

別紙

令和6年3月11日

志戸前川地区直轄地すべり防止工事  
競争参加希望者 殿

分任支出負担行為担当官  
盛岡森林管理署長

工事費算出に係る見積依頼について

標記について、志戸前川地区直轄地すべり防止工事の工事費算出の参考とするため、見積書の提出をお願いします。見積対象項目及び施工条件等は下記のとおりですので、内容を十分ご確認いただいたうえで作成をお願いします。提出に当たっては、別添見積提出様式及び見積単価表により作成をお願いします。

記

1 見積対象項目及び条件等

見 積 工 種	排水トンネル工一掘削等及び掘削補助工
施 工 数 量	別添のとおり
施 工 場 所	岩手県岩手郡雫石町大字御明神大地沢地内
施 工 条 件	別添のとおり
形 状 ・ 寸 法 規 格 ・ 品 質	仕様書、設計図面のとおり 原則変更しないこと
見 積 単 価 表	別添見積単価表（明細書、代価表、単価表）を参考に作成すること
そ の 他 条 件	<ul style="list-style-type: none"><li>・別添見積単価表は標準的な歩掛（歩掛、材料単価、機械経費等）を参考に編成したものである。上記施工条件等に応じ明細書及び代価表並び単価表の歩掛構成を適宜修正して差し支えない。</li><li>・見積りは当該工種の直接工事費に係る歩掛とする。</li><li>・労務費は令和6年3月1日適用の公共工事設計労務単価、材料単価及び機械経費等については本入札公告日時点で発注者が定め公表している設定単価とする。</li><li>・標準単価の設定がないものを適用する場合は根拠資料を添付すること。</li><li>・消費税及び地方消費税は含めない。</li></ul>

見積有効期限	令和7年3月31日（月）
見積提出期限	令和6年4月19日（金）午後5時
添付資料	見積条件明示書、見積提出様式

## 2 作成に当たっての注意事項

- (1) 見積書作成に当たっては、私的独占の禁止及び公正取引の確保に関する法律等に抵触する行為を行わないこと。また競争を制限する目的で他社と価格についていかなる相談も行わずに見積書を提出すること。
- (2) 見積書には、見積価格が適正と判断できる根拠資料を添付するものとする。根拠資料は、自社及び採用を予定している協力会社（下請会社、専門工事事業者、製造業者等）における過去の実績や類似工種での事例（それぞれ他所管事業での実績含む）等に基づき単価設定の考え方を示したものである。
- (3) 見積価格は直近の契約実績等市場の取引価格を適正に反映し、支障なく工事が施工できる価格とすること。
- (4) 提出された見積書及び根拠資料に関して内容が確認できない場合は、確認できる資料を追加で求めるか、またはヒアリング等により内容を確認する場合がある。
- (5) 提出された見積書及び根拠資料は、積算の目的以外には使用しない。また、見積書等に不備のあった場合において、これを理由として入札手続き中の工事において不利益な扱いを受けることはありません。
- (6) 採用した見積単価（歩掛、材料単価、機械経費等）については、令和6年5月22日に電子メールにより配布を行う。

# 見積条件明示書

工種名	排水トンネル工—掘削等及び掘削補助工
-----	--------------------

- ① 添付資料 仕様書、設計書のとおり
- ② 施工時間帯指定
- 通常昼間施工 (8:00~17:00)
  - 通常夜間施工 (20:00~5:00)
  - 二方施工 (2交代制 昼夜連続施工)
  - 三方施工 (3交代制 24時間施工)
  - 施工時間規則あり ○○時○○分~○○時○○分  
休憩時間 ○○時○○分~○○時○○分
- ③ 施工条件ほか
- ◎作業効率
- 現場が狭隘  上空制限あり  人家に近い (近接施工)
  - 施工箇所が点在  環境対策あり (騒音・振動)
  - 特になし
- <その他特筆すべき事項>
- ◎施工機械の搬入経路
- 施工機械の搬入経路の制限 (道路高さ)  特になし
  - 交通規制あり
- <その他特筆すべき事項>
- 4.0mの高さ制限有
- ◎仮設条件
- <特筆すべき事項>  
特になし
- ◎資材搬入
- <特筆すべき事項>  
特になし
- ④ その他
- ◎上記以外の事項 (1) 掘削及び掘削補助工は別添見積単価表のとおりとします。

【別紙様式】（見積提出様式）

令和 年 月 日

盛岡森林管理署長 殿

株式会社〇〇建設

見積書の提出について

志戸前川直轄地すべり防止工事の工事費算出に係る見積書について、別紙のとおり提出します。

問い合わせ先

担当者名 〇〇 〇〇

部署 〇〇部〇〇課

電話番号 〇〇〇-〇〇〇-〇〇〇

メールアドレス























































## 見積単価表 (31号明細書)

掘削補助工（掘削等1 DIII 標準部）  
充填式フォアポーリング工

7.5本当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	備考
切羽監視責任者	人				
トンネル世話役	人				
トンネル特殊工	人				
トンネル作業員	人				
異形棒鋼ロックボルト（トンネル用） D25×2000mm SD345 12t耐力	本				
ネジクロスビット 32Rネジ 10×15 ケージ45	個				
ロット H35-T38×4.0m	本				
シャンクスリーブ SLR38/S32	個				
ドライモルタル ロックボルト用	m <sup>3</sup>				
注入プラグ	個				
グラウトホース	本				
注入機運転 処理能力950L/h	日				1号単価表
トリルジヤンボ（排対1次） ホイール・2ブーム1バケット・トリリフタ150kg級	時間				2号単価表

フィルタ式集塵機 定格風量800m3/min級	日				3号単価表
運搬台車運転 トラック 4t 2.9tクレーン付	時間				4号単価表
注入台車運転 トラック2.0t	時間				5号単価表
計					
1本当り					

## 見積単価表 (32号明細書)

掘削補助工（掘削等3 DI-F 標準部）  
注入式フォアポーリング工

7.5本当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	備考
切羽監視責任者	人				
トンネル世話役	人				
トンネル特殊工	人				
トンネル作業員	人				
技術指導員	人				
薬液注入管 L=2000mm	本				
ネジクロスヘッド 32Rネジ 10×15 ケーシジ 45	個				
ロッド H35-T38×2.0m	本				
シャンクスリーブ SLR38/S32	個				
シリカレジソ	kg				
コーキングカプセル	本				
コーキングウエス	kg				
ミキシングユニット	個				

耐圧テリハリーホース 1.5m	本				
耐圧テリハリーホース φ12×20m 0.25本/1シフト・1ポンプ	本				
ウレタン注入パイプ 流量・圧力チャート印字記録式	日				
ドリルジャンボ(排対1次) ホイール・2ブーム1ハケット・ドリフタ150kg級	時間				6号単価表
フィルタ式集塵機 定格風量800m <sup>3</sup> /min級	日				3号単価表
運搬台車運転 トラック 4t 2.9tクレーン付	時間				4号単価表
注入台車運転 トラック2.0t	時間				5号単価表
水質管理費	式	1.000			67号代価表
計					
1本当り					



## 見積単価表 (33号明細書)

掘削補助工（掘削等14 DI-F 標準部）  
注入式フォアポーリング工

7.5本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
切羽監視責任者	人				
トンネル世話役	人				
トンネル特殊工	人				
トンネル作業員	人				
技術指導員	人				
薬液注入管 L=2000mm	本				
ネジクロスヘッド 32Rネジ 10×15 ケーシジ 45	個				
ロッド H35-T38×2.0m	本				
シャンクスリーブ SLR38/S32	個				
シリカレジソ	kg				
コーキングカプセル	本				
コーキングウエス	kg				
ミキシングユニット	個				

耐圧テリハリーホース 1.5m	本				
耐圧テリハリーホース φ12×20m 0.25本/1シフト・1ポンプ	本				
ウレタン注入パイプ 流量・圧力チャート印字記録式	月				
ドリルジヤンボ（排対1次） ホイール・2ブーム1ハケット・ドリフタ150kg級	時間				6号単価表
フィルタ式集塵機 定格風量800m <sup>3</sup> /min級	月				3号単価表
運搬台車運転 トラック 4t 2.9tクレーン付	時間				4号単価表
注入台車運転 トラック2.0t	時間				5号単価表
水質管理費	式	1.000			67号代価表
計					
1本当り					

見積単価表  
(46号代価表)

小断面トンネル工 掘削等(DIII)

1m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	備考
切羽監視責任者	人				
トンネル世話役	人				
トンネル特殊工	人				
トンネル作業員	人				
ドリルシャフト運転	週				14号単価表
大型ブレイカ運転	週				15号単価表
ホイローダ運転	週				16号単価表
コンクリート吹付機運転	週				17号単価表
吹付プラント設備運転	週				18号単価表
火薬	m	1.000			19号単価表
ロックボルト	m	1.000			20号単価表
吹付コンクリート	m	1.000			21号単価表
H型鋼支保工	m	1.000			22号単価表
諸雑費 その他機械	%				諸雑費
諸雑費 その他材料	%				諸雑費
計					
1m当り					





見積単価表  
(49号代価表)

小断面トンネル工 掘削等(DI)

1m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	備考
切羽監視責任者	人				
トンネル世話役	人				
トンネル特殊工	人				
トンネル作業員	人				
ドリルシャフト運転	週				14号単価表
大型ブレイカ運転	週				15号単価表
ホイールローダ運転	週				16号単価表
コンクリート吹付機運転	週				17号単価表
吹付プラント設備運転	週				18号単価表
火薬	m	1.000			25号単価表
ロックボルト	m	1.000			26号単価表
吹付コンクリート	m	1.000			27号単価表
H形鋼支保工	m	1.000			28号単価表
諸雑費 その他機械	%				諸雑費
諸雑費 その他材料	%				諸雑費
計					
1m当り					







見積単価表  
(52号代価表)

小断面トンネル工 掘削等(DI-F)

1m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	備考
切羽監視責任者	人				
トンネル世話役	人				
トンネル特殊工	人				
トンネル作業員	人				
ドリルシャフト運転	週				14号単価表
大型ブレイカ運転	週				15号単価表
ホイローダ運転	週				16号単価表
コンクリート吹付機運転	週				17号単価表
吹付プラント設備運転	週				18号単価表
火薬	m	1.000			30号単価表
ロックボルト	m	1.000			26号単価表
吹付コンクリート	m	1.000			27号単価表
H形鋼支保工	m	1.000			28号単価表
諸雑費 その他機械	%				諸雑費
諸雑費 その他材料	%				諸雑費
計					
1m当り					





見積単価表  
(55号代価表)

小断面トンネル工 掘削等(CII)

1m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	備考
切羽監視責任者	人				
トンネル世話役	人				
トンネル特殊工	人				
トンネル作業員	人				
ドリルシャフト運転	週				14号単価表
大型ブレイカ運転	週				15号単価表
ホイローダ運転	週				16号単価表
コンクリート吹付機運転	週				17号単価表
吹付プラント設備運転	週				18号単価表
火薬	m	1.000			31号単価表
ロックボルト	m	1.000			32号単価表
吹付コンクリート	m	1.000			33号単価表
H形鋼支保工	m				34号単価表
諸雑費 その他機械	%				
計					
1m当り					





見積単価表  
(58号代価表)

小断面トンネル工 掘削等 (CII-L)

1m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	備考
切羽監視責任者	人				
トンネル世話役	人				
トンネル特殊工	人				
トンネル作業員	人				
ドリルジャッキ運転	週				14号単価表
大型ブレイカ運転	週				15号単価表
ホイールローダ運転	週				16号単価表
コンクリート吹付機運転	週				17号単価表
吹付プラント設備運転	週				18号単価表
火薬	m	1.000			36号単価表
ロックボルト	m	1.000			37号単価表
吹付コンクリート	m	1.000			38号単価表
H形鋼支保工	m	1.000			39号単価表
諸雑費 その他機械	%				
計					
1m当り					







見積単価表  
(61号代価表)

小断面トンネル工 掘削等(CII-S)

1m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	備考
切羽監視責任者	人				
トンネル世話役	人				
トンネル特殊工	人				
トンネル作業員	人				
ドリルシャフト運転	週				14号単価表
大型ブレイカ運転	週				15号単価表
ホイローダ運転	週				16号単価表
コンクリート吹付機運転	週				17号単価表
吹付プラント設備運転	週				18号単価表
火薬	m	1.000			40号単価表
ロックボルト	m	1.000			37号単価表
吹付コンクリート	m	1.000			41号単価表
H形鋼支保工	m	1.000			42号単価表
諸雑費 その他機械	%				
計					
1m当り					





見積単価表  
(64号代価表)

小断面トンネル工 掘削等(DI-L)

1m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	備考
切羽監視責任者	人				
トンネル世話役	人				
トンネル特殊工	人				
トンネル作業員	人				
ドリルジャッキ運転	週				14号単価表
大型ブレイカ運転	週				15号単価表
ホイールローダ運転	週				16号単価表
コンクリート吹付機運転	週				17号単価表
吹付プラント設備運転	週				18号単価表
火薬	m	1.000			43号単価表
ロックボルト	m	1.000			44号単価表
吹付コンクリート	m	1.000			45号単価表
H形鋼支保工	m	1.000			46号単価表
諸雑費 その他機械	%				
諸雑費 その他材料	%				
計					
1m当り					





見積単価表  
(67号代価表)

水質管理費

40式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
水素イオン濃度	試料				
水質分析 一般項目 過マンガン酸カリウム消費量	検体				
水質分析 一般項目 全有機炭素 (TOC)	検体				
水質分析 健康項目 1.1.1.トリクロロエタン	検体				
水質分析 健康項目 シクロロメタン	検体				
水質分析 有機スズ	検体				
水質分析 フタル酸エステル	検体				
計					
1式当り					

























































見積単価表  
(32号単価表)

ロックボルト

1m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
ロックボルト(各種)	組				48号単価
ドライモルタル ロックボルト用	m <sup>3</sup>				
計					
1m当り					

















































