

## 工事（業務）設計書の扱いについて

工事（業務）設計書の公表により知り得た情報は、徳島県以外の者の権利を含む場合があるため、当該資料の利用にあたっては、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

# 設計内訳書（本工事(国補)）

工事名	R 5 三土 柿の尾地すべり他 三・山城上名 地下水排除工事（担 い手確保型）	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		16,961,128		
地下水排除工		式	1		16,656,064		
集排水ホーリング工 （上段集水ホーリング工）		式	1		9,750,160		
ホーリング	施工場所:集水井内,土質区分:岩塊・玉石,呼び径: 径90mm	m	225.5	24,230	5,463,865		単 1号
ホーリング	施工場所:集水井内,土質区分:礫質土,呼び径:径9 0mm	m	156.2	16,060	2,508,572		単 2号
ホーリング	施工場所:集水井内,土質区分:軟岩,呼び径:径90m m	m	58.3	18,370	1,070,971		単 3号
保孔管	施工場所:集水井内VP,ストレート現場加工:無し,保孔 管材質・種類(VPの場合):各種,保孔管材質・種類( 各種の場合):VP-40	m	440	565.5	248,820		単 4号
孔口保護管	VP-75	m	11	812	8,932		単 5号
ホーリング 仮設機材		回	1	449,000	449,000		単 6号
集排水ホーリング工 （下段集水ホーリング工）		式	1		6,089,184		
ホーリング	施工場所:集水井内,土質区分:礫質土,呼び径:径9 0mm	m	267.3	16,060	4,292,838		単 7号
ホーリング	施工場所:集水井内,土質区分:軟岩,呼び径:径90m m	m	62.7	18,370	1,151,799		単 8号
保孔管	施工場所:集水井内VP,ストレート現場加工:無し,保孔 管材質・種類(VPの場合):各種,保孔管材質・種類( 各種の場合):VP-40	m	330	565.5	186,615		単 9号

# 設計内訳書（本工事(国補)）

工事名	R5三土 柿の尾地すべり他 三・山城上名 地下水排除工事（担 い手確保型）	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
孔口保護管	VP-75	m	11	812	8,932		単 10号
ホーリング <sup>※</sup> 仮設機材		回	1	449,000	449,000		単 11号
集水井工		式	1		816,720		
井戸蓋 （溶融亜鉛メッキ品）	蓋型式:鋼板	枚	1	512,700	512,700		単 12号
立入防止柵 （溶融亜鉛メッキ品）	H=1.5m	m	27	11,260	304,020		単 13号
仮設工		式	1		305,064		
工事用道路工		式	1		305,064		
仮設坂路	作業区分:設置・撤去	式	1		240,976		内 1号
敷鉄板	作業区分:設置・撤去	式	1		64,088		内 2号
直接工事費		式	1		16,961,128		
共通仮設		式	1		2,773,472		
共通仮設費		式	1		53,472		
運搬費		式	1		53,472		

# 設計内訳書（本工事(国補)）

工事名	R 5 三土 柿の尾地すべり他 三・山城上名 地下水排除工事（担 い手確保型）	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
仮設材運搬費	L=33.5km	式	1		53,472		内 3号
共通仮設費（率計上）		式	1		2,720,000		
純工事費		式	1		19,734,600		
現場管理費		式	1		7,655,000		
工事原価		式	1		27,389,600		
一般管理費等		式	1		5,275,400		
工事価格		式	1		32,665,000		
消費税額及び地方消費税額		式	1		3,266,500		
工事費計		式	1		35,931,500		

# 設計内訳書（本工事(県単)）

工事名	R5三土 柿の尾地すべり他 三・山城上名 地下水排除工事（担 い手確保型）				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		2,115,185		
山腹水路工		式	1		2,115,185		
作業土工		式	1		45,180		
土砂等運搬 (L=18.6km)	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	9	3,720	33,480		単 14号
残土処分		m3	9	1,300	11,700		単 15号
山腹水路工		式	1		1,969,147		
1号水路		m	22.7	16,330	370,691		単 16号
埋戻コンクリート	コンクリート規格:18-8-25(高炉)	m3	2	32,540	65,080		単 17号
集水柵	コンクリート規格:18-8-25(20)(高炉)	基	1	119,600	119,600		単 18号
暗渠排水管	管材質:高密度ポリエチレン管φ300(ダブル)無孔,管径: 30cm	m	98.8	6,020	594,776		単 19号
パイプ固定工		式	1		819,000		内 4号
舗装工		式	1		37,104		
コンクリート舗装復旧	コンクリート規格:18-8-25(高炉)	m2	8	4,638	37,104		単 20号

# 設計内訳書（本工事(県単)）

工事名	R5三土 柿の尾地すべり他 三・山城上名 地下水排除工事（担 い手確保型）	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
構造物取壊し工		式	1		63,754		
舗装版切断		m	28	1,068	29,904		単 21号
コンクリート取壊し・運搬・処分 (L=44.3km)	コンクリート殻(無筋)	m3	2	16,210	32,420		単 22号
汚泥処理	舗装版切断汚泥	m3	0.1	14,300	1,430		単 23号
直接工事費		式	1		2,115,185		
共通仮設		式	1		434,000		
共通仮設費（率計上）		式	1		434,000		
純工事費		式	1		2,549,185		
現場管理費		式	1		1,236,000		
工事原価		式	1		3,785,185		
一般管理費等		式	1		729,815		
工事価格		式	1		4,515,000		
消費税額及び地方消費税額		式	1		451,500		



# 一式当り内訳書

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	仮設坂路	作業区分:設置・撤去					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
土材料		m3	10	2,300	23,000		
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満	m3	10	717.3	7,173		
大型土のう工	製作・設置,購入土,6m以下	袋	12	6,882	82,584		
大型土のう工	撤去,6m以下	袋	12	660.6	7,927		
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t、無し、24.0km以下	t	0.03	9,548	286		L=20.8km
処分費(t)		t	0.03	42,000	1,260		2.4kg/袋×12袋=28.8kg
積込(ルース)	土砂,小規模(標準)	m3	20	917.3	18,346		
土砂等運搬	小規模,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,19.0km以下	m3	20	3,720	74,400		L=14.5km
残土等処分		m3	20	1,300	26,000		
合計					240,976		



# 一式当り内訳書

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	敷鉄板	作業区分:設置・撤去						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	m2	27	363.2	9,806			
敷鉄板賃料	22×1,524×3,048(mm),無,215日,無,有	枚	6	9,047	54,282		802kg/枚	
合計					64,088			

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	仮設材運搬費	L=33.5km						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 33.5km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t	4.8	4,070	19,536		802kg/枚×6枚=4,812kg	
仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 33.5km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無	t	4.8	4,070	19,536			
仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	t	4.8	3,000	14,400			
合計					53,472			

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	パイプ固定工							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
固定バンド (SUS)		個	45	15,000	675,000			
アンカー D16×850mm		本	90	1,600	144,000			
合計					819,000			

# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	ホ-リング	施工場所:集水井内,土質区分:岩塊・玉石,呼び径:径90mm	単位	m	単位数量	1	単価	24,230
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ホ-リング		集水井内,岩塊・玉石,φ90mm,50m/本以下	m	1	24,230	24,230		
合計						24,230		
単価						24,230	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	ホ-リング	施工場所:集水井内,土質区分:埴質土,呼び径:径90mm	単位	m	単位数量	1	単価	16,060
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ホ-リング		集水井内,埴質土,φ90mm,50m/本以下	m	1	16,060	16,060		
合計						16,060		
単価						16,060	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	ホーリング	施工場所:集水井内,土質区分:軟岩, 呼び径:径90mm	単位	m	単位数量	1	単価	18,370
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ホーリング		集水井内,軟岩,φ90mm,50m/本以下	m	1	18,370	18,370		
合計						18,370		
単価						18,370	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	保孔管	施工場所:集水井内VP,ストレナ現場加工: 無し,保孔管材質・種類(VPの場合): 各種,保孔管材質・種類(各種の場合)	単位	m	単位数量	1	単価	565.5
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
保孔管		集水井内,VP,無し,工場加工品,各種	m	1	565.5	565.5		
合計						565.5		
単価						565.5	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	孔口保護管	VP-75	m	1	812	812	
	硬質塩化ビニル管(一般管) VP-75		m	1	812	812	
	合計					812	
	単価					812	円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	ホーリング仮設機材		回	1	449,000	449,000	
	ホーリング仮設機材	集水井内, 標準	回	1	449,000	449,000	
	合計					449,000	
	単価					449,000	円/回

# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	ホ-リング	施工場所:集水井内,土質区分:埴質土,呼び径:径90mm	単位	m	単位数量	1	単価	16,060
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ホ-リング		集水井内,埴質土,φ90mm,50m/本以下	m	1	16,060	16,060		
合計						16,060		
単価						16,060	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	ホ-リング	施工場所:集水井内,土質区分:軟岩,呼び径:径90mm	単位	m	単位数量	1	単価	18,370
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ホ-リング		集水井内,軟岩,φ90mm,50m/本以下	m	1	18,370	18,370		
合計						18,370		
単価						18,370	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	保孔管	施工場所:集水井内VP, スレナ現場加工:無し, 保孔管材質・種類(VPの場合):各種, 保孔管材質・種類(各種の場合)	単位	m	単位数量	1	単価	565.5
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
保孔管		集水井内, VP, 無し, 工場加工品, 各種	m	1	565.5	565.5		
合計						565.5		
単価						565.5	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	孔口保護管	VP-75	単位	m	単位数量	1	単価	812
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
硬質塩化ビニル管(一般管) VP-75			m	1	812	812		
合計						812		
単価						812	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	ホ-リング 仮設機材		単位	回	単位数量	1	単価	449,000
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ホ-リング 仮設機材	集水井内, 標準	回	1	449,000	449,000		
	合計					449,000		
	単価					449,000	円/回	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	井戸蓋 (溶融亜鉛メッキ品)	蓋型式: 鋼板	単位	枚	単位数量	1	単価	512,700
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	井戸蓋工 (ライナープレート土留工法)	標準(1.0)	基	1	512,700	512,700		
	合計					512,700		
	単価					512,700	円/枚	



# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	立入防止柵 (溶融亜鉛メッキ品)	H=1.5m	単位	m	単位数量	27	単価	11,260
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	金網・支柱(立入防止柵)	基礎ブロック, 2m	m	26	2,965	77,090		
	金網・支柱(立入防止柵)(材料費)		m	26	6,490	168,740		
	門扉	片開き, 2m以下	基	1	14,020	14,020		
	門扉(材料費)		基	1	44,000	44,000		
	合計					303,850		
	単価					11,260	円/m	

# 1 次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	土砂等運搬 (L=18.6km)	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	単位数量	1	単価	3,720
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		小規模,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,19.0km以下	m3	1	3,720	3,720		
合計						3,720		
単価						3,720	円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	残土処分		単位	m3	単位数量	1	単価	1,300
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
残土等処分			m3	1	1,300	1,300		
合計						1,300		
単価						1,300	円/m3	

# 1 次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	1号水路		単位	m	単位数量	10	単価	16,330
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
山腹U形側溝		機械据付, 50m以下, 0.5m2以下, L=2000mm, 標準	m	10	15,990	159,900		
モルタル 1:3 高炉			m3	0.07	28,000	1,960		
再生クラッシュヤーン RC-40			m3	0.6	2,300	1,380		
合計						163,240		
単価						16,330	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	埋戻コンクリート	コンクリート規格:18-8-25(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	32,540
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	1	32,540	32,540		
合計						32,540		
単価						32,540	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	集水枡	コンクリート規格:18-8-25(20)(高炉)	単位	基	単位数量	1	単価	119,600
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
集水枡設置		50m以下, 0.4m3以下, 標準	基	1	83,680	83,680		
生コンクリート 18-8-25(20) 高炉			m3	0.3	23,500	7,050		
再生クラッシュヤーン RC-40			m3	0.1	2,300	230		
蓋版		据付け,無し,蓋版(各種),40kg/枚以下,無し,無し	枚	1	10,450	10,450		
鋼製スクリーン			個	1	18,100	18,100		
合計						119,510		
単価						119,600	円/基	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	暗渠排水管	管材質:高密度ポリエチレン管φ300(タフ ル)無孔,管径:30cm	単位	m	単位数量	1	単価	6,020
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	暗渠排水管	据付,波状管及び網状管,200~400mm ,要,全ての費用	m	1	6,020	6,020		
	合計					6,020		
	単価					6,020	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート舗装復旧	コンクリート規格:18-8-25(高炉)		m2	8	524.8	4,198.4	単価 4,638
コンクリート	無筋・鉄筋構造物, 人力打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用		m3	1	32,540	32,540	
上層路盤(車道・路肩部)	路盤材(砕石各種), 100mm, 1層施工, 全ての費用		m2	8	524.8	4,198.4	
目地板	30m2未満, 瀝青繊維質目地板t=10		m2	0.1	3,627	362.7	
合計						37,101.1	
単価						4,638	円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	舗装版切断		単位	m	単位数量	1	単価	1,068
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	舗装版切断	コンクリート舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m	1	1,068	1,068		
	合計					1,068		
	単価					1,068	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	コンクリート取壊し・運搬・処分 (L=44.3km)	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	単位数量	1	単価	16,210
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	構造物とりこわし・運搬・処分 (複合)	無筋構造物, 無し, 無し, 不要, 無し, 4 9.4以下	m3	1	16,204	16,204		
	合計					16,204		
	単価					16,210	円/m3	



# 1 次単価表

単価使用年月	2023.12
歩掛適用年月	2023.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	汚泥処理	舗装版切断汚泥	単位	m3	単位数量	1	単価	14,300
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費(m3)			m3	1	14,300	14,300		
合計						14,300		
単価						14,300	円/m3	