見積参考資料

工事名　Ｒ７三土　政友谷　三・山城政友　砂防堰堤工事

◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
単価地区	三好２
単価使用年月	令和 7年 6月
施工地域・工事場所	山間僻地及び離島
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
担い手確保モデル工事に係る経費補正	月単位の週休２日

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	Ｒ７三土　政友谷　三・山城政友　砂防堰堤工事	事業区分 工事区分	砂防･地すべり対策 砂防堰堤

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
砂防堰堤		式	1				
鋼製堰堤工		式	1				
鋼製堰堤本体工		式	1				
鋼製枠	型式:鋼製砂防えん堤(透過型)	t	2.6				単　1号
鋼製枠(鋼管ﾌﾚｰﾑ型)	鋼製砂防形式:鋼管ﾌﾚｰﾑ型砂防堰堤,塗装種別(中塗):各種,塗装種別(上塗):各種	t	2.6				単　2号 暫定単価
ｺﾝｸﾘｰﾄ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-5-40(高炉B)	m3	237				単　3号
水抜暗渠	管径:600mm,管種類:外圧管1種,管長さ:2.43m	m	12.9				単　4号
型枠		m2	120				単　5号
足場		m	65				単　6号
砂防堰堤付属物設置工		式	1				
境界工		式	1				
境界杭	境界杭規格:白色合成樹脂製,100*100*1500,施工区分:根巻き基礎無し	本	14				単　7号 暫定単価
銘板工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ７三土　政友谷　三・山城政友　砂防堰堤工事	事業区分 工事区分	砂防･地すべり対策 砂防堰堤

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
銘板	材質:ｱﾙﾐ軽合金板製, 寸法:400*550*12	枚	1				単　8号 暫定単価
仮設工		式	1				
作業ﾔｰﾄﾞ整備工		式	1				
重機用作業構台		式	1				内　1号 暫定単価
ｺﾝｸﾘｰﾄ製造設備工		式	1				
ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ設置･撤去		基	1				単　9号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
運搬費		式	1				
重機用仮設構台運搬		式	1				内　2号 暫定単価
建設機械分解組立費		台	1				単　10号
共通仮設費（率計上）		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ７三土　政友谷　三・山城政友　砂防堰堤工事	事業区分 工事区分	砂防･地すべり対策 砂防堰堤

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
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				

設計内訳書（本02）

工事名	Ｒ７三土　政友谷　三・山城政友　砂防堰堤工事	事業区分 工事区分	砂防･地すべり対策 流路

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
流路		式	1				
流路護岸工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:軟岩	m3	130				単　11号
埋戻し	土質:軟岩	m3	40				単　12号
盛土	土質:軟岩	m3	5				単　13号
間詰ｺﾝｸﾘｰﾄ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-25(20)(BBorN)	m3	0.4				単　14号
土砂等運搬		m3	80				単　15号
残土等処分		m3	80				単　16号
流路工		式	1				
1号U型水路	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:24-12-25(20)(BBorN)	m	51				単　17号
平張ｺﾝｸﾘｰﾄ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-25(20)(BBorN),厚さ:10cm	m2	35				単　18号
流路付属物設置工		式	1				

設計内訳書（本02）

工事名	Ｒ７三土　政友谷　三・山城政友　砂防堰堤工事	事業区分 工事区分	砂防･地すべり対策 流路

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
防止柵工		式	1				
転落(横断)防止柵	柵高:1.1m,作業区分:ｺﾝｸﾘｰﾄ建込	m	48				単　19号
転落(横断)防止柵	柵高:0.8m,作業区分:ｺﾝｸﾘｰﾄ建込	m	8				単　20号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物,工法区分:機械施工	m3	3				単　21号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)	m3	3				単　22号
殻処分	殻種別:ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)	m3	3				単　23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				

設計内訳書（本02）

工事名	Ｒ７三土　政友谷　三・山城政友　砂防堰堤工事	事業区分 工事区分	砂防･地すべり対策 流路

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
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				

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　1号	重機用作業構台		

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
ﾏﾙﾁｱﾝｸﾞﾙ工法 組立・解体		組	1				暫定単価
ﾏﾙﾁｱﾝｸﾞﾙ工法 部材賃料		組	1				単　41号 暫定単価
敷鉄板 t=22mm 5*10 賃料		枚	13				暫定単価
ずれ防止ｱﾝｸﾞﾙ類 賃料		組	1				暫定単価
諸雑費(まるめ)		式	1				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　2号	重機用仮設構台運搬		

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
納入運搬費 10tﾕﾆｯｸ		式	1				暫定単価
納入運搬費 4tﾕﾆｯｸ		式	1				暫定単価
返却運搬費 10tﾕﾆｯｸ		式	1				暫定単価
返却運搬費 4tﾕﾆｯｸ		式	1				暫定単価
合計							

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　1号	鋼製枠	型式:鋼製砂防えん堤(透過型)	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
材料費(t)		t	1			単　24号
合計						
単価						円／t

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　2号	鋼製枠(鋼管ﾌﾚｰﾑ型)	鋼製砂防形式:鋼管ﾌﾚｰﾑ型砂防堰堤,塗装種別(中塗):各種,塗装種別(上塗):各種	単位	t	単位数量	2.6	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ｱﾝｶｰ工	20本,0m3/100本	本	20			単　25号 暫定単価
六角ﾅｯﾄ M22		個	80			
樹脂ｶﾌﾟｾﾙ φ22*198mm		本	20			
鋼製部材組立･据付け (鋼管ﾌﾚｰﾑ型砂防堰堤)	2.6t,標準(1.0)	t	2.6			単　26号
本締め工	24本	本	24			単　27号
継手部下塗り (新橋現場･新橋継手部現場塗装)	鉛･ｸﾛﾑﾌﾘｰさび止めﾍﾟｲﾝﾄ(3層),無し,無し	m2	0.3			単　28号
中塗り･上塗り (新橋現場･新橋継手部現場塗装)	新橋現場塗装,中塗り,無し,無し,無し,長油性ﾌﾀﾙ酸樹脂塗料,濃彩	m2	13			単　29号
中塗り･上塗り (新橋現場･新橋継手部現場塗装)	新橋現場塗装,上塗り,無し,無し,無し,長油性ﾌﾀﾙ酸樹脂塗料,濃彩	m2	13			単　30号
用心鉄筋 D16*1950		kg	121			単　31号
足場工	単管足場,不要,標準(1.0)	掛m2	20			単　32号
合計						
単価						円／t

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　3号	ｺﾝｸﾘｰﾄ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-5-40(高炉B)	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
ｺﾝｸﾘｰﾄ投入 (ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ両端固定式)	無,18-5-40(高炉B),無,62.2m,17.9m ,10.7m	m3	1			単　33号
コンクリート締固め・打継面清掃	50m3/日未満	ｍ３	1			単　34号
コンクリート養生	自然水利用	ｍ３	1			単　35号
ｸﾛｰﾗｸﾚｰﾝ運転		m3	1			単　36号
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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　4号	水抜暗渠	管径:600mm,管種類:外圧管1種,管長さ:2.43m	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
ﾋｭｰﾑ管(B形管)	据付,600mm,無し,外圧管1種,全ての費用	m	1			
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　5号	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
型枠工 (ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ(両端固定式))		m2	1			単　37号
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　6号	足場		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
足場設置･撤去[砂防]		m	1			単　38号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　7号	境界杭	境界杭規格:白色合成樹脂製,100*100*1500,施工区分:根巻き基礎無し	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
付属物設置工(境界杭設置)	根巻き基礎無し,手間+材料費(標準以外),10本以上30本未満,無,無	本	1			単　39号 暫定単価
合計						
単価						円／本

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　8号	銘板	材質:ｱﾙﾐ軽合金板製,寸法:400*550*12	単位	枚	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
銘板設置		枚	1			単　40号 暫定単価
合計						
単価						円／枚

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　9号	ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ設置･撤去		単位	基	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ﾀﾜｰ架設		式	1			単　42号
ｳｲﾝﾁﾍﾞｰｽ架設		基	1			単　43号
ｳｲﾝﾁﾍﾞｰｽ撤去		基	1			単　44号
ｱﾝｶｰ架設・撤去 (根株・立木)		基	1			単　45号
ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ架設・撤去 支間長76～125m		基	1			単　46号
合計						
単価						円／基

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　10号	建設機械分解組立費		単位	台	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
建設機械分解		回	2			単　47号
建設機械組立		回	2			単　48号
合計						
単価						円／台

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　11号	床掘り	土質:軟岩	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	岩塊･玉石,平均施工幅1m以上2m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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　12号	埋戻し	土質:軟岩	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
埋戻し	最大埋戻幅1m未満	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　13号	盛土	土質:軟岩	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
路体(築堤)盛土	2.5m未満	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　14号	間詰ｺﾝｸﾘｰﾄ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-25(20)(BBorN)	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	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			
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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　15号	土砂等運搬		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,7.5km以下	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　16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
処分費(m3)		m3	1			単　49号
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　17号	1号U型水路	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:24-12-25(20)(BBorN)	単位	m	単位数量	51	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,24-12-25(20)(高炉),一般養生,無し,全ての費用	m3	36			
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型車割増 4t車		m3	36			
型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	243			
ｺﾝｸﾘｰﾄ	小型構造物,人力打設,18-8-25(高炉),一般養生,無し,全ての費用	m3	4			
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型車割増 4t車		m3	4			
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	1.275			単　50号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　18号	平張ｺﾝｸﾘｰﾄ	ｺﾝｸﾘｰﾄ規格:18-8-25(20)(BBorN),厚さ:10cm	単位	m2	単位数量	10	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,18-8-25(高炉),一般養生,無し,全ての費用	m3	1			
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型車割増 4t車		m3	1			
基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0,全ての費用	m2	10			
砕石 小型車割増		m3	1			
合計						
単価						円／m2

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　19号	転落(横断)防止柵	柵高:1.1m,作業区分:ｺﾝｸﾘｰﾄ建込	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(横断･転落防止柵)設置工	ｺﾝｸﾘｰﾄ建込,ﾋﾞｰﾑ式･ﾊﾟﾈﾙ式,3m,100m未満,無	m	1			単　51号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　20号	転落(横断)防止柵	柵高:0.8m,作業区分:ｺﾝｸﾘｰﾄ建込	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(横断･転落防止柵)設置工	ｺﾝｸﾘｰﾄ建込,ﾋﾞｰﾑ式･ﾊﾟﾈﾙ式,3m,100m未満,無	m	1			単　52号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　21号	ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物,工法区分:機械施工	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
構造物とりこわし	無筋構造物,機械施工,無し,無し,不要	m3	1			単　53号
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　22号	殻運搬	殻種別:ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)	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
殻運搬	ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,14.4km以下,全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　23号	殻処分	殻種別:ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)	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
処分費(m3)		m3	1			単　54号
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　24号	材料費(t)		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
材料費 鋼製ｽﾘｯﾄﾀﾞﾑ H<3m		t	1			
合計						
単価						円／t

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　25号	ｱﾝｶｰ工	20本,0m3/100本	単位	本	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	3.03			
特殊作業員		人	6.061			
普通作業員		人	3.03			
ｱﾝｶｰﾎﾞﾙﾄ M22*450		本	100			暫定単価
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　26号	鋼製部材組立･据付け (鋼管ﾌﾚｰﾑ型砂防堰堤)	2.6t,標準(1.0)	単位	t	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	6.25			
特殊作業員		人	6.25			
普通作業員		人	6.25			
とび工		人	12.5			
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 25t吊		日	6.25			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／t

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　27号	本締め工	24本	単位	本	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	0.273			
特殊作業員		人	0.82			
本締めﾎﾞﾙﾄ 高力ﾎﾞﾙﾄ ﾄﾙｼｱ S10T M22*100mm		組	100			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　28号	継手部下塗り (新橋現場･新橋継手部現場塗装)	鉛･ｸﾛﾑﾌﾘｰさび止めﾍﾟｲﾝﾄ(3層),無し,無し	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
橋梁塗装工 新橋塗装 下塗り 昼間 鉛･ｸﾛﾑﾌﾘｰさび止(3層) 無		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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　29号	中塗り･上塗り (新橋現場･新橋継手部現場塗装)	新橋現場塗装,中塗り,無し,無し,無し,長油性ﾌﾀﾙ酸樹脂塗料,濃彩	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
橋梁塗装工 新橋塗装 中塗り 昼間 長油性ﾌﾀﾙ酸 濃彩 制約無		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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　30号	中塗り・上塗り (新橋現場・新橋継手部現場塗装)	新橋現場塗装,上塗り,無し,無し,無し,長油性ﾌﾀﾙ酸樹脂塗料,濃彩	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
橋梁塗装工 新橋塗装 上塗り 昼間 長油性ﾌﾀﾙ酸 濃彩 制約無		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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　31号	用心鉄筋 D16*1950		単位	kg	単位数量	1,000	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 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),差筋及び杭頭処理	t	1			単　55号
合計						
単価						円／kg

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　32号	足場工	単管足場,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	1.9			
とび工		人	6.9			
普通作業員		人	1.8			
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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　33号	ｺﾝｸﾘｰﾄ投入 (ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ両端固定式)	無,18-5-40(高炉B),無,62.2m,17.9m ,10.7m	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
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-5-40 高炉		m3	104			
ｺﾝｸﾘｰﾄ投入 (ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ両端固定式)		時間	9.934			単　56号
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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　34号	コンクリート締固め・打継面清掃	50m3/日未満	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	0.14			
特殊作業員		人	0.28			
普通作業員		人	0.39			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／ｍ３

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　35号	コンクリート養生	自然水利用	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
普通作業員		人	0.13			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／ｍ３

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　36号	ｸﾛｰﾗｸﾚｰﾝ運転		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
ｸﾛｰﾗｸﾚｰﾝ運転		日	3.6			単　57号
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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　37号	型枠工 (ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ(両端固定式))		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	2			
型わく工		人	13			
普通作業員		人	13			
ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ運転 (両端固定式)	3.0h/日(型枠小運搬)	日	2			単　58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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　38号	足場設置･撤去[砂防]		単位	m	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	0.1			
とび工		人	0.4			
普通作業員		人	0.4			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　39号	付属物設置工(境界杭設置)	根巻き基礎無し,手間+材料費(標準以外),10本以上30本未満,無,無	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
境界杭設置工 手間のみ ｺﾝｸﾘｰﾄ製 根巻き基礎なし		本	1			
境界杭 指定地標柱 白色合成樹脂製 100*100*1500		本	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　40号	銘板設置		単位	枚	単位数量	1	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	0.3			
普通作業員		人	0.8			
銘板 ｱﾙﾐ軽合金板製 400*550*12		枚	1			暫定単価
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／枚

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　41号	ﾏﾙﾁｱﾝｸﾞﾙ工法 部材賃料		単位	組	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設材賃貸料		組	1			暫定単価
仮設材基本料		組	1			暫定単価
設計諸経費		組	1			暫定単価
合計						
単価						円／組

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　42号	ﾀﾜｰ架設		単位	式	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
角材 バタ角4.0m×9cm×9cm		m3	0.23			
鉄線 #8		kg	1.07			
普通作業員		人	2			
合計						

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　43号	ｳｲﾝﾁﾍﾞｰｽ架設		単位	基	単位数量	1	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	1			
普通作業員		人	3.2			
材料費(本)		本	20			単　59号
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／基

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　44号	ｳｲﾝﾁﾍﾞｰｽ撤去		単位	基	単位数量	1	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	1			
普通作業員		人	2.5			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／基

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　45号	ｱﾝｶｰ架設・撤去 (根株・立木)		単位	基	単位数量	1	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	1.1			
普通作業員		人	7.9			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／基

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　46号	ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ架設・撤去 支間長76～125m		単位	基	単位数量	1	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	8			
とび工		人	33			
普通作業員		人	21			
軽油		L	258			
ｳｲﾝﾁ賃料		日	28			単　60号
支柱賃料		月	1			単　61号
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／基

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　47号	建設機械分解		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
特殊作業員		人	13.5			
ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ運転		日	1.4			単　62号
合計						
単価						円／回

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　48号	建設機械組立		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
特殊作業員		人	15.4			
ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ運転		日	2.3			単　62号
諸雑費		式	1			
合計						
単価						円／回

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　49号	処分費(m3)		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
処分費 残土		m3	100			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　50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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　51号	防護柵(横断･転落防止柵)設置工	ｺﾝｸﾘｰﾄ建込,ﾋﾞｰﾑ式･ﾊﾟﾈﾙ式,3m,100m未満,無	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
横断･転落防止柵設置工 CO建込用 ﾋﾞｰﾑ式･ﾊﾟﾈﾙ式		m	100			
防護柵(P種) H-1.1m 2.3*950*3000 縦格子 Con建込		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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　52号	防護柵(横断･転落防止柵)設置工	ｺﾝｸﾘｰﾄ建込,ﾋﾞｰﾑ式･ﾊﾟﾈﾙ式,3m,100m未満,無	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
横断･転落防止柵設置工 CO建込用 ﾋﾞｰﾑ式･ﾊﾟﾈﾙ式		m	100			
防護柵(P種) H-0.8m 2.3*600～650*3000 縦格子 Con建込		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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　53号	構造物とりこわし	無筋構造物,機械施工,無し,無し,不要	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
無筋構造物 昼間 機械施工 制約無		m3	1			
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	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　54号	処分費(m3)		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
処分費 無筋コンクリート殻		m3	100			
合計						
単価						円／m3

３次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　55号	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),差筋及び杭頭処理	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 D16～25		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

3次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　56号	ｺﾝｸﾘｰﾄ投入 (ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ両端固定式)		単位	時間	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員		人	0.145			
普通作業員		人	0.145			
ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ運転 (両端固定式)	6.9h/日(ｺﾝｸﾘｰﾄ投入打設)	日	0.145			単　63号
ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾞｹｯﾄ [両開ｺﾞﾑｼｰﾙ付ﾛｰﾗｹﾞｰﾄ型]1.0m3	0,岩石工の割増対象にしない,普通, 0日,交替制を適用しない,0,しない, しない,0時間	日	0.145			単　64号
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／時間

３次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　57号	ｸﾛｰﾗｸﾚｰﾝ運転		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	0.18			
軽油		L	2.1			
ｸﾛｰﾗｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 4.9t吊		日	1.64			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／日

３次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　58号	ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ運転 (両端固定式)	3.0h/日(型枠小運搬)	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
特殊作業員		人	1			
普通作業員		人	1			
軽油		L	26.1			
ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ 両端固定･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ駆動式 2.9t		日	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／日

３次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　59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		本	1			
合計						
単価						円／本

３次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　60号	ｳｲﾝﾁ賃料		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
ｳｲﾝﾁ 2t以上3t未満		日	1			
主索 ﾜｲﾔｰﾛｰﾌﾟ 6*7　径28mm　L=164m		100m日	1.64			
巻上索 ﾜｲﾔｰﾛｰﾌﾟ 巻上・曳索 6*19　径14mm　L=204m		100m日	2.04			
ｴﾝﾄﾞﾚｽ索 ﾜｲﾔｰﾛｰﾌﾟ 巻上・曳索 6*19　径14mm　L=298m		100m日	2.98			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／日

３次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　61号	支柱賃料		単位	月	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ﾀﾜｰ A300-13m		月	1			
ﾀﾜｰ A300-10m		月	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／月

３次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　62号	ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ運転		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
特殊作業員		人	1			
軽油		L	43			
ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ 両端固定･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ駆動式 2.9t		日	1			
合計						
単価						円／日

４次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　63号	ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ運転 (両端固定式)	6.9h/日(ｺﾝｸﾘｰﾄ投入打設)	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
特殊作業員		人	1			
軽油		L	60.03			
ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ 両端固定･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ駆動式 2.9t		日	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／日

４次単価表

単価使用年月	2025.06
歩掛適用年月	2025.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　64号	ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾞｹｯﾄ [両開ｺﾞﾑｼｰﾙ付ﾛｰﾗｹﾞｰﾄ型]1.0m3	0,岩石工の割増対象にしない,普通, 0日,交替制を適用しない,0,しない, しない,0時間	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
ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾞｹｯﾄ [両開ｺﾞﾑｼｰﾙ付ﾛｰﾗｹﾞｰﾄ型]1.0m3		日	1			
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	Ｒ７三土　政友谷　三・山城政友　砂防堰堤工事					
単価コード	名　称	規　格	単位	数量	金額	摘要
L001010007	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.266	2,715	
L001010012	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)後方超小旋回型	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	1.571	11,297	
L001010013	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)後方超小旋回ｸﾚｰﾝ	山積0.45m3(平積0.35m3)吊2.9t	日	0.912	7,218	
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	0.142	282	
L001130006	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型]	25t吊	日	1.784	83,002	
L001140051	ｸﾛｰﾗｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型]	4.9t吊	日	13.992	232,275	
L001180001	ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ	質量 60～80kg	日	1.636	1,056	
M000202123	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[後方超小旋回・超低騒音]	排出ｶﾞｽ対策型(2014年規制)山積0.45m3	供用日	0.625	11,380	
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	5.662	48,520	
M000301005	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ]	10t積級	供用日	0.124	2,576	
M000409025	ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝ	両端固定・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ駆動式 2.9t	日	13.213	170,458	
M002003003	ｺﾝｸﾘｰﾄﾊﾞｹｯﾄ	[両開ｺﾞﾑｼｰﾙ付ﾛｰﾗｹﾞｰﾄ型]1.0m3	日	3.413	6,281	
	合計額				577,060	

見積単価一覧表

工事名	Ｒ７三土　政友谷　三・山城政友　砂防堰堤工事			
名称	規格	単位	単価	備考
アンカーボルト	M22×450	本	800	暫定単価
指定地標柱	白色合成樹脂 100×100×1500	本	29,400	暫定単価
銘板	アルミ軽合金板製 400×500×12	枚	58,000	暫定単価
マルチアングル工法 組立・解体		組	998,000	暫定単価 単価補正1.04含む
マルチアングル工法 部材賃料	仮設材賃貸料	組	1,182,157	暫定単価 単価補正1.02含む
マルチアングル工法 部材賃料	仮設材基本料	組	322,688	暫定単価
マルチアングル工法 部材賃料	設計諸経費	組	100,000	暫定単価
敷鉄板賃料	t=22mm 5*10	枚	15,300	暫定単価 単価補正1.02含む
ずれ止め防止アングル類賃料		組	35,700	暫定単価 単価補正1.02含む
納入運搬費	10tユニック	式	80,000	暫定単価
納入運搬費	4tユニック	式	70,000	暫定単価
返却運搬費	10tユニック	式	80,000	暫定単価
返却運搬費	4tユニック	式	70,000	暫定単価
処分費	残土	m3	1,300	L=6.1km
処分費	無筋コンクリート殻	m3	2,800	L=14.0km

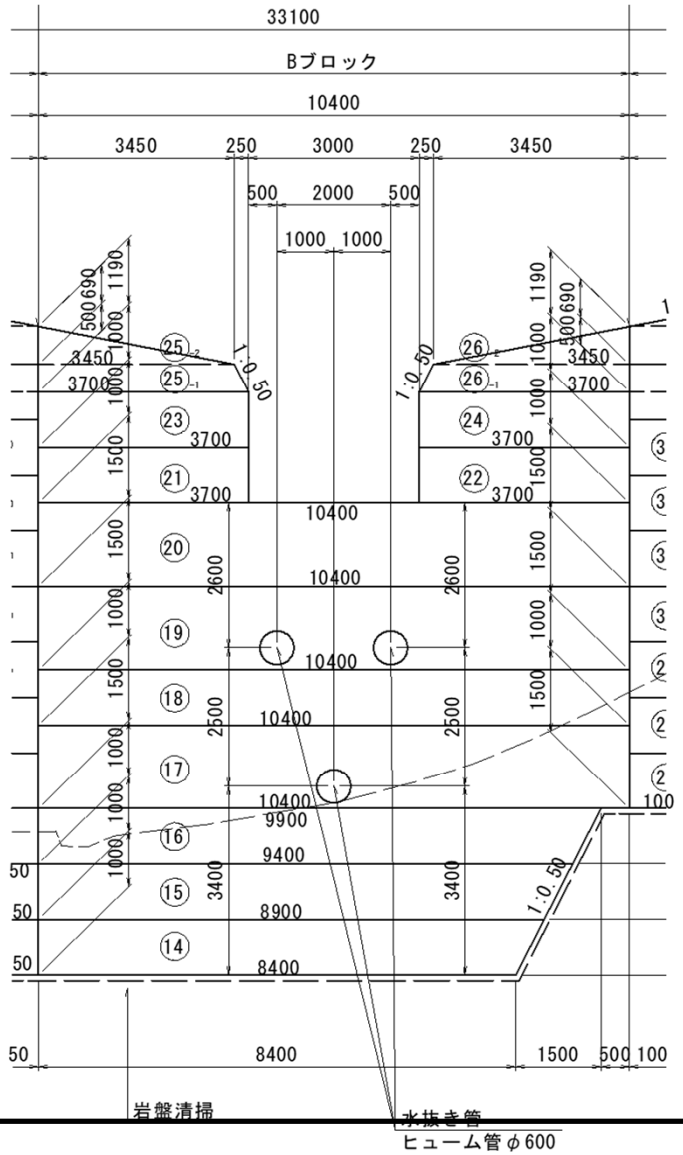
政友谷(左支)砂防堰堤　数 量 総 括 表

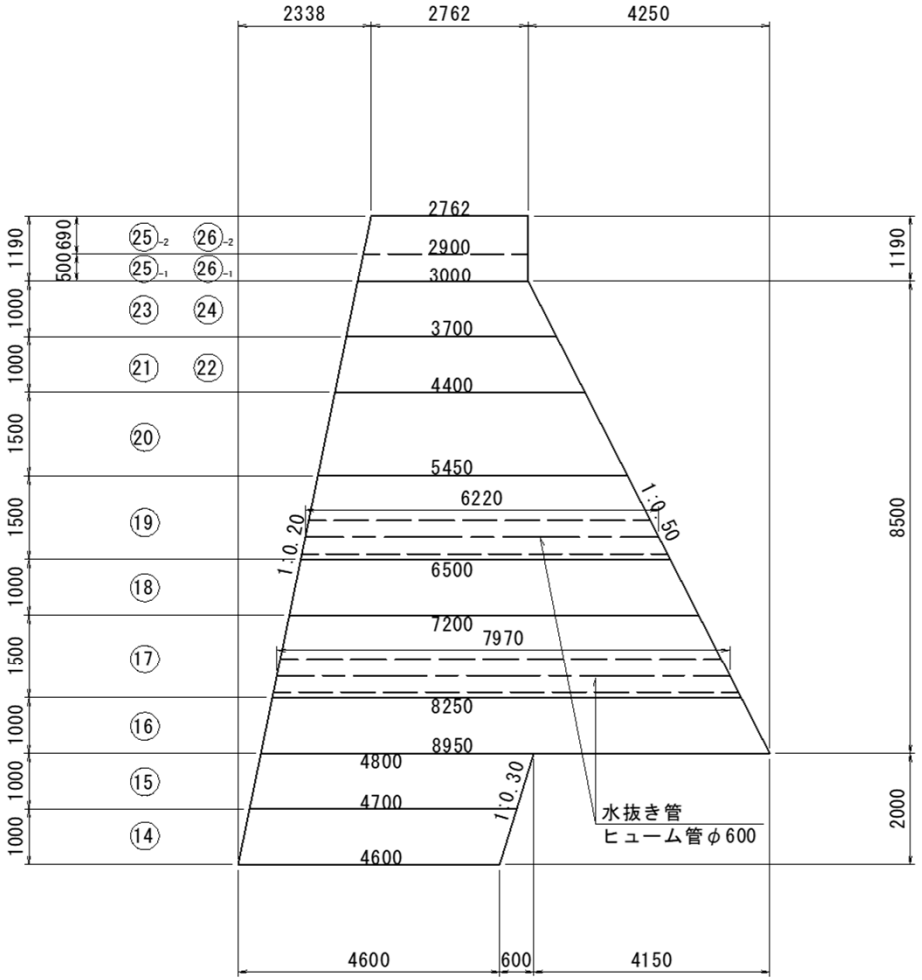
工　種	種　別	細　別	規　格	単位	数　量	計上数量	備　考
鋼製堰堤工				式	1.0	1	
	鋼製堰堤本体工			式	1.0	1	
		鋼製枠	鋼管フレーム型H=2.0m A-5系塗装	t	2.59	2.6	
		足場工	単管足場　ネット無し	掛m2	17.5	20	
		据付用アンカーボルト		箇所	5.0	5	N=20本
		継手部下塗	さび止めペイント3層	m2	0.3	0.3	
		中塗り塗装	長油系フタル酸樹脂塗料	m2	13.2	13	
		上塗り塗装	長油系フタル酸樹脂塗料	m2	13.2	13	
		コンクリート	18-5-40　高炉B　W/C60以下	m3	237.2	237	岩盤清掃無し
		水抜き暗渠	ヒューム管　φ600	m	12.9	12.9	
		本体型枠		m2	122.4	120	
		足場工	キャットウォーク	m	65.2	65	
砂防堰堤付属物設置工				式	1.0	1	
	境界工			式	1.0	1	
		境界杭	白色合成樹脂製 100*100*1500	本	14.0	14	
	銘板工			式	1.0	1	
		銘板	アルミ軽合金板製 400*550*12	枚	1.0	1	
仮設工							
	作業ヤード整備工			式	1.0	1	
		重機用作業講台		式	1.0	1	
	コンクリート製造設備工			式	1.0	1	
		ケーブルクレーン設置・撤去		基	1.0	1	

本堤工数量集計表

名称	規格	計　算　式	数量
コンクリート	18-5-40　高炉B 岩盤清掃無し	242.16	242.16
	ヒューム管φ600控除	-0.7*0.7*3.14/4*12.93	-4.97
		小計	237.2　m^3
		合計	237.2　m^3
本体型枠		123.96	123.96
	ヒューム管φ600控除	-0.7*0.7*3.14/4*2*2	-1.54
		合計	122.4　m^2
水抜き	ヒューム管φ600		12.9　m
足場工	キャットウォーク	(65.32+51.96)/1.8	65.2　m

形状・寸法図（Bブロックコンクリート）

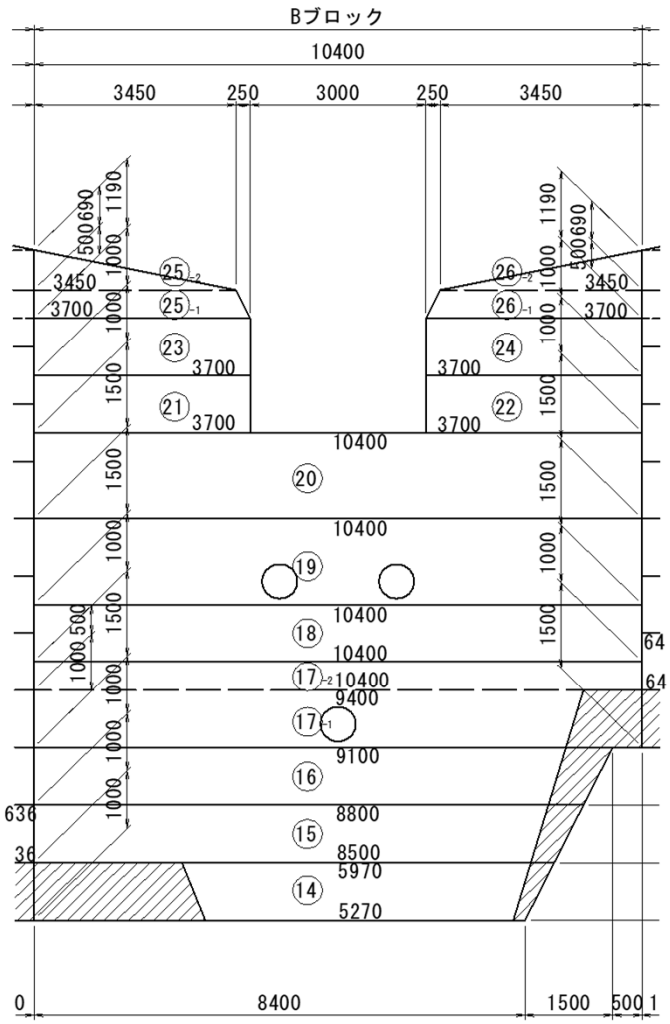


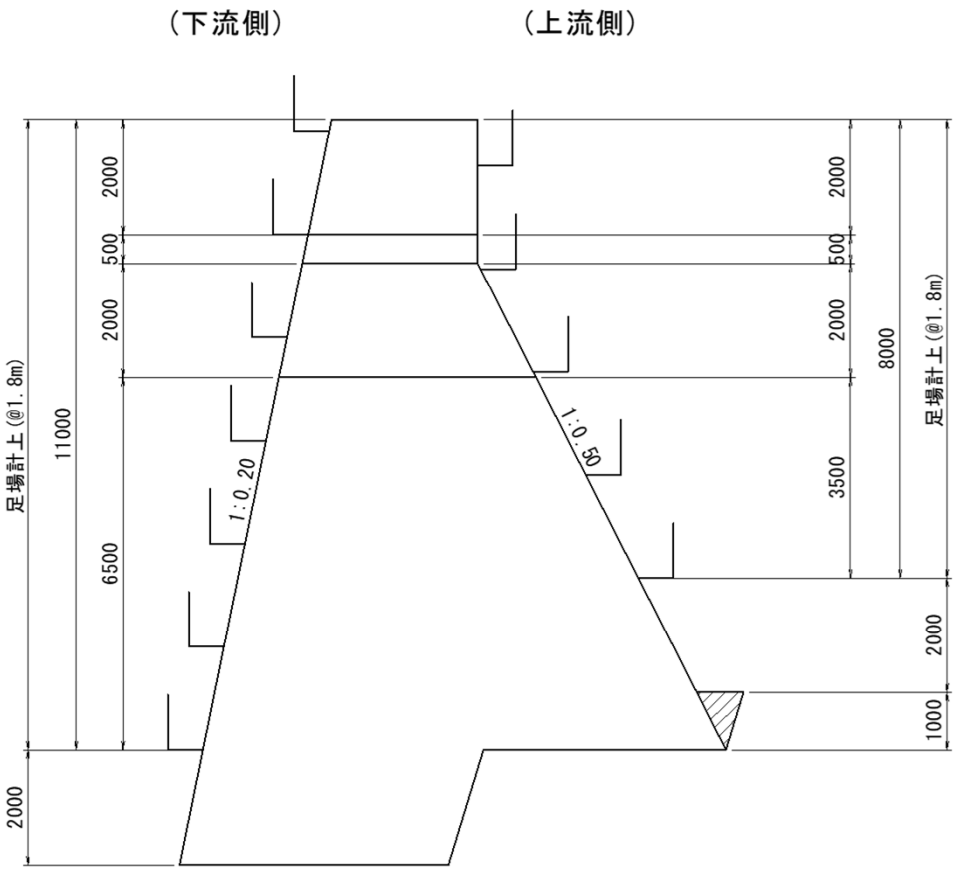


Bブロックコンクリート

岩盤清掃	記号	高さ H(m)	正面下辺 a1(m)	正面上辺 a2(m)	側面下辺 b1(m)	側面上辺 b2(m)	コンクリート V(m3)	計　算　式 V = H/6 × { (2×a1+a2)×b1 + (2×a2+a1)×b2 }
	19	1.500	10.400	10.400	6.500	5.450	93.21	1.500 /6 ×{ (2× 10.400 + 10.400) × 6.500 +(2 × 10.400 + 10.400) × 5.450 } = 93.21
	20	1.500	10.400	10.400	5.450	4.400	76.83	1.500 /6 ×{ (2× 10.400 + 10.400) × 5.450 +(2 × 10.400 + 10.400) × 4.400 } = 76.83
	21	1.000	3.700	3.700	4.400	3.700	14.99	1.000 /6 ×{ (2× 3.700 + 3.700) × 4.400 +(2 × 3.700 + 3.700) × 3.700 } = 14.99
	22	1.000	3.700	3.700	4.400	3.700	14.99	1.000 /6 ×{ (2× 3.700 + 3.700) × 4.400 +(2 × 3.700 + 3.700) × 3.700 } = 14.99
	23	1.000	3.700	3.700	3.700	3.000	12.40	1.000 /6 ×{ (2× 3.700 + 3.700) × 3.700 +(2 × 3.700 + 3.700) × 3.000 } = 12.40
	24	1.000	3.700	3.700	3.700	3.000	12.40	1.000 /6 ×{ (2× 3.700 + 3.700) × 3.700 +(2 × 3.700 + 3.700) × 3.000 } = 12.40
	25-1	0.500	3.700	3.450	3.000	2.900	5.27	0.500 /6 ×{ (2× 3.700 + 3.450) × 3.000 +(2 × 3.450 + 3.700) × 2.900 } = 5.27
	25-2	0.690	3.450	0.000	2.900	2.762	3.40	0.690 /6 ×{ (2× 3.450 + 0.000) × 2.900 +(2 × 0.000 + 3.450) × 2.762 } = 3.40
	26-1	0.500	3.700	3.450	3.000	2.900	5.27	0.500 /6 ×{ (2× 3.700 + 3.450) × 3.000 +(2 × 3.450 + 3.700) × 2.900 } = 5.27
	26-2	0.690	3.450	0.000	2.900	2.762	3.40	0.690 /6 ×{ (2× 3.450 + 0.000) × 2.900 +(2 × 0.000 + 3.450) × 2.762 } = 3.40
	合計				岩盤清掃有り		0.00	(m3)
					岩盤清掃無し		242.16	(m3)

形状・寸法図（Bブロック下流型枠）

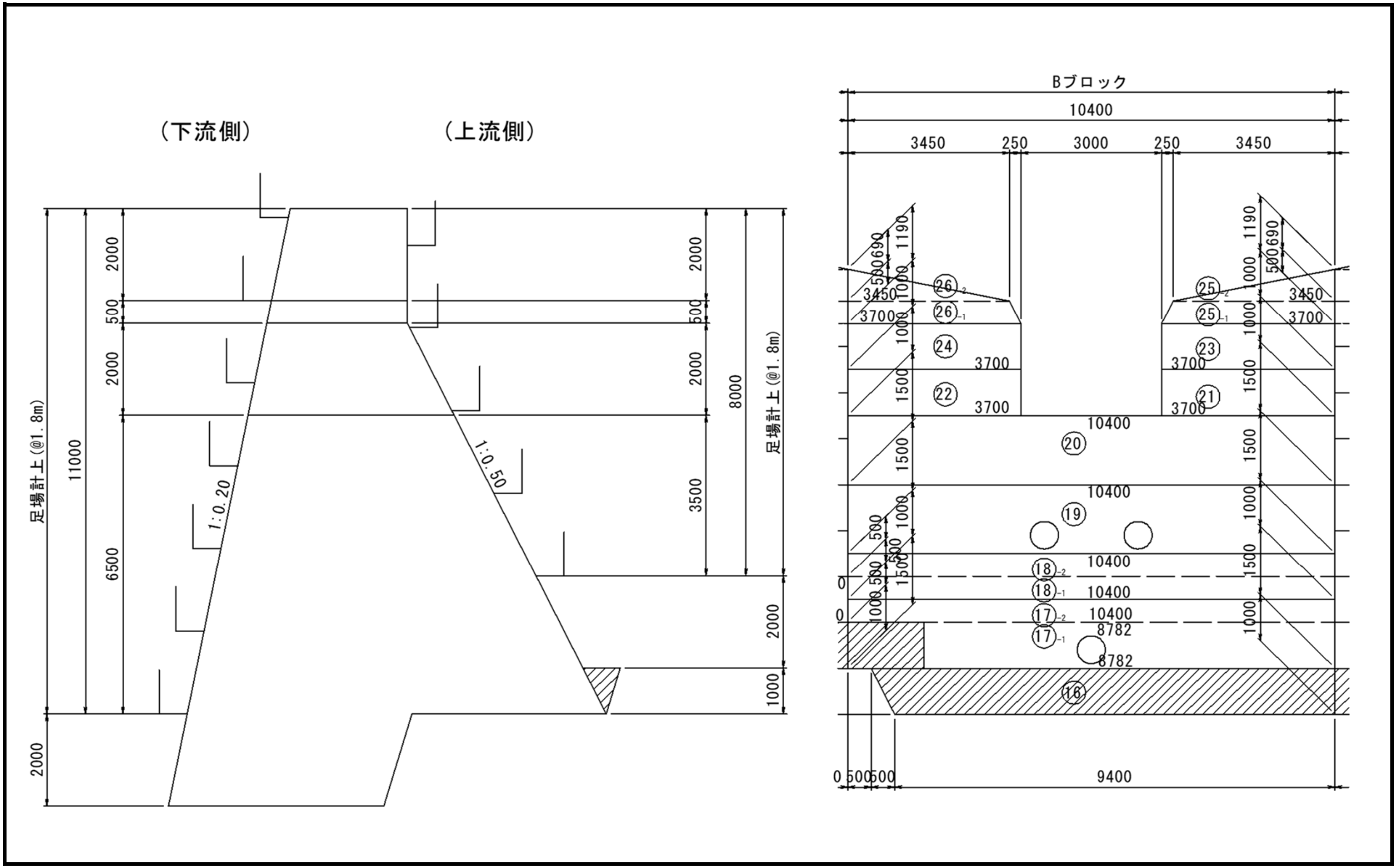




Bブロック下流型枠

記号	高さ H(m)	正面下辺 a1(m)	正面上辺 a2(m)	表法勾配 n	裏法勾配 m	表型枠 A1=(a1+a2)/2×H×√(1+n²)	裏型枠 A2=(a1+a2)/2×H×√(1+m²)	型枠合計 A1+A2(m2)	足場算出用面積 A3=(a1+a2)/2×H(m2)	備考
19	1.500	10.400	10.400	0.200		15.91	0	15.91	15.6	
20	1.500	10.400	10.400	0.200		15.91	0	15.91	15.6	
21	1.000	3.700	3.700	0.200		3.77	0	3.77	3.7	
22	1.000	3.700	3.700	0.200		3.77	0	3.77	3.7	
23	1.000	3.700	3.700	0.200		3.77	0	3.77	3.7	
24	1.000	3.700	3.700	0.200		3.77	0	3.77	3.7	
25-1	0.500	3.700	3.450	0.200		1.82	0	1.82	1.79	
25-2	0.690	3.450	0.000	0.200		1.21	0	1.21	1.19	
26-1	0.500	3.700	3.450	0.200		1.82	0	1.82	1.79	
26-2	0.690	3.450	0.000	0.200		1.21	0	1.21	1.19	
23	1.000	3.700	3.700	0.200		3.77	0	3.77	3.7	
24	1.000	3.700	3.700	0.200		3.77	0	3.77	3.7	
25-1	0.500	3.700	3.450	0.200		1.82	0	1.82	1.79	
25-2	0.690	3.450	0.000	0.200		1.21	0	1.21	1.19	
26-1	0.500	3.700	3.450	0.200		1.82	0	1.82	1.79	
26-2	0.690	3.450	0.000	0.200		1.21	0	1.21	1.19	
合計								66.56	65.32	

形状・寸法図（Bブロック上流型枠）

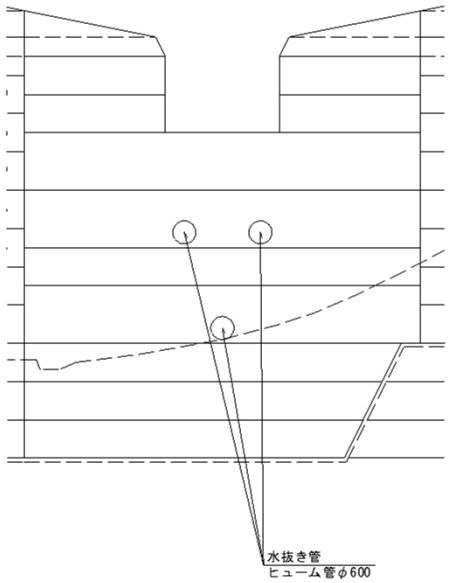


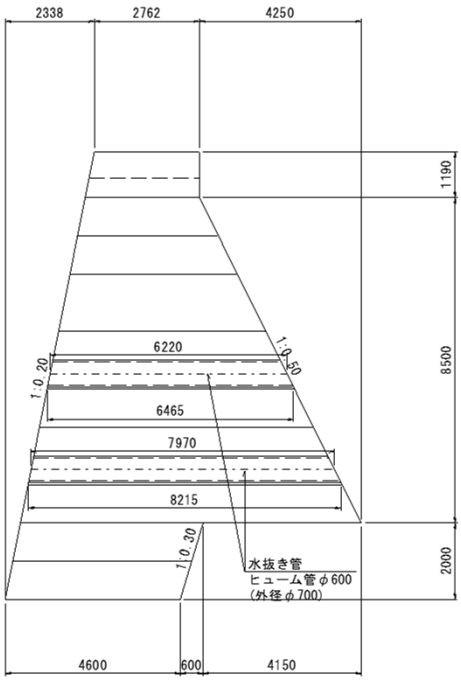
Bブロック上流型枠

記号	高さ H(m)	正面下辺 a1(m)	正面上辺 a2(m)	表法勾配 n	裏法勾配 m	表型枠 A1=(a1+a2)/2×H×√(1+n²)	裏型枠 A2=(a1+a2)/2×H×√(1+m²)	型枠合計 A1+A2(m2)	足場算出用面積 A3=(a1+a2)/2×H(m2)	備考
19	1.500	10.400	10.400		0.500	0.00	17.44	17.44	15.6	
20	1.500	10.400	10.400		0.500	0.00	17.44	17.44	15.6	
21	1.000	3.700	3.700		0.500	0.00	4.14	4.14	3.7	
22	1.000	3.700	3.700		0.500	0.00	4.14	4.14	3.7	
23	1.000	3.700	3.700		0.500	0.00	4.14	4.14	3.7	
24	1.000	3.700	3.700		0.500	0.00	4.14	4.14	3.7	
25-1	0.500	3.700	3.450		0.000	0.00	1.79	1.79	1.79	
25-2	0.690	3.450	0.000		0.000	0.00	1.19	1.19	1.19	
26-1	0.500	3.700	3.450		0.000	0.00	1.79	1.79	1.79	
26-2	0.690	3.450	0.000		0.000	0.00	1.19	1.19	1.19	
合計								57.40	51.96	

水抜き孔

号計算書	数　量　計　算　書	NO.





1式当り

名称・規格	計　算　式	単位	数　量
ヒューム管 φ600	6.465*2	m	12.93

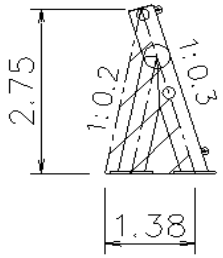
足場面積の算出(参考)

Jースリット堰堤(下部のハッチング部)の外側、内側に足場が必要であると想定し、面積を算出する。

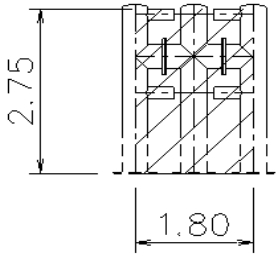
足場面積計算

(側面)	1.38 m	×	2.75 m	×	1/2	×	4 列	＝	7.6 m^2
(正面)	1.8 m	×	2.75 m	×			2 列	＝	9.9 m^2
							合計		17.5 m^2

(側面図)



(上流面)



鋼製フレーム型砂防堰堤 現場塗装面積数量表

年　　月　　：
事 業 所 名　：　徳島県西部総合県民局
河 川 名　　：　政友谷(左支)

設計No.：18K27077

◎現場下塗り塗装工(継手部)

1)継手部面積:

摘要	面積	単位	数量	面積(m^2)
ﾄﾙｼｱ型ﾎﾞﾙﾄ頭部(φ400継手部)	0.1632	m^2/joint	2	0.3
ﾄﾙｼｱ型ﾎﾞﾙﾄ頭部(φ190.7継手部)	0	m^2/joint	0	0
Σ				0.3

2)工程毎の塗装面積及び目標塗膜厚:

工程		面積	単位	塗料の種類	目標塗膜厚
・素地調整　:	(＝上下部継手部面積)	0.3	m^2	―	―
・下塗り1層目:	(＝上下部継手部面積)	0.3	m^2	鉛系さび止めペイント1種、又は 鉛・クロムフリーさび止めペイント	35μm
・下塗り2層目:	(＝上下部継手部面積)	0.3	m^2	鉛系さび止めペイント1種、又は 鉛・クロムフリーさび止めペイント	35μm
・下塗り3層目:	(＝上部工継手部面積)	0.3	m^2	鉛系さび止めペイント1種、又は 鉛・クロムフリーさび止めペイント	35μm

◎現場中塗り、上塗り塗装工(参考)

1)塗装面積:

摘要	面積(m^2)
上部工(基礎部より上部)	13.12

2)工程毎の塗装面積及び目標塗膜厚:

工程		面積	単位	塗料の種類	目標塗膜厚
・中塗り塗装(上部工):	(＝塗装面積)	13.12	m^2	長油系フタル酸樹脂塗料中塗り	30μm
・上塗り塗装(上部工):	(＝塗装面積)	13.12	m^2	長油系フタル酸樹脂塗料上塗り	25μm

鋼製フレーム型砂防堰堤　塗装面積積算明細

事業所名：徳島県西部総合県民局
設計No　：18K27077
河川名　：政友谷(左支)

1．現場下塗り塗装面積諸元

1)鋼管部分1ｼﾞｮｲﾝﾄ当たり面積(mm2)　　(ボルト部分)

	単位面積(m^2)	個所数	面積(m^2)
ﾄﾙｼｱ型ﾎﾞﾙﾄ頭部(φ400継手部)	0.0068	24	0.1632
ﾄﾙｼｱ型ﾎﾞﾙﾄ頭部(φ190.7継手部)	0.0068		0

2．現場中塗り、上塗り塗装面積諸元

1)鋼管

①φ	400	t=	14	:0.4000×π＝	1.257	m^2/m
②φ	400	t=	9	:0.4000×π＝	1.257	m^2/m
③φ	190.7	t=	8.2	:0.1907×π＝	0.599	m^2/m

2)鋼管と鋼管の溶接部の重なり

・φ	400	:0.4000／2^2×π＝	0.13	m^2
・φ	190.7	:0.1907／2^2×π＝	0.03	m^2

3)ジョイントプレート

ｼﾞｮｲﾝﾄ部位	ｼﾞｮｲﾝﾄ径	板厚	面積
①ｼﾞｮｲﾝﾄ(φ400.0×14.0)	600	32	0.22
②ｼﾞｮｲﾝﾄ(φ400.0×9.0)	600	28	0.21
③ｼﾞｮｲﾝﾄ(φ190.7×8.2)	360	9	0.08
単位	mm	mm	m^2/箇所

4)天端ふた

・φ	400	:0.4000／2^2×π＝	0.13 m^2/箇所
ふた			
・φ	190.7	:0.1907／2^2×π＝	0.03 m^2/箇所

3. 各部材塗装面積

1）F1

部材	長さ（mm）	数量	面積（m^2）
φ400	2,098	1	2.64
	933	1	1.17
	281	1	0.35
			0.00
φ190.7	401	2	0.48
			0.00
φ400溶接部重なり		2	-0.26
φ190.7溶接部重なり		2	-0.06
①ｼﾞｮｲﾝﾄ(φ400.0×14.0)		1	0.22
②ｼﾞｮｲﾝﾄ(φ400.0×9.0)			0.00
③ｼﾞｮｲﾝﾄ(φ190.7×8.2)			0.00
天端ふた		1	0.13
ふたφ190.7		2	0.06
計			4.73

2）F2

部材	長さ（mm）	数量	面積（m^2）
φ400	2,098	1	2.64
			0.00
	281	2	0.71
			0.00
φ190.7			0.00
			0.00
φ400溶接部重なり		2	-0.26
φ190.7溶接部重なり		0	0.00
①ｼﾞｮｲﾝﾄ(φ400.0×14.0)		2	0.44
②ｼﾞｮｲﾝﾄ(φ400.0×9.0)			0.00
③ｼﾞｮｲﾝﾄ(φ190.7×8.2)			0.00
天端ふた		1	0.13
ふたφ190.7			0.00
計			3.66

3）F3

部材	長さ（mm）	数量	面積（m^2）
φ400			0.00
			0.00
			0.00
			0.00
φ190.7			0.00
			0.00
φ400溶接部重なり			0.00
φ190.7溶接部重なり			0.00
①ｼﾞｮｲﾝﾄ(φ400.0×14.0)			0.00
②ｼﾞｮｲﾝﾄ(φ400.0×9.0)			0.00
③ｼﾞｮｲﾝﾄ(φ190.7×8.2)			0.00
天端ふた			0.00
ふたφ190.7			0.00
計			0.00

4. 塗装面積

1)現場下塗り面積

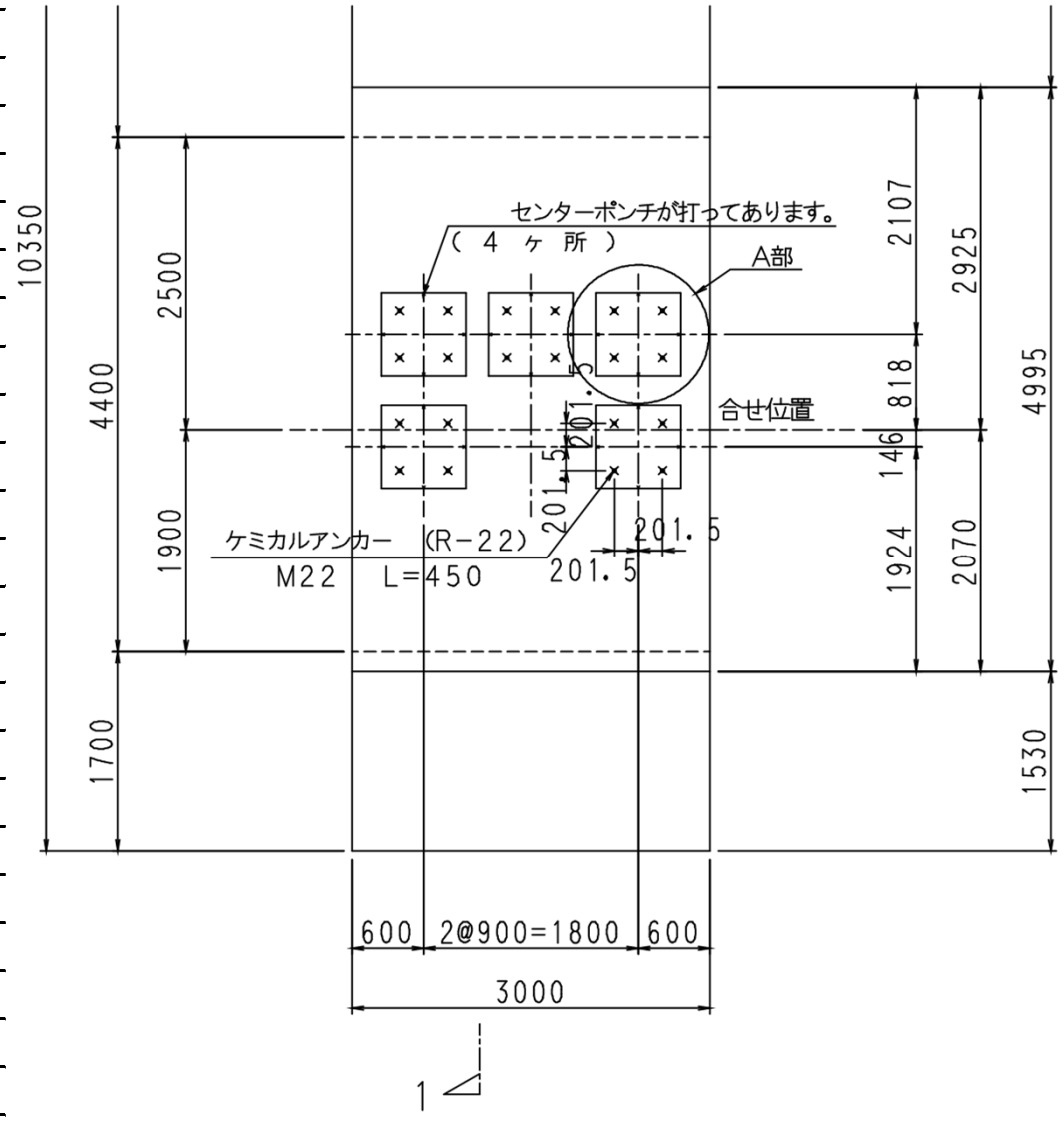
部品名	面積 (m2)	数量	面積 (m2)
ﾄﾙｼｱ型ﾎﾞﾙﾄ頭部(φ400継手部)	0.1632	2	0.33
ﾄﾙｼｱ型ﾎﾞﾙﾄ頭部(φ190.7継手部)	0.0000	0	0.00

2)現場中・上塗り面積

部品名	面積 (m2)	数量	面積 (m2)
1) F1	4.73	2	9.46
2) F2	3.66	1	3.66
3) F3	0.00		0.00
4) F4	0.00		0.00
5) F5	0.00		0.00
6) F6	0.00		0.00
7) B1	0.00		0.00
8) B2	0.00		0.00
合計			13.12

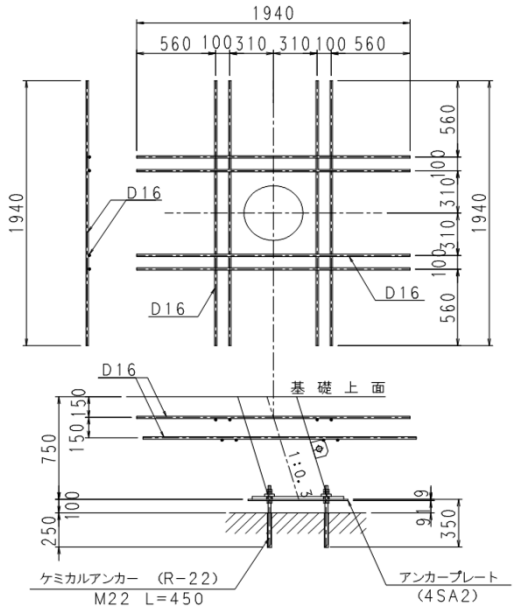
据付用アンカーボルト数量集計表

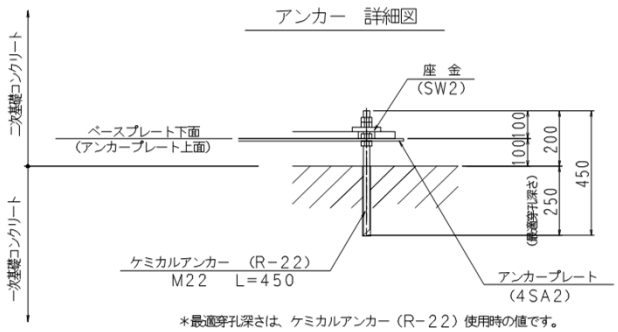
名称	規格	計　算　式	数量
据付用アンカーボルト			5　箇所
ケミカルアンカー用寸切ボルト	M22　L=450mm	4×5	20　本
ケミカルアンカー	R-22N	4×5	20　本
六角ナット	M22	16×5	80　本
削孔	φ26　L=250mm	4×5	20　孔
用心鉄筋	D16　L=1940mm	24.2×5	121.0　kg



据付用アンカーボルト

号計算書	数　量　計　算　書	NO.





1箇所当り

名 称・規 格	計　算　式	単 位	数 量
ケミカルアンカー用寸切ボルト M22 L=450mm	4	本	4.0
ケミカルアンカー R-22N	4	本	4.0
六角ナット M22	1本当たり4個 4×4	個	16.0
削孔 φ26 L=250mm	4	孔	4.0
用心鉄筋 D16 L=1940mm	8×1.940×1.56	kg	24.2

鋼管フレーム型砂防堰堤　鋼材質量積算明細

年月日：	
事業所名：	徳島県西部総合県民局
設計No.：	18K27077
高さ(H)　：	2 m
基礎形状	ｺﾝｸﾘｰﾄ

工事名：　政友川（左支）

1．鋼材重量諸元

1)鋼管

用途	サイズ	単重　(kg/m)	材質	
骨組み	Φ400×14	133	STK490	
骨組み	Φ400×9	86.8	STK490	
機能部材	Φ190.7×8.2	36.9	STK400	開放タイプⅠ　①

2)ｼﾞｮｲﾝﾄﾌﾟﾚｰﾄ

ｼﾞｮｲﾝﾄ部位		ｼﾞｮｲﾝﾄ径	板厚	重量	材質
ｼﾞｮｲﾝﾄ① Φ400×14	4SJ1	600	32	69.72	SM490A
ｼﾞｮｲﾝﾄ② Φ400×9	4SJ2	600	28	61.00	SM490A
ｼﾞｮｲﾝﾄ③ Φ190.7×8.2	2SJ3	360	9	7.07	SM490A
単位		mm	mm	kg/箇所	

3)ﾀﾞｲｱﾌﾗﾑおよびふたﾌﾟﾚｰﾄ　　主要柱サイズ・・　Φ400×14

部位		平均径	板厚	材質	質量
①柱2分底板	4SB5	Φ650	22	SM490A	56.44
②柱5分底板	4SB6	Φ650	22	SM490A	56.44
③アンカーPL	4SA2	□710	9	SS400	35.49
④座金	SW2	□70	16	SS400	0.56
⑤吊金具1	STP1	120×100	12	SS400	0.95
⑥吊金具2	STP2	120×100	16	SS400	1.27
⑦天ふたPL	4ST2	Φ386	9	SS400	8.27
⑧ビームふたPL	2ST11	Φ180	9	SS400	1.80
単位		mm	mm		kg/箇所

基礎形状・・　ｺﾝｸﾘｰﾄ

4)ボルト類

種類	単重　(kg/ｾｯﾄ)
M22-115(S10T)	0.658
M22-105(S10T)	0.628
M22-100(S10T)	0.613
M22-90(S10T)	0.583
M22-85(S10T)	0.568
M22-80(S10T)	0.553
M22-55(S10T)	0.478

2. 各部材重量

1) F1

部材	長さ (mm)		数量	重量 (kg)	材質
Φ400×14	*	1,675	1	222.78	STK490
Φ400×14	*	2,858	1	380.11	
Φ400×14	*	281	1	37.37	
Φ400×9	*			0.00	STK490
Φ400×9	*			0.00	
Φ400×9	*			0.00	
Φ190.7×8.2	*	401	2	29.59	STK400
Φ190.7×8.2	*			0.00	
Φ190.7×8.2	*			0.00	
ｼﾞｮｲﾝﾄ①…Φ400×14	*	4SJ1	1	69.72	SM490A
ｼﾞｮｲﾝﾄ②…Φ400×9	*	4SJ2		0.00	SM490A
ｼﾞｮｲﾝﾄ③…Φ190.7×8.2	*	2SJ3		0.00	SM490A
①柱2分底板	*	4SB5	1	56.44	SM490A
②柱5分底板	*	4SB6	1	56.44	SM490A
③アンカーPL		4SA2	2	70.98	SS400
④座金		SW2	8	4.48	SS400
⑤吊金具1		STP1	2	1.90	SS400
⑥吊金具2		STP2		0.00	SS400
⑦天ふたPL	*	4ST2	1	8.27	SS400
⑧ビームふたPL	*	2ST11	2	3.60	SS400
合計				864.32	

2) F2

部材	長さ (mm)		数量	重量 (kg)	材質
Φ400×14	*			0.00	STK490
Φ400×14	*	2,858	1	380.11	
Φ400×14	*	281	2	74.75	
Φ400×9	*			0.00	STK490
Φ400×9	*			0.00	
Φ400×9	*			0.00	
Φ190.7×8.2	*			0.00	STK400
Φ190.7×8.2	*			0.00	
Φ190.7×8.2	*			0.00	
ｼﾞｮｲﾝﾄ①…Φ400×14	*	4SJ1	2	139.44	SM490A
ｼﾞｮｲﾝﾄ②…Φ400×9	*	4SJ2		0.00	SM490A
ｼﾞｮｲﾝﾄ③…Φ190.7×8.2	*	2SJ3		0.00	SM490A
①柱2分底板	*	4SB5		0.00	SM490A
②柱5分底板	*	4SB6	1	56.44	SM490A
③アンカーPL		4SA2	1	35.49	SS400
④座金		SW2	4	2.24	SS400
⑤吊金具1		STP1	2	1.90	SS400
⑥吊金具2		STP2		0.00	SS400
⑦天ふたPL	*	4ST2	1	8.27	SS400
⑧ビームふたPL	*	2ST11		0.00	SS400
合計				659.01	

3. 鋼材重量

部品名		単重 (kg)	数量	重量 (kg)
F1	全体	864.32	2	1,728.64
F2	全体	659.01	1	659.01
F3	全体	0.00		0.00
F4	全体	0.00		0.00
F5	全体	0.00		0.00
F6	全体	0.00		0.00
F7	全体	0.00		0.00
F8	全体	0.00		0.00
F9	全体	0.00		0.00
F10	全体	0.00		0.00
B1	全体	0.00		0.00
B2	全体	0.00		0.00
A1		4SA2	5	177.45
A2		SW2	20	11.20
M22-115(S10T)		0.658		0.00
M22-105(S10T)		0.628		0.00
M22-100(S10T)		0.613	24	14.71
M22-90(S10T)		0.583	0	0.00
M22-85(S10T)		0.568		0.00
M22-80(S10T)		0.553		0.00
M22-55(S10T)		0.478	0	0.00
合計				2,591.01

数 量 総 括 表（流路）

工　種	種　別	細　別	規　格	単位	数　量	計上数量	備　考
土工				式	1.0	1	
	作業土工						
		床堀	軟岩	m3	125.1	130	
		埋戻	D	m3	40.5	40	
		基面整正	岩	m2	75.9	80	
		盛土		m3	4.8	5	
		間詰コンクリート		m3	0.38	0.4	
	撤去工						
		残土処理		m3	75.3	80	
		コンクリート取壊し		m3	2.6	3	
排水工							
	1号U型水路工			m	50.60	51	
		コンクリート	σck≧24N/mm2	m3	36.43	36	
		型　枠	有筋構造物	m2	242.88	243	
		均しコンクリート	t＝50	m3	3.80	4	
		基面整正	岩	m2	75.90	76	
		鉄筋	D13	kg	1274.89	1275	
	平張コンクリート②			m2	34.70	35	
		コンクリート	σck≧18N/mm2	m2	34.70	35	
		基礎砕石	RC-40　t=100	m2	34.70	35	
防護柵工				式	1.0	1	
	転落防止柵	H＝0.8m		m	7.8	8	
	転落防止柵	H＝1.1m		m	48.3	48	

床掘残土総括表

種別	土質	f	床掘		埋戻		備考
			N	C	N	C	
水路工							
	土砂	0.90	0	0	45	41	0 - 40.5 = -40.5 (C)
	岩	1.15	125	144	0	0	0 - 45 = -45 (N)
計	土砂	0.9	125	144	45	41	144 - 40.5 = 103.5 (C)
							125.1 - 45 = 80.1 (N)

土工総括表

工種	種別	名称	土質	f	設計数量	N	C	備考
発生土								
	床掘残土		土砂	0.90	80	80	104	
	掘削		土砂	0.90	0	0	0	
			岩	1.15	0	0	0	
計						80	104	
	盛土		土砂	0.90	0	5	4	
計						5	4	
残土処理						75	100	

土 工 集 計 表

種　別	規　格	土工（運動上部）	1号U型水路工	単位	合　計
片切掘削	土砂	0.0		m^3	0.0
片切掘削	岩	0.0		m^3	0.0
床堀	軟岩	125.1		m^3	125.1
埋戻	D	40.5		m^3	40.5
基面整正	岩		75.9	m^2	75.9
法面整形	岩			m^2	0.0
コンクリート取壊し		2.64		m^3	2.6
As取壊し				m^2	0.0
盛土		4.8		m^3	4.8
間詰コンクリート		0.38		m^3	0.38

土工数量計算書(水路部)

測　　点	距 離	片切掘削(土砂) (m3)			片切掘削(軟岩) (m3)			床掘(土砂) (m3)			床掘(軟岩) (m3)			備考
	(m)	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
NO. 5 ＋ 8.497											1.4		0.0	
NO. 5 ＋ 5.938	2.500										1.3	1.35	3.4	
NO. 5	6.000										2.0	1.65	9.9	
NO. 4 ＋ 10.000	10.000										2.0	2.00	20.0	
NO. 4	10.000										2.2	2.10	21.0	
NO. 3 ＋ 10.000	10.000										3.1	2.65	26.5	
NO. 3	10.000										3.3	3.20	32.0	
NO. 2 ＋ 17.884	2.116										8.3	5.80	12.3	
合 計	50.616			0.0			0.0			0.0			125.1	

土工数量計算書(水路部)

測　　点	距 離	埋戻 (m3)			コンクリート取壊し (m3)			盛土 (m3)			間詰めコンクリート (m3)			備考
	(m)	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	
NO. 5 ＋ 8.497		0.2		0.0	0.00		0.0	0.1		0.0	0.13		0.0	
NO. 5 ＋ 5.938	2.500	0.2	0.20	0.5	0.62	0.31	0.8	0.2	0.15	0.4	0.05	0.09	0.2	
NO. 5	6.000	0.6	0.40	2.4	0.00	0.31	1.9	0.1	0.15	0.9	0.00	0.03	0.2	
NO. 4 ＋ 10.000	10.000	0.6	0.60	6.0	0.00	0.00	0.0	0.1	0.10	1.0	0.00	0.00	0.0	
NO. 4	10.000	0.6	0.60	6.0	0.00	0.00	0.0	0.1	0.10	1.0	0.00	0.00	0.0	
NO. 3 ＋ 10.000	10.000	1.3	0.95	9.5	0.00	0.00	0.0	0.1	0.10	1.0	0.00	0.00	0.0	
NO. 3	10.000	1.3	1.30	13.0	0.00	0.00	0.0	0.0	0.05	0.5	0.00	0.00	0.0	
NO. 2 ＋ 17.884	2.116	1.6	1.45	3.1	0.00	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0	
合 計	50.616			40.5			2.64			4.80			0.38	

防護柵工集計表

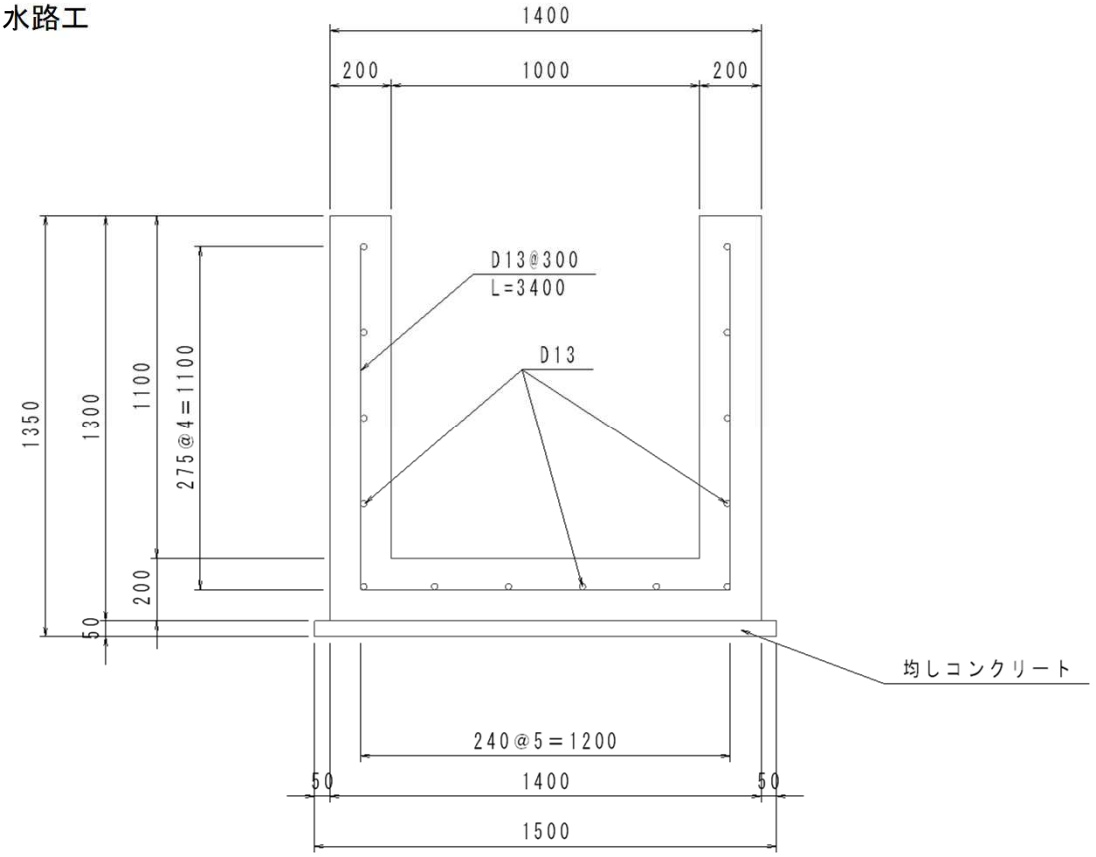
名　称	規　格	計　算　式	数　量
転落防止柵			
転落防止柵	H＝0.8m	7.8	7.80　m
転落防止柵	H＝1.1m	48.3	48.30　m

排水工集計表

名　称	規　格	計　算　式	数　量
1号U型水路工		延長　50.6m	50.6　m
コンクリート	σck≧24N/mm2	7.20/10.0×50.6	36.432　m^3
型　枠	有筋構造物	48.00/10.0×50.6	242.88　m^2
均しコンクリート	t＝50	0.75/10.0×50.6	3.795　m^3
基面整正	岩	15.0/10.0×50.6	75.9　m^2
鉄筋	D13	251.954/10.0×50.6	1274.89　kg
平張コンクリート②	t＝100		
コンクリート	σck≧18N/mm2		34.7　m^2
基礎砕石	RC-40　t=100		34.7　m^2

第　号	計　算　書

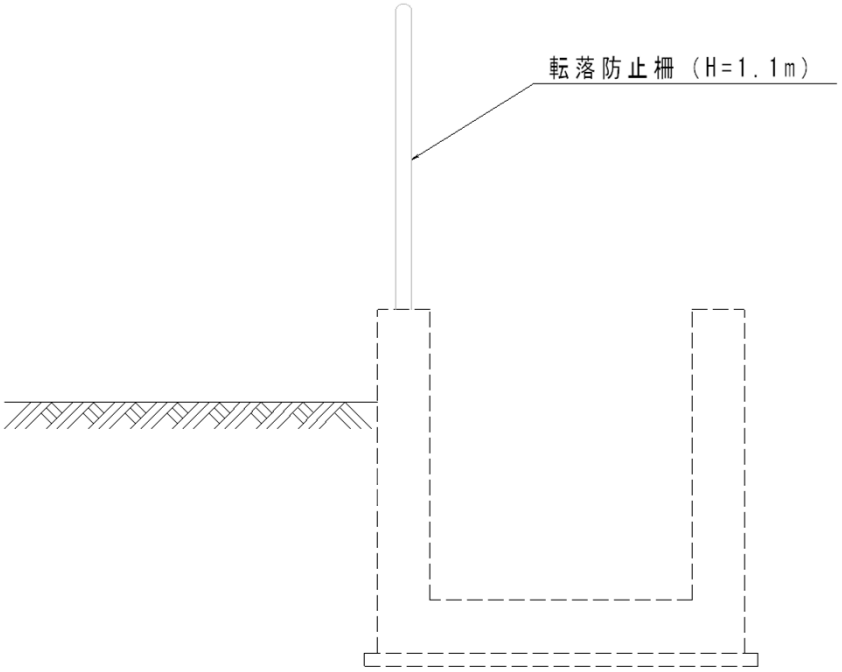
1号U型水路工



名　称	計　算　式	数　量
(10.0m当り)		
コンクリート	(1.4×1.3−1.0×1.1)×10.0	7.20　m^3
$\sigma ck \geqq 24N/mm^2$		
型　枠	(1.3+1.1)×2×10.0	48　m^2
有筋構造物		
均しコンクリート(t＝50)	1.5×0.05×10.0	0.75　m^3
基面整正	1.5×10.0	15　m^2
(岩)		
鉄筋　D13	(3.40×3.33+1.0×14)×0.995×10.0	251.95　kg

第　号	計　算　書

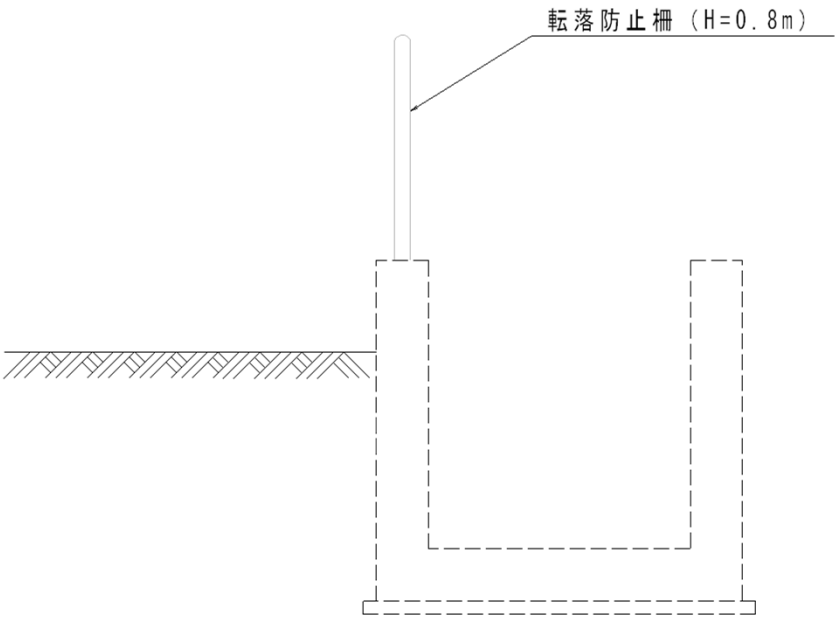
転落防止柵(H＝1.1m)



名　称	計　算　式	数　量
転落防止柵		m
H=1.1m		

第　号	計　算　書

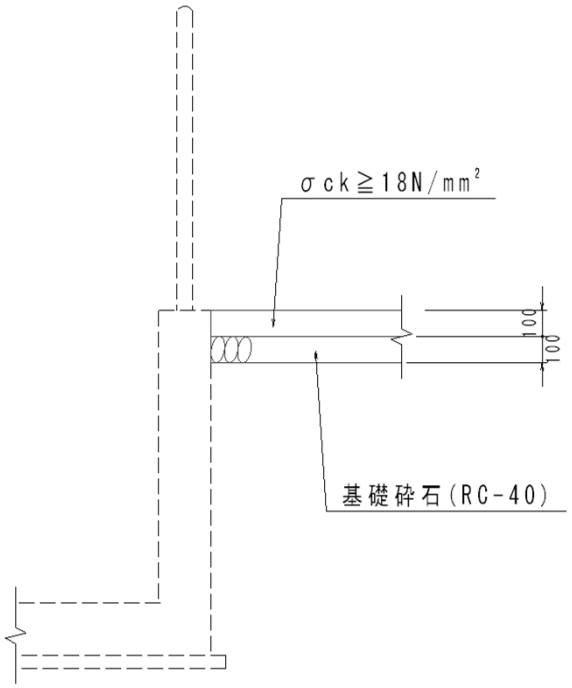
転落防止柵(H＝0.8m)



名　称	計　算　式	数　量
転落防止柵		m
H=0.8m		

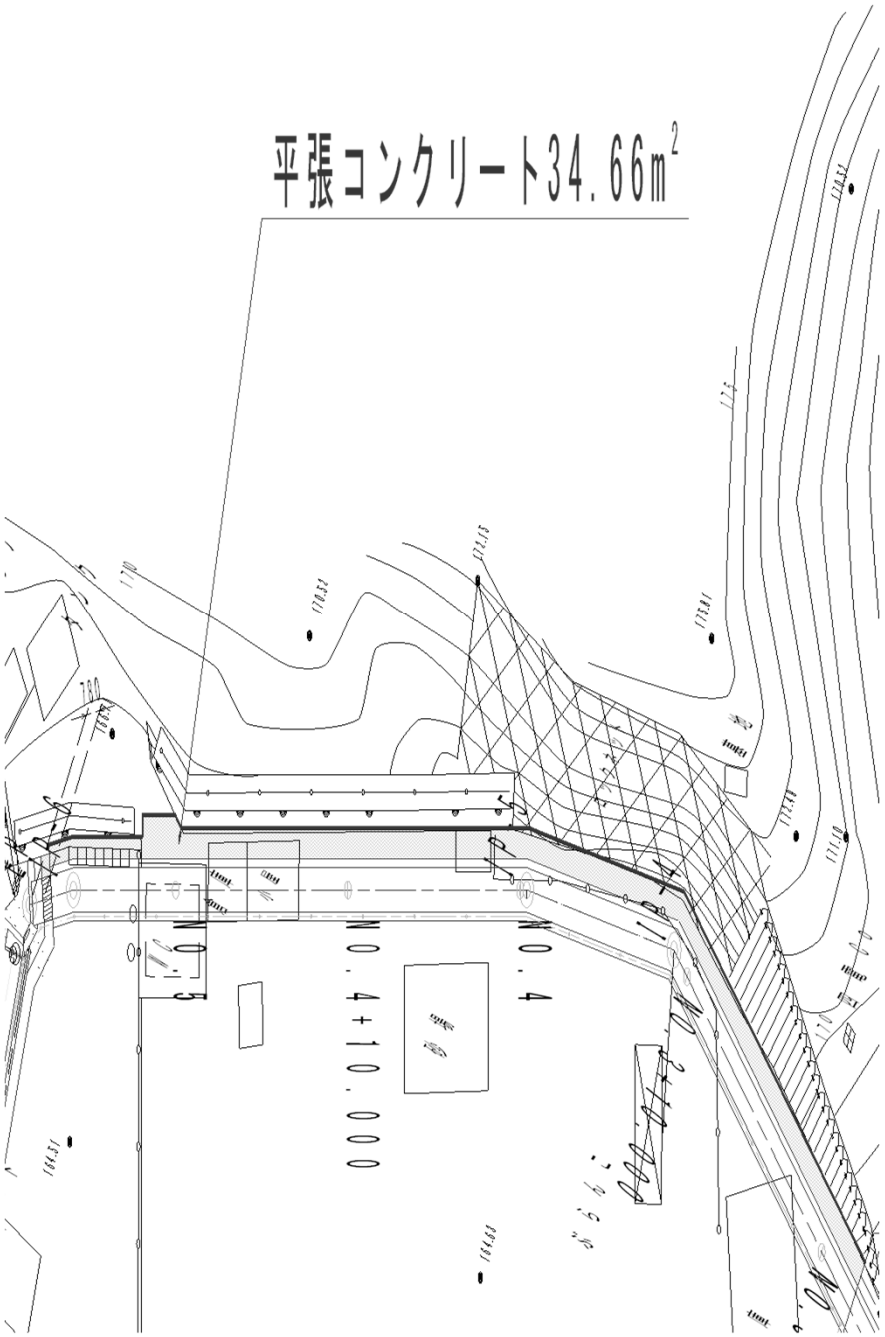
第　号	計　算　書

平張コンクリート



名　称	計　算　式	数　量
コンクリート		m^2
σck≧18N/mm2		
基礎砕石		m^2
RC-40		

平張コンクリートエ②



面積	34.66	㎡
平張コンクリート②（t＝100　σck≧18N/mm2）	34.66	㎡
基礎砕石（RC-40　t=100 ）	34.66	㎡