

三崎山地区地すべり防止工事

三陸北部森林管理署久慈支署

本工事費内訳書

三崎山地区地すべり防止工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
地すべり防止	式	1			費目行
治山土工	式	1			工種行
掘削工	式	1			種別行
掘削(土砂)	m3	16,800			1号明細書 10頁
埋戻し工	式	1			種別行
埋戻し	m3	4,300			2号明細書 11頁
残土処理工	式	1			種別行
バックホ掘削(掘削積込、積込) ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 山腹工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 普通	m3	16,300			1号代価表 35頁
バックホ掘削(掘削積込、積込) ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 山腹工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉石 普通	m3	135,600			2号代価表 36頁
ダンプ運搬10t 土砂類 片道10km BH山積0.80m3	m3	16,300			3号代価表 37頁
ダンプ運搬10t 土砂類 片道10km BH山積0.80m3	m3	103,900			4号代価表 38頁
ダンプ運搬10t 軟岩 片道10km BH山積0.80m3	m3	31,700			5号代価表 39頁
地下水排除工	式	1			工種行
ボーリング工 1号集水井	式	1			種別行

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ボーリング 集水井内 砂質土 φ90mm 50m/本以下	m	280			3号明細書 12頁
保孔管設置 集水井内 SGP 有り SGP40A	m	280			4号明細書 13頁
保孔管設置 集水井内 VU 無し 既製保孔管 各種 硬質ポリ塩化ビニル管VU呼び径65定尺4m	m	14			5号明細書 14頁
機械据付、足場	箇所	1			6号明細書 15頁
ボーリング工 2号集水井	式	1			種別行
ボーリング 集水井内 砂質土 φ90mm 50m/本以下	m	250			3号明細書 12頁
ボーリング 集水井内 軟岩 φ90mm 50m/本以下	m	50			7号明細書 16頁
保孔管設置 集水井内 SGP 有り SGP40A	m	300			4号明細書 13頁
保孔管設置 集水井内 VU 無し 既製保孔管 各種 硬質ポリ塩化ビニル管VU呼び径65定尺4m	m	20			5号明細書 14頁
機械据付、足場	箇所	1			6号明細書 15頁
ボーリング工 3号集水井	式	1			種別行
ボーリング 集水井内 軟岩 φ135mm 50m/本を超え80m/本以下	m	76 900			8号明細書 17頁
保孔管設置 集水井内 SGP 無し 各種 黒ねじ無100A定尺5.5m	m	76 900			9号明細書 18頁
流末処理管	m	12 100			6号代価表 40頁

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ボーリング 集水井内 硬質土 φ90mm 50m/本以下	m	1,395			3号明細書 12頁
ボーリング 集水井内 軟岩 φ90mm 50m/本以下	m	105			7号明細書 16頁
保孔管設置 集水井内 SGP 有り SGP40A	m	1,500			4号明細書 13頁
保孔管設置 集水井内 VU 無し 既製保孔管 各種 硬質ポリ塩化ビニル管VU呼び径65定尺4m	m	60			5号明細書 14頁
機械据付、足場	箇所	3			6号明細書 15頁
集水井工(ライナープレート土留工)	式	1			種別行
口元固定コンクリート 18-8-40	基	1			10号明細書 19頁
静水槽コンクリート 21-8-40	基	1			11号明細書 20頁
集水井掘削土留	基	1			12号明細書 21頁
井戸蓋	枚	1			13号明細書 22頁
昇降用設備	式	1			14号明細書 23頁
集水井地上部ライナープレート組立工 井径3.5m	m	1			7号代価表 41頁
集水井用安全柵（耐雪型）設置工	基	1			8号代価表 42頁
堤名板取付等一切 施設標示板 土留工類	枚	1			9号代価表 43頁

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
既設集水井補修工 2号集水井	式	1			工種行
掘削工	式	1			種別行
掘削(土砂)	m3	35			15号明細書 24頁
作業土工	式	1			種別行
床掘り バックホウ掘削	m3	5			16号明細書 25頁
床掘り 人力掘削	m3	1			17号明細書 26頁
埋戻し工	式	1			種別行
埋戻し	m3	39			18号明細書 27頁
法面整形工	式	1			種別行
法面整形(盛土部)	m2	42	900		19号明細書 28頁
残土処理工	式	1			種別行
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 山腹工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 普通	m3	1			1号代価表 35頁
ダンプ 運搬10t 土砂類 片道10km BH山積0.80m3	m3	1			10号代価表 44頁
コンクリート工	式	1			種別行

本工事費内訳書

三崎山地区地すべり防止工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート 小型構造物 人力打設 21-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬有り	m3	2 400			11号代価表 45頁
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	2 500			12号代価表 46頁
型枠 円形型枠	m	9 600			13号代価表 47頁
裏込注入工 発泡ウレタン	m3	1 300			14号代価表 48頁
伏工	式	1			種別行
植生マット	m2	45 100			20号明細書 29頁
集水井工	式	1			種別行
集水井用安全柵（耐雪型）一時撤去・再設置工	基	1			15号代価表 49頁
仮設工	式	1			費目行
仮設工	式	1			工種行
工事用道路工	式	1			種別行
敷鉄板	m2	146 600			21号明細書 30頁
鋼板賃料 22*1524*3048 24枚 供用120日	式	1			16号代価表 50頁
鋼板賃料 22*914*1829 21枚 供用30日	式	1			17号代価表 51頁

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事用道路掘削(土砂)	m3	357			22号明細書 31頁
工事用道路盛土(土砂)	m3	1			23号明細書 32頁
バックホ掘削(掘削積込、積込) ルースな状態の積込 山地治山工(B) 山腹工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 普通	m3	355 800			1号代価表 35頁
ダンプ 運搬10t 土砂類 片道10km BH山積0.80m3	m3	355 800			18号代価表 52頁
木製工事用看板工 塗装・防腐剤塗布を行わない	基	1			19号代価表 53頁
支障木処理工 針葉樹 (0.5m3/本以上)、広葉樹 (0.5m3/本以上、0.5m3/本未満)	式	1			24号明細書 33頁
直接工事費	式	1			
共通仮設費計	式	1			
共通仮設費(積上げ分計)	式	1			
運搬費	式	1			1号内訳書 8頁
技術管理費	式	1			2号内訳書 9頁
共通仮設費(率計上)	式	1			
現場環境改善費(率計上)	式	1			
純工事費	式	1			

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場管理費	式	1			
工事原価	式	1			
一般管理費等	式	1			
一般管理費等計	式	1			
工事価格	式	1			
消費税相当額	式	1			
請負金額	式	1			

運搬費

内訳書
(1号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設材運搬 製品L≦12m 片道13km 往復	t	25 300			25号明細書 34頁	0.802t×24枚+0.289t×21枚
計						

技術管理費

内訳書
(2号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
三者会議開催費	回	1				
計						

掘削(土砂)

明細書
(1号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削・積込 山地治山工(B) 山腹工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂利	m3	1			20号代価表 54頁	
計						
1 m3 当り						

埋戻し

明細書

(2号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 山腹工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂	m3	1			1号代価表 35頁	
締固め(機械はねつけ後の締固作業) 締固め作業C	m3	1			21号代価表 55頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

ボーリング
集水井内 汚質土 φ90mm 50m/本以下

(3号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリング 集水井内 汚質土 φ90mm 50m/本以下	m	1			22号代価表 56頁	
計						
1 m 当り						

保孔管設置
集水井内 SGP 有り SGP40A

明細書
(4号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
保孔管 集水井内 SGP 有り SGP40A	m	1			23号代価表 57頁	
計						
1 m 当り						

明細書

保孔管設置
集水井内 VU 無し 既製保孔管 各種 硬質ポリ塩化ビニル管VU呼び径65定尺4m (5号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
保孔管 集水井内 VP 無し 既製保孔管 各種 硬質ポリ塩化ビニル管VU呼び径65定尺4m	m	1			24号代価表 58頁	
計						
1 m 当り						

機械据付、足場

明細書
(6号明細書)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリング 仮設機材 集水井内	回	1			25号代価表 59頁	
計						
1 箇所 当り						

明細書

ボーリング
集水井内 軟岩 φ90mm 50m/本以下

(7号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリング 集水井内 軟岩 φ90mm 50m/本以下	m	1			26号代価表 60頁	
計						
1 m 当り						

明細書

ボーリング
集水井内 軟岩 φ135mm 50m/本を超え80m/本以下

(8号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリング 集水井内 軟岩 φ135mm 50m/本を超え80m/本以下	m	1			27号代価表 61頁	
計						
1 m 当り						

保孔管設置
集水井内 SGP 無し 各種 黒ねじ無100A定尺5.5m

明細書
(9号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
保孔管 集水井内 SGP 無し 各種 黒ねじ無100A定尺5.5m	m	1			28号代価表 62頁	
計						
1 m 当り						

口元固定コンクリート
18-8-40

明細書
(10号明細書)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリート ンフ 車打設 21-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養	m3	7 700			29号代価表 63頁	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	10			30号代価表 64頁	
計						
1 基 当 り						

静水槽コンクリート
21-8-40

明細書
(11号明細書)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
静水槽コンクリート	m3	6 500			31号代価表 65頁	
静水槽型枠工	m2	10 900			32号代価表 66頁	
計						
1 基 当 り						

集水井掘削土留

明細書
(12号明細書)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削土留工(ライナープレート土留工法) A工法 L1(土砂類)= 0.4m L2(岩類)= 14.1m	基	1			33号代価表 67頁	
土留部材 ライナープレート 2.7mm×3500mm 円形 メッキ	式	1			34号代価表 68頁	
計						
1 基 当 り						

井戸蓋

明細書

(13号明細書)

1 枚 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
井戸蓋工 (ライププレート土留工法) φ 3. 5m亜鉛メッキ品2分割467. 0kg	基	1			35号代価表 69頁	
計						
1 枚 当 り						

昇降用設備

明細書

(14号明細書)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
昇降用設備設置工(ライフプレート土留工法)	m	14 700			36号代価表 70頁	
鋼製はしご (タラップ) φ 3. 0-3. 5m用 亜鉛メッキ品 (螺旋) NT-A H=1500mm	組	6				
鋼製はしご (タラップ) φ 3. 0-3. 5m用 亜鉛メッキ品 (螺旋) NT-B H=1000mm	組	1				
鋼製はしご (タラップ) φ 3. 0-3. 5m用 亜鉛メッキ品 (螺旋) NT-C H=2700mm	組	1				
鋼製はしご (タラップ) φ 3. 0-3. 5m用 亜鉛メッキ品 (螺旋) NT-D1 H=1500mm	組	2				
計						
1 式 当 り						

掘削(土砂)

明細書

(15号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削 土砂 小規模 小規模(標準以外)	m3	1			37号代価表 71頁	
計						
1 m3 当り						

床掘り
バックホウ掘削

明細書
(16号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 小規模	m3	1			38号代価表 72頁	
計						
1 m3 当り						

床掘り
人力掘削

明細書

(17号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
床掘り 土砂 現場制約あり	m3	1			39号代価表 73頁	
計						
1 m3 当り						

埋戻し

明細書

(18号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し 小規模 土砂	m3	1			40号代価表 74頁	
計						
1 m3 当り						

法面整形(盛土部)

明細書
(19号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
盛土法面整形(削り取り整形) れ質土 BH山積0.80m3	m2	1			41号代価表 75頁	
計						
1 m2 当り						

植生マット

明細書
(20号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
侵食防止用植生マット工 盛土用	m2	1			43号代価表 77頁	
計						
1 m2 当り						

敷鉄板

明細書

(21号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板設置・撤去	m2	1			44号代価表 78頁	
計						
1 m2 当り						

工事用道路掘削(土砂)

明細書
(22号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削積込 10000m3未満 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土・粘性	m3	1			45号代価表 79頁	
計						
1 m3 当り						

23号明細書

(23号明細書)

1 m³当り

[illegible]

明細書

支障木処理工
針葉樹（0.5m3/本以上）、広葉樹（0.5m3/本以上、0.5m3/本未満）（24号明細書）

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支障木処理工 針葉樹（0.5m3/本以上）	m3	10 750			48号代価表 82頁	
支障木処理工 広葉樹（0.5m3/本以上）	m3	3 320			49号代価表 83頁	
支障木処理工 広葉樹（0.5m3/本未満）	m3	3 540			50号代価表 84頁	
計						
1 式 当 り						

仮設材運搬 製品L≦12m
片道13km 往復

明細書
(25号明細書)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設材運搬 製品L≦12m 片道13km 往復	t	1			53号代価表 87頁	
計						
1 t 当り						

バックホウ掘削(掘削積込、積込)

ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 山腹工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 普通

代価表

(1号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排対3次) クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	日	0.763			1号単価表 89頁	
計						
1 m3 当り						

2号代価表

ルズな状態の積込 山地治山工(B) 山腹工 制限なし 山積0.8m³(平積0.6m³) 岩塊・玉石 普通

2号代価表

100 m³当り

[illegible]

(3号代価表)

[illegible]

ダンプロック 普通	時間	22	012			2号単価表 90頁	
オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級							

[illegible]

ダンプ運搬10t 土砂類
片道10km BH山積0.80m3

代価表

(4号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック 普通 オート・ディーゼル・積載質量10t積級	時間	22.012			3号単価表 91頁	
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ルースな状態の積込 山地治山工(B) 山腹工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・	m3	100			2号代価表 36頁	残土処理盛土
計						
1 m3 当り						

ダンプ運搬10t 軟岩
片道10km BH山積0.80m3

代価表
(5号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック 普通 オンロード・デイスール・積載質量10t積級	時間	27 130			3号単価表 91頁	
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ルースな状態の積込 山地治山工(B) 山腹工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・	m3	100			2号代価表 36頁	残土処理盛土
計						
1 m3 当り						

流末処理管

代価表

(6号代価表)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
合成樹脂排水材(高密度ポリエチレン管) シングル管(内面波状) φ 100mm	m	1				
計						
1 m 当り						

集水井地上部ライナープレート組立工
井径3.5m

代価表
(7号代価表)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 430				180分/420分×1.0人
普通作業員	人	0 860				180分/420分×2.0人
計						
1 m 当り						

集水井用安全柵（耐雪型）設置工

代価表
(8号代価表)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	1 280				1組当たり×0.08×16組
立入防止柵 W=1.1m 耐雪型	式	1				
計						
1 基 当 り						

(9号代価表)

[illegible]

1 枚当り

ダンプ 運搬10t 土砂類
片道10km BH山積0.80m3

代価表
(10号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック 普通 オート・ディーゼル・積載質量10t積級	時間	22.012			3号単価表 91頁	
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ルースな状態の積込 山地治山工(B) 山腹工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂	m3	100			1号代価表 35頁	残土処理
計						
1 m3 当り						

代価表

コンクリート
小型構造物 人力打設 21-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬有り (11号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		46.18				
R1	普通作業員	28.56		普通作業員		
R2	土木一般世話役	8.40		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	7.04		特殊作業員		
Z		53.82				
Z1	生コンクリート 21-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増無	53.82		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		

(12号代価表)

1 m2当り

46 頁

型枠
円形型枠

代価表
(13号代価表)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
円形型枠 鋼管体 1 本 径175×厚3.5×長4000mm	m	1				2,460円/4m
計						
1 m 当り						

裏込注入工
発泡ウレタン

代価表

(14号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.294				[1]
特殊作業員	人	0.882				[1]
普通作業員	人	0.294				[1]
注入材料 発泡ウレタン Tn-p工法用	k g	309				
諸雑費 [1]	%	28			諸雑費	
計						
1 m3 当り						

集水井用安全柵（耐雪型）一時撤去・再設置工

代価表
(15号代価表)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員 撤去	人	0 640				1組当たり×0.08/2×16組
普通作業員 再設置	人	1 280				1組当たり×0.08×16組
計						
1 基 当 り						

(16号代価表)

[illegible]

鋼板賃料 22*914*1829 21枚
供用30日

代価表
(17号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼板（賃貸）9 0 日以内 2 2 × 9 1 4 × 1 8 2 9	枚/日	630				
鋼板（賃貸）整備費 2 2 × 9 1 4 × 1 8 2 9	枚	21				
計						
1 式 当 り						

ダンプ運搬10t 土砂類
片道10km BH山積0.80m3

代価表
(18号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック 普通 オート・ディーゼル・積載質量10t積級	時間	22.012			3号単価表 91頁	
バックホ掘削(掘削積込、積込) ルースな状態の積込 山地治山工(B) 山腹工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂	m3	100			1号代価表 35頁	
計						
1 m3 当り						

木製工事用看板工
塗装・防腐剤塗布を行わない

代価表
(19号代価表)

1 基 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
丸太 スギ 径7～9cm 長さ126cm	m3	0.020				
丸太 スギ 径7～9cm 長さ180cm	m3	0.020				
丸太 スギ 径7～9cm 長さ150cm	m3	0.020				
丸太 スギ 径7～9cm 長さ110cm	m3	0.010				
角材 スギ 幅2cm 厚さ6cm 長さ155cm	m3	0.004				
角材 スギ 幅2cm 厚さ3cm 長さ155cm	m3	0.003				
ボルト φ 12mm L=210mm	本	6				
ボルト φ 12mm L=240mm	本	2				
普通作業員	人	0.150				木製看板枠組立:組立(ボルト緊結)
普通作業員	人	0.130				現場設置:看板設置
計						
1 基 当 り						

(20号代価表)

地山の掘削・積込 山地治山工(B) 山腹工 制限なし 山積0.8m³(平積0.6m³) 砂・砂質土・粘性土普通

(20号代価表)

(20号代価表)

(21号代価表)

[illegible]

4号单価表
92頁

ボ-リング
集水井内 け質土 φ90mm 50m/本以下

代価表

(22号代価表)

1 m 当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		36.33				
K1	ボ-リングマシン ロータリーパーカッション式・スキッド型・55kW級	33.25		ボ-リングマシン〔ロータリーパーカッション式〕 スキッド型 55kW級		
K2	発動発電機〔ディーゼルエンジン駆動〕 125kVA	1.49		〔賃料〕発動発電機〔ディーゼルエンジン駆動〕 125kVA		
K3	グラウトポンプ (ボ-リングポンプ (水ポンプ)) 二筒複動ピストン式・200L/min	1.48		グラウトポンプ〔二筒複動ピストン式〕 吐出量200L/min		
R		31.12				
R1	普通作業員	14.28		普通作業員		
R2	土木一般世話役	8.71		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	7.95		特殊作業員		
Z		32.55				
Z1	ドリルパイプ φ90mm用 (1.0m)	8.12		ドリルパイプ φ90mm用 (1.0m)		
Z2	インナーロッド φ90mm用 (1.0m)	6.57		インナーロッド φ90mm用 (1.0m)		
Z3	リングビット φ90mm用	5.99		リングビット φ90mm用		
Z4	軽油 パトロール給油	3.80		軽油 パトロール給油		

保孔管
集水井内 SGP 有り SGP40A

代価表
(23号代価表)

1 m当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		19.74				
K1	ボーリングマシン ロータリーパーカッション式・スキッド型・55kW級	18.28		ボーリングマシン〔ロータリーパーカッション式〕 スキッド型 55kW級		
R		48.63				
R1	配管工	36.03		配管工		
R2	特殊作業員	3.94		特殊作業員		
R3	普通作業員	3.14		普通作業員		
R4	土木一般世話役	1.92		土木一般世話役		
Z		31.63				
Z1	配管用炭素鋼鋼管 黒ねじ無し 40A 1・1/2B	31.63		配管用炭素鋼鋼管 (SGPJISG3452) 黒ねじ無し管80A		

保孔管
集水井内 VP 無し 既製保孔管 各種 硬質ポリ塩化ビニル管VU呼び径65定尺4m (代価表 24号代価表)

1 m 当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		47.93				
R1	普通作業員	22.33		普通作業員		
R2	土木一般世話役	10.90		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	9.95		特殊作業員		
Z		52.07				
Z1	硬質塩化ビニル管 (VU) 硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径 6 5 定尺 4 m	52.07		硬質塩化ビニル管 (VP管JISK6741) φ 40mm		

ボーリング 仮設機材
集水井内

代価表
(25号代価表)

1 回 当 り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		12.08				
K1	クローラクレーン [油圧伸縮ジブ型] 4.9 t 吊	12.08		[賃料]クローラクレーン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊		
R		87.14				
R1	普通作業員	28.75		普通作業員		
R2	土木一般世話役	18.11		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	13.86		特殊作業員		
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	13.61		運転手(特殊)		
Z		0.78				
Z1	軽油 パトロール給油	0.78		軽油 パトロール給油		

代価表

ボーリング
集水井内 軟岩 φ90mm 50m/本以下

(26号代価表)

1 m当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		35.43				
K1	ボーリングマシン ロータリーパーカッション式・スキッド型・55kW級	32.42		ボーリングマシン〔ロータリーパーカッション式〕 スキッド型 55kW級		
K2	発動発電機〔ディーゼルエンジン駆動〕 125kVA	1.45		〔賃料〕発動発電機〔ディーゼルエンジン駆動〕 125kVA		
K3	グラウトポンプ (ボーリングポンプ (水ポンプ)) 二筒複動ピストン式・200L/min	1.45		グラウトポンプ〔二筒複動ピストン式〕 吐出量200L/min		
R		30.37				
R1	普通作業員	13.93		普通作業員		
R2	土木一般世話役	8.50		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	7.76		特殊作業員		
Z		34.20				
Z1	インナーロッド φ90mm用 (1.0m)	8.93		インナーロッド φ90mm用 (1.0m)		
Z2	ドリルパイプ φ90mm用 (1.0m)	7.13		ドリルパイプ φ90mm用 (1.0m)		
Z3	リングビット φ90mm用	6.32		リングビット φ90mm用		
Z4	軽油 パトロール給油	3.71		軽油 パトロール給油		

ボ-リング
集水井内 軟岩 φ135mm 50m/本を超え80m/本以下

代価表

(27号代価表)

1 m当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		37.82				
K1	ボ-リングマシン ロータリーパーカッション式・スキッド型・55kW級	34.61		ボ-リングマシン〔ロータリーパーカッション式〕 スキッド型 55kW級		
K2	発動発電機〔ディーゼルエンジン駆動〕 125kVA	1.55		〔賃料〕発動発電機〔ディーゼルエンジン駆動〕 125kVA		
K3	グラウトポンプ (ボ-リングポンプ (水ポンプ)) 二筒複動ピストン式・200L/min	1.55		グラウトポンプ〔二筒複動ピストン式〕 吐出量200L/min		
R		32.40				
R1	普通作業員	14.86		普通作業員		
R2	土木一般世話役	9.07		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	8.28		特殊作業員		
Z		29.78				
Z1	インナーロッド φ135mm用 (1.0m)	6.55		インナーロッド φ135mm用 (1.0m)		
Z2	ドリルパイプ φ135mm用 (1.0m)	5.95		ドリルパイプ φ135mm用 (1.0m)		
Z3	リングビット φ135mm用	5.94		リングビット φ135mm用		
Z4	軽油 パトロール給油	3.95		軽油 パトロール給油		

保孔管
集水井内 SGP 無し 各種 黒ねじ無100A定尺5.5m

代価表
(28号代価表)

1 m 当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		23.83				
K1	ボーリングマシン ロータリーパーカッション式・スキッド型・55kW級	21.47		ボーリングマシン〔ロータリーパーカッション式〕 スキッド型 55kW級		
R		39.03				
R1	配管工	24.60		配管工		
R2	特殊作業員	4.63		特殊作業員		
R3	普通作業員	3.69		普通作業員		
R4	土木一般世話役	2.25		土木一般世話役		
Z		37.14				
Z1	配管用炭素鋼鋼管 SGP 黒ねじ無100A 定尺5.5m	37.14		配管用炭素鋼鋼管 (SGPJISG3452) 黒ねじ無し管80A		

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		3.88				
K1	コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力 90~110m3/h	3.85		コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110m3/h		
R		16.39				
R1	普通作業員	8.53		普通作業員		
R2	土木一般世話役	2.91		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	2.76		特殊作業員		
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	1.75		運転手(特殊)		
Z		79.73				
Z1	生コンクリート 21-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増無	78.96		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		
Z2	軽油 パトロール給油	0.77		軽油 パトロール給油		

型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表
(30号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	型わく工	46.66		型枠工		
R2	普通作業員	25.14		普通作業員		
R3	土木一般世話役	9.51		土木一般世話役		

静水槽コンクリート

代価表
(31号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
静水槽コンクリート打設 クローラクレーン	m3	1			52号代価表 86頁	
生コンクリート(高炉) 21-8-40 B種	m3	1.070				見積 補正率0.07
計						
1 m3 当り						

静水槽型枠工

代価表
(32号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	4 400				[1]
型わく工	人	20 600				[1]
ﾄﾎﾝ作業者	人	8 750				[1]
普通作業者	人	8 750				[1]
諸雑費 [1]	%	14			諸雑費	
計						
1 m2 当り						

掘削土留工(ライフプレート土留工法) A工法
L1(土砂類)= 0.4m L2(岩類)= 14.1m

代価表
(33号代価表)

1 基 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	10 391				[1]
トンネル特殊工	人	31 174				[1]
特殊作業員	人	10 391				[1]
普通作業員	人	10 391				[1]
油圧クラムシエル(賃料) 平積0.4m3	日	10 391			5号単価表 93頁	
クローラークレーン(賃料) 4.9t吊長期割引	日	10 391			6号単価表 94頁	
諸雑費 [1]	%	14			諸雑費	軸流ファン、水中モーターポンプ、ビックハマ等
計						
1 基 当 り						

土留部材 ライナープレート
2.7mm×3500mm 円形 メッキ

代価表
(34号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ライナープレート 円形 径 3 5 0 0 × T 2 . 7 めっき	m	14				
ライナープレート 円形 径 3 5 0 0 × T 2 . 7 黒皮	m	1500				
ライナープレート 集水孔加工 亜鉛メッキ品 穴径 φ50mm	個	238				
ライナープレート用補強リング 円形 3 5 0 0 mm 用 めっき	組	5				
ライナープレート用補強リング 円形 3 5 0 0 mm 用 黒皮	組	1				
計						
1 式 当 り						

井戸蓋工(ライフプレート土留工法)
φ3.5m亜鉛メッキ品2分割467.0kg

代価表
(35号代価表)

1 基 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.222				
特殊作業員	人	0.444				
普通作業員	人	0.222				
クローラークレーン(賃料) 4.9t吊長期割引	日	0.222			7号単価表 95頁	
集水井天蓋 φ3.5m 亜鉛メッキ品 2分割 467.0kg	枚	1				
落葉防止ネット ポリエチレン製ネット N-24	m2	10.500				
落葉防止ネット固定金具 Z-PH1 溶融亜鉛めっき仕上げ	個	20				
計						
1 基 当 り						

昇降用設備設置工(ライフプレート土留工法)

代価表
(36号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.556				[1]
特殊作業員	人	1.111				[1]
普通作業員	人	0.556				[1]
クローラクレーン(賃料) 4.9t吊長期割引	日	0.556			7号単価表 95頁	[1]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	軸流ファン ¹⁾ の機械損料・運転経費、電力に関する経費
計						
1 m 当り						

掘削
土砂 小規模 小規模(標準以外)

代価表
(37号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		20.13				
K1	小型バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.13 m3(平積0.10m3)	20.13		小型バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.13m3(平積0.10m3)		
R		71.97				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	71.97		運転手(特殊)		
Z		7.90				
Z1	軽油 パトロール給油	7.90		軽油 パトロール給油		

床掘り
土砂 小規模

代価表
(38号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		18.73				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平0.2 m3)後方超小旋回	18.73		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)		
R		74.16				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	40.26		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	33.90		普通作業員		
Z		7.11				
Z1	軽油 パトロール給油	7.11		軽油 パトロール給油		

床掘り
土砂 現場制約あり

代価表
(39号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	普通作業員	100.00		普通作業員		

埋戻し
小規模 土砂

代価表

(40号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		8. 87				
K1	バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クロー型・山積0. 28m3(平0. 2 m3)後方超小旋回	8. 27		バックホ(クロー型)[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)		
K2	ランマ 質量60~80kg	0. 60		ランマ 質量60~80kg		
R		87. 15				
R1	普通作業員	50. 03		普通作業員		
R2	特殊作業員	19. 35		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	17. 77		運転手(特殊)		
Z		3. 98				
Z1	軽油 パトロール給油	3. 14		軽油 パトロール給油		
Z2	ガソリン レギュラー スタンド	0. 84		ガソリン レギュラー スタンド		

盛土法面整形(削り取り整形)
埴質土 BH山積0.80m3

代価表
(41号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 100				
普通作業員	人	0 500				
バックホ(排対2次) クロー型・山積0.8m3(平積0.6m3)	時間	2 300			8号単価表 96頁	
計						
1 m2 当り						

(42号代価表)

[illegible]

1 m3当り

侵食防止用植生マット工
盛土用

代価表
(43号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 200				[1]
普通作業員	人	1 800				[1]
多機能フィルター 養生マット SP-45 W1*L50m	m2	120				
検測ピン プラピン P-100 L100mm	本	471				
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	
計						
1 m2 当り						

敷鉄板設置・撤去

代価表

(44号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.295				[1]
とび工	人	0.295				[1]
普通作業員	人	0.295				[1]
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.295			9号単価表 97頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	吊金具及びワイヤロープの費用
計						
1 m2 当り						

バックホウ掘削(掘削積込、積込)

地山の掘削積込 10000m3未満 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし

代価表

(45号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(2014年規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	0.893			10号単価表 98頁	
計						
1 m3 当り						

(46号代価表)

[illegible]

盛土締固め タイヤ8~20t
路体・築堤 0.3m 普通

代価表
(47号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
タイヤ(排対1次) 普通型・質量8~20t	時間	0.662			12号単価表 100頁	
計						
1 m3 当り						

(48号代価表)

[illegible]

82 頁

支障木処理工
広葉樹 (0.5m3/本以上)

代価表
(49号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0.080				
普通作業員	人	0.030				
バックホ(排対2次)掘装置 クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	0.040			13号単価表 101頁	
計						
1 m3 当り						

支障木処理工
広葉樹 (0.5m3/本未満)

代価表
(50号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0.130				
普通作業員	人	0.030				
バックホ(排対2次)掘装置 クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	0.040			13号単価表 101頁	
計						
1 m3 当り						

生コンクリート
21-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増無

代価表
(51号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
生コンクリート(高炉) 21-8-40 B種	m3	1				
計						
1 m3 当り						

静水槽コンクリート打設
クローラクレーン

代価表
(52号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 900				[1]
トシ特殊工	人	1 020				[1]
普通作業員	人	3 250				[1]
クローラクレーン [排出ガス対策型(第2次基準値)] 油圧駆動ウインチ・ジブ型・4.9t吊	日	0 560			14号単価表 102頁	[1]
諸雑費 [1]	%	4			諸雑費	
静水槽養生工	m3	10			54号代価表 88頁	
計						
1 m3 当り						

(53号代価表)

[illegible]

1 t 当り

(54号代価表)

[illegible]

(1号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

ダンプトラック 普通
オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級

単価表
(2号単価表)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(一般)(屋外補正対象外)	人	0 170				
軽油 パトロール給油	L	9 800				
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	時間	1				
タイヤ損耗費及び補修費(1時間当り) ダンプトラック10t・普通	時間	1				
計						
1 時間 当り						

ダンプトラック 普通
オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級

単価表
(3号単価表)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(一般)(屋外補正対象外)	人	0 170				
軽油 パトロール給油	L	9 800				
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	時間	1				
タイヤ損耗費及び補修費(1時間当り) ダンプトラック10t・普通	時間	1				
計						
1 時間 当り						

4号单侧表

(4号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

(5号单価表)

[illegible]

1 日 当 り

(6号单価表)

[illegible]

94 頁

(7号单価表)

[illegible]

95 頁

(8号单価表)

1 時間当り

[illegible]

(9号单価表)

1 日 当 り

97 頁

(10号单価表)

1 日 当 り

98 頁

11号单価表

(11号单侧表)

1 時間当り

[illegible]

(12号单価表)

[illegible]

1 時間当り

バックホ(排対2次)掘装置
クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)

単価表
(13号単価表)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.170				
軽油 パトロール給油	L	8.600				
バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	1				
掘み装置 <グラップル> 開口幅1700~2000mm・爪幅400~750mm	時間	1				
計						
1 時 間 当り						

(14号单価表)

油圧駆動ウインチ・ジブ型・4.9t吊

1 日 当 り

[illegible]

経 費 条 件 表

三崎山地区地すべり防止工事

補正項目	補正内容	説明
治山林道(林野庁)／令和7年度(2025年度)		
工種区分	治山・地すべり防止工事	
現場環境改善(率分)計上区分	計上する	
現場環境改善(率分)補正	地方部	
施工地域・工事場所による補正	補正なし	【共通仮設費率+0%、現場管理費率+0%】
ICT間接費補正	補正なし	【共通仮設費率×1.0、現場管理費率×1.0】
施工時期(冬期)補正	補正なし	
真夏日率(工期期間の真夏日÷工期)	0	
緊急工事補正(施工時期と重複しない)	補正なし	【現場管理費率+0%】
治山・地すべり等工事の条件	該当する条件はなし	【現場管理費率+0%】
工期延長等時点の純工事費	0	
工期延長等日数(日)	0	
工期延長等土木世話役単価(円/日)	0	
前払金支出割合区分	35%を超え40%以下	【一般管理費率×1.00】
契約保証に係る補正	金銭的保証を必要とする場合	【一般管理費率+0.04%】
工事価格丸め	一千円丸め切り捨て	
消費税率	10	
週休2日補正	(現場閉所)月単位の週休2日	【共通仮設費率×1.03、現場管理費率×1.05】
復興係数補正	補正あり：共通仮設費率×1.3、現場管理費率×1.1	【対象地域：岩手県、宮城県】