年度

路線名	牛喰線	事業名	県営林事業（作業道安全向上対策）		
作業道の種類	第1種	幅員	全幅員 2.5 m	設計速度	20 km/h

施行主体	公益社団法人埼玉県農林公社			
工事施行箇所	埼玉県 秩父郡 横瀬町 大字 芦ヶ久保 地内			
	職名	氏名	印	
審査者				
設計者				

特記事項

使用機械の機種・規格及び施工方法は特記事項仕様書に定める場合を除き、受注者の責任において任意で定め施工すること。ただし、使用機械は排出ガス対策型を原則とし、機種や規格については、施工計画書に明記すること。

工事価格は、千円未満切捨てとする。

山間僻地補正あり

契約保証補正あり

設計 総括表

	延長	単価	事業費	摘要
全体計画	m	円	円	
既開設				
当年度	197.5			
次年度以降				

利用区域

所有別	針広別	面積	蓄積	摘要
民有林	針葉樹	ha	m3	
	広葉樹			
	計			

事業費総括表

費 目	金 額	摘 要
事業費		
工事費		
本工事費		本工事費内訳表のとおり
附帯工事費	—	
測量及び試験費	—	
補償費	—	
工事雑費	—	
応急工事費	—	
事務雑費	—	
指導監督費	—	

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
作業道補修工事	1	式			
1号箇所	1	式			
土工	1	式			
バックホ(ルースな状態の積込) 10000m3未満 制限あり 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土・軟岩(I)A	11	m3			代価第1号 掘削
バックホ床掘 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土、粘性土、礫質土 障害なし 補助労務なし	121	m3			代価第2号 床掘
埋戻し 最大埋戻幅1m未満, -, -	141	m3			施工第1号 埋戻し (擁壁背面)
バックホ(ルースな状態の積込) 10000m3未満 制限あり 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土・軟岩(I)A	11	m3			代価第1号 埋戻し (擁壁前面)
山ズリ	33	m3			
ダンプトラック運搬 運搬距離2.5km 粘性土・砂・砂質土・礫質土 4t車 DID区間率が30%未満の場合 バックホ山積0.45m3(平積0.35m3) 不良	33	m3			代価第3号 購入土

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ(ルーズな状態の積込) 10000m3未満 制限あり 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土・軟岩(I)A	33	m3			代価第1号 購入土積込
擁壁工	1	式			
簡易鋼製擁壁 H1000めっき 植生マット(基礎板含む)	3	m			建2022年4月365頁
簡易鋼製擁壁 H1500めっき 植生マット(基礎板含む)	10	m			建2022年4月365頁
簡易鋼製擁壁 H2000めっき 植生マット(基礎板含む)	28	m			建2022年4月365頁
簡易鋼製擁壁 H2500めっき 植生マット(基礎板含む)	4	m			建2022年4月365頁
簡易鋼製擁壁 側面板 めっき 植生マット	24	枚			建2022年4月365頁
簡易鋼製擁壁工 壁高1.5m以下	18	m2			代価第4号 H=1.0、H=1.5
簡易鋼製擁壁工 壁高1.5～2.0m	56	m2			代価第5号 H=2.0

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
簡易鋼製擁壁工 壁高2.0～3.0m	10	m2			代価第6号 H=2.5、H=3.0
天端L型壁面材組立・設置 EX-50×152.4×4.5×5 H600×L2,000	45	m			代価第7号
天端側面板 EX-50×152.4×4.5×5	2	枚			見積り
基面整正 -	55.2	m2			施工第2号
2号箇所	1	式			
土工	1	式			
バックホ(ルース)な状態の積込) 10000m3未満 制限あり 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土・軟岩(I)A	30	m3			代価第1号 掘削
ダンプトラック運搬 運搬距離0.15km 粘性土・砂・砂質土・礫質土 4t車 DID区間率が30%未満の場合 バックホ山積0.45m3(平積0.35m3) 不良	25	m3			代価第8号 残土運搬
整地 敷均し(ルース), 狭小幅員(幅2.5m以上4m未満)	25	m3			施工第3号

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
盛土 (狭幅)	2	m3			代価第9号 盛土 (敷均し・締固め)
3号箇所	1	式			
土工	1	式			
バックホ (ルースな状態の積込) 10000m3未満 制限あり 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土・軟岩 (I)A	8	m3			代価第1号 掘削
バックホ床掘 山積0.45m3 (平積0.35m3) 砂・砂質土、粘性土、礫質土 障害なし 補助労務なし	30	m3			代価第2号 床掘
埋戻し 最大埋戻幅1m未満, -, -	25	m3			施工第1号 埋戻し (擁壁背面)
バックホ (ルースな状態の積込) 10000m3未満 制限あり 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土・軟岩 (I)A	5	m3			代価第1号 埋戻し (擁壁前面)
ダンプトラック運搬 運搬距離0.1km 粘性土・砂・砂質土・礫質土 4t車 DID区間率が30%未満の場合 バックホ山積0.45m3 (平積0.35m3) 不良	4	m3			代価第10号 残土運搬
整地 敷均し (ルース), 狭小幅員 (幅2.5m以上4m未満)	4	m3			施工第3号

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
擁壁工	1	式			
簡易鋼製擁壁 H1500めっき 植生マット(基礎板含む)	10	m			建2022年4月365頁
簡易鋼製擁壁 側面板 めっき 植生マット	10	枚			建2022年4月365頁
簡易鋼製擁壁工 壁高1.5m以下	15	m ²			代価第4号 H=1.0、H=1.5
天端L型壁面材組立・設置 EX-50×152.4×4.5×5 H600×L2,000	10	m			代価第7号
天端側面板 EX-50×152.4×4.5×5	2	枚			見積り
基面整正 -	10	m ²			施工第2号
4号箇所	1	式			
土工	1	式			

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
バックホ(ルーズな状態の積込) 10000m3未満 制限あり 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土・軟岩(I)A	68	m3			代価第1号 掘削
バックホ床掘 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土、粘性土、礫質土 障害なし 補助労務なし	16	m3			代価第2号 床掘
埋戻し 最大埋戻幅1m未満, -, -	16	m3			施工第1号 埋戻し(擁壁背面)
バックホ(ルーズな状態の積込) 10000m3未満 制限あり 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土・軟岩(I)A	3	m3			代価第1号 埋戻し(擁壁前面)
ダンプトラック運搬 運搬距離0.05km 粘性土・砂・砂質土・礫質土 4t車 DID区間率が30%未満の場合 バックホ山積0.45m3(平積0.35m3) 不良	41	m3			代価第11号 残土運搬
整地 敷均し(ルーズ), 狭小幅員(幅2.5m以上4m未満)	41	m3			施工第3号
盛土(狭幅)	16	m3			代価第9号 盛土(敷均し・締固め)
擁壁工	1	式			
簡易鋼製擁壁 H1500めっき 植生マット(基礎板含む)	7	m			建2022年4月365頁

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
簡易鋼製擁壁 側面板 めっき 植生マット	10	枚			建2022年4月365頁
簡易鋼製擁壁工 壁高1.5m以下	10.5	m2			代価第4号 H=1.0、H=1.5
天端L型壁面材組立・設置 EX-50×152.4×4.5×5 H600×L2,000	7	m			代価第7号
天端側面板 EX-50×152.4×4.5×5	2	枚			見積り
基面整正 -	7	m2			施工第2号
5号箇所	1	式			
土工	1	式			
バックホ(ルースな状態の積込) 10000m3未満 制限あり 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土・軟岩(I)A	2	m3			代価第1号 掘削
バックホ床掘 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土、粘性土、礫質土 障害なし 補助労務なし	8	m3			代価第2号 床掘

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ(ルーズな状態の積込) 10000m3未満 制限あり 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土・軟岩(I)A	1	m3			代価第1号 埋戻し(擁壁前面)
ダンプトラック運搬 運搬距離0.1km 粘性土・砂・砂質土・礫質土 4t車 DID区間率が30%未満の場合 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 不良	8	m3			代価第10号 残土運搬
整地 敷均し(ルーズ), 狭小幅員(幅2.5m以上4m未満)	8	m3			施工第3号
盛土(狭幅)	1	m3			代価第9号 盛土(敷均し・締固め)
擁壁工	1	式			
かご枠工 幅80cm 詰石 吸出防止材有	28	m			代価第12号
かご枠 K08 500×800mm 塗装	14	m2			建2022年4月357頁 積2022年4月482頁
かご枠 K08端部枠 500×800mm 塗装	6	枚			建2022年4月357頁 積2022年4月482頁
★吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm9.8kN/m	28.1	m2			

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
基面整正 -	4	m2			施工第2号
ダンプトラック運搬 運搬距離2.8km 硬岩 4t車 DID区間率が30%未満の場合 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 不良	10.6	m3			代価第13号 かご枠詰石
バックホウ(ルースな状態の積込) 10000m3未満 制限あり 障害なし 岩塊・玉石	10.6	m3			代価第14号 かご枠詰石
6号箇所	1	式			
土工	1	式			
バックホウ(ルースな状態の積込) 10000m3未満 制限あり 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土・軟岩(I)A	7	m3			代価第1号 掘削
バックホウ床掘 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土、粘性土、礫質土 障害なし 補助労務なし	27	m3			代価第2号 床掘
バックホウ(ルースな状態の積込) 10000m3未満 制限あり 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土・軟岩(I)A	4	m3			代価第1号 埋戻し(擁壁前面)
ダンプトラック運搬 運搬距離0.2km 粘性土・砂・砂質土・礫質土 4t車 DID区間率が30%未満の場合 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 不良	2	m3			代価第15号 残土運搬

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
整地 敷均し(ルース), 狭小幅員(幅2.5m以上4m未満)	2	m3			施工第3号
盛土(狭幅)	24	m3			代価第9号 盛土(敷均し・締固め)
擁壁工	1	式			
かご枠工 幅80cm 詰石 吸出防止材有	64	m			代価第12号
かご枠 K08 500×800mm 塗装	32	m2			建2022年4月357頁 積2022年4月482頁
★吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm9.8kN/m	58	m2			
基面整正 -	9.6	m2			施工第2号
ダンプトラック運搬 運搬距離2.9km 硬岩 4t車 DID区間率が30%未満の場合 バックホク山積0.45m3(平積0.35m3) 不良	24.3	m3			代価第16号 かご枠詰石
バックホク(ルースな状態の積込) 10000m3未満 制限あり 障害なし 岩塊・玉石	24.3	m3			代価第14号 かご枠詰石

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
7号箇所	1	式			
土工	1	式			
バックホウ床掘 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 砂・砂質土、粘性土、礫質土 障害なし 補助労務なし	344	m ³			代価第2号 床掘
バックホウ(ルースな状態の積込) 10000m ³ 未満 制限あり 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土・軟岩(I)A	17	m ³			代価第1号 埋戻し(擁壁前面)
山ズリ	183	m ³			
ダンプトラック運搬 運搬距離3.4km 粘性土・砂・砂質土・礫質土 4t車 DID区間率が30%未満の場合 バックホウ山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 不良	183	m ³			代価第17号 購入土
バックホウ(ルースな状態の積込) 10000m ³ 未満 制限あり 障害なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土・軟岩(I)A	183	m ³			代価第1号 購入土積込
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満, -, -	120	m ³			施工第4号 上載盛土
盛土(狭幅)	33	m ³			代価第9号 盛土(敷均し・締固め)

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
法面工	1	式			
盛土法面整形(削取り整形) 礫質土	54	m2			代価第18号
擁壁工	1	式			
テナー RE70 W100cm	320	m2			建2022年4月396頁
テナー RE90 W100cm	75.7	m2			建2022年4月396頁
テナー RE-1 W100cm	67.7	m2			建2022年4月396頁
壁面形成材 標準用(1:0.20) L2.0m×H0.6m	66	セット			見積り
壁面形成材 天端用(1:0.20) L2.0m×H0.6m	7.5	セット			見積り
ポリフェルト/タフネル EX-60 T3mm	117.2	m2			建2022年4月394頁

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
ジオテキスタイル壁面材組立・設置 -	85.3	m2			施工第5号
ジオテキスタイル敷設 -	441.4	m2			施工第6号
まき出し・敷均し, 締固め -	325	m3			施工第7号
暗渠排水管 据付, 波状管及び網状管, 50~150mm, 要	13.1	m			施工第8号 有孔管
暗渠排水管 据付, 波状管及び網状管, 50~150mm, 要	5.2	m			施工第8号 無孔管
暗渠排水管 接続部材 φ150 キャップ	2	個			見積り
暗渠排水管 接続部材 φ150 90° エルボ	2	個			見積り
暗渠排水管 接続部材 φ150 チーズ	1	個			見積り
透水マット 30-300F 30×300	39.2	m			建2022年4月391頁

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
ポリフェルト/タフネル EX-26 T1.5mm	62.9	m2			建2022年4月394頁
★クラッシュヤーン C-40	33	m3			基礎排水層
★クラッシュヤーン C-40	1.7	m3			フィルター材
裏面排水材敷設	37.3	m			代価第19号 見積り
分離材敷設	59.9	m2			代価第20号 見積り
支障木処理	1	式			
伐倒 22cm以上28cm未満 作業:中(補正無し)	16	本			代価第21号
枝払 22cm以上28cm未満 作業:中(補正無し)	16	本			代価第22号
玉切 22cm以上28cm未満 作業:中(補正無し)	16	本			代価第23号

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
片付 22cm以上28cm未満 作業:中(補正無し)	16	本			代価第24号
【 直接工事費計 】					
共通仮設費率額	1	式			
共通仮設費積上額	1	式			
技術管理費	1	式			内訳第1号
【 共通仮設費計 】					
【 純工事費 】					
現場管理費率額	1	式			
【 現場管理費計 】					

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	備考
【 工事原価 】					
一般管理费率額	1	式			
契約保証費	1	式			
【 一般管理費計 】					
【 工事価格 】					
【 消費税等相当額 】					
【 工事費計 】					

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
★三軸圧縮試験 砂 1試料につき3供試体 CD試験	1	試料			
【合計】	1	式			

施工代価表

壁高1.5m以下

10 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホ運転費[標準型・クレーン機能付・排対型(1次)] 山積0.45m3[平0.35]2.9t吊		h			代価第28号
【合計】	10	m2			
【単位当り】	1	m2			

施工代価表

壁高1.5～2.0m

10 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホ運転費[標準型・クレーン機能付・排対型(1次)] 山積0.45m3[平0.35]2.9t吊		h			代価第28号
【合計】	10	m2			
【単位当り】	1	m2			

施工代価表

壁高2.0～3.0m

10 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホ運転費[標準型・クレーン機能付・排対型(1次)] 山積0.45m3[平0.35]2.9t吊		h			代価第28号
【合計】	10	m2			
【単位当り】	1	m2			

施工代価表

幅80cm 詰石 吸出防止材有

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
★割栗石 150-200mm	3.8	m ³			
バックホ運転費[標準型・排対型(1次)] 山積0.45m ³ [平0.35]		h			代価第31号
諸雑費	1	式			労務費の4%とする
【 合計 】	10	m			
【 単位当り 】	1	m			

施工代価表

礫質土

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホ運転 山積0.45m3[平0.35]		h			代価第32号
【 合計 】	100	m2			
【 単位当り 】	1	m2			

施工代価表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員		人			見積り
【 合計 】	1	m2			
【 単位当り 】	1	m2			

施工代価表

22cm以上28cm未満 作業:中(補正無し)

100 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			労務費の6%とする
【 合計 】	100	本			
【 単位当り 】	1	本			

施工代価表

22cm以上28cm未満 作業:中(補正無し)

100 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			労務費の8%とする
【 合計 】	100	本			
【 単位当り 】	1	本			

施工代価表

22cm以上28cm未満 作業:中(補正無し)

100 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			労務費の9%とする
【 合計 】	100	本			
【 単位当り 】	1	本			

バックホウ(クローラ型)(掘削、積込)

施工代価表

代価第25号

頁 42

標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)山積
0.45m³(平積0.35m³)

1 日 当 り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)		人			
★軽油 1. 2号	62	L			
バックホウ(クローラ型)[標準型・超低騒音型・排対型(3次)] 標準バケット容量(山積0.45/平積0.35m ³)		供用日			
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

バックホウ(床掘り)

施工代価表

代価第26号

頁 43

[標準型・超低騒音型・排対型(3次)] 標準バケット容量(山積
0.45/平積0.35m³)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手(特殊)		人			
★軽油 1. 2号	62	L			
バックホウ(クローラ型) [標準型・超低騒音型・排対型(3次)] 標準バケット容量(山積0.45/平積0.35m ³)		供用日			
【 合計 】	1	日			
【 単位当り 】	1	日			

施工代価表

4t積級

1 h 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(一般)		人			
★軽油					
1. 2号	5.8	L			
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]					
4t積級	1	h			
ダンプトラックタイヤ損耗費 不良					
4t積	1	h			
【 合計 】	1	h			
【 単位当り 】	1	h			

施工代価表

山積0.45m³[平0.35]2.9t吊

1 h 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)		人			
★軽油 1. 2号	9.2	L			
バックホウ(クレーン型)[標準型・クレーン機能付・排対型(1次)] 標準バケット容量(山積0.45/平積0.35m ³)吊能力2.9t	1	h			
【 合計 】	1	h			
【 単位当り 】	1	h			

施工代価表

山積0.45m³[平0.35]

1 h 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)		人			
★軽油 1. 2号	9.2	L			
バックホウ(クローラ型)[標準型・排対型(1次基準)] 標準バケット容量(山積0.45/平積0.35m ³)	1	h			
【 合計 】	1	h			
【 単位当り 】	1	h			

施工代価表

山積0.45m³[平0.35]

1 h 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)		人			
★軽油					
1. 2号	9.2	L			
バックホリ(クローラ型)[標準型・排対型(2次基準)]					
標準バケット容量(山積0.45/平積0.35m ³)	1	h			
【 合計 】	1	h			
【 単位当り 】	1	h			

施工代価表

排出ガス対策型(第1次基準値)普通3t級

1日当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)		人			
★軽油					
1. 2号	25	L			
ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)]					
3t級(3~4t)		供用日			
【合計】	1	日			
【単位当り】	1	日			

施工代価表

排出ガス対策型(第1次基準値) 搭乗式・コンバインド型 3～4t級

1日当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)		人			
★軽油 1. 2号	15	L			
★振動ロー(舗装用) [搭乗・コンバインド式] 運転質量3～4t		日			
【合計】	1	日			
【単位当り】	1	日			

施工パッケージ

最大埋戻幅1m未満, -, -

積算単位: m3

区分	代表機労材規格	構成比	単価	補正式	備考
K	機械	6.43			
(東京)					
K1	バックホウ(クローラ型) [標準型・排対型(1次基準)] 標準バケット容量(山積0.45/平積0.35m3)	5.72			
(東京)	バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積0.45m3(平積0.35m3)				
K2	★タンパ及びランマ 質量60~80kg	0.71			
(東京)	タンパ及びランマ 質量60~80kg(賃料)				
R	労務	90.52			
(東京)					
R1	普通作業員	55.05			
(東京)	普通作業員				
R2	特殊作業員	26.98			
(東京)	特殊作業員				
R3	運転手(特殊)	8.49			
(東京)	運転手(特殊)				
Z	材料	3.05			
(東京)					
Z1	★軽油 1.2号	2.34			
(東京)	軽油 1.2号 パトロール給油				

施工パッケージ

積算単位： m2

区分	代表機労材規格	構成比	単価	補正式	備考
K (東京)	機械				
R (東京)	労務	100			
R1 (東京)	普通作業員	100			
	普通作業員				
Z (東京)	材料				
	*** 単位当り ***				
	積算単価 (地区：003 秩父 (11 埼玉県) / 2022-04-01)				
	標準単価				

施工パッケージ

敷均し(ルース), 狭小幅員(幅2.5m以上4m未満)

積算単位: m3

区分	代表機労材規格	構成比	単価	補正式	備考
K (東京)	機械	19.69			
K1 (東京)	ブルドーザ [普通・排出ガス対策型(第1次基準値)] 3t級(3~4t)	19.69			
	ブルドーザ [普通・排出ガス対策型(第1次基準値)] 3t級				
R (東京)	労務	73.87			
R1 (東京)	運転手(特殊)	53.8			
	運転手(特殊)				
R2 (東京)	普通作業員	20.07			
	普通作業員				
Z (東京)	材料	6.44			
Z1 (東京)	★軽油 1.2号	6.44			
	軽油 1.2号 パトロール給油				
	*** 単位当り ***				
	積算単価(地区:003 秩父(11 埼玉県)/2022-04-01)				
	標準単価				

施工パッケージ

2.5m以上4.0m未満, -, -

積算単位： m3

区分	代表機労材規格	構成比	単価	補正式	備考
K	機械	17.82			
(東京)					
K1	★バックホウ(クローラ) [後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)	9.33			
(東京)	バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)(賃料)				
K2	★振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t	8.49			
(東京)	振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第3次基準値)] 質量3~4t(賃料)				
R	労務	74.37			
(東京)					
R1	運転手(特殊)	65.62			
(東京)	運転手(特殊)				
R2	普通作業員	8.75			
(東京)	普通作業員				
Z	材料	7.81			
(東京)					
Z1	★軽油 1.2号	7.81			
(東京)	軽油 1.2号 パトロール給油				
	*** 単位当り ***				

施工パッケージ

積算単位： m2

区分	代表機労材規格	構成比	単価	補正式	備考
K (東京)	機械				
R (東京)	労務	100			
R1 (東京)	普通作業員	46.59			
	普通作業員				
R2 (東京)	土木一般世話役	26.76			
	土木一般世話役				
R3 (東京)	特殊作業員	26.65			
	特殊作業員				
Z (東京)	材料				
	*** 単位当り ***				
	積算単価 (地区：003 秩父 (11 埼玉県) / 2022-04-01)				
	標準単価				

施工パッケージ

積算単位： m2

区分	代表機労材規格	構成比	単価	補正式	備考
K (東京)	機械				
R (東京)	労務	100			
R1 (東京)	普通作業員	35.35			
	普通作業員				
R2 (東京)	土木一般世話役	27.84			
	土木一般世話役				
R3 (東京)	特殊作業員	27.72			
	特殊作業員				
Z (東京)	材料				
	*** 単位当り ***				
	積算単価 (地区：003 秩父 (11 埼玉県) / 2022-04-01)				
	標準単価				

施工パッケージ

積算単位： m3

区分	代表機労材規格	構成比	単価	補正式	備考
K	機械	5.8			
(東京)					
K1	★バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.5m3(平積0.4m3)	5.75			
(東京)	バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.5m3(平積0.4m3)(賃料)				
R	労務	89.34			
(東京)					
R1	普通作業員	26.27			
(東京)	普通作業員				
R2	特殊作業員	24.67			
(東京)	特殊作業員				
R3	土木一般世話役	20.15			
(東京)	土木一般世話役				
R4	運転手(特殊)	17.37			
(東京)	運転手(特殊)				
Z	材料	4.86			
(東京)					
Z1	★軽油 1.2号	4.82			
(東京)	軽油 1.2号 パトロール給油				

施工パッケージ

据付, 波状管及び網状管, 50~150mm, 要

積算単位: m

区分	代表機労材規格	構成比	単価	補正式	備考
K (東京)	機械				
R (東京)	労務	22.31			
R1 (東京)	普通作業員	15.29			
	普通作業員				
R2 (東京)	土木一般世話役	7.02			
	土木一般世話役				
Z (東京)	材料	77.69			
Z1 (東京)	高密度ポリエチレン管 シングル 呼径150mm	77.69			
	暗渠排水管 波状管 呼び径75mm 高密度ポリエチレン管 (シングル構造)				
	*** 単位当り ***				
	積算単価 (地区: 003 秩父 (11 埼玉県) / 2022-04-01)				
	標準単価				

1号箇所		数量総括表					
工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要	
土工	掘削	粘性土・礫質土	バックホウ0.45(0.35)	m ³	11		
	床掘	粘性土・礫質土	バックホウ0.45(0.35)	m ³	121		
	埋戻工(擁壁工背面)	粘性土・礫質土	バックホウ 振動ローラ・タンパ	m ³	141	最大埋戻幅 1m未満	
	埋戻工(擁壁工前面)	粘性土・礫質土	バックホウ0.45(0.35)	m ³	11	ルース	
	購入土	山ズリ		m ³	33		
	運搬	4tタンパ	バックホウ0.45(0.35)	m ³	33	運搬距離2.5km	
	積込	山ズリ	バックホウ0.45(0.35)	m ³	33	ルース	
	擁壁工	鋼製L形擁壁		H=1.00ユニット	m	3.0	
		鋼製L形擁壁		H=1.50ユニット	m	10.0	
		鋼製L形擁壁		H=2.00ユニット	m	28.0	
鋼製L形擁壁			H=2.50ユニット	m	4.0		
側面板			EX-50×200×6×6	枚	24.0		
組立設置			H=1.0m	m ²	3.0		
組立設置			H=1.5m	m ²	15.0		
組立設置			H=2.0m	m ²	56.0		
組立設置			H=2.5m	m ²	10.0		
天端L型壁面材			H0.6m×L2.0m	m	45.0		
天端側面板		EX-50×152.4×4.5×5	枚	2.0			
	基面整正			m ²	55.2		

1号箇所計算書			NO.1
工種	計算式	単位	数量
[土工]			
	計算書		
掘削	10.5	m ³	10.5
	計算書		
床掘	121.2	m ³	121.2
	掘削 床掘 飛散逸散		
発生土	(10.5 + 121.2) × 0.9	m ³	118.5
	計算書		
埋戻し(擁壁工背面)	最大埋戻幅1m未満 140.5	m ³	140.5
	計算書		
埋戻し(擁壁工前面)	ルース 11.1	m ³	11.1
	埋戻し(背面) 埋戻し(前面)		
用土	140.5 + 11.1	m ³	151.6
	用土 発生土		
購入土	151.6 - 118.5	m ³	33.1
	購入土		
運搬	33.1	m ³	33.1
	購入土		
積込	33.1	m ³	33.1
[擁壁工]			
	計算書		
鋼製L形擁壁 H=1.00 ユニット	3.0	m	3.0
	計算書		
鋼製L形擁壁 H=1.50 ユニット	10.0	m	10.0
	計算書		
鋼製L形擁壁 H=2.00 ユニット	28.0	m	28.0
	計算書		
鋼製L形擁壁 H=2.50 ユニット	4.0	m	4.0
	計算書		
側面板	24.0	枚	24.0
	計算書		
組立設置 (H=1.0m)	3.0	m ²	3.0
	計算書		
組立設置 (H=1.5m)	15.0	m ²	15.0
	計算書		
組立設置 (H=2.0m)	56.0	m ²	56.0
	計算書		
組立設置 (H=2.5m)	10.0	m ²	10.0
	計算書		
天端L型壁面材	45.0	m	45.0

鋼製 L 型擁壁工集計表

	1号鋼製 L型擁壁				計	組立面積	備考
延 長	45.0 m				45.0 m	84.0 m ²	
H=1.0 ユニット	3.0 m				3.0 m	3.0 m ²	
H=1.5 ユニット	10.0 m				10.0 m	15.0 m ²	
H=2.0 ユニット	28.0 m				28.0 m	56.0 m ²	
H=2.5 ユニット	4.0 m				4.0 m	10.0 m ²	
H=3.0 ユニット	0.0 m				0.0 m	0.0 m ²	
H=3.5 ユニット	0.0 m				0.0 m	0.0 m ²	
側 面 板	24.0 枚				24.0 枚		EX-50×200×6×6
天端 L 型壁面材	45.0 m				45.0 m		H=0.6m
天 端 側 面 板	2.0 枚				2.0 枚		EX-50×152.4×4.5×5
基 面 整 正	55.2 m ²				55.2 m ²		

	H = 1.0 ユニット	H = 1.5 ユニット	H = 2.0 ユニット	H = 2.5 ユニット	H = 3.0 ユニット	H = 3.5 ユニット
基 面 整 正 幅	0.8 m	1.0 m	1.3 m	1.6 m	1.8 m	2.0 m

鋼製 L 型擁壁工集計表

	3号鋼製 L型擁壁				計	組立面積	備考
延 長	10.0 m				10.0 m	15.0 m ²	
H=1.0 ユニット	0.0 m				0.0 m	0.0 m ²	
H=1.5 ユニット	10.0 m				10.0 m	15.0 m ²	
H=2.0 ユニット	0.0 m				0.0 m	0.0 m ²	
H=2.5 ユニット	0.0 m				0.0 m	0.0 m ²	
H=3.0 ユニット	0.0 m				0.0 m	0.0 m ²	
H=3.5 ユニット	0.0 m				0.0 m	0.0 m ²	
側 面 板	10.0 枚				10.0 枚		EX-50×200×6×6
天端 L 型壁面材	10.0 m				10.0 m		H=0.6m
天 端 側 面 板	2.0 枚				2.0 枚		
基 面 整 正	10.0 m ²				10.0 m ²		

	H = 1.0 ユニット	H = 1.5 ユニット	H = 2.0 ユニット	H = 2.5 ユニット	H = 3.0 ユニット	H = 3.5 ユニット
基 面 整 正 幅	0.8 m	1.0 m	1.3 m	1.6 m	1.8 m	2.0 m

4号箇所計算書

NO.1

工 種	計 算 式	単 位	数 量
[土 工]			
	計算書		
掘 削	38.3	m ³	38.3
	横 縦 深		
掘 削 (呑 口 工)	5.0 × 3.0 × 2.0	m ³	30.0
	掘削 掘削(呑口工)		
計	38.3 + 30.0	m ³	68.3
	計算書		
床 掘	16.0	m ³	16.0
	掘削 床掘 飛散逸散		
発 生 土	(68.3 + 16.0) × 0.9	m ³	75.9
	計算書		
埋戻し(擁壁工背面)	最大埋戻幅1m未満 16.2	m ³	16.2
	計算書		
埋戻し(擁壁工前面)	ルース [*] 3.1	m ³	3.1
	埋戻し(背面) 埋戻し(前面) 盛土		
用 土	16.2 + 3.1 + 15.9	m ³	35.2
	発生土 用土		
残 土 運 搬	75.9 - 35.2	m ³	40.7
	残土量		
整 地	40.7	m ³	40.7
	計算書		
盛 土 (狭 幅)	15.9	m ³	15.9
[擁 壁 工]			
鋼 製 L 形 擁 壁	計算書		
H=1.50 ユ ニ ッ ト	7.0	m	7.0
	計算書		
側 面 板	10.0	枚	10.0
	計算書		
組 立 設 置	(H=1.5m) 10.5	m ²	10.5
	計算書		
天 端 L 型 壁 面 材	7.0	m	7.0
	計算書		
天 端 側 面 板	2.0	枚	2.0
	計算書		
基 面 整 正	7.0	m ²	7.0

4号箇所 掘削		計 算 書			
測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立法米	摘 要
掘削					
BP		0.0			
	3.0		0.05	0.2	
BP + 3.0		0.1			
	4.0		0.25	1.0	
BP + 7.0		0.4			
	13.0		0.40	5.2	
NO. 1		0.4			
	20.0		0.25	5.0	
NO. 2		0.1			
	18.5		0.05	0.9	
NO. 2 + 18.5		0.0			
	21.5		0.80	17.2	
NO. 4		1.6			
	11.0		0.80	8.8	
NO. 4 + 11.00		0.0			
計	91.0			38.3	

擁壁工
4号箇所 床掘

計 算 書

測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立法米	摘 要
床掘					
BP		3.2			
	3.0		2.40	7.2	
BP + 3.0		1.6			
	4.0		2.20	8.8	
BP + 7.0		2.8			
計	7.0			16.0	

鋼製 L 型擁壁工集計表

	4号鋼製 L型擁壁				計	組立面積	備考
延 長	7.0 m				7.0 m	10.5 m ²	
H=1.0 ユニット	0.0 m				0.0 m	0.0 m ²	
H=1.5 ユニット	7.0 m				7.0 m	10.5 m ²	
H=2.0 ユニット	0.0 m				0.0 m	0.0 m ²	
H=2.5 ユニット	0.0 m				0.0 m	0.0 m ²	
H=3.0 ユニット	0.0 m				0.0 m	0.0 m ²	
H=3.5 ユニット	0.0 m				0.0 m	0.0 m ²	
側 面 板	10.0 枚				10.0 枚		EX-50×200×6×6
天端 L 型壁面材	7.0 m				7.0 m		H=0.6m
天 端 側 面 板	2.0 枚				2.0 枚		
基 面 整 正	7.0 m ²				7.0 m ²		

	H = 1.0 ユニット	H = 1.5 ユニット	H = 2.0 ユニット	H = 2.5 ユニット	H = 3.0 ユニット	H = 3.5 ユニット
基 面 整 正 幅	0.8 m	1.0 m	1.3 m	1.6 m	1.8 m	2.0 m

5号箇所計算書

NO.1

工種	計 算 式	単 位	数 量
[土 工]			
	計算書		
掘削	1.9	m ³	1.9
	計算書		
床掘	8.2	m ³	8.2
	掘削 床掘 飛散逸散		
発生土	(1.9 + 8.2) × 0.9	m ³	9.1
	計算書		
埋戻し(擁壁工背面)	最大埋戻幅1m未満 0.0	m ³	0.0
	計算書		
埋戻し(擁壁工前面)	ルース 0.7	m ³	0.7
	埋戻し(背面) 埋戻し(前面) 盛土		
用土	0.0 + 0.7 + 0.8	m ³	1.5
	発生土 用土		
残土運搬	9.1 - 1.5	m ³	7.6
	残土量		
整地	7.6	m ³	7.6
	計算書		
盛土(狭幅)	0.8	m ³	0.8
[擁 壁 工]			
	計算書		
かご枠(組立設置)	28.0	m	28.0
	計算書		
かご枠(正面面積)	14.0	m ²	14.0
	計算書		
端部枠	6.0	枚	6.0
	計算書		
吸出防止材	28.09	m ²	28.09
	計算書		
基面整正	4.0	m ²	4.0
	計算書		
詰石運搬	10.6	m ³	10.6
	計算書		
詰石積込	10.6	m ³	10.6

擁壁工
5号箇所 埋戻

計 算 書

測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立法米	摘 要
埋戻工(擁壁工前面)					[ルーズ]
BP		0.2			
	3.0		0.15	0.5	
BP + 3.0		0.1			
	2.0		0.10	0.2	
BP + 5.0		0.1			
計	5.0			0.7	

5号箇所

かご枠工計算表

かご枠工組立設置 (500×2,000×800)

6段目 L = 5.0 m

5段目 L = 5.0 m

4段目 L = 5.0 m

3段目 L = 5.0 m

2段目 L = 5.0 m

1段目 L = 3.0 m

合計 L = 28.0 m

かご枠正面面積 28.0 m × 0.5 m = 14.0 m²

端部枠 図面参照 (500×800)

12.0枚 - 14.0 m² ÷ 5.0m² × 2.0枚 = 6.0枚 (かご枠5m²に2枚付属)吸出防止材 図面参照 28.09 m²基面整正 0.80 m²/m × 5.0 m = 4.0 m²詰石運搬積込 0.38 m³/m × 28.0 m = 10.6 m³

6号箇所計算書

NO.1

工種	計 算 式	単 位	数 量
[土 工]			
	計算書		
掘削	6.5	m ³	6.5
	計算書		
床掘	26.6	m ³	26.6
	掘削 床掘 飛散逸散		
発生土	(6.5 + 26.6) × 0.9	m ³	29.8
	計算書		
埋戻し(擁壁工背面)	最大埋戻幅1m未満 0.0	m ³	0.0
	計算書		
埋戻し(擁壁工前面)	ルース 3.8	m ³	3.8
	埋戻し(背面) 埋戻し(前面) 盛土		
用土	0.0 + 3.8 + 24.0	m ³	27.8
	発生土 用土		
残土運搬	29.8 - 27.8	m ³	2.0
	残土量		
整地	2.0	m ³	2.0
	計算書		
盛土(狭幅)	24.0	m ³	24.0
[擁 壁 工]			
	計算書		
かご枠(組立設置)	64.0	m	64.0
	計算書		
かご枠(正面面積)	32.0	m ²	32.0
	計算書		
端部枠	0.0	枚	0.0
	計算書		
吸出防止材	57.99	m ²	57.99
	計算書		
基面整正	9.6	m ²	9.6
	計算書		
詰石運搬	24.3	m ³	24.3
	計算書		
詰石積込	24.3	m ³	24.3

6号箇所 掘削		計 算 書			
測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立法米	摘 要
掘削					
BP		0.0			
	2.6		0.00	0.0	
IP. 1		0.0			
	3.3		0.05	0.2	
IP. 2		0.1			
	3.0		0.05	0.2	
IP. 2 + 3.0		0.0			
	3.7		0.15	0.6	
IP. 3		0.3			
	7.4		0.25	1.9	
NO. 1		0.2			
	8.7		0.15	1.3	
NO. 1 + 8.7		0.1			
	11.3		0.05	0.6	
NO. 2		0.0			
	10.0		0.00	0.0	
NO. 2 + 10.0		0.0			
	10.0		0.05	0.5	
NO. 3		0.1			
	12.0		0.10	1.2	
NO. 3 + 12.0		0.1			
計	72.0			6.5	

擁壁工
6号箇所 床掘

計 算 書

測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立法米	摘 要
床掘					
BP		2.5			
	2.6		2.20	5.7	
IP. 1		1.9			
	3.3		2.15	7.1	
IP. 2		2.4			
	3.0		1.90	5.7	
IP. 2 + 3.0		1.4			
	3.7		2.20	8.1	
IP. 3		3.0			
計	12.6			26.6	

6号箇所 盛土		計 算 書			
測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立法米	摘 要
BP		0.0			
	2.6		0.05	0.1	
IP. 1		0.1			
	3.3		0.05	0.2	
IP. 2		0.0			
	3.0		0.20	0.6	
IP. 2 + 3.0		0.4			
	3.7		0.20	0.7	
IP. 3		0.0			
	7.4		0.15	1.1	
NO. 1		0.3			
	8.7		0.15	1.3	
NO. 1 + 8.7		0.0			
	11.3		0.25	2.8	
NO. 2		0.5			
	10.0		0.60	6.0	
NO. 2 + 10.0		0.7			
	10.0		0.70	7.0	
NO. 3		0.7			
	12.0		0.35	4.2	
NO. 3 + 12.0		0.0			
計	72.0			24.0	

6号箇所

かご枠工計算表

かご枠工組立設置 (500×2,000×800)

6段目 L = 12.0 m

5段目 L = 12.0 m

4段目 L = 12.0 m

3段目 L = 12.0 m

2段目 L = 12.0 m

1段目 L = 4.0 m

合計 L = 64.0 m

かご枠正面面積 64.0 m × 0.5 m = 32.0 m²

端部枠 図面参照 (500×800)

12.0 枚 - 32.0 m² ÷ 5.0m² × 2.0 枚 = 0.0 枚 (かご枠5 m²に2枚付属)吸出防止材 図面参照 57.99 m²基面整正 0.80 m²/m × 12.0 m = 9.6 m²詰石運搬積込 0.38 m³/m × 64.0 m = 24.3 m³

7号箇所		数量総括表				NO.1	
工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要	
土工	掘削	粘性土・礫質土	バックホウ0.45(0.35)	m ³	0		
	床掘	粘性土・礫質土	バックホウ0.45(0.35)	m ³	344		
	埋戻工(擁壁工背面)	粘性土・礫質土	バックホウ 振動ロー・タンパ	m ³	322	擁壁工、まき出し・ 敷均・締固で計上	
	埋戻工(擁壁工前面)	粘性土・礫質土	バックホウ0.45(0.35)	m ³	17	ルース	
	購入土	山ズリ		m ³	183		
	運搬	4tダンパ	バックホウ0.45(0.35)	m ³	183	運搬距離3.4km	
	積込	山ズリ	バックホウ0.45(0.35)	m ³	183	ルース	
	盛土(上載)	粘性土・礫質土	振動ロー	m ³	120		
	盛土(狭幅)	粘性土・礫質土	3tブルドーザ 振動ロー	m ³	33	施工幅員2.5m以上4m未満	
	法面工	盛土法面整形	削取り整形 礫質土	バックホウ0.45(0.35) 法面パケット付	m ²	54.0	
擁壁工		補強土壁工	ジオグリット TA 42kN/m	ポリエチレン製 網状ジオグリット	m ²	320.0	
		補強土壁工	ジオグリット TA 54kN/m	ポリエチレン製 網状ジオグリット	m ²	75.7	
		壁面強化材			m ²	67.7	
		壁面形成材	標準用		セット	66.0	
		壁面形成材	天端用		セット	7.5	
		水平排水材		長繊維不織布 PP製	m ²	117.2	
		壁面材組立・設置			m ²	85.3	
		ジオグリット敷設			m ²	441.4	
		まき出し・敷均・締固			m ³	325	
	暗渠排水管敷設	波状管 有孔管	φ150	m	13.1		
	暗渠排水管敷設	波状管 無孔管	φ150	m	5.2		

7号箇所計算書			NO.1
工種	計 算 式	単 位	数 量
[土 工]			
	計算書		
掘削	0.0	m ³	0.0
	計算書		
床掘	343.5	m ³	343.5
	掘削 床掘 飛散逸散 (0.0 + 343.5) × 0.9		
発生土		m ³	309.2
	計算書		
埋戻工(擁壁工背面)	321.8	m ³	321.8
	計算書		
埋戻工(擁壁工前面)	17.0	m ³	17.0
	埋戻工(背面) 埋戻工(前面) 盛土(上載) 盛土(狭幅)		
用土	321.8 + 17.0 + 120.3 + 33.0	m ³	492.1
	用土 発生土		
購入土	492.1 - 309.2	m ³	182.9
	購入土		
運搬	182.9	m ³	182.9
	購入土		
積込	182.9	m ³	182.9
	計算書 盛土 埋戻工(擁壁工背面)		
盛土(上載)	BP~+15.0 442.1 - 321.8	m ³	120.3
	計算書		
盛土(狭幅)	+15.0~NO.3+5.0 33.0	m ³	33.0
[法 面 工]			
	計算書		
盛土法面整形	54.0	m ²	54.0
[擁 壁 工]			
	計算書		
ジオグリット TA 42kN/m	320.0 ロス含む[×1.05]	m ²	320.0
	計算書		
ジオグリット TA 54kN/m	75.7 ロス含む[×1.05]	m ²	75.7
	計算書		
壁面強化材	67.7 ロス含む[×1.05]	m ²	67.7
	計算書		
ジオグリット接続材	13 諸雑費に含む	本	13
	計算書		
壁面形成材 標準用	66.0	セット	66.0
	計算書		
壁面形成材 天端用	7.5	セット	7.5

7号箇所計算書			NO.2	
工種	計 算 式		単 位	数 量
植 生 シ ー ト	計算書			
		147.0 諸雑費に含む	m ²	147.0
ア ン カ ー ピ ン 枠 固 定 用	計算書			
		30 諸雑費に含む	本	30
ア ン カ ー ピ ン 仮 留 用	計算書			
		294 諸雑費に含む	本	294
水 平 排 水 材	計算書			
		117.2 ロス含む[×1.05]	m ²	117.2
壁 面 材 組 立・設 置	計算書			
		85.3	m ²	85.3
ジ オ テ キ ス タ イ ル 敷 設	計算書			
		441.4	m ²	441.4
ま き 出 し・敷 均・締 固	計算書			
		325.2	m ³	325.2
(地 下 排 水 工)				
暗 渠 排 水 管 敷 設 波 状 管 φ150 有 孔 管	計算書	ポリエチレン製 ロス含む[×1.01]		
		13.1	m	13.1
暗 渠 排 水 管 敷 設 波 状 管 φ150 無 孔 管	計算書	ポリエチレン製 ロス含む[×1.01]		
		5.2	m	5.2
暗 渠 排 水 管 接 続 部 φ150 キ ャ ッ プ	計算書			
		2	個	2
暗 渠 排 水 管 接 続 部 φ150 90° エ ル ボ	計算書			
		2	個	2
暗 渠 排 水 管 接 続 部 φ150 チ ー ズ	計算書			
		1	個	1
裏 面 排 水 材 透 水 マ ッ ト t30mm×W300mm	計算書	ロス含む[×1.05]		
		39.2	m	39.2
分 離 材 長 繊 維 不 織 布 t=1.5mm	計算書	ロス含む[×1.05]		
		62.9	m ²	62.9
基 盤 排 水 層 砕 石 C-40	計算書	ロス含む[×1.20]		
		33.0	m ³	33.0
フ ィ ル タ ー 材 砕 石 C-40	計算書	ロス含む[×1.20]		
		1.7	m ³	1.7
裏 面 排 水 管 敷 設	計算書			
		37.3 ロス含む[×1.05]	m	37.3
分 離 材 敷 設	計算書			
		59.9 ロス含む[×1.20]	m ²	59.9
(技 術 管 理 費)				
三 軸 圧 縮 試 験	砂 CD試験 1試験につき3供試体		試料	1

7号箇所 掘削					
計 算 書					
測 点 番 号	距 離	断面積	平均断面積	立法米	摘 要
掘削					
BP		0.0			
	4.0		0.00	0.0	
BP + 4.0		0.0			
	4.0		0.00	0.0	
BP + 8.0		0.0			
	4.0		0.00	0.0	
BP + 12.0		0.0			
	3.0		0.00	0.0	
BP + 15.0		0.0			
	5.0		0.00	0.0	
NO. 1		0.0			
	13.0		0.00	0.0	
NO. 1 + 13.0		0.0			
	7.0		0.00	0.0	
NO. 2		0.0			
	20.0		0.00	0.0	
NO. 3		0.0			
	5.0		0.00	0.0	
NO. 3 + 5.0		0.0			
計	65.0			0.0	

