

## 見積参考資料

工事名 R2徳土 今山(2)急傾斜 勝・沼江 改築工事

◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
単価地区	徳島3
施工地域・工事場所	補正無し(地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合)
前金支出割合	前払無
契約保証	補正しない
現場環境改善費	計上しない

### 注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

現場管理費に係る積算は令和2年5月1日から適用する積算基準に基づくものとする。

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R2徳土 今山(2)急傾斜 勝・沼江 改築工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 斜面对策	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
斜面对策		式	1				
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	3				単 1号
人力運搬	換算距離:140m以下	m3	3				単 2号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	3				単 3号
場所打擁壁工		式	1				
基礎材	基礎材規格(碎石の場合等):再生クラッシュ40~0, 敷厚:0.15m	m2	4				単 4号
コンクリート 18-8-40 BBoR N W/C ≤ 60%		m3	7				単 5号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	7				単 6号
スリップパー	φ25*700	本	8				単 7号
差筋アンカー	D13*600	本	2				単 8号
削孔		孔	8				単 9号

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 徳土 今山 (2) 急傾斜 勝・沼江 改築工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 斜面对策	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
足掛け金物	300*φ19	個	2				単 10号
排水管	VU φ 150mm	m	6				単 11号
小運搬		t	18				単 12号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費 (率計上)		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

# 1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	床掘り	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	床掘り	土砂, 現場制約あり	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	人力運搬	換算距離:140m以下	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	人肩運搬(積込み～運搬～取卸し) 土・石	土砂, 140m以下	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	土砂等運搬	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土砂等運搬	小規模,バックホ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),有り,60.0km以下	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	基礎材	基礎材規格(碎石の場合等):再生クラッシュラン40~0,敷厚:0.15m	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基礎碎石	12.5cmを超え17.5cm以下,再生クラッシュラン 40~0,全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	コンクリート 18-8-40 BBoN W/C≤60%		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	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, 18-8-40(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	型枠	型枠の種類:一般型枠	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	スリッパ <sup>ハ</sup> ー	φ25*700	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費(本)			本	1			単 13号	
合計								
単価							円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	差筋 <sup>ソ</sup> カー	D13*600	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費(本)			本	1			単 14号	
合計								
単価							円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	削孔		単位	孔	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート削孔(電動ハンマドリル40mm)	200mm以上400mm以下	孔	1				
	合計							
	単価							円/孔

# 1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	足掛け金物	300*φ19	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	材料費(個)		個	1				単 15号
	合計							
	単価							円/個



# 1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	排水管	VU φ 150mm	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費(m)			m	1			単 16号	
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	小運搬		単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
人肩運搬(積込み～運搬～取卸し) 以外等		140m以下	t	1				
合計								
単価							円/t	

## 2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	材料費(本)		単位	本	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 スリップパター φ25*700		本	1			
	合計						
	単価						円/本

## 2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	材料費(本)		単位	本	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 差筋アンカー D13*600		本	1			
	合計						
	単価						円/本

## 2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	材料費(個)		単位	個	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 足掛け金物		個	1			
	合計						
	単価						円/個

## 2次単価表

単価使用年月	2020.05
歩掛適用年月	2020.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	材料費(m)		単位	m	単位数量		
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費 VU φ 150		m	1			
	合計						
	単価						円/m

# 機労材集計リスト（機械）

工事名	R 2 徳土 今山（2）急傾斜 勝・沼江 改築工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.02	203	
L001110001	発動発電機[ガソリンエンジン駆動]	2kVA	日	0.165	95	
M000301002	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	供用日	0.807	5,823	
M007500147	電動ハンマドリル	穴あけ能力 φ40mm	供用日	0.222	65	
	合計額				6,186	

今山(2)急傾斜地崩壊危険区域

数量総括表

待受け式擁壁

工種	種別	細別	規格・寸法	単位	数量	摘要
土工						
	作業土工	床掘	土砂	m <sup>3</sup>	2.6	
		埋戻D	土砂	m <sup>3</sup>	0.0	
	残土処理工					
		人力小運搬	L=124m	m <sup>3</sup>	2.6	
		残土運搬	土砂	m <sup>3</sup>	2.6	
擁壁工						
	待受け式擁壁			m	6.0	
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	7.2	
		型枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	6.9	
		基礎碎石	Rc-40 t=15cm	m <sup>2</sup>	4.1	
		スリップバー	$\phi 25 \times 700$	本	8.0	
		差し筋アンカー	D13 $\times$ 600	本	2.0	
		削孔	削孔径30mm未満	孔	8.0	
		足掛け金物	W=300 $\times$ $\phi$ 19	個	2.0	
		排水管	Vu $\phi$ 150mm	m	6.0	
仮設工						
	小運搬		最小幅員 W=0.70m	m	124.0	
		コンクリート		m <sup>3</sup>	7.2	
		基礎碎石		m <sup>3</sup>	0.6	
		小運搬		t	18.0	

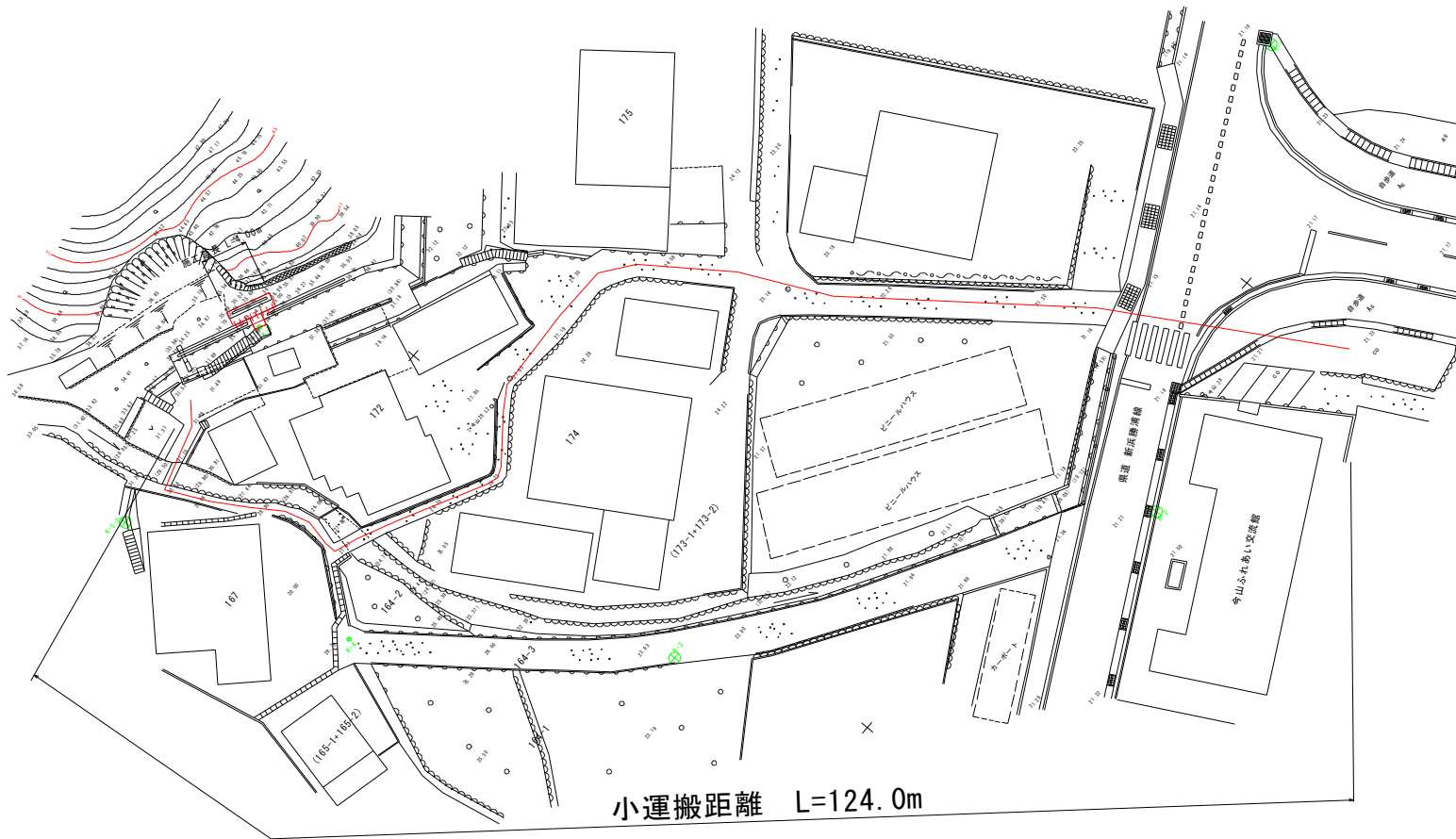


擁壁工						
種別	細別	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
待受け式擁壁工						
待受け擁壁補修工			平均高H=1.64m	m		4.0
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		$1/2 \times (1.226+1.319) \times 2.00+1.319 \times 1.33+1.337 \times 0.67$	$\text{m}^3$		5.20
型 枠	一般・無筋		$0.033+1.226+0.129+1.337$	$\text{m}^2$		2.73
基礎碎石	Rc-40 t=15cm		$1/2 \times (1.02+1.04) \times 2.00+1.04 \times 1.33+0.95 \times 0.67$	$\text{m}^2$		4.08
嵩上げコンクリート				m		16.3
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		$1/2 \times (0.033+0.093) \times 2.00+1/2 \times (0.093+0.129) \times 2.00$	$\text{m}^3$		0.35
型 枠	一般・無筋		$1/2 \times (0.04+0.13) \times 2.00+1/2 \times (0.13+0.18) \times 2.00$	$\text{m}^2$		0.48
頭部間詰コンクリート				m		1.0
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		$0.753 \times 1.00$	$\text{m}^3$		0.75
型 枠	一般・無筋		$1.02 \times 1.00$	$\text{m}^2$		1.02
階段工コンクリート				m		2.0
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		$0.250 \times (1.00+0.75+0.50+0.25) \times 0.70 \times 2$	$\text{m}^3$		0.88
型 枠	一般・無筋		$0.250 \times (1.00+0.75+0.50+0.25) \times 2+0.25 \times 0.70 \times 4 \times 2$	$\text{m}^2$		2.65
待受け擁壁補修工	1.0式			m		6.0
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$		$5.20+0.35+0.75+0.88$	$\text{m}^3$		7.2
型 枠	一般・無筋		$2.73+0.48+1.02+2.65$	$\text{m}^2$		6.9
基礎碎石	Rc-40 t=15cm			$\text{m}^2$		4.1
スリップバー	$\phi 25 \times 700$			本		8.0
差し筋アンカー	D13 $\times$ 600			本		2.0
削 孔	$\phi 30$ 未満			孔		8.0
足掛け金物	W=300 $\times$ $\phi 19$			個		2.0
排水管	VU $\phi 150\text{mm}$			m		6.0

仮設工

種 別	細 別	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
小運搬				m		124.0

今山(2)急傾斜地 現況平面図



小運搬距離 L=124.0m