

揚場地区地すべり調査業務

【業務】 山形県 山形森林管理署最上支署

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
一般調査	式	1							
直接調査費(電子成果品作成費・業務成果品費除く)	式	1							
直接人件費等	式	1						種別行	
土質ボーリング オールコアボーリング φ66mm粘性土・シルト 50m以下 鉛直下方	m	3						1号代価表 12頁	
土質ボーリング オールコアボーリング φ66mm礫混じり土砂 50m以下 鉛直下方	m	42						2号代価表 13頁	
岩盤ボーリング φ66mm軟岩 50m以下 鉛直下方	m	10						3号代価表 14頁	
資料整理とりまとめ(直接人件費(直接調査費分)) ボーリング2本	業務	1						4号代価表 15頁	
断面図等の作成(直接人件費(直接調査費分)) ボーリング2本	業務	1						5号代価表 16頁	
地すべり調査 移動変形調査 伸縮計による調査 伸縮計設置	基	1						6号代価表 17頁	
伸縮計半自動観測装置設置・撤去	基	1						7号代価表 18頁	
伸縮計 観測(連続観測) 全伸縮計観測基数 1基 補正係数:0.5	回	2						8号代価表 19頁	
伸縮計 資料整理	ヵ月	2						9号代価表 20頁	
地すべり調査 移動変形調査 歪計設置 パイプ式歪計 1方向2ゲージ 深度20m	孔	1						10号代価表 21頁	
地すべり調査 移動変形調査 歪計設置 パイプ式歪計 1方向2ゲージ 深度35m(設置最終深度L=35m)	孔	1						11号代価表 22頁	

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
パイプ式歪計(30ch以下)地下水位計半自動観測装置設置 歪計(30ch)×1+地下水位測定 計器のみ設置	基	1						12号代価表 23頁	
パイプ式歪計(60ch以下)地下水位計半自動観測装置設置 歪計(30ch)×2+地下水位測定 計器のみ設置	基	1						13号代価表 24頁	
パイプ式歪計・地下水位計 観測(連続観測)	回	3						14号代価表 25頁	
パイプ式歪計 資料整理(連続観測)	ヶ月	3						15号代価表 26頁	
地下水位計 資料整理(連続観測、1ヵ月/回) 補正係数：1.0	孔	3						16号代価表 27頁	
一般調査 地下水検層・自然水位検層(1回当り) 地すべり関係 孔長30m以下	孔	1						17号代価表 28頁	
一般調査 地下水検層・自然水位検層(1回当り) 地すべり関係 孔長30m超	孔	1						18号代価表 29頁	
一般調査 地下水検層・汲み上げ検層(1回当り) 地すべり関係 孔長30m以下	孔	1						19号代価表 30頁	
一般調査 地下水検層・汲み上げ検層(1回当り) 地すべり関係 孔長30m超	孔	1						20号代価表 31頁	
基準日額	式	1						21号代価表 32頁	
機械経費	式	1						種別行	
データ収録装置損料(伸縮計)	日	46						22号代価表 33頁	
データ収録装置損料 (パイプ式歪計30ch以下)	日	30						23号代価表 34頁	
データ収録装置損料 (パイプ式歪計60ch以下)	日	15						24号代価表 35頁	

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
データ収録装置損料(水圧式水位センサー)	日	45						25号代価表 36頁	
直接経費	式	1						種別行	
地盤情報データベースに登録するための検定費 A検定 2本	式	1						26号代価表 37頁	
間接調査費	式	1							
運搬費	式	1						1号内訳書 7頁	
準備費	式	1						2号内訳書 8頁	
仮設費	式	1						3号内訳書 9頁	
旅費交通費	式	1						4号内訳書 10頁	
施工管理費	式	1							
純調査費(業務管理費除く)	式	1							
間接費	式	1							
諸経費	式	1							
諸経費対象外	式	1						5号内訳書 11頁	
一般調査業務費	式	1							

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
直接原価(電子成果品作成費・業務成果品費除く)	式	1							
直接人件費等	式	1						種別行	
計画準備	業務	1						27号代価表 38頁	
資料整理とりまとめ(直接人件費(解析等調査業務費分)) ボーリング2本	業務	1						28号代価表 39頁	
断面図等の作成(直接人件費(解析等調査業務費分)) ボーリング2本	業務	1						29号代価表 40頁	
機構調査 地下水検層・地下水検層資料の解析・内業 地すべり防止	孔	4						30号代価表 41頁	
地すべり調査 解析・地盤特性検討 総面積0.6km2以下 検討1箇所	業務	1						31号代価表 42頁	
地すべり調査 解析・機構解析 総面積0.6km2以下 解析1ブロック	業務	1						32号代価表 43頁	
地すべり調査 報告書作成 調査結果資料5種目	業務	1						34号代価表 44頁	
打合せ等 地質調査(解析等調査業務) 打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) 中間打合せ1回	業務	1						35号代価表 45頁	
直接経費	式	1						種別行	
旅費交通費 解析等調査業務	式	1						36号代価表 46頁	
電子成果品作成費	式	1							
直接原価(その他原価除く)	式	1							

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
その他原価	式	1							
一般管理費等	式	1							
解析等業務価格	式	1							
直接測量費(安全費・電子成果品費・成果検定費除く)	式	1							
直接人件費等	式	1							種別行
地すべり防止測量 測線測量 外業 測線長2km未満 山地 20°~30° 未満	km	0	190						37号代価表 47頁
基準日額	式	1							38号代価表 48頁
直接経費	式	1							種別行
旅費交通費 測量業務	式	1							39号代価表 49頁
電子成果品作成費	式	1							
直接測量費	式	1							
間接測量費	式	1							
諸経費	式	1							
測量業務価格	式	1							

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要
業務価格	式	1					
消費税相当額	式	1					
業務委託料	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
運搬費 3t積・2.9t吊 運搬距離:181.6km	回	2					40号代価表 50頁	
モノレール運搬 500m超え1000m以下	t	2	800				41号代価表 51頁	
モノレール架設・撤去 300m超え500m以下	箇所	1					42号代価表 52頁	
モノレール賃料 レンタル期間2ヶ月	式	1					43号代価表 53頁	
計								

準備費

内訳書
(2号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
準備及び跡片付け	業務	1					44号代価表 54頁	
搬入路伐採等	m	380					45号代価表 55頁	
計								

仮設費

内訳書
(3号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
傾斜地足場 地形傾斜15°30° ボーリング深度 50m以下	箇所	2					46号代価表 56頁	
給水費(ポンプ運転)	箇所	2					47号代価表 57頁	
計								

旅費交通費

内訳書
(4号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
現地調査旅費交通費	式	1						
計								

諸経費対象外

内訳書
(5号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
データ収録装置損料（パイプ式歪計30ch以下）	日	136					23号代価表 34頁	
データ収録装置損料（パイプ式歪計60ch以下）	日	136					24号代価表 35頁	
データ収録装置損料(水圧式水位センサー)	日	272					25号代価表 36頁	
計								

1号代価表

(1号代価表)

1 m 当り

[illegible]

土質ホーリング、オールコアホーリング
φ 66mm礫混じり土砂 50m以下 鉛直下方

代価表
(2号代価表)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
φ 66mm土質ホーリング 礫混じり土砂	m	1						
計								
1 m 当り								

岩盤ボースリング
φ 66mm軟岩 50m以下 鉛直下方

代価表
(3号代価表)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
φ 66mm岩盤ボースリング 軟岩	m	1						
計								
1 m 当り								

資料整理とりまとめ(直接人件費(直接調査費分))
ポータル2本

代価表
(4号代価表)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
資料整理とりまとめ 直接人件費	業務	1						
計								
1 業務 当り								

断面図等の作成(直接人件費(直接調査費分))
ボーリング2本

代価表
(5号代価表)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
断面図等の作成 直接人件費	業務	1						
計								
1 業務 当り								

地すべり調査 移動変形調査
伸縮計による調査 伸縮計設置

代価表
(6号代価表)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
地質調査技師(屋外補正対象)	人	0	400					
主任地質調査員(屋外補正対象)	人	0	400					
地質調査員(屋外補正対象)	人	1	200					
材料費	%	62					諸雑費	
計								
1 基 当 り								

伸縮計半自動観測装置設置・撤去

代価表
(7号代価表)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
地質調査技師(屋外補正対象)	人	0	300					(0.6人-0.4人)×(設置1.0+撤去0.5)×1基
主任地質調査員(屋外補正対象)	人	1	350					(1.3人-0.4人)×(設置1.0+撤去0.5)×1基
地質調査員(屋外補正対象)	人	0	450					(1.5人-1.2人)×(設置1.0+撤去0.5)×1基
計								
1 基 当 り								

伸縮計 観測(連続観測)
全伸縮計観測基数 1基 補正係数 : 0.5

代価表
(8号代価表)

1 回 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
地質調査技師(屋外補正対象)	人	0	500					1.0人×0.5
地質調査員(屋外補正対象)	人	0	500					1.0人×0.5
材料費 消耗品	%	2					諸雑費	
計								
1 回 当 り								

伸縮計 資料整理

代価表
(9号代価表)

1 ヲ月当リ

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
地質調査技師	人	0	100					
地質調査員	人	0	800					
材料費 消耗品	%	3					諸雑費	
計								
1 ヲ月 当リ								

地すべり調査 移動変形調査 歪計設置
パイプ式歪計 1方向2ゲージ 深度20m

代価表
(10号代価表)

1 孔 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
地質調査技師(屋外補正対象)	人	0	500					
主任地質調査員(屋外補正対象)	人	0	500					
地質調査員(屋外補正対象)	人	1	500					
パイプ式歪計(ソケットレス仕様) φ48mm t3.6mm(1方向2ゲージ)	本	20						
リート線 3芯	m	240						
硬質塩化ビニル管(VP) 呼径40 D48×t3.6mm	m	1						
雑品	%	21					諸雑費	
計								
1 孔 当 り								

代価表

地すべり調査 移動変形調査 歪計設置
パイプ式歪計 1方向2ゲージ 深度35m(設置最終深度L=35m)

(11号代価表)

1 孔 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
地質調査技師(屋外補正対象)	人	0	650					0.5人×1.3
主任地質調査員(屋外補正対象)	人	1	300					1.0人×1.3
地質調査員(屋外補正対象)	人	2	600					2.0人×1.3
パイプ式歪計(ソケットレス仕様) φ48mm t3.6mm(1方向2ゲージ)	本	35						
リート線 3芯	m	682	500					
硬質塩化ビニール管(VP) 呼径40 D48×t3.6mm	m	1						
消耗品	%	23					諸雑費	
ボーリングマシン 油圧式・5.5kW級 (ディーゼルエンジン)	日	0	650					0.5日×1.3
計								
1 孔 当 り								

12号代価表

(12号代価表)

1 基当り

[illegible]

13号代価表

(13号代価表)

1 基当り

[illegible]

(14号代価表)

1 回 当 り

[illegible]

パイプ式歪計 資料整理(連続観測)

代価表
(15号代価表)

1ヶ月当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
地質調査技師	人	0	100					
地質調査員	人	0	800					
材料費 消耗品	%	3					諸雑費	
計								
1ヶ月当り								

地下水位計 資料整理(連続観測、1ヵ月/回)
補正係数：1.0

代価表
(16号代価表)

1 孔 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
地質調査技師	人	0	200					0.2人×1.0
地質調査員	人	0	500					0.5人×1.0
材料費 消耗品	%	3					諸雑費	
計								
1 孔 当 り								

一般調査 地下水検層・自然水位検層(1回当り)
地すべり関係 孔長30m以下

代価表
(17号代価表)

1 孔当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
地質調査技師(屋外補正対象)	人	0	600					
主任地質調査員(屋外補正対象)	人	0	600					
地質調査員(屋外補正対象)	人	1	100					
塩化ナリウム	k g	0	500					山形県R7.4
雑品	%	10					諸雑費	
地下水検層 機械損料	日	0	600					[R6治山林道必携 積算・施工編【下巻】p262 ¥300,000×0.001194
地下水検層器 ゾンデ	日	0	600					[R6治山林道必携 積算・施工編【下巻】p262 ¥99,800×0.001194
計								
1 孔 当 り								

一般調査 地下水検層・自然水位検層(1回当り)
地すべり関係 孔長30m超

代価表
(18号代価表)

1 孔当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
地質調査技師(屋外補正対象)	人	0	720					
主任地質調査員(屋外補正対象)	人	0	720					
地質調査員(屋外補正対象)	人	1	320					
塩化ナリウム	k g	0	500					
雑品	%	10					諸雑費	
地下水検層 機械損料	日	0	600					[R6治山林道必携 積算・施工編【下巻】p262 ¥300,000×0.001194
地下水検層器 ゾンデ	日	0	600					[R6治山林道必携 積算・施工編【下巻】p262 ¥99,800×0.001194
計								
1 孔 当 り								

一般調査 地下水検層・汲み上げ検層(1回当り)
地すべり関係 孔長30m以下

代価表
(19号代価表)

1 孔当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
地質調査技師(屋外補正対象)	人	0	700					
主任地質調査員(屋外補正対象)	人	0	700					
地質調査員(屋外補正対象)	人	1	400					
塩化ナリウム	k g	0	500					山形県R7.4
雑品	%	10					諸雑費	
地下水検層 機械損料	日	0	700					[R6治山林道必携 積算・施工編【下巻】p262 ¥300,000×0.001194
地下水検層器 ゾンデ	日	0	700					[R6治山林道必携 積算・施工編【下巻】p262 ¥99,800×0.001194
計								
1 孔 当り								

一般調査 地下水検層・汲み上げ検層(1回当り)
地すべり関係 孔長30m超

代価表
(20号代価表)

1 孔当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
地質調査技師(屋外補正対象)	人	0	840					
主任地質調査員(屋外補正対象)	人	0	840					
地質調査員(屋外補正対象)	人	1	680					
塩化ナリウム	k g	0	500					
雑品	%	10					諸雑費	
地下水検層 機械損料	日	0	700					[R6治山林道必携 積算・施工編【下巻】p262 ¥300,000×0.001194
地下水検層器 ゾンデ	日	0	700					[R6治山林道必携 積算・施工編【下巻】p262 ¥99,800×0.001194
計								
1 孔 当 り								

基準日額

代価表
(21号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
地質調査技師(屋外補正対象)	人	0	500					
主任地質調査員(屋外補正対象)	人	0	500					
地質調査員(屋外補正対象)	人	0	500					
計								
1 式 当 り								

データ収録装置損料(伸縮計)

代価表
(22号代価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
伸縮計半自動観測装置 Net LG-501	日	1				¥200,000×0.001194
収納箱 木製 伸縮計用	日	1				¥25,000×0.000793
計						
1 日 当 り						

データ収録装置損料（パイプ式歪計30ch以下）

代価表
(23号代価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
歪水位半自動観測装置 Net LG-301N	日	1				¥360,000×0.001194
収納箱 プラボックス-18BT 単管用(単管クランプ付)	日	1				¥45,000×0.000793
計						
1 日 当 り						

(24号代価表)

1 日 当 り

[illegible]

データ収録装置損料(水圧式水位センサー)

代価表
(25号代価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水圧式水位計センサー DS-1	日	1				¥195,000×0.001194
計						
1 日 当 り						

地盤情報データベースに登録するための検定費
A検定 2本

代価表
(26号代価表)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
検定費 A検定	本	2						
計								
1 式 当 り								

計画準備

代価表
(27号代価表)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	1	500					
技師(A)	人	2	500					
技師(B)	人	2	500					
技師(C)	人	2						
計								
1 業務 当り								

資料整理とりまとめ(直接人件費(解析等調査業務費分))
ポータル2本

代価表
(28号代価表)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
資料整理とりまとめ(技術経費含む) 直接人件費	業務	1						
計								
1 業務 当り								

断面図等の作成(直接人件費(解析等調査業務費分))
ボーリング2本

代価表
(29号代価表)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
断面図等の作成(技術経費含む) 直接人件費	業務	1						
計								
1 業務 当り								

機構調査 地下水検層・地下水検層資料の解析・内業
地すべり防止

代価表
(30号代価表)

1 孔 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
技師(B)	人	0	320					
技師(C)	人	0	360					
技術員	人	0	360					
製図工	人	0	300					
雑品	%	1					諸雑費	材料費
計								
1 孔 当 り								

地すべり調査 解析・地盤特性検討
総面積0.6km2以下 検討1箇所

代価表
(31号代価表)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	1						
技師(A)	人	1						
技師(B)	人	0	500					
技師(C)	人	1						
技術員	人	1	500					
計								
1 業務 当り								

地すべり調査 解析・機構解析
総面積0.6km2以下 解析1ﾌﾟﾛｸﾞ

代価表
(32号代価表)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	1	500					
技師(A)	人	1	500					
技師(B)	人	1						
技師(C)	人	1						
技術員	人	0	500					
計								
1 業務 当り								

地すべり調査 報告書作成
調査結果資料5種目

代価表
(34号代価表)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	1	950					
技師(A)	人	1	300					
技師(B)	人	1	950					
計								
1 業務 当り								

打合せ等 地質調査(解析等調査業務)
打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) 中間打合せ1回

代価表
(35号代価表)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	1	500					
技師(A)	人	1						
技師(B)	人	0	500					
計								
1 業務 当り								

旅費交通費
解析等調査業務

代価表

(36号代価表)

1 式当り

[illegible]

地すべり防止測量 測線測量
外業 測線長2km未満 山地 20°~30° 未満

代価表
(37号代価表)

1 km 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
測量技師(屋外補正対象)	人	2						
測量技師補(屋外補正対象)	人	2						
測量補助員(屋外補正対象)	人	4						
材料費	%	5						対象:直接人件費
機械器具損料	%	1	500					対象:直接人件費
精度管理費	%	5						対象:人件費等+機械器具損料
計								
1 km 当り								

基準日額

代価表

(38号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
測量主任技師(屋外補正対象)	人							
測量技師(屋外補正対象)	人	0	500					
測量技師補(屋外補正対象)	人	0	500					
測量助手(屋外補正対象)	人							
測量補助員(屋外補正対象)	人	1						
操縦士(屋外補正対象)	人							
整備士(屋外補正対象)	人							
撮影士(屋外補正対象)	人							
撮影助手(屋外補正対象)	人							
計								
1 式 当 り								

旅費交通費
測量業務

代価表

(39号代価表)

1 式当り

[illegible]

運搬費 3t積・2.9t吊
運搬距離:181.6km

代価表
(40号代価表)

1 回 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)	人	1	030					
軽油 ハートル給油	L	32	070					
トラック クレーン装置付・積載質量 3~3.5t積・2.9t吊	時間	6	050					
トラック クレーン装置付・積載質量 3~3.5t積・2.9t吊	供用日	1						
計								
1 回 当 り								

モノレール運搬
500m超え1000m以下

代価表
(41号代価表)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
モノレール運搬 500m超~1000m以下	t	1						
計								
1 t 当り								

(42号代価表)

[illegible]

1 箇所当り

モノレール賃料
レンタル期間2ヶ月

代価表
(43号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
200kg積動力車	台	1						¥410,300×1.15(返納整備費15%)
200kg積台車	台	1						¥81,200×1.15(返納整備費15%)
運転台車 1人乗	台	1						¥283,500×1.15(返納整備費15%)
乗用台車 2人乗	台	1						¥540,400×1.15(返納整備費15%)
200kg積レール資材	m	380						¥4,460×1.15(返納整備費15%)
計								
1 式 当 り								

準備及び跡片付け

代価表
(44号代価表)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
準備及び後片付け	業務	1						
計								
1 業務 当り								

搬入路伐採等

代価表
(45号代価表)

1 m当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
搬入路伐採	m	1						
計								
1 m 当り								

(46号代価表)

[illegible]

1 箇所当り

給水費 (ポンプ 運転)

代価表
(47号代価表)

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
給水費 (ポンプ 運転) 20m以上150m以下	箇所	1						
計								
1 箇所 当り								

岩盤ボーリング

φ 66mm軟岩 50m以下 鉛直下方

条 件 表

3号代価表

1m 当り

No.	条 件 内 容
1	施工区分：岩盤ボーリング
2	岩盤ボーリング：φ 66mm 軟岩
3	せん孔深度(岩盤)：50m以下；補正係数
4	せん孔方向：鉛直下方；補正係数
5	市場単価の補正方法：単価欄に対して補正計算を行う

ホーリング`2本

4号代価表

1業務 当り

[illegible]

断面図等の作成(直接人件費(直接調査費分))

ボーリング2本

条 件 表

5号代価表

1業務 当り

No.	条 件 内 容
1	業務費区分：直接人件費(直接調査費分)
2	補正係数の入力方法：計算入力
3	土質ボーリング本数(岩盤1本=土質3本)：X=2本
4	安全費率計上区分：計上しない

地すべり調査 移動変形調査 歪計設置

パイプ式歪計 1方向2ゲージ 深度20m

条 件 表

10号代価表

1孔 当り

No.	条 件 内 容
1	資材数量の入力方法：計算入力
2	パイプ式歪計(ソケットレス)：パイプ式歪計(ソケットレス仕様)；φ48mm t3.6mm(1方向2ゲージ)
3	リード線：リード線；3芯
4	深度(30m以内)：D=20m
5	リード線区分：1方向2ゲージ
6	安全費率計上区分：計上しない
7	徒歩時間による補正係数：Ka23=0分, Ka2=1

地すべり関係 孔長30m以下

17号代価表

1孔 当り

[illegible]

19号代価表

地すべり関係 孔長30m以下

1孔 当り

[illegible]

No.	条 件 内 容
1	検定区分：A検定
2	ボーリング1本当りの検定費(A検定)：検定費；A検定
3	1式当りのボーリング本数：S1=2本
4	安全費率計上区分：計上しない

運搬距離:181.6km

40号代価表

1回 当り

[illegible]

41号代価表

500m超え1000m以下

41号代価表

1 t 当り

[illegible]

300m超え500m以下

42号代価表

1箇所 当り

[illegible]

準備及び跡片付け

条 件 表

44号代価表

1業務 当り

No.	条 件 内 容
1	施工区分：準備及び跡片付け

搬入路伐採等

条 件 表

45号代価表

1m 当り

No.	条 件 内 容
1	施工区分：搬入路伐採等

傾斜地足場 地形傾斜15°30°

ボーリング深度 50m以下

条 件 表

46号代価表

1箇所 当り

No.	条 件 内 容
1	施工区分：傾斜地足場
2	地形傾斜：地形傾斜 15～30°
3	条件選択：50m以下
4	市場単価の補正方法：単価欄に対して補正計算を行う

給水費 (ポンプ 運転)

条 件 表

47号代価表

1箇所 当り

No.	条 件 内 容
1	施工区分：給水費 (ポンプ 運転)

資料整理とりまとめ(直接人件費(解析等調査業務費分))

ボーリング2本

条 件 表

28号代価表

1業務 当り

No.	条 件 内 容
1	業務費区分：直接人件費(解析等調査業務費分)
2	補正係数の入力方法：計算入力
3	土質ボーリング本数(岩盤1本=土質3本)：X=2本
4	安全費率計上区分：計上しない

断面図等の作成(直接人件費(解析等調査業務費分))

ボーリング2本

条 件 表

29号代価表

1業務 当り

No.	条 件 内 容
1	業務費区分：直接人件費(解析等調査業務費分)
2	補正係数の入力方法：計算入力
3	土質ボーリング本数(岩盤1本=土質3本)：X=2本
4	安全費率計上区分：計上しない

総面積0.6km²以下 検討1箇所

31号代価表

1業務 当り

[illegible]

条 件 表

32号代価表

1業務 当り

No.	条 件 内 容
1	補正係数の入力方法：条件より選択
2	条件選択：1ﾌﾞﾛｯｸ
3	解析ﾌﾞﾛｯｸ数による補正係数：補正係数；解析ﾌﾞﾛｯｸ数(ﾌﾞﾛｯｸ):1ﾌﾞﾛｯｸ
4	安全費率計上区分：計上しない

調査結果資料5種目

34号代価表

[illegible]

地すべり防止測量 測線測量
外業 測線長2km未満 山地 20°~30° 未満

条 件 表

37号代価表

1km 当り

No.	条 件 内 容
1	補正係数の入力方法：条件より選択
2	徒歩時間による補正：30分以下；補正係数
3	測線長による補正：2km未満；補正係数
4	地形による補正：山地:おおむね20°~30° 未満；補正係数

打合せ等 地質調査(解析等調査業務)

打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) 中間打合せ1回

条件表

35号代価表

1業務 当り

No.	条 件 内 容
1	打合せ等：打合せ(業務着手+中間打合せ+成果物納入) (標準：3回)
2	1業務当りの中間打合せ回数：K=1回
3	安全費率計上区分：計上しない

φ 66mm礫混じり土砂 50m以下 鉛直下方

2号代価表

1m 当り

[illegible]

φ 66mm粘性土・シルト 50m以下 鉛直下方

1号代価表

[illegible]

伸縮計による調査 伸縮計設置

6号代価表

1基 当り

[illegible]

地すべり関係 孔長30m超

18号代価表

1孔 当り

[illegible]

20号代価表

地すべり関係 孔長30m超

20号代価表

1孔 当り

[illegible]

経 費 条 件 表

設計

揚場地区地すべり調査業務

補正項目	補正内容	説明
治山林道:地質調査／令和7年度(2025年度)		
電子成果品作成費計上区分	計上しない	
安全費率(%)	0	
施工管理費計上区分	計上する	
業務価格丸め	一万円丸め切り捨て	

治山林道:設計・計画作成等／令和7年度(2025年度)		
電子成果品作成費計上区分	その他設計業務	
委託先の選択	建設コンサルタントに委託する	
業務価格丸め	一万円丸め切り捨て	

治山林道:測量／令和7年度(2025年度)		
電子成果品作成費計上区分	計上する	
電子成果品作成費対象額	直接人件費(変化率含む)	
安全費率(%)	0	
業務価格丸め	一万円丸め切り捨て	

業務委託料(消費税込み)／令和7年度(2025年度)		
消費税率	10	

地質調査業務

旅明（地質）1-1

旅費交通費

（構造）

現地調査

地質調査技師=23日

主任地質調査員=36日

地質調査員=57日

滞在して業務を行う

明 細 書

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
ライトバン運転経費（外業用）	2.00	日			旅単1-1	
高速道路利用料	2.00	日			旅単1-2	
1/2日当 地質調査技師		人				
1/2日当 主任地質調査員		人				
1/2日当 地質調査員		人				
宿泊費 地質調査技師	1.00	人				
宿泊費 主任地質調査員	1.00	人				
宿泊費 地質調査員	1.00	人				
滞在費(30日未満) 地質調査技師	22.00	人				
滞在費(30日未満) 主任地質調査員	28.00	人				
滞在費(30日未満) 地質調査員	28.00	人				
滞在費(30日以上60日未満) 地質調査技師		人				
滞在費(30日以上60日未満) 主任地質調査員	7.00	人				
滞在費(30日以上60日未満) 地質調査員	28.00	人				
滞在費(60日以上) 地質調査技師		人				
滞在費(60日以上) 主任地質調査員		人				
滞在費(60日以上) 地質調査員		人				
計 （現地調査旅費交通費）						

地質調査業務

旅明（地質）1-10

基準日額

（構造）

現地調査

滞在して業務を行う

往復移動日数：0.5日

明細書

種別	数量	単位	単価	金額	明細書及び 単価表番号	備考
地質調査技師	0.50	日				
主任地質調査技師	0.50	日				
地質調査員	0.50	日				
計 （現地調査基準日額）						

測量業務

旅明（測量）1-1

旅費交通費

明 細 書

（構 造）

現地調査

最大編成人員数

外業日数

最大編成人員数

最大編成人員数

測量主任技師=0日

0人

測量助手=0日

0人

整備士=0日 0人

測量技師=1日

1人

測量補助員=2日

2人

撮影士=0日 0人

測量技師補=1日

1人

操縦士=0日

0人

滞在して業務を行う

計上しない（移動日数が0.5日未満で昼食を要しない）

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
ライトバン運転経費（外業用）	2.00	日			旅単1-1	
高速道路利用料	2.00	日			旅単1-2	
1/2日当 測量主任技師		人				
1/2日当 測量技師		人				
1/2日当 測量技師補		人				
1/2日当 測量助手		人				
1/2日当 測量補助員		人				
1/2日当 操縦士		人				
1/2日当 整備士		人				
1/2日当 撮影士		人				
宿泊費 測量主任技師		人				
宿泊費 測量技師	1.00	人				
宿泊費 測量技師補	1.00	人				
宿泊費 測量助手		人				
宿泊費 測量補助員	2.00	人				
宿泊費 操縦士		人				
宿泊費 整備士		人				

測量業務

旅明（測量）1-2

旅費交通費

明 細 書

（構 造）

現地調査

最大編成人員数

外業日数

最大編成人員数

最大編成人員数

測量主任技師=0日

0人

測量助手=0日

0人

整備士=0日 0人

測量技師=1日

1人

測量補助員=2日

2人

撮影士=0日 0人

測量技師補=1日

1人

操縦士=0日

0人

滞在中業務を行う

計上しない（移動日数が0.5日未満で昼食を要しない）

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
宿泊費		人				
撮影士		人				
滞在中費(30日未満)		人				
測量主任技師		人				
滞在中費(30日未満)		人				
測量技師		人				
滞在中費(30日未満)		人				
測量技師補		人				
滞在中費(30日未満)		人				
測量助手		人				
滞在中費(30日未満)		人				
測量補助員		人				
滞在中費(30日未満)		人				
操縦士		人				
滞在中費(30日未満)		人				
整備士		人				
滞在中費(30日未満)		人				
撮影士		人				
滞在中費(30日以上60日未満)		人				
測量主任技師		人				
滞在中費(30日以上60日未満)		人				
測量技師		人				
滞在中費(30日以上60日未満)		人				
測量技師補		人				
滞在中費(30日以上60日未満)		人				
測量助手		人				
滞在中費(30日以上60日未満)		人				
測量補助員		人				
滞在中費(30日以上60日未満)		人				
操縦士		人				
滞在中費(30日以上60日未満)		人				
整備士		人				

測量業務

旅明（測量）1-3

旅費交通費

明 細 書

（構 造）

現地調査

最大編成人員数

外業日数

最大編成人員数

最大編成人員数

測量主任技師=0日

0人

測量助手=0日

0人

整備士=0日 0人

測量技師=1日

1人

測量補助員=2日

2人

撮影士=0日 0人

測量技師補=1日

1人

操縦士=0日

0人

滞在して業務を行う

計上しない（移動日数が0.5日未満で昼食を要しない）

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
滞在費(30日以上60日未満) 撮影士		人				
滞在費(60日以上) 測量主任技師		人				
滞在費(60日以上) 測量技師		人				
滞在費(60日以上) 測量技師補		人				
滞在費(60日以上) 測量助手		人				
滞在費(60日以上) 測量補助員		人				
滞在費(60日以上) 操縦士		人				
滞在費(60日以上) 整備士		人				
滞在費(60日以上) 撮影士		人				
計 (現地調査旅費交通費)						

測量業務

旅明（測量）1-12

基準日額

明 細 書

（構 造）

現地調査

滞在して業務を行う

往復移動日数：0.5日

種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	明細書及び 単価表番号	備 考
測量主任技師		日				人× 0.5
測量技師	0.50	日				1 人× 0.5
測量技師補	0.50	日				1 人× 0.5
測量助手		日				人× 0.5
測量補助員	1.00	日				2 人× 0.5
操縦士		日				人× 0.5
整備士		日				人× 0.5
撮影士		日				人× 0.5
計 (現地調査基準日額)						

旅単1-1 ライトバン運転経費（外業用） （構造） 積算上の基地：山形県庁（山形駅）～現地：滞在の場合：大蔵村役場 片道移動距離：72.3km（一般道路：12.8km，高速道路：59.5km） 片道移動時間：12.8km/30km/h+59.5km/80km/h≒1h 滞在して業務を行う 単価表 1 日当たり							
種別	形状寸法	数量	単位	単価	金額	単価表番号	備考
ライトバン時間損料	1,500CC	1.00	時間			建設機械損料算定表	
ガソリン		2.70	リットル				2.7リットル×1h
計							

旅単1-2				単 価 表			1 日当たり	
高速道路利用料金（外業用）								
(構造)								
高速道路利用区間：山形蔵王IC～舟形IC								

旅費交通費諸元表

現地作業に伴う旅費交通費（移動手段はライトバン）
 ※公共交通機関を使用する場合は、別途計算する。

調査地の甲乙区分	乙	
積算上の基地 （県庁所在地又は近隣の主要都市とし、旅行の起点は県庁又は市役所等の最寄りの駅又は停留所）	県庁所在地又は近隣の主要都市	旅行の起点 県庁又は市役所等の最寄り駅 又は停留所
	山形県庁	山形駅
滞在地又は調査地 （滞在の場合は調査地最寄りの市町村役場等 通勤の場合は調査地）	滞在の場合：大蔵村役場	
（通勤、滞在区分判定用） 片道一般道路移動距離 （積算上の基地～調査地） ※複数箇所を同一業務かつ通勤の場合の移動距離は平均値とする。	31.3 k m	
（通勤、滞在区分判定用） 片道高速道路等移動距離 （積算上の基地～調査地） ※複数箇所を同一業務かつ通勤の場合の移動距離は平均値とする。	59.5 k m	
片道一般道路移動距離 （積算上の基地～滞在地又は調査地） ※複数箇所を同一業務かつ通勤の場合の移動距離は平均値とする。	12.8 k m	0.4 h (30km/h)
片道高速道路等移動距離 （積算上の基地～滞在地又は調査地） ※複数箇所を同一業務かつ通勤の場合の移動距離は平均値とする。	59.5 k m	0.7 h (80km/h)
片道高速道路等料金 （積算上の基地～滞在地又は調査地） ※高速道路利用料の合計額（片道）を記入する。	（消費税込）	（消費税抜）
高速道路利用区間 ※複数路線ある場合は、各区間を記入する。	山形蔵王IC～舟形IC	
片道移動時間		1 h
往復移動時間		h
往復移動日数（基準日額計上日数）		0.5 日
通勤、滞在区分	滞在中に業務を行う	
昼 食	要しない	
片道日当	計上しない（移動日数が0.5日未満で昼食を要しない）	

打合せに伴う旅費交通費（移動手段は、ライトバン又は公共交通機関）

※打合せ箇所が2箇所となる場合は、2箇所目も記入する。

1 箇所目		
打合せ場所の甲乙区分	乙	
移動手段 (ライトバン又は公共交通機関)	公共交通機関	
積算上の基地 (県庁所在地又は近隣の主要都市とし、旅行の起点は、県庁又は市役所等の最寄り駅又は停留所)	県庁所在地又は近隣の主要都市	最寄り駅又は停留所
	山形県庁	山形駅
打合せ場所又は滞在地 (滞在の場合は、打合せ場所最寄りの市町村役場等 通勤の場合は、打合せ場所) ※公共交通機関の場合は、最寄り駅までの行程とする。	打合せ場所又は滞在地	【公共交通機関の場合】 最寄り駅又は停留所
	(1箇所目) 通勤の場合： 山形森林管理署最上支署	真室川駅
通勤、滞在区分判定用 【ライトバンの場合】 片道一般道路移動距離 (積算上の基地～打合せ場所)	k m	
通勤、滞在区分判定用 【ライトバンの場合】 片道高速道路等移動距離 (積算上の基地～打合せ場所)	k m	
【ライトバンの場合】 片道一般道路移動距離 (積算上の基地～打合せ場所又は滞在地)	k m	h (30km/h)
【ライトバンの場合】 片道高速道路等移動距離 (積算上の基地～打合せ場所又は滞在地)	k m	h (80km/h)
【ライトバンの場合】 片道高速道路等料金 (積算上の基地～打合せ場所又は滞在地) ※高速道路利用料の合計額（片道）を記入する。	(消費税込)	(消費税抜)
高速道路利用区間 ※複数路線ある場合は、各区間を記入する。		
片道移動時間		h
往復移動時間		h
往復移動日数		日
通勤、滞在区分	-	
昼 食	-	
片道日当	-	

2 箇所目		
打合せ場所の甲乙区分	乙	
移動手段 (ライトバン又は公共交通機関)	公共交通機関	
積算上の基地 (県庁所在地又は近隣の主要都市とし、旅行の起点は、県庁又は市役所等の最寄り駅又は停留所)	県庁所在地又は近隣の主要都市	最寄り駅又は停留所
	山形県庁	山形駅
打合せ場所又は滞在地 (滞在の場合は、打合せ場所最寄りの市町村役場等 通勤の場合は、打合せ場所) ※公共交通機関の場合は、最寄り駅までの行程とする。	打合せ場所又は滞在地	【公共交通機関の場合】 最寄り駅又は停留所
	(2箇所目) 通勤の場合：東北森林管理局	バス停 千秋公園入口
通勤、滞在区分判定用 【ライトバンの場合】 片道一般道路移動距離 (積算上の基地～打合せ場所)	k m	
通勤、滞在区分判定用 【ライトバンの場合】 片道高速道路等移動距離 (積算上の基地～打合せ場所)	k m	
【ライトバンの場合】 片道一般道路移動距離 (積算上の基地～打合せ場所)	k m	h (30km/h)
【ライトバンの場合】 片道高速道路等移動距離 (積算上の基地～打合せ場所)	k m	h (80km/h)
【ライトバンの場合】 片道高速道路等料金 (積算上の基地～打合せ場所) ※高速道路利用料の合計額 (片道) を記入する。	(消費税込)	(消費税抜)
高速道路利用区間 ※複数路線ある場合は、各区間を記入する。		
片道移動時間		h
往復移動時間		h
往復移動日数		日
通勤、滞在区分	-	
昼 食	-	
片道日当	-	

【公共交通機関計算書】

打合せにおいて、公共交通機関を使用する場合の交通費の計算に使用する。

なお、公共交通機関による交通費は、往復割引があるものについては、割引料金を適用した額とする。

打合せ場所及び回数

打合せ 場所番号	打合せ場所
1	山形森林管理署 最上支署
2	東北森林管理局
3	
4	

公共交通機関の利用区間

打合せ 場所番号	打合せ場所が存する 県庁所在地又は 近隣の主要都市の 最寄り駅又は停留 所	打合せ場所の 最寄り駅又は停 留所
1	山形駅	真室川駅
2	山形駅	バス停 千秋公園入口
3		
4		

旅客運賃、特別急行料金及び急行料金の計上の区分は、下表のとおりとする。

片道一路線の距離	旅客運賃	特別急行料金	急行料金
$L < 50\text{km}$	○		
$50\text{km} < L \leq 100\text{km}$	○		○
$100\text{km} \leq L$	○	○	

(注) 1. 片道路線とは、乗り換え毎に算出する。したがって、出発地から現地までの距離が100kmを越えても乗り換え毎の距離が100km未満であれば、特別急行料金は計上できない。

2. 特別急行料金、急行列車、全車指定列車だけが運行されていない路線については距離に関係なくそれぞれの料金を計上する。

3. 複数の路線がある場合は、最も経済的な経路により計上する。

移動日の算定

	片道1.0日計上	片道0.5日計上
鉄道	$L \geq 400\text{km}$	$400\text{km} > L$
水路	$L \geq 200\text{km}$	$200\text{km} > L$
バス路線	$L \geq 50\text{km}$	$50\text{km} > L$

※滞在で打合せ
を行う

※通勤で打合せ
を行う

①鉄道運賃

打合せ 場所番号		区間		区間距離 (km)	旅客運賃 (円：税抜)	特別急行料金 (円：税抜)	急行料金 (円：税抜)	運賃計 (円：税抜)
1	①	山形駅	真室川駅					
	②							
	③							
	④							
	⑤							
	片道計							
	往復計							
2	①	山形駅	秋田駅					
	②							
	③							
	④							
	⑤							
	片道計							
	往復計							
3	①							
	②							
	③							
	④							
	⑤							
	片道計							
	往復計							
4	①							
	②							
	③							
	④							
	⑤							
	片道計							
	往復計							

②船賃
船賃は、旅客運賃を計上する。なお、座席指定だけの路線については、座席指定料金も計上する。

打合せ 場所番号		区間		区間距離 (km)	旅客運賃 (円：税抜)
1	①				
	②				
	③				
	④				
	⑤				
	片道計				
	往復計				
2	①				
	②				
	③				
	④				
	⑤				
	片道計				
	往復計				
3	①				
	②				
	③				
	④				
	⑤				
	片道計				
	往復計				
4	①				
	②				
	③				
	④				
	⑤				
	片道計				
	往復計				

③航空賃

業務の内容及び日程並びに当該業務に係る旅費総額を勘案して、航空機を利用することが最も経的な経路の場合に計上する。

打合せ 場所番号		区間		旅客運賃 (円：税抜)
1	①			
	②			
	③			
	④			
	⑤			
	片道計			
	往復計			
2	①			
	②			
	③			
	④			
	⑤			
	片道計			
	往復計			
3	①			
	②			
	③			
	④			
	⑤			
	片道計			
	往復計			
4	①			
	②			
	③			
	④			
	⑤			
	片道計			
	往復計			

④バス運賃

打合せ 場所番号		区間		区間距離 (km)	普通運賃 (円：税抜)
1	①				
	②				
	③				
	④				
	⑤				
	片道計			0	
	往復計			0	
2	①	バス停 秋田駅西口	バス停 千秋公園入口	1.4	
	②				
	③				
	④				
	⑤				
	片道計			1	
	往復計			3	
3	①				
	②				
	③				
	④				
	⑤				
	片道計			0	
	往復計			0	
4	①				
	②				
	③				
	④				
	⑤				
	片道計			0	
	往復計			0	

公共交通機関使用運賃計（往復）

打合せ場所番号	運賃計 (円：税抜)
1	
2	
3	
4	

地質調査業務

モノレールを使用する場合に右の計算書により供用日を算出する。

外 業 所 要 日 數 算 定 表

				測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員
--	--	--	--	--------	------	-------	------	-------

[illegible]

打合せ回数

地質調査業務1回当たり					
区分	数量	単位	主任技師	技師（Ａ）	技師（Ｂ）
業務着手時	0	回	0.5	0.5	
中間打合せ	0	回	0.5		0.5
成果物納入時	0	回	0.5	0.5	
関係機関打合せ協議	0	回		0.5	0.5
計	0				

解析等調査業務1回当たり					
区分	数量	単位	主任技師	技師（Ａ）	技師（Ｂ）
業務着手時	1	回	0.5	0.5	
中間打合せ	1	回	0.5		0.5
成果物納入時	1	回	0.5	0.5	
関係機関打合せ協議	0	回		0.5	0.5
計	3				

測量業務1回当たり					
区分	数量	単位	測量主任技師	測量技師	測量技師補
業務着手時	0	回	0.5	0.5	
中間打合せ	0	回	0.5		0.5
成果物納入時	0	回	0.5	0.5	
関係機関打合せ協議	0	回		0.5	0.5
計	0				

設計業務1回当たり					
区分	数量	単位	主任技師	技師（Ａ）	技師（Ｂ）
業務着手時	0	回	0.5	0.5	0.5
中間打合せ	0	回	0.5	0.5	0.5
成果物納入時	0	回	0.5	0.5	0.5
関係機関打合せ協議	0		0.5	0.5	
計	0				

計画作成等業務1回当たり					
区分	数量	単位	主任技師	技師（Ａ）	技師（Ｂ）
業務着手時	0	回	0.5	0.5	0.5
中間打合せ	0	回	0.5	0.5	0.5
成果物納入時	0	回	0.5	0.5	0.5
関係機関打合せ協議	0	回	0.5	0.5	
計	0				

1箇所目			
1業務当たり			
数量	主任技師	技師（Ａ）	技師（Ｂ）
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

1業務当たり			
数量	主任技師	技師（Ａ）	技師（Ｂ）
1	0.5	0.5	0.0
	0.0	0.0	0.0
1	0.5	0.5	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	2.0	2.0	0.0

1業務当たり			
数量	測量主任技師	測量技師	測量技師補
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

1業務当たり			
数量	主任技師	技師（Ａ）	技師（Ｂ）
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

1業務当たり			
数量	主任技師	技師（Ａ）	技師（Ｂ）
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

2箇所目			
1業務当たり			
数量	主任技師	技師（Ａ）	技師（Ｂ）
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

1業務当たり			
数量	主任技師	技師（Ａ）	技師（Ｂ）
	0.0	0.0	0.0
1	0.5	0.0	0.5
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	1.0	0.0	1.0

1業務当たり			
数量	測量主任技師	測量技師	測量技師補
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

1業務当たり			
数量	主任技師	技師（Ａ）	技師（Ｂ）
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

1業務当たり			
数量	主任技師	技師（Ａ）	技師（Ｂ）
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

3箇所目			
1業務当たり			
数量	主任技師	技師（A）	技師（B）
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

1業務当たり			
数量	主任技師	技師（A）	技師（B）
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

1業務当たり			
数量	測量主任技師	測量技師	測量技師補
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

1業務当たり			
数量	主任技師	技師（A）	技師（B）
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

1業務当たり			
数量	主任技師	技師（A）	技師（B）
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

4箇所目			
1業務当たり			
数量	主任技師	技師（A）	技師（B）
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

1業務当たり			
数量	主任技師	技師（A）	技師（B）
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

1業務当たり			
数量	測量主任技師	測量技師	測量技師補
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

1業務当たり			
数量	主任技師	技師（A）	技師（B）
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

1業務当たり			
数量	主任技師	技師（A）	技師（B）
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

計			
1業務当たり			
	主任技師	技師（A）	技師（B）
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

1業務当たり			
	主任技師	技師（A）	技師（B）
	0.5	0.5	0.0
	0.5	0.0	0.5
	0.5	0.5	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	3.0	2.0	1.0

1業務当たり			
	測量主任技師	測量技師	測量技師補
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

1業務当たり			
	主任技師	技師（A）	技師（B）
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

1業務当たり			
	主任技師	技師（A）	技師（B）
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
打合せ回数	0.0	0.0	0.0

打合せ場所ごとの全ての技術の打合せ回数（人・回）	
地質調査業務	
打合せ場所番号	全ての技術者の打合せ回数の計
1	0.0
2	0.0
3	0.0
4	0.0

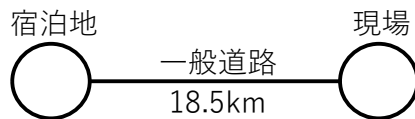
解析等調査業務	
打合せ場所番号	全ての技術者の打合せ回数の計
1	4.0
2	2.0
3	0.0
4	0.0

測量業務	
打合せ場所番号	全ての技術者の打合せ回数の計
1	0.0
2	0.0
3	0.0
4	0.0

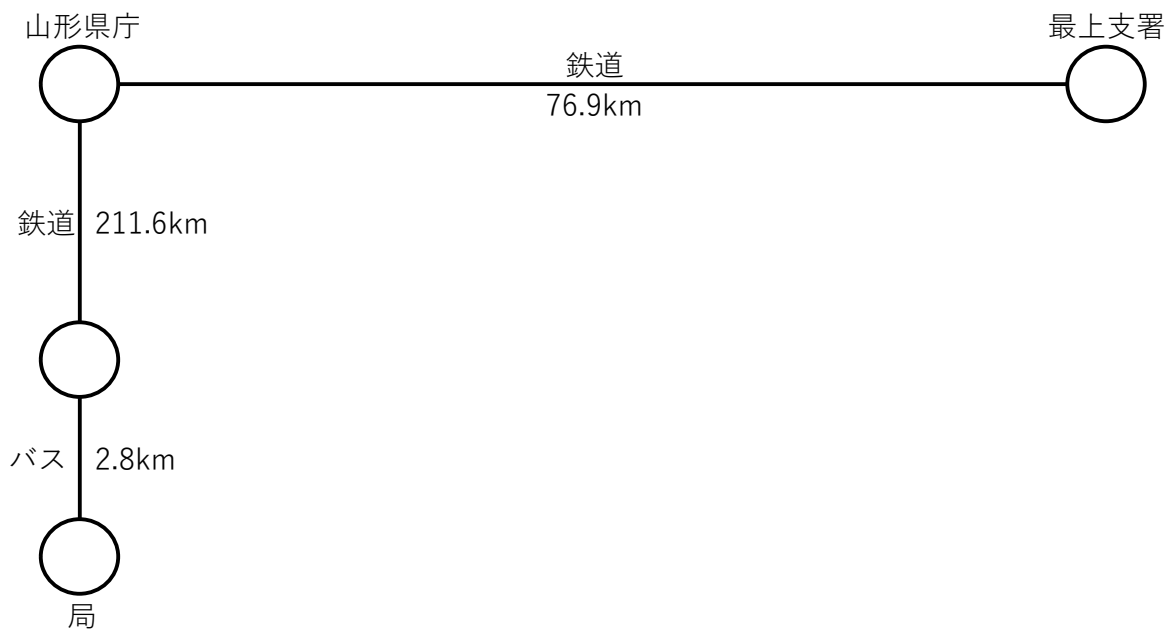
設計業務	
打合せ場所番号	全ての技術者の打合せ回数の計
1	0.0
2	0.0
3	0.0
4	0.0

計画作成等業務	
打合せ場所番号	全ての技術者の打合せ回数の計
1	0.0
2	0.0
3	0.0
4	0.0

現場作業旅費行程（滞在：片道）



打合せ協議旅費行程（往復）



測量業務数量一覧表(R7揚場地区)

[illegible]

地質調査業務数量一覧表(R7揚場地区)

区 分	調 査 数 量		備 考
地質調査業務(一般調査業務)			
地盤調査			
機械ボーリング	2 孔	55 m	詳細は別表
解析等調査業務(直接調査費)			
資料とりまとめ(直接調査費分)	2 本	1 業務	土質ボーリング2本+岩盤ボーリング0本 換算土質ボーリング本数2本
断面図等の作成(直接調査費分)	2 本	1 業務	土質ボーリング2本+岩盤ボーリング0本 換算土質ボーリング本数2本
地すべり調査			
移動変形調査			
伸縮計半自動観測装置による調査			
伸縮計 設置		1 基	詳細は別表
伸縮計 半自動観測装置設置・撤去		1 基	詳細は別表
伸縮計 データ収録装置損料		46 日	詳細は別表
伸縮計 データ収録装置損料2		0 日	詳細は別表
伸縮計 測定(連続観測)	1 基	2 回	詳細は別表
伸縮計 資料整理(連続観測)	1 基	2 ヶ月	詳細は別表
パイプ式歪計半自動観測装置による調査			
パイプ式歪計 設置	20 m	1 孔	詳細は別表
パイプ式歪計 設置	35 m	1 孔	詳細は別表
歪(30ch以下)水位半自動観測装置設置		1 基	詳細は別表
歪(60ch以下)水位半自動観測装置設置		1 基	詳細は別表
歪計(30ch以下) データ収録装置損料		30 日	詳細は別表
歪計(60ch以下) データ収録装置損料		15 日	詳細は別表
歪計(30ch以下) データ収録装置損料2		136 日	詳細は別表
歪計(60ch以下) データ収録装置損料2		136 日	詳細は別表

地質調査業務数量一覧表(R7揚場地区)

区 分	調 査 数 量		備 考
パイプ式歪計・地下水位計 観測(連続観測)	2 孔	3 回	詳細は別表
パイプ式歪計 資料整理(連続観測)	2 孔	3 ヶ月	詳細は別表
地下水調査			
地下水位計半自動観測			
地下水位計水位センサー設置		0 基	※歪計に含む
地下水位計 水位センサー損料		45 日	詳細は別表
地下水位計 水位センサー損料2		272 日	詳細は別表
地下水位計 観測(連続観測、水圧式)	2 孔	0 回	詳細は別表(歪水位半自動観測装置分はパイプ式歪計に含む)
地下水位計 資料整理(連続観測、1ヶ月/回)		3 孔	詳細は別表
地下水検層観測			
自然水位検層(30m以下)	1 孔	1 回	BV-3
自然水位検層(30m超)	1 孔	1 回	BV-4
汲み上げ検層(30m以下)	1 孔	1 回	BV-3
汲み上げ検層(30m超)	1 孔	1 回	BV-4
直接経費			
地盤情報データベース検定費A		2 本	
運搬費			
資機材運搬			
トラック運搬	3 t車	2 日(回)	往復L=162km(県庁～現場)
現場内小運搬			モノレール(設置距離380m、総運搬距離760m:2.8t):乗り込み(起点)→BV-3(220m:2.8t)→BV-4(160m:2.8t)→撤去(380m:2.8t)
モノレール運搬		2.8 t	総運搬距離500m超1000m以下 BV-3、4
モノレール架設・撤去	1 箇所	380 m	300m超500m以下
モノレール機械器具賃料(200kg積)	1 台	2 ヶ月	動力車、平台車、レール一式
運転台車賃料	1 台	2 ヶ月	1人乗

地質調査業務数量一覽表(R7揚場地区)

[illegible]

地質調査業務数量一覧表(R7揚場地区)

区 分	調 査 数 量	備 考
地質調査業務(解析等調査業務)		
地盤調査		
解析等調査業務(解析等調査業務費)		
計画準備	1 業務	
資料とりまとめ(解析等調査業務費分)	2 本 1 業務	土質ボーリング2本＋岩盤ボーリング0本 換算土質ボーリング本数2本
断面図等の作成(解析等調査業務費分)	2 本 1 業務	土質ボーリング2本＋岩盤ボーリング0本 換算土質ボーリング本数2本
地すべり調査		
計画準備	5 種目 0 業務	調査種目:伸縮計、パイプ式歪計、ボーリング調査、地下水位測定、地下水検層 計5種目 地盤調査計画準備に含む
解析		
地下水検層解析		
地下水検層資料の解析	4 孔	
地盤特性検討	1 箇所 1 業務	
機構解析	1 ブロック 1 業務	
報告書作成	5 種目 1 業務	調査種目:伸縮計、パイプ式歪計、ボーリング調査、地下水位測定、地下水検層 計5種目
打合せ等		
打合せ	1 業務	業務着手時、中間打合せ回数 1回(署:0回、局:1回)、成果物納入時

ボーリング調査数量一覧表(R7揚場地区)

孔番号	調査孔延長 (m)	土質ボーリング(ノンコアボーリング)					土質ボーリング(オールコアボーリング)					岩盤ボーリング					歪計 リード線長 (m)	備 考
		粘性土・シルト (m)	砂・砂質土 (m)	礫混じり土砂 (m)	玉石混じり土砂 (m)	固結シルト・固結粘土 (m)	粘性土・シルト (m)	砂・砂質土 (m)	礫混じり土砂 (m)	玉石混じり土砂 (m)	固結シルト・固結粘土 (m)	軟岩 (m)	中硬岩 (m)	硬岩 (m)	極硬岩 (m)	破碎帯 (m)		
BV-3	20.0						1.0		14.0			5.0					240.0	φ 66mm、鉛直、パイプ式歪計設置
BV-4	35.0						2.0		28.0			5.0					682.5	φ 66mm、鉛直、パイプ式歪計設置
計	55.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	42.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
全深度別																		
50m以下		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	42.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
50m～80m以下		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
80m～100m以下	※土質B	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-		※100m超を含む
80m～120m以下	※岩盤B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
120m超	※岩盤B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
計		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	42.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0		

半自動観測機器損料日数算定一覧表①(R7揚場地区)

[illegible]

半自動観測機器損料日数算定一覧表②(R7揚場地区)

[illegible]