

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（本工事費）

工事名	R 6 三土 粟山地すべり 三・山城栗山 斜面对策工事（2）（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		27,702,036		
砂防土工		式	1		1,373,680		
掘削工		式	1		197,540		
掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	m3	170	1,162	197,540		単 1号
法面整形工		式	1		130,640		
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:砂質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	160	816.5	130,640		単 2号
残土処理工		式	1		1,045,500		
積込(ルース)		m3	170	932	158,440		単 3号
土砂等運搬 L=15.1km	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	170	3,918	666,060		単 4号
残土等処分		m3	170	1,300	221,000		単 5号
法面工		式	1		21,387,781		
吹付工		式	1		833,000		
コンクリート吹付	セメント種類:普通セメント,吹付厚:厚10cm	m2	68	12,250	833,000		単 6号

設計内訳書（本工事費）

工事名	R6三土 栗山地すべり 三・山城栗山 斜面对策工事（2）（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
アンカー工		式	1		20,554,781		
アンカー工材料費(アンカー)	アンカー工本数:21本	式	1		6,504,501		内 1号
削孔(アンカー)	削孔長:608m, 杭径:0mm, 杭長:0m, 杭打込長(掘削長):0m	m	608	18,390	11,181,120		単 7号
アンカー鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着	アンカー鋼材数量:21本、設計アンカー力:Td=766.3KN/本	本	21	18,350	385,350		単 8号
グラウト注入	注入材規格:普通ポルトランドセメント、圧縮強度:24n/mm ² , W/C=47.5%, 圧縮強度:24N/mm ²	m ³	21	66,780	1,402,380		単 9号
ローリングマシン移設		回	1	48,230	48,230		単 10号
足場(アンカー)		空m ³	280	3,690	1,033,200		単 11号
擁壁工		式	1		4,940,575		
作業土工		式	1		13,850		
基面整正		m ²	31	446.8	13,850		単 12号
場所打擁壁工		式	1		4,926,725		
受圧板標準部	コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉), 18-8-25(20)(高炉)	基	17	225,400	3,831,800		単 13号
受圧板端部	コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉), 18-8-25(20)(高炉)	基	4	242,000	968,000		単 14号

設計内訳書（本工事費）

工事名	R 6 三土 粟山地すべり 三・山城粟山 斜面对策工事（2）（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
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=20	m2	25	5,077	126,925		単 15号
直接工事費		式	1		27,702,036		
共通仮設		式	1		3,878,000		
共通仮設費（率計上）		式	1		3,878,000		
純工事費		式	1		31,580,036		
現場管理費		式	1		10,996,000		
工事原価		式	1		42,576,036		
一般管理費等		式	1		8,079,964		
工事価格		式	1		50,656,000		
消費税額及び地方消費税額		式	1		5,065,600		
工事費計		式	1		55,721,600		

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.12
歩掛適用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	アンカー工材料費(アンカー)	アンカー工本数:21本					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
シースフロボンド φ15.2mm		kg	3,563	999	3,559,437		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
ウエッジ		個	105	2,070	217,350		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
アンカーディスク		個	21	13,300	279,300		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
リングナット		個	21	3,840	80,640		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
シム		個	21	1,480	31,080		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
防錆キャップ		個	21	22,400	470,400		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
止水部材		組	21	2,560	53,760		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
定着長部スペーサー		個	105	774	81,270		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
先端キャップ		個	21	378	7,938		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
グラウト止キャップ		個	105	414	43,470		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
結束テープ 24mm×55m/個		個	4	1,560	6,240		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
インシュロックタイ		本	231	54	12,474		設計アンカー力 Td=766.3kN/本

一式当り内訳書

単価使用年月	2024.12
歩掛適用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	アンカー工材料費(アンカー)	アンカー工本数:21本					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
注入パイプ φ21.5mm		m	647	126	81,522		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
頭部防錆材		kg	84	1,530	128,520		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
カラー付き支圧版 (角度調整台座付き)		組	21	44,900	942,900		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
補剛板 400×28 φ160		枚	21	24,200	508,200		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
合計					6,504,501		

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛適用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	単位	m3	単位数量	1	単価	1,162
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削	土砂,片切掘削	m3	1	1,162	1,162		
	合計					1,162		
	単価					1,162	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛適用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	単位数量	1	単価	816.5
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面整形	切土部,無し,ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土,全ての費用	m2	1	816.5	816.5		
	合計					816.5		
	単価					816.5	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛適用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	積込(ル-ス)		単位	m3	単位数量	1	単価	932
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	積込(ル-ス)	土砂,小規模(標準)		m3	1	932	932	
合計							932	
単価							932	円/m3

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛適用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	土砂等運搬 L=15.1km	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	単位数量	1	単価	3,918
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	3,918	3,918	
合計							3,918	
単価							3,918	円/m3

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛適用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	残土等処分		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	2024.12
歩掛適用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	コンクリート吹付	セメント種類:普通セメント,吹付厚:厚10cm	単位	m2	単位数量	1	単価	12,250
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート吹付工		10cm, 100m2未満, 無, 無	m2	1	12,250	12,250		
合計						12,250		
単価						12,250	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛適用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	削孔(アンカー)	削孔長:608m, 杭径:0mm, 杭長:0m, 杭打込長(掘削長):0m	単位	m	単位数量	608	単価	18,390
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
削孔(アンカー)		有り(スキッド型), 115mm, レキ質土	m	431	17,330	7,469,230		
削孔(アンカー)		有り(スキッド型), 115mm, 軟岩	m	177	20,940	3,706,380		
合計						11,175,610		
単価						18,390	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛適用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	アンカー鋼材加工・組立・挿入・緊張・定着・頭部処	アンカー鋼材数量:21本、設計アンカー力:Td=766.3KN/本	単位	本	単位数量	1	単価	18,350
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー鋼材加工・組立・挿入 緊張・定着・頭部処理(アンカー)		二重防食, PC鋼線より線(工場組立), 400<=f<1300kN, 有り	本	1	18,350	18,350		
合計						18,350		
単価						18,350	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛適用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	グラウト注入	注入材規格:普通ポルトランドセメント、圧縮強度:24n/mm2, W/C=47.5%, 圧縮強度:24N/mm2	単位	m3	単位数量	1	単価	66,780
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	グラウト注入(アンカー)		m3	1	66,780	66,780		
	合計					66,780		
	単価					66,780	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛適用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	ボアリングマシン移設		単位	回	単位数量	1	単価	48,230
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	ボアリングマシン移設(アンカー)	標準	回	1	48,230	48,230		
	合計					48,230		
	単価					48,230	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛適用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	足場(アカー)		単位	空m3	単位数量	1	単価	3,690
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	足場(アカー)	標準	空m3	1	3,690	3,690		
	合計					3,690		
	単価					3,690	円/空m3	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛適用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	基面整正		単位	m2	単位数量	1	単価	446.8
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基面整正		m2	1	446.8	446.8		
	合計					446.8		
	単価					446.8	円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛適用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	受圧板標準部	コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉),18-8-25(20)(高炉)	単位	基	単位数量	17	単価	225,400
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート(場所打擁壁)	24-12-25(20)(高炉),一般養生,延長無し	m3	44	30,440	1,339,360		
	生コンクリート 小型車割増 4t車		m3	44	1,000	44,000		
	型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	74	8,876	656,824		
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13,一般構造物,10t未満,無,無,無,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物)	t	0.82	174,300	142,926		
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25,一般構造物,10t未満,無,無,無,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物)	t	6.45	172,300	1,111,335		
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,18-8-25(高炉),10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,全ての費用	m3	3	32,470	97,410		
	生コンクリート 小型車割増 4t車		m3	3	1,000	3,000		
	型枠	一般型枠,均しコンクリート	m2	3	4,490	13,470		
	拾石積(裏石積)	厚さ15cm,18- 8-25(20) 高炉,割栗石150-200mm	m2	83	4,972.44	412,712.52		
	栗石・割栗石 小型車割増 4t車		m3	14	700	9,800		
	合計					3,830,837.52		
	単価					225,400	円/基	

1 次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛適用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	受圧板 端部	コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉),18-8-25(20)(高炉)	単位	基	単位数量	4	単価	242,000
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート(場所打擁壁)	24-8-25(20)(高炉),一般養生,延長無し	m3	11	30,140	331,540		
	生コンクリート 小型車割増 4t車		m3	11	1,000	11,000		
	型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	23	8,876	204,148		
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13,一般構造物,10t未満,無,無,無,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物)	t	0.19	174,300	33,117		
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25,一般構造物,10t未満,無,無,無,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物)	t	1.52	172,300	261,896		
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物,コンクリートポンプ車打設,18-8-25(高炉),10m3以上100m3未満,一般養生,延長無し,全ての費用	m3	0.6	32,470	19,482		
	生コンクリート 小型車割増 4t車		m3	0.6	1,000	600		
	型枠	一般型枠,均しコンクリート	m2	1	4,490	4,490		
	拾石積(裏石積)	厚さ15cm,18- 8-25(20) 高炉,割栗石150-200mm	m2	20	4,972.44	99,448.8		
	栗石・割栗石 小型車割増 4t車		m3	3	700	2,100		
	合計					967,821.8		
	単価					242,000	円/基	

1次単価表

単価使用年月	2024.12
歩掛適用年月	2024.12
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=20	単位	m2	単位数量	1	単価	5,077
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	目地板	30m2以上,瀝青繊維質目地板t=20	m2	1	5,077	5,077		
	合計					5,077		
	単価					5,077	円/m2	