見積参考資料

工事名　Ｒ１三土　オモ谷　三・池田イケミナミ　付帯道路工事（２）

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	三好１
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	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
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。

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ１三土　オモ谷　三・池田イケミナミ　付帯道路工事（２）	事業区分 工事区分	道路新設･改築 道路改良

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
道路改良		式	1				
道路土工		式	1				
掘削工		式	1				
掘削	土質:土砂,施工方法:片切掘削	m3	500				単　1号
掘削	土質:土砂,施工方法:ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満	m3	430				単　2号
掘削	土質:軟岩,施工方法:ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,障害:無し,施工数量:1,000m3未満	m3	1				単　3号
法面整形工		式	1				
法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:ﾚｷ質土､砂及び砂質土､粘性土	m2	300				単　4号
残土処理工		式	1				
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊･玉石混り土含む)	m3	970				単　5号
残土等処分		m3	970				単　6号
法面工		式	1				
法枠工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ１三土　オモ谷　三・池田イケミナミ　付帯道路工事（２）	事業区分 工事区分	道路新設･改築 道路改良

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
吹付枠	法枠規格:F500-3000*3000,中詰材種類:植生基材t-3cm	m2	323				単　7号
ｱﾝｶｰ工		式	1				
ｱﾝｶｰ工材料費(ｱﾝｶｰ)		式	1				内　1号
削孔(ｱﾝｶｰ)	土質:ﾚｷ質土	m	108				単　8号
削孔(ｱﾝｶｰ)	土質:軟岩	m	208				単　9号
ｱﾝｶｰ鋼材加工･組立･挿入･緊張･定着頭部処理		本	41				単　10号
ｸﾞﾗｳﾄ注入	注入材規格:ｾﾒﾝﾄﾍﾟｰｽﾄW/C=47.5%,圧縮強度:24N/mm2	m3	2				単　11号
ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ移設		回	3				単　12号
足場(ｱﾝｶｰ)		空m3	680				単　13号
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	116				単　14号
埋戻し	土質:土砂	m3	58				単　15号

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ１三土　オモ谷　三・池田イケミナミ　付帯道路工事（２）	事業区分 工事区分	道路新設･改築 道路改良

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
基面整正		m2	29				単　16号
場所打擁壁工		式	1				
基礎材	基礎材規格(砕石の場合等):再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0,敷厚:0.2m	m2	29				単　17号
ｺﾝｸﾘｰﾄ	擁壁の種類:重力式･もたれ式擁壁,擁壁の平均高さ:2.4m,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-40(高炉),養生費:一般養生,ｺﾝｸﾘｰﾄ夜間割増:無し	m3	40				単　18号
鉄筋 ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ用補強鉄筋	鉄筋材料規格･径:SD345 D13	t	0.08				単　19号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	80				単　20号
足場	安全ﾈｯﾄ:無し	掛m2	80				単　21号
目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10,目地板厚さ:厚10mm	m2	4				単　22号
水抜ﾊﾟｲﾌﾟ	管径･管種類:VP65,ﾌｨﾙﾀｰ:有り	m	7				単　23号
排水構造物工		式	1				
附属構造物工		式	1				
縞鋼板	縞鋼板規格:B500*L1800,厚さ:3.2mm,溶融亜鉛ﾒｯｷ仕上げ:有り	基	1				単　24号
縞鋼板	縞鋼板規格:B500*L1200,厚さ:3.2mm,溶融亜鉛ﾒｯｷ仕上げ:有り	基	1				単　25号

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ１三土　オモ谷　三・池田イケミナミ　付帯道路工事（２）	事業区分 工事区分	道路新設･改築 舗装

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
舗装		式	1				
防護柵工		式	1				
路側防護柵工		式	1				
ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ	ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ規格(標準型･Co用):塗装品 Gr-C-2B,施工規模:21m未満,曲線部補正:無	m	16				単　26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				

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ１三土　オモ谷　三・池田イケミナミ　付帯道路工事（２）	事業区分 工事区分	道路新設･改築 舗装

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
工事費計		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
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)

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
PCｽﾄﾗﾝﾄﾞ		m	340				
防錆被覆材		m	340				
注入ﾊﾟｲﾌﾟ ﾌﾗｯﾄﾀｲﾌﾟ		m	381				
充填材 ｱﾝｶｰｷｬｯﾌﾟ内防錆油		kg	35				
ｱﾝｶｰﾌﾟﾚｰﾄ 標準　亜鉛仕様		枚	41				
ﾅｯﾄ		個	41				
ｱﾝｶｰｷｬｯﾌﾟ ｱﾙﾐ製		個	41				
ﾏﾝｼｮﾝ 上部、下部共		組	41				
ｽﾄｯﾊﾟｰｼｰｽ		組	41				
定着体		本	41				
ｽﾍﾟｰｻｰ ABS樹脂製		個	82				
合計							

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
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	

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			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　2号	掘削	土質:土砂,施工方法:ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,押土:無し,障害:無し,施工数量:5,000m3未満	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
掘削	土砂,ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,無し,無し,5,000m3未満	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　3号	掘削	土質:軟岩,施工方法:ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,障害:無し,施工数量:1,000m3未満	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
掘削	軟岩,ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,無し,1,000m3未満,無し,無し	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　4号	法面整形(切土部)	現場制約:無し,土質:ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土	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
法面整形	切土部,無し,ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土,全ての費用	m2	1			
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　5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,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,13.0km以下	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　6号	残土等処分		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
残土等処分		m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　7号	吹付枠	法枠規格:F500-3000*3000,中詰材種類:植生基材t-3cm	単位	m2	単位数量	323	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ﾗｽ張工[市場単価]	250m2以上500m2未満,無	m2	323			単　27号
吹付枠工[市場単価]	梁断面 500×500,250m以上500m未満	m	257			単　28号
水切モルタル・コンクリート加算額 [市場単価]		ｍ３	11			単　29号
機械播種施工による植生工	植生基材吹付工,3cm,250m2未満,無,無,無	m2	141			単　30号
中詰工(割石又は栗石)	栗石各種,標準(1.0)	m3	2			単　31号
吸出し防止材設置	全面	m2	8			
ﾓﾙﾀﾙ吹付工	10cm,250m2未満,無,無	m2	11			単　32号
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	5			
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管(一般管) VP-75		m	2			
硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管(薄肉管) VU-125		m	21			
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　8号	削孔(ｱﾝｶｰ)	土質:ﾚｷ質土	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
削孔(ｱﾝｶｰ)	有り(ｽｷｯﾄﾞ型),二重管方式,90mm,ﾚｷ質土	m	1			
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　9号	削孔(ｱﾝｶｰ)	土質:軟岩	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
削孔(ｱﾝｶｰ)	有り(ｽｷｯﾄﾞ型),二重管方式,90mm,軟岩	m	1			
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　10号	ｱﾝｶｰ鋼材加工･組立･挿入･緊張･定着 頭部処理		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
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), f<400kN,有り	本	1			
合計						
単価						円／本

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　11号	ｸﾞﾗｳﾄ注入	注入材規格:ｾﾒﾝﾄﾍﾟｰｽﾄW/C=47.5%,圧 縮強度:24N/mm2	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
ｸﾞﾗｳﾄ注入(ｱﾝｶｰ)		m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　12号	ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ移設		単位	回	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ移設(ｱﾝｶｰ)	標準	回	1			
合計						
単価						円／回

１次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　13号	足場(ｱﾝｶｰ)		単位	空m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
足場(ｱﾝｶｰ)	標準	空m3	1			
合計						
単価						円／空m3

１次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　14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,標準,無し,無し	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　15号	埋戻し	土質:土砂	単位	m3	単位数量	58	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	52			
埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m3	6			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　16号	基面整正		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
基面整正		m2	1			
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　17号	基礎材	基礎材規格(砕石の場合等):再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0,敷厚:0.2m	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
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 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	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　18号	ｺﾝｸﾘｰﾄ	擁壁の種類:重力式・もたれ式擁壁, 擁壁の平均高さ:2.4m,ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:1 8-8-40(高炉),養生費:一般養生,ｺﾝｸ	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(場所打擁壁)	18-8-40(高炉),一般養生,延長無し	m3	1			
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型車割増 4t車		m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　19号	鉄筋 ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ用補強鉄筋	鉄筋材料規格・径:SD345 D13	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
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	1			単　33号
合計						
単価						円／t

１次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　20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,鉄筋･無筋構造物	m2	1			
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　21号	足場	安全ﾈｯﾄ:無し	単位	掛m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
足場工	単管傾斜足場,不要,標準(1.0)	掛m2	1			単　34号
合計						
単価						円／掛m2

１次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　22号	目地板	目地板の種類:瀝青繊維質目地板t=10,目地板厚さ:厚10mm	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
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	1			
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　23号	水抜ﾊﾟｲﾌﾟ	管径･管種類:VP65,ﾌｨﾙﾀｰ:有り	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　35号
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　24号	縞鋼板	縞鋼板規格:B500*L1800,厚さ:3.2mm,溶融亜鉛ﾒｯｷ仕上げ:有り	単位	基	単位数量	10	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
敷鉄板設置･撤去	設置	m2	9			単　36号
材料費(kg)		kg	230			単　37号
溶融亜鉛めっき費		kg	230			
ｺﾝｸﾘｰﾄ削孔(電動ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ40mm)	30mm以上200mm未満	孔	80			
材料費(本)		本	80			単　38号
合計						
単価						円／基

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　25号	縞鋼板	縞鋼板規格:B500*L1200,厚さ:3.2mm,溶融亜鉛ﾒｯｷ仕上げ:有り	単位	基	単位数量	10	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
敷鉄板設置･撤去	設置	m2	6			単　36号
材料費(kg)		kg	150			単　37号
溶融亜鉛めっき費		kg	150			
ｺﾝｸﾘｰﾄ削孔(電動ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ40mm)	30mm以上200mm未満	孔	60			
材料費(本)		本	60			単　38号
合計						
単価						円／基

1次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　26号	ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ	ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ規格(標準型･Co用):塗装品 Gr-C-2B,施工規模:21m未満,曲線部補正:無	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
防護柵設置工(ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ設置工)	ｺﾝｸﾘｰﾄ建込,Gr-C-2B 塗装品,21m未満,無,無,無,加算無し	m	1			単　39号
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　27号	ﾗｽ張工[市場単価]	250m2以上500m2未満,無	単位	m2	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ﾗｽ張工		m2	100			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　28号	吹付枠工[市場単価]	梁断面 500×500,250m以上500m未満	単位	m	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
吹付枠工(ﾓﾙﾀﾙ･ｺﾝｸﾘｰﾄ) 梁断面 500×500		m	100			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　29号	水切モルタル・コンクリート 加算額［市場単価］		単位	m３	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
現場吹付法枠工 加算額 水切ﾓﾙﾀﾙ･ｺﾝｸﾘｰﾄ		m3	100			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m３

２次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　30号	機械播種施工による植生工	植生基材吹付工,3cm,250m2未満,無, 無,無	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
法面工(植生基材吹付) 厚3cm		m2	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　31号	中詰工(割石又は栗石)	栗石各種,標準(1.0)	単位	m3	単位数量	10	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
栗石 150-200mm		m3	12			
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 25t吊		日	0.5			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　32号	ﾓﾙﾀﾙ吹付工	10cm,250m2未満,無,無	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
法面工(ﾓﾙﾀﾙ吹付) 厚10cm		m2	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　33号	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)	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
鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ用棒鋼 SD345 D13		t	1.03			
鉄筋工 加工･組立共 一般構造物		t	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／t

２次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　34号	足場工	単管傾斜足場,不要,標準(1.0)	単位	掛m2	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				
とび工		人				
普通作業員		人				
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 25t吊		日	0.8			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／掛m2

２次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　35号	材料費(m)		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 VP-65		m	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　36号	敷鉄板設置･撤去	設置	単位	m2	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				
とび工		人				
普通作業員		人				
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)運転		日	0.152			単　40号
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m2

２次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　37号	材料費(kg)		単位	kg	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 縞鋼板　t-3.2mm		kg	1			
合計						
単価						円／kg

２次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　38号	材料費(本)		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 ｺﾝｸﾘｰﾄｱﾝｶｰ　M12　電気亜鉛ﾒｯｷ		本	1			
合計						
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　39号	防護柵設置工(ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ設置工)	ｺﾝｸﾘｰﾄ建込,Gr-C-2B 塗装品,21m未満,無,無,無,加算無し	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
ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ設置工 CO建込用 Gr-C-2B 塗装		m	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

3次単価表

単価使用年月	2019.12
歩掛適用年月	2019.12
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　40号	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)運転		単位	日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人				
軽油 1.2号		L	112			
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準･ｸﾚｰﾝ機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日	1.06			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／日

機労材集計リスト（機械）

工事名	Ｒ１三土　オモ谷　三・池田イケミナミ　付帯道路工事（２）					
単価コード	名　称	規　格	単位	数量	金額	摘要
L001010004	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準･ｸﾚｰﾝ機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	0.002	26	
L001010007	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	3.042	30,424	
L001070002	振動ﾛｰﾗ(舗装用)[ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式]	運転質量0.8～1.1t	日	1.011	1,970	
L001110001	発動発電機[ｶﾞｿﾘﾝｴﾝｼﾞﾝ駆動]	2kVA	日	0.217	125	
L001130006	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型]	25t吊	日	6.121	261,981	
L001180001	ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ	質量 60～80kg	日	0.454	286	
M000202019	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準]	排ｶﾞｽ型(第2次) 山積0.8m3	供用日	1.322	24,441	
M000202028	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準]	排ｶﾞｽ型(第1次) 山積0.45m3	供用日	0.094	942	
M000202090	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･超低騒音型]	排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値) 山積0.8m3	供用日	6.042	128,626	
M000301002	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ]	4t積級	供用日	102.131	736,909	
M000601011	ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ[ﾛｰﾀﾘﾊﾟｰｶｯｼｮﾝ式]	ｽｷｯﾄﾞ型 55kW級	供用日	16.862	898,528	
M000604006	大型ﾌﾞﾚｰｶ(ﾍﾞｰｽﾏｼﾝ含まず)[油圧式]	質量1300kg級	供用日	0.023	253	
M000903010	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車[ﾄﾗｯｸ架装･ﾌﾞｰﾑ式]	圧送能力 90～110m3/h	供用日	0.488	25,296	
M007500147	電動ﾊﾝﾏﾄﾞﾘﾙ	穴あけ能力 φ40mm	供用日	0.292	86	
	合計額				2,109,893	

徳島県

見積単価一覧表

工事名 ： R1三土 オモ谷 三・池田イケミナミ 付帯道路工事（2）				
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	土砂	m3	1,300	運搬距離 L=13.0km以下
PCｽﾄﾗﾝﾄﾞ	設計ｱﾝｶｰ力 Td=202.4kN/本	m	700	
防錆被覆材	設計ｱﾝｶｰ力 Td=202.4kN/本	m	1,310	
注入ﾊﾟｲﾌﾟ	ﾌﾗｯﾄﾀｲﾌﾟ	m	199	
充填材	ｱﾝｶｰｷｬｯﾌﾟ内防錆油	kg	892	
ｱﾝｶｰﾌﾟﾚｰﾄ	設計ｱﾝｶｰ力 Td=202.4kN/本 亜鉛仕様	枚	4,670	
ﾅｯﾄ	設計ｱﾝｶｰ力 Td=202.4kN/本	個	833	
ｱﾝｶｰｷｬｯﾌﾟ	設計ｱﾝｶｰ力 Td=202.4kN/本 ｱﾙﾐ製	個	7,730	
ﾏﾝｼｮﾝ	設計ｱﾝｶｰ力 Td=202.4kN/本 上部、下部共	組	20,100	
ｽﾄｯﾊﾟｰｼｰｽ	設計ｱﾝｶｰ力 Td=202.4kN/本	組	1,470	

見積単価一覧表

工事名 ： R1三土 オモ谷 三・池田イケミナミ 付帯道路工事（2）				
名称	規格	単位	単価	備考
定着体	設計ｱﾝｶｰ力 Td=202.4kN/本	本	17,500	
ｽﾍﾟｰｻｰ	ABS樹脂製	個	595	

R1三土　オモ谷　三・池田イケミナミ　付帯道路工事（2）

オモ谷

三好市池田町イケミナミ（第2分割）

数量計算書（当初）

西部総合県民局（三好庁舎）

(レベル1)　工事区分
道路改良

数 量 総 括 表

(レベル2) 工　種	(レベル3) 種　別	(レベル4) 細　別	(レベル5) 規　格	単位	数　量	備　考
道路土工	掘削工	片切掘削	W＜5.0m、土砂	m3	499	
		オープン	W≧5.0m、土砂	m3	425	
		オープン	W≧5.0m、軟岩Ⅰ	m3	1	
	法面整形工	切土部	土砂	m2	301	法枠ラス張数量 +ｺﾝｸﾘｰﾄ吹付数量参照
	残土処理工	運搬	土砂	m3	964	963.5
			軟岩	m3	8	8.3
法面工	法枠工	モルタル吹付枠	F500-3000*3000 18N/mm2	m	257	
	(1.0式当り数量)	枠長	F500 標準部	m	212	
		〃	F500 法肩横枠部	m	45	
		水切ﾓﾙﾀﾙ	18N/mm2	m3	11	
		ラス張工	2.0mm,50*50	m2	323	
		中詰工	t=20cm 割栗石 150～200	m3	2	
		吸出し 防止材	t=10mm	m2	8	
		枠内 植生基材吹付	在来種 t=3cm	m2	141	
		ﾓﾙﾀﾙ吹付	t=10cm	m2	10	小段部 10.0
		〃	t=10cm	m2	1	縦排水部
		目地材	瀝青繊維質目地,t=10mm	m2	5	
		水抜きパイプ	VPφ75	m	2	
		アンカー箱抜管	VUφ125	m	21	
	アンカー工	アンカー工	設計荷重400kN未満、φ90mm	本	41	Td=202.4kN/本
	(1.0式当り数量)	削孔	φ90　礫質土	m	108	
		〃	φ90　軟岩	m	208	
		グラウト注入	セメントペースト　W/C=47.5%	m3	2	ロス未考慮
		ｱﾝｶｰ足場		空m3	679	1段目
		ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ移設	据付・撤去,上下移動	回	3	据付・撤去１回 上下移動　2回

(レベル1)　工事区分
道路改良

数 量 総 括 表

(レベル2) 工 種	(レベル3) 種 別	(レベル4) 細 別	(レベル5) 規 格	単位	数 量	備 考
擁壁工	作業土工	床掘	土砂	m3	116	
		埋戻	1.0≦W4.0	m3	52	
			W＜1.0	m3	6	
		基面整正		m2	29	
	場所打擁壁工(1)	重力式擁壁	2.0≦H＜5.0 平均H=2.41m	m	16.1	1号重力式擁壁
	(1.0式当り数量)	コンクリート	σck=18N/mm2	m3	40	
		型枠	無筋構造物	m2	80	
		基礎砕石	RC-40 t=20cm	m2	29	
		水抜きパイプ	VP65	m	7	
		足場	単管傾斜足場	掛m2	80	
		目地材	瀝青繊維質目地板 t=10mm	m2	4	
排水構造物工	付属構造物工	縞鋼板	t=3.2mm,B500xL1800 溶融亜鉛ﾒｯｷHDZ45	t	0.02	縦水路法肩側 W=23kg
	(1.0式当り数量)	ｺﾝｸﾘｰﾄｱﾝｶｰ	M12 電気亜鉛ﾒｯｷ 本体打込み式	本	8	
		ｺﾝｸﾘｰﾄ削孔	径18.0xL=58mm	孔	8	
	付属構造物工	縞鋼板	t=3.2mm,B500xL1200 溶融亜鉛ﾒｯｷHDZ45	t	0.02	縦水路法尻側 W=15kg
	(1.0式当り数量)	ｺﾝｸﾘｰﾄｱﾝｶｰ	M12 電気亜鉛ﾒｯｷ 本体打込み式	本	6	
		ｺﾝｸﾘｰﾄ削孔	径18.0xL=58mm	孔	6	
防護柵工	防護柵工	ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ	Gr-C-2B　塗装仕様	m	16	
	(1.0式当り数量)	ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ補強金	SD345 D13	t	0.08	

第　　号 計算書		道　路　土　工　計　算　書			
名　　称	規　　格	算　　式	単位	小 計	合 計
【掘削工】					
片 切 掘 削	W＜5.0m、土砂	断面計算書より	m3		537.5
オ ー プ ン	W≧5.0m、土砂	断面計算書より	m3		425.3
オ ー プ ン	W≧5.0m、軟岩Ⅰ	断面計算書より	m3		1.4
法 面 整 形 工	切土部,土砂	法枠工ラス張数量			
		749.3	m2		301.1
【土工集計表(残土処理工)】					
		擁壁工、排水構造物工、付帯工			
		作業土工集計表参照			
床　　掘	土砂	115.9	m3		115.9
	軟岩		m3		
埋　　戻	W＜1.0	6.4	m3		6.4
	1.0≦W＜4.0	51.5	m3		51.5
残 土 処 理	土砂	(537.5+425.3+115.9)-(6.4+51.5)/0.9	m3		1014.4
	軟岩	1.4	m3		1.4

道　路　土　工　数　量　計　算　書

測　点	距離 m	片切掘削 W<5.0m （土砂） 単位：m3									摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 11 ＋11.76		12.3									
No. 12	8.6	18.8	15.55	133.7							
＋10.00	8.5	16.6	17.70	150.5							
No. 13	8.5	17.4	17.00	144.5							
＋ 4.90	4.9	17.4	17.40	85.3							NO.13
＋ 7.60	2.7	0.0	8.70	23.5							
合計	33.2			537.5							

道　路　土　工　数　量　計　算　書

測　点	距離 m	オープン 5.0m ≦ W （土砂） 単位：m3									摘　要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 11		0.0									
+ 7.90	9.1	16.7	8.35	76.0							
+ 10.00	2.5	16.7	16.70	41.8							
+ 11.76	2.2	16.5	16.60	36.5							
+ 11.76	0.0	28.8	22.65	0.0							
No. 12	8.6	9.2	19.00	163.4							
+ 10.00	9.7	6.5	7.85	76.1							
No. 13	9.7	0.0	3.25	31.5							
合計	41.8			425.3							

道　路　土　工　数　量　計　算　書

測　点	距離 m	オープン 5.0m ≦ W （軟岩Ⅰ） 単位：m3									摘　要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
No. 11		0.0									
+ 7.90	9.1	0.1	0.05	0.5							
+ 10.00	2.5	0.1	0.10	0.3							
+ 11.76	2.2	0.1	0.10	0.2							
No. 12	8.6	0.0	0.05	0.4							
合計	22.4			1.4							

第　　号 計算書		法　　面　　工　　計　　算　　書			
名　　称	規　　格	算　　式	単位	小 計	合 計
〔法面工数量集計表〕					
法　枠　工					
モルタル吹付枠	□500-3000×3000 モルタルσck≧18N/mm2	法面工展開図(その2)より			
(　縦　枠　)					
	Cブロック		m	6.96	
	Dブロック		m	96.24	
	Eブロック		m	7.12	
		縦枠小計	m	110.32	
(　横　枠　)					
	Cブロック		m	6.22	
	Dブロック	27.13+26.56+29.19	m	82.88	
	Eブロック	0.52+ 2.25+ 3.98	m	6.75	
		横枠小計	m	95.85	
(法肩横枠)		34.18+10.49	m	44.67	
(縦水路部縦枠)		3.06+3.08	m	6.14	
		モルタル吹付枠合計	m		256.98
水切モルタル	横枠	0.084*(95.85-4.53)	m3	7.67	
	法肩	0.084*44.67	m3	3.75	11.42
ラ ス 張 工	2.0mm,50*50	298.31+24.63	m2		322.94
中　詰　工	t=20cm 割栗石150～200	8.3*0.20　　法面工展開図(その2)より	m3		1.66
吸出し防止材	t=10cm	同上	m2		8.3
水抜きパイプ	VPφ75	0.500*3(箇所)	m		1.50
枠内植生基材吹付	t=3cm(法枠内)	322.94-0.50*256.98-0.335*(95.85-4.53+44.67)-8.3	m2		140.59
		.			
ｱﾝｶｰ箱抜管	VUφ125	0.500*41	m		20.50
モルタル吹付	t=10cm(小段部)	法面工展開図(その1)　平面図より	m2	29.29	
	t=10cm(縦排水)	0.300*(3.06+3.08)/2	m2		0.92
目　地　材	瀝青繊維質目地,t=10mm	0.500*0.500*(14+7)	m2		5.25

アンカー数量 集計表

名称	規格	単位	D･Eブロック 設計ｱﾝｶｰ力：202.4kN/本						合計	摘要
削孔工	削孔径 φ90	m	315.90						315.90	
削孔長	礫質土部	〃	107.50						107.50	
〃	軟岩部	〃	208.40						208.40	
注入打設工	セメントペースト W/C=47.5%	m^3	2.01						2.01	ﾛｽ率未考慮
鋼材挿入工	二重防食タイプ	本	41						41	
緊張定着工	設計荷重 400kN未満	〃	41						41	
ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ移設工	据付・撤去,上下移動	回	－						3	据付・撤去１回 上下移動 ２回
足場工		空m^3	－						679.04	
ＰＣストランド		m	339.78						339.78	
防錆被覆材		〃	339.78						339.78	
注入パイプ	フラットタイプ	〃	380.78						380.78	
充填材	アンカーキャップ内防錆油	kg	35.26						35.26	
アンカープレート	240＊240＊30	枚	41						41	SS400 亜鉛メッキ
ナット		個	41						41	S45C
アンカーキャップ		〃	41						41	アルミ鋳鉄
マンション	上部・下部を1組	組	41						41	S35C 相当品
ストッパーシース	φ70 L=165	〃	41						41	ポリエチレン
定着体	φ48.6 L=1700，支圧カプラー含	本	41						41	S55C 相当品
ABSスペーサー	φ68 L=146，ABS樹脂製	個	82						82	ABS樹脂製

ア ン カ ー 数 量 計 算 書

D･Eブロック

アンカー数量一覧表　　単 位：m

アンカーNo.	定 着 長	自 由 長	アンカー長	テンドン長
D･Eブロック	123.00	213.50	336.50	339.78
合　　計	123.00	213.50	336.50	339.78

1．削　　孔　　工（削孔径φ90）　　単 位：m

アンカーNo.	礫 質 土	軟　岩	－	削 孔 長
D･Eブロック	107.50	208.40	0.00	315.90
合　　計	107.50	208.40	0.00	315.90

2．注 入 打 設 工（削孔径φ90）

(1) セメントペースト（W/C=47.5%）　　【ロス率は未考慮】

・注入量　　V ＝ π/4＊0.090^2＊315.90　　2.01　m^3

(2) 鋼材挿入工　　二重防食タイプ　　41　本

(3) 緊張定着工　　設計アンカー力　　Td = 202.4 kN/本　　41　本

（ナット定着）　設計荷重　400kN未満

(4) ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ移設工　　上下移動　　－　回

3．ア ン カ ー 材

(1) PCストランド　　ΣL＝ 339.78　　339.78　m

(2) 防錆被覆材　　ΣL＝ ストランド長＝ 339.78　　339.78　m

(3) 注入パイプ　　ΣL＝ ストランド長 + 1.000m＊n本

（フラットタイプ）　　＝ 339.78 + 1.000＊41　　380.78　m

(4) 充填材　　アンカーキャップ内防錆油

W ＝ 0.86＊41　　35.26　kg

4．アンカー定着具

(1) アンカープレート　　220＊220＊28　　溶融亜鉛メッキ　　41　枚

(2) ナット　　S45C　　41　個

(3) アンカーキャップ　　アルミ鋳鉄　　41　個

5．定 着 加 工 用 品

(1) マンション　　上部・下部を1組　　φ42,S35C相当品　　41　組

(2) ストッパーシース　　φ70 L=165，ポリエチレン　　41　組

(3) 定着体　　φ48.6 L=1400，S55C相当品(支圧カプラー含)　　41　本

(4) ABSスペーサー　　n ＝ 2＊41　　φ68 L=146，ABS樹脂製　　82　個

アンカー諸元一覧表(2)

ブロック名称	アンカーNo.	縦枠No.	段	設計アンカー力 (kN/本)	アンカー長 (m)	自由長 (m)	定着長 (m)	テンドン長 (m)	削孔長(m)	
									礫質土	軟岩
D	D1	61	1-下段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	0.2	6.3
	D2	62	1-下段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	0.3	6.2
	D3	63	1-下段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	0.2	6.3
	D4	64	1-下段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	0.2	6.3
	D5	65	1-下段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	0.2	6.2
	D6	66	1-下段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	0.2	6.3
	D7	67	1-下段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	0.4	6.1
	D8	68	1-下段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	0.7	5.8
	D9	69	1-下段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	1.1	5.4
	D10	70	1-下段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	1.5	5.0
	D11	71	1-下段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	1.7	4.8
	D12	72	1-下段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	1.7	4.8
	D13	73	1-下段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	1.7	4.8
	D14	74	1-下段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	1.7	4.8
	D15	61	1-中段							
	D16	62	1-中段							
	D17	63	1-中段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	1.8	4.7
	D18	64	1-中段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	1.4	5.1
	D19	65	1-中段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	1.3	5.2
	D20	66	1-中段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	1.6	4.9
	D21	67	1-中段	202.4	7.00	4.00	3.00	7.08	2.1	4.4
	D22	68	1-中段	202.4	7.50	4.50	3.00	7.58	2.6	4.4
	D23	69	1-中段	202.4	7.50	4.50	3.00	7.58	2.9	4.1
	D24	70	1-中段	202.4	8.00	5.00	3.00	8.08	3.1	4.4
	D25	71	1-中段	202.4	8.00	5.00	3.00	8.08	3.3	4.2
	D26	72	1-中段	202.4	8.00	5.00	3.00	8.08	3.3	4.2
	D27	73	1-中段	202.4	8.00	5.00	3.00	8.08	3.3	4.2
	D28	74	1-中段	202.4	8.00	5.00	3.00	8.08	3.3	4.2
	D29	61	1-上段							
	D30	62	1-上段							
	D31	63	1-上段	202.4	8.00	5.00	3.00	8.08	3.4	4.1
	D32	64	1-上段	202.4	7.50	4.50	3.00	7.58	2.9	4.1
	D33	65	1-上段	202.4	7.50	4.50	3.00	7.58	2.7	4.3
	D34	66	1-上段	202.4	8.00	5.00	3.00	8.08	3.2	4.3
	D35	67	1-上段	202.4	8.50	5.50	3.00	8.58	3.8	4.2
	D36	68	1-上段	202.4	9.00	6.00	3.00	9.08	4.3	4.2
	D37	69	1-上段	202.4	14.00	11.00	3.00	14.08	4.6	8.9
	D38	70	1-上段	202.4	9.50	6.50	3.00	9.58	4.8	4.2
	D39	71	1-上段	202.4	18.00	15.00	3.00	18.08	4.9	12.6
	D40	72	1-上段	202.4	9.50	6.50	3.00	9.58	4.9	4.1
	D41	73	1-上段	202.4	9.50	6.50	3.00	9.58	4.9	4.1
	D42	74	1-上段	202.4	9.50	6.50	3.00	9.58	4.9	4.1
E	E1	75	1-下段	202.4	8.00	5.00	3.00	8.08	3.5	4.0
	E2	76	1-下段	202.4	11.00	8.00	3.00	11.08	6.5	4.0
	E3	75	1-中段	202.4	11.00	8.00	3.00	11.08	6.4	4.1
D・Eブロック合計				-	336.50	213.50	123.00	339.78	107.5	208.4

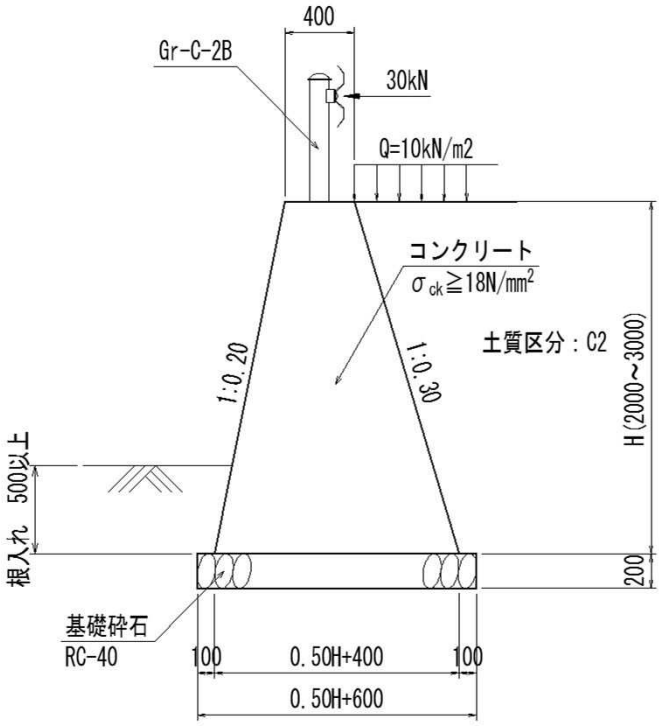
第　　号 計算書		法　　面　　工　　計　　算　　書			
名　　称	規　　格	算　　式	単位	小 計	合 計
アンカー足場					
	1段目	アンカー足場工 断面計算書②より	空m3		679.0
ﾎﾞｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ上下移動					
	1段目		回		2

◆アンカー足場工　断面計算書 ②

測点	距離(m)	アンカー足場		単位：空m3							摘要
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	断面	平均	数量	
【1-中段】											
											NO.11+10
NO. 11 + 11.76		10.20									
NO. 12	10.80	10.20	10.200	110.16							
+ 10.00	8.59	10.20	10.200	87.62							
NO. 13	8.63	10.20	10.200	88.03							
+ 5.00	4.55	10.20	10.200	46.41							NO.13
+ 5.00	1.50	10.20	10.200	15.30							〃
+ 5.00	1.50	10.20	10.200	15.30							〃
小計	35.6			362.82							
【1-上段】											
											NO.11+10
NO. 11 + 11.76		9.60									
NO. 12	11.69	9.60	9.600	112.22							
+ 10.00	8.11	9.60	9.600	77.86							
NO. 13	8.15	9.60	9.600	78.24							
+ 5.00	3.49	9.60	9.600	33.50							NO.13
+ 5.00	1.50	9.60	9.600	14.40							〃
小計	32.94			316.22							
合　計	68.5			679.04							

第　　号 計算書		擁　　壁　　工　　計　　算　　書			
名　　称	規　　格	算　　式	単位	小 計	合 計
【擁壁工　作業土工集計表】					
		（1号重力式擁壁）			
床　　掘	土砂	115.9	m3		115.9
埋　　戻	1.0≦W<4.0	51.5	m3		51.5
埋　　戻	W<1.0	6.4	m3		6.4
基 面 整 正	土砂	29.0	m2		29.0

第　号 計算書	擁　壁　工　計　算　書		単位：m
名　称	位　置	延 長	摘 要
1号重力式擁壁	No.12 ＋ 12.0 付近 ～ No. 13 ＋ 7.7 付近	16.1	
	合 計	16.1	



名　称	規　格	算　式	単位	小 計	合 計
1号重力式擁壁	(1.0式当たり)				
		平均H=38.70/16.05=2.41m			
〔作業土工〕		横断図NO.13より			
床　掘	土砂	7.2*16.1	m3		115.9
埋　戻	1.0≦W<4.0	3.2*16.1	m3		51.5
埋　戻	W<1.0	0.4*16.1	m3		6.4
基面整正	土砂	1.8*16.1	m2		29.0
コンクリート	σck=18N/mm2	断面計算書より	m3		39.57
型　枠	無筋	断面計算書より	m2		79.87
基礎砕石	RC-40 t=20cm	断面計算書より	m2		28.99
水抜パイプ	VP65	39.57/6	m		6.60
単管傾斜足場		断面計算書より	掛m2		79.88
目地材(t=10mm)	瀝青繊維質目地板	39.57/10	m2		3.96
	(1.0m当たり)				
コンクリート	σck=18N/mm2	0.25*H^2+0.40*H	m3		
型　枠	無筋	2.064*H	m2		
基礎砕石	RC-40 t=20cm	0.5H+0.60	m2		
水抜パイプ	VP65	コンクリート数量/6	m		
単管傾斜足場		2.064*H	掛m2		

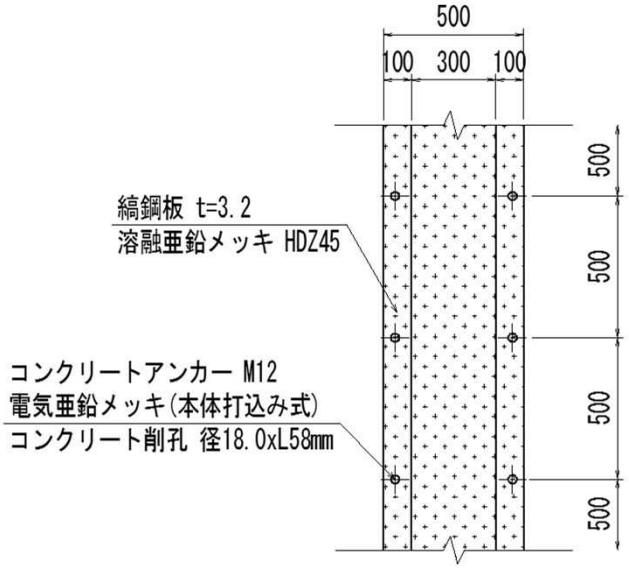
1 号 重 力 式 擁 壁 数 量 計 算 書

測 点	距 離	コンクリート 単位：m3			型 枠 単位：m2			基 礎 砕 石 単位：m2			摘 要
		算式：0.25*H^2+0.4*H			算式：2.064*H			算式：0.5*H+0.6			
	m	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
No. 12 + 12.00		1.80			4.13			1.60			H=2.000m
No. 12 + 15.00	3.20	1.80	1.800	5.76	4.13	4.130	13.21	1.60	1.600	5.12	H=2.000m
No. 12 + 17.76	2.95	1.80	1.800	5.31	4.13	4.130	12.18	1.60	1.600	4.72	H=2.000m
No. 13	2.25	2.40	2.100	4.73	4.95	4.540	10.22	1.80	1.700	3.83	H=2.400m
No. 13 + 5.00	5.00	3.45	2.925	14.63	6.19	5.570	27.86	2.10	1.950	9.75	H=3.000m
No. 13 + 7.69	2.65	3.45	3.450	9.14	6.19	6.190	16.41	2.10	2.100	5.57	H=3.000m
合計	16.05			39.57			79.88			28.99	

1 号 重 力 式 擁 壁 数 量 計 算 書

測 点	距 離	単管傾斜足場 単位：m3			壁 高 単位：m			単位：m2			摘 要
		算式：2.064*H			算式：H*1			算式：			
	m	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	－	平 均	数 量	
No. 12 + 12.00		4.13			2.00						H=2.000m
No. 12 + 15.00	3.20	4.13	4.130	13.21	2.00	2.000	6.40				H=2.000m
No. 12 + 17.76	2.95	4.13	4.130	12.18	2.00	2.000	5.90				H=2.000m
No. 13	2.25	4.95	4.540	10.22	2.40	2.200	4.95				H=2.400m
No. 13 + 5.00	5.00	6.19	5.570	27.86	3.00	2.700	13.50				H=3.000m
No. 13 + 7.69	2.65	6.19	6.190	16.41	3.00	3.000	7.95				H=3.000m
合計	16.05			79.88			38.70				

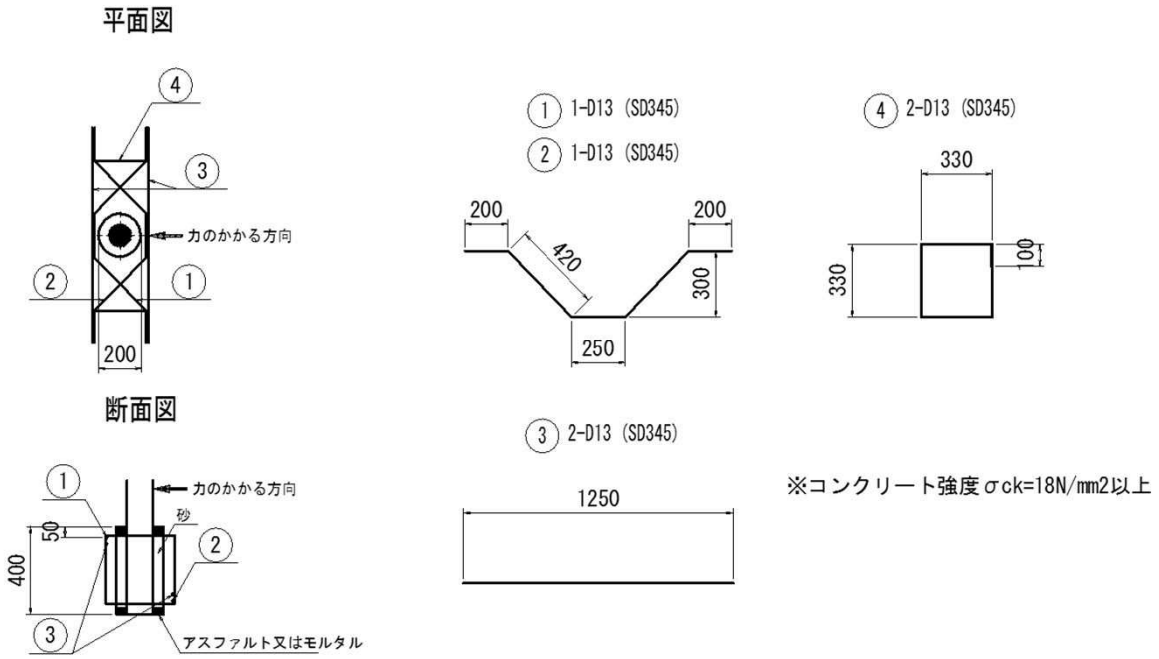
第　　号 計算書	排　水　構　造　物　工　計　算　書		単位：m
名　称	位　　置	延　長	摘　要
縞　鋼　板	No.11　＋ 8.0　付近	1.8	法肩側
	No.11　＋ 8.0　付近	1.2	法尻側
	合　計	3.0	



名　称	規　格	算　式	単位	小　計	合　計
付属構造物工					
縦水路法肩側	(1.0式当り数量)				
縞　鋼　板	t=3.2 溶融亜鉛ﾒｯｷHDZ45	0.500*1.800*0.0032*7850	kg		22.61
ｺﾝｸﾘｰﾄｱﾝｶｰ	M12 電気亜鉛ﾒｯｷ 本体打込み式		本		8.00
ｺﾝｸﾘｰﾄ削孔	径18.0xL=58mm		孔		8.00
縦水路法尻側	(1.0式当り数量)				
縞　鋼　板	t=3.2 溶融亜鉛ﾒｯｷHDZ45	0.500*1.200*0.0032*7850	kg		15.07
ｺﾝｸﾘｰﾄｱﾝｶｰ	M12 電気亜鉛ﾒｯｷ 本体打込み式		本		6.00
ｺﾝｸﾘｰﾄ削孔	径18.0xL=58mm		孔		6.00

第　　号 計算書	防　護　柵　工　計　算　書	単位:m	
名　称	位　　置	延　長	摘　要
Gr-C-2B	No.12　+ 12.0 付近 ～ No. 13　付近	16.1	
	合　計	16.1	支柱9本

第　号 計算書	防　護　柵　工　計　算　書	単位：	
名　称	位　置	延 長	摘 要
ガードレール補強筋			



名　称	規　格	算　式	単位	小 計	合 計
ガードレール補強筋					
(1.0式当たり)					
		8.280*9	kg		75
(支柱1本当たり)					
SD345　D13	①	0.995*(0.200+0.420+0.250+0.420+0.200)	kg	1.483	
	②	0.995*(0.200+0.420+0.250+0.420+0.200)	kg	1.483	
	③	0.995*2*1.250	kg	2.488	
	④	0.995*(0.330*4+0.100)*2	kg	2.826	8.280