

## 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 栗山地すべり 三・山城栗山 斜面对策工事（1）（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		34,853,905		
砂防土工		式	1		2,412,709		
掘削工		式	1		405,620		
掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	m3	340	1,193	405,620		単 1号
法面整形工		式	1		175,917		
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:液質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	210	837.7	175,917		単 2号
残土処理工		式	1		1,831,172		
積込(ルース)		m3	340	265.8	90,372		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	340	3,820	1,298,800		単 4号
残土等処分		m3	340	1,300	442,000		単 5号
法面工		式	1		25,964,970		
吹付工		式	1		1,192,480		
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	116	10,280	1,192,480		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（1）（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		24,772,490		
アンカー工材料費(アンカー)	アンカー工本数:28本	式	1		8,626,560		内 1号
削孔(アンカー)	削孔長:803m, 杭径:0mm, 杭長:0m, 杭打込長(掘削長):0m	m	803	15,280	12,269,840		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:28本、設計アンカー力:Td=766.3KN/本	本	28	19,030	532,840		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 <sup>2</sup> , W/C=47.5%, 圧縮強度:24N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	27	65,310	1,763,370		単 9号
ローリングマシン移設		回	1	49,480	49,480		単 10号
足場(アンカー)		空m <sup>3</sup>	400	3,826	1,530,400		単 11号
擁壁工		式	1		6,476,226		
作業土工		式	1		18,396		
基面整正		m <sup>2</sup>	40	459.9	18,396		単 12号
場所打擁壁工		式	1		6,457,830		
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	19	220,600	4,191,400		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	8	232,200	1,857,600		単 14号

# 設計内訳書（本工事費）

工事名	R 6 三土 栗山地すべり 三・山城栗山 斜面对策工事（1）（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
受圧板 単独部	コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉), 18-8-25(20)(高 炉)	基	1	258,500	258,500		単 15号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=20	m2	30	5,011	150,330		単 16号
直接工事費		式	1		34,853,905		
共通仮設		式	1		4,708,000		
共通仮設費（率計上）		式	1		4,708,000		
純工事費		式	1		39,561,905		
現場管理費		式	1		13,205,000		
工事原価		式	1		52,766,905		
一般管理費等		式	1		9,772,095		
工事価格		式	1		62,539,000		
消費税額及び地方消費税額		式	1		6,253,900		
工事費計		式	1		68,792,900		

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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:28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	4,706	999	4,701,294		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
ウエッジ		個	140	2,070	289,800		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
アンカーディスク		個	28	13,300	372,400		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
リングナット		個	28	3,840	107,520		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
シム		個	28	1,480	41,440		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
防錆キャップ		個	28	22,400	627,200		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
止水部材		組	28	2,560	71,680		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
定着長部スペーサー		個	140	774	108,360		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
先端キャップ		個	28	378	10,584		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
グラウト止キャップ		個	140	414	57,960		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
結束テープ 24mm×55m/個		個	5	1,560	7,800		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
インシュロックタイ		本	308	54	16,632		設計アンカー力 Td=766.3kN/本

# 一式当り内訳書

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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:28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	855	126	107,730		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
頭部防錆材		kg	112	1,530	171,360		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	28	44,900	1,257,200		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
補剛板 400×28 φ160		枚	28	24,200	677,600		設計アンカー力 Td=766.3kN/本
合計					8,626,560		

# 1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	1,193
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	1,193	1,193		
合計						1,193		
単価						1,193	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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:埴質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m2	単位数量	1	単価	837.7
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,埴質土、砂及び砂質土、粘性土,全ての費用	m2	1	837.7	837.7		
合計						837.7		
単価						837.7	円/m2	

# 1 次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	265.8
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	積込(ル-ス)	土砂, 平均施工幅1m以上2m未満		m3	1	265.8	265.8	
	合計						265.8	
	単価						265.8	円/m3

# 1 次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	3,820
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
	土砂等運搬	小規模, ハック材山積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	3,820	3,820	
	合計						3,820	
	単価						3,820	円/m3



# 1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	10,280
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, 250m2未満, 無, 無	m2	1	10,280	10,280		
	合計					10,280		
	単価					10,280	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	削孔(アンカー)	削孔長:803m, 杭径:0mm, 杭長:0m, 杭打込長(掘削長):0m	単位	m	単位数量	803	単価	15,280
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), 二重管方式, 115mm, レキ質土	m	568	14,380	8,167,840		
	削孔(アンカー)	有り(スキッド型), 二重管方式, 115mm, 軟岩	m	235	17,440	4,098,400		
	合計					12,266,240		
	単価					15,280	円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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:28本、設計アンカー力:Td=766.3kN/本	単位	本	単位数量	1	単価	19,030
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	19,030	19,030		
	合計					19,030		
	単価					19,030	円/本	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	65,310
	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	65,310	65,310		
	合計					65,310		
	単価					65,310	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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
	ホーリングマシン移設		単位	回	単位数量	1	単価	49,480
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	ホーリングマシン移設(アンカー)	標準	回	1	49,480	49,480		
	合計					49,480		
	単価					49,480	円/回	

# 1 次単価表

単価使用年月	2024. 05
歩掛適用年月	2024. 05
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	3,826
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	3,826	3,826	
合計							3,826	
単価							3,826	円/空m3

# 1 次単価表

単価使用年月	2024. 05
歩掛適用年月	2024. 05
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	459.9
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
基面整正				m2	1	459.9	459.9	
合計							459.9	
単価							459.9	円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	19	単価	220,600
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	50	28,500	1,425,000		
	生コンクリート 小型車割増 4t車		m3	50	1,000	50,000		
	型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	83	9,137	758,371		
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13,一般構造物,10t以上(標準),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	0.92	170,600	156,952		
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25,一般構造物,10t以上(標準),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	7.21	168,500	1,214,885		
	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	30,430	91,290		
	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	4	4,622	18,488		
	拾石積(裏石積)	厚さ15cm,18-8-25(20)高炉,割栗石 50-150mm	m2	93	4,969.24	462,139.32		
	栗石・割栗石 小型車割増 4t車		m3	14	700	9,800		
	合計					4,189,925.32		
	単価					220,600	円/基	

# 1 次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
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	8	単価	232,200
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	21	28,500	598,500		
	生コンクリート 小型車割増 4t車		m3	21	1,000	21,000		
	型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	46	9,137	420,302		
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13,一般構造物,10t以上(標準),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	0.39	170,600	66,534		
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25,一般構造物,10t以上(標準),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	3.04	168,500	512,240		
	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	1	30,430	30,430		
	生コンクリート 小型車割増 4t車		m3	1	1,000	1,000		
	型枠	一般型枠,均しコンクリート	m2	2	4,622	9,244		
	拾石積(裏石積)	厚さ15cm,18-8-25(20)高炉,割栗石 50-150mm	m2	39	4,969.24	193,800.36		
	栗石・割栗石 小型車割増 4t車		m3	6	700	4,200		
	合計					1,857,250.36		
	単価					232,200	円/基	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	受圧板 単独部	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	1	単価	258,500
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	3	28,500	85,500		
	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,鉄筋・無筋構造物	m2	7	9,137	63,959		
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13,一般構造物,10t以上(標準),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	0.05	170,600	8,530		
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25,一般構造物,10t以上(標準),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	0.38	168,500	64,030		
	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	0.2	30,430	6,086		
	生コンクリート 小型車割増 4t車		m3	0.2	1,000	200		
	型枠	一般型枠,均しコンクリート	m2	0.4	4,622	1,848.8		
	拾石積(裏石積)	厚さ15cm,18-8-25(20)高炉,割栗石 50-150mm	m2	5	4,969.24	24,846.2		
	栗石・割栗石 小型車割増 4t車		m3	0.7	700	490		
	合計					258,490		
	単価					258,500	円/基	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.05
歩掛適用年月	2024.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16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	5,011
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	5,011	5,011		
	合計					5,011		
	単価					5,011	円/m2	