

普通河川 金井川支川

設計数量総括内訳書

費目	工種	種別	細別	規格	単位	数量	計上数量
本工事							
	土工						
		掘削			m3	15.3	20
		床掘	礫質土		m3	3.7	4
		埋戻	D	W1<1.0m	m3	1.6	2
		基面整正			m2	2.8	3
		残土	礫質土		m3	246.2	250
		法面整形工	切土部	ブロック積部	m2	25.3	30
	擁壁工						
		コンクリートブロック積 (中空型)	ブロック積 1:0.4	控 50cm	m2	18.4	18
			裏込碎石	RC-40	m3	9.5	10
			中詰材	割栗石	m3	4.9	5
			吸出防止材	t=10mm	m2	18.4	18
			天端コンクリート		m	11.2	11
			調整コンクリート		m	11.2	11
			基礎工	H=350	m	11.2	11
		小口止工	小口止工	H<3.0m	箇所	1.0	1
		すりつけ工	練石積		m2	2.2	2
	根固工						
		標準平型ブロック	0.5t	900x900x400	個	26.0	26
			吸出防止材	t=10mm	m2	21.1	21
			連結金具	φ 16mm	個	11.0	11
		間詰栗石		φ 150~200mm	m3	7.2	7
		かご工	かご枠 割栗石	500×1200×2000 φ 150~200mm	m2	7.2	7
			吸出防止材	t=10mm	m2	7.2	7
		捨石工	捨石	φ 150~200mm	m3	15.8	16

[illegible]

土工配分表

土量変化率(礫質土)C= 1.0

土量変化率(礫質土)L= 1.2

掘削工(地山量)		
機械掘削	礫質土	25.3
合計	礫質土	25.3

流用土(地山量)= 1.6

残土(1)=25.3-1.6= 23.7

盛土工・作業土工			
項目	種別	地山量	盛土量
埋戻	礫質土	1.6	1.6
合計		1.6	

※地山量=(盛土量)／0.9 道路

※地山量=(盛土量)／1.0 河川

作業土工(地山量)		
機械床掘	礫質土	3.7
合計	礫質土	3.7

残土処理(地山量)			
礫質土	23.7+207.2+3.7	=	234.6
碎石	11.6	=	11.6
合計			246.2

購入土 (ほぐし)	248.6
--------------	-------

=5.0+243.6

大型土のう				
細目	個数		地山量	ほぐし量
礫質土	1.0	仮締切	0.8	1.0
礫質土	4.0	沈砂池工	3.3	4.0
合計	5.0		4.2	5.0

※地山量:V=(ほぐし量)／1.2

※大型土のう:V= 1.0(m3/袋)

工事用道路(盛土)				
細目	延長	締固量	地山量	ほぐし量
盛土	39.3	182.7	203.0	243.6
碎石	38.5	11.6	11.6	11.6
合計		194.3	214.6	255.2

※工事用道路締固量=(延長)×2.25(m3/m) ※標準断面の場合

※工事用道路碎石量=(延長)×3.00×0.10(m3/m) ※標準断面の場合

※地山量=(締固量)／0.9

※ほぐし量=(締固量)×1.33 ※1.33=1.2／0.9

残土処理(地山量)	
礫質土	207.2
碎石	11.6

計第 1 - 1 表 河 川 土 工 計 算 書 (1 / 2)

測 点	距 離	機械掘削:C(SE)								
		断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	立 積			
ST 0.0		1.7								
ST 10.5	10.5	1.0	1.35	14.2						
ST 11.5	1.0	1.2	1.10	1.1						
合 計	11.5			15.3						

計第 1 - 2 表 河 川 土 工 計 算 書 (2 / 2)

測 点	距 離	切土法面整形(構造物背面):CL(SE)								
		長 さ	平 均	平 積		平 均	平 積		平 均	平 積
ST 0.0		2.2								
ST 10.5	10.5	2.2	2.20	23.1						
ST 11.5	1.0	2.1	2.15	2.2						
合 計	11.5			25.3						

計第 2 - 1 表 法 覆 護 岸 工 計 算 書 (1 / 6)

作業土工

測 点	距 離	機械床堀(砂質土):E(SF)			埋戻:Fu			基面整正(砂質土):K(SF)		
		断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	平 積	幅	平 均	平 積
ST 0.0		0.7			0.3			0.8		
ST 10.5	10.5	0.0	0.35	3.7	0.0	0.15	1.6	0.7	0.75	2.8
ST 11.5	1.0							0.6	0.65	0.0
合 計	11.5			3.7			1.6			2.8

計第 2 - 2 表 法 覆 護 岸 工 計 算 書 (2 / 6)

コンクリートブロック積(控え50cm)

測 点	距 離	法長:SL			裏込碎石:Gv			吸出防止材		
		長さ	平 均	平 積	断 面	平 均	立 積	長さ	平 均	平 積
ST 0.0		1.7			0.9			1.7		
ST 10.5	10.5	1.6	1.65	17.3	0.8	0.85	8.9	1.6	1.65	17.3
ST 11.5	0.7	1.6	1.60	1.1	0.8	0.80	0.6	1.6	1.60	1.1
合 計	11.2			18.4			9.5			18.4

計第 2 - 3 表 法 覆 護 岸 工 計 算 書 (3 / 6)

測 点	距 離	割栗石(中詰)								
				立 積						
		ブロック積(河川護岸0.81t/m2)								
		割栗石A=	0.265	m3/m2						
		面積A=	18.4	m2						
		割栗石V=		4.9						
合 計				4.9						

計第 2 - 4 表 法 覆 護 岸 工 計 算 書 (4 / 6)

基礎工

測 点	距 離	ブロック基礎(H=350)								
			延長							
ST 0.0										
ST 10.5	10.5		10.5							
ST 11.5	1.0		0.7							
合 計	11.5		11.2							

計第 2 - 5 表 法 覆 護 岸 工 計 算 書 (5 / 6)

天端コンクリート

測 点	距 離	天端コンクリート					調整コンクリート			
			延長				延長			
ST 0.0										
ST 10.5	10.5		10.5				10.5			
ST 11.5	1.0		0.7				0.7			
合 計	11.5		11.2				11.2			

計第 2 - 6 表 法 覆 護 岸 工 計 算 書 (6 / 6)

小口止工

測 点	距 離	小口止工								
		斜 長	勾 配	箇 所						
ST 0.0										
ST 10.5	10.5									
ST 11.5	1.0			1.0						
合 計	11.5			1.0						

<div> <div>計第</div> <div>3 - 1</div> <div>表</div> <div>練</div> <div>石</div> <div>積</div> <div>164_(河)金井川支川 阿部田池下</div> <div>計 算 書 (1 / 1)</div> </div>										
すり付け工										
測 点	距 離	すり付け工(練石積):SL								
		法 長	平 均	平 積	法 長	平 均	平 積			
展開図										
ST 0.0										
ST 10.5										
ST 11.5		2.2								
	0.5	2.2	2.20	1.1						
	1.0	0.0	1.10	1.1						
合 計	1.5			2.2						

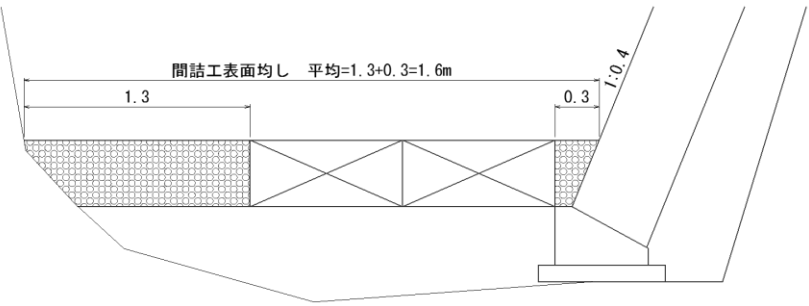
計第 4 - 1 表 根 固 工 計 算 書 (1 / 6)

測 点	距 離	根固ブロック			吸出防止材			連結金具 φ 16mm		
			式	個	幅		平積		式	個
		展開図より						展開図より		
ST 0.0			13行×2列=	26	1.8					11
	8.1				1.8	1.80	14.6			
ST 11.5	3.6				1.8	1.80	6.5			
				個			m2			個
合 計	11.7			26			21.1			11

計第 4 - 2 表 か ご 工 計 算 書 (2 / 6)

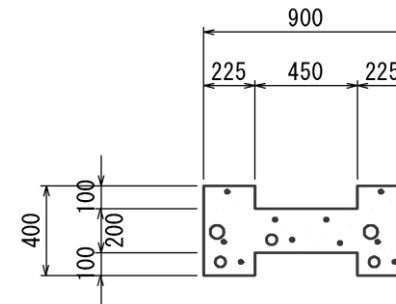
測 点	距 離	かご工			吸出防止材					
		個数	幅	平 積			平 積			
					2.0					
ST 0.0	1.2	1.0	2.00	2.4	2.0	2.00	2.4			
ST 11.5		1.0			2.0					
	2.4	1.0	2.00	4.8	2.0	2.00	4.8			
		個		m2			m2			
合 計		3.0		7.2			7.2			

計第 4 - 3 表 間 詰 工 計 算 書 (3 / 6)

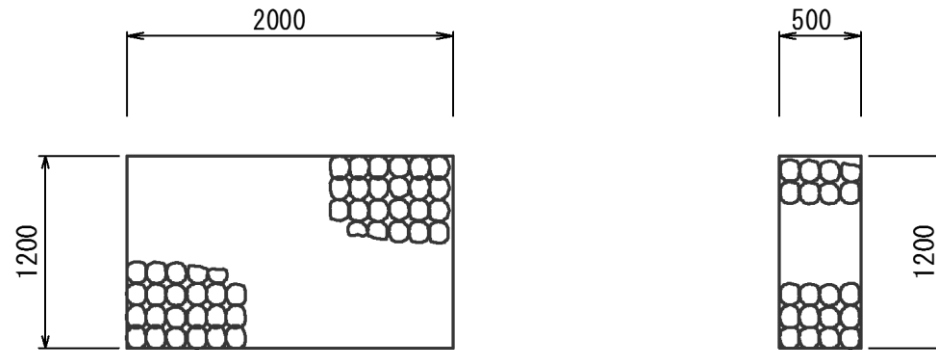
測 点	距 離	間詰:Vs(左岸)			間詰:Vs(右岸)					
		断 面	平 均	立 積	断 面	平 均	平 積			
ST 0.0	1.2	0.5			0.1					
ST 10.5	10.5	0.5	0.50	5.3	0.1	0.10	1.1			
ST 11.5	1.0	0.1	0.30	0.3	0.1	0.10	0.1			
	2.4	0.1	0.10	0.2	0.1	0.10	0.2			
										
小 計				5.8			1.4			
合 計	15.1					m3	7.2			

計第 4 - 4 表 捨 石 工 計 算 書 (4 / 6)

測 点	距 離	捨石工								
		断 面	平 均	立 積						
		0.0								
	13.1	1.2	0.60	7.9						
ST 0.0		0.0								
ST 10.5	10.5	1.2	0.60	6.3						
ST 11.5	1.0	1.2	1.20	1.2						
	0.7	0.0	0.60	0.4						
				m3						
合 計	25.3			15.8						

[illegible]

3.0

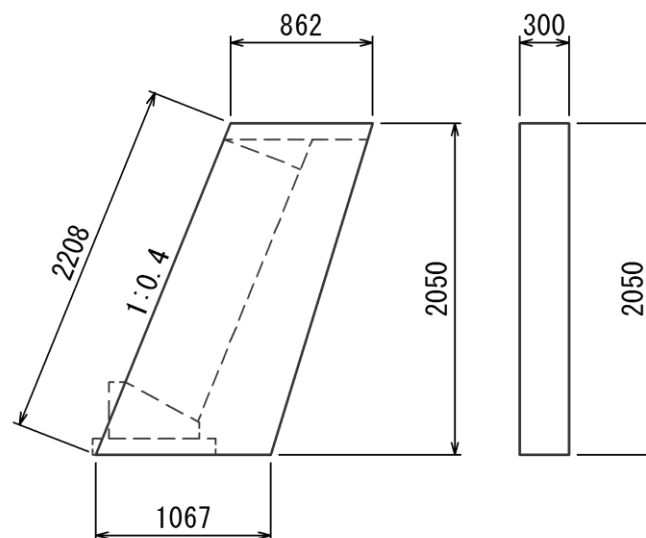
[illegible]

計第 5 - 1 表

小 口 止 工 材 料 表

計 算 書 (1 / 4)

N= 1箇所



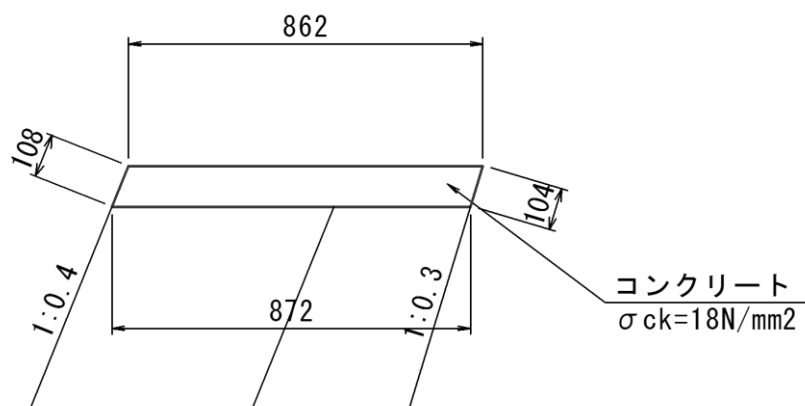
名 称	規 格	単 位	算 式	1箇所当り数量	延長・箇所	数 量
側 面 積		m2	$(0.862 + 1.067) / 2 \times 2.050$	1.977	1.0	2.0
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	1.977×0.300	0.59	1.0	0.6
一般型枠		m2	1.977×2	3.95	1.0	4.0
化粧型枠		m2	2.208×0.300	0.66	1.0	0.7

計第 5 - 2 表

天 端コンクリート 材 料 表

計 算 書 (2 / 4)

延長 L= 11.2



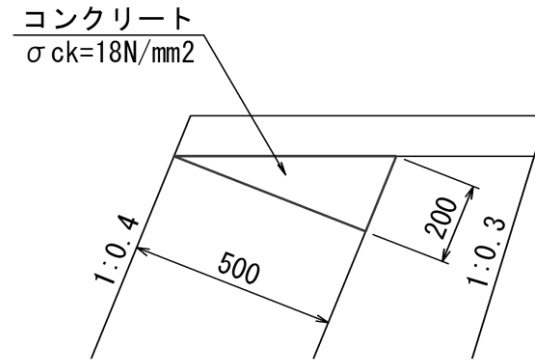
名 称	規 格	単 位	算 式	10m当り数量	延長・箇所	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	$1/2 \times (0.862 + 0.872) \times 0.100 \times 10.00$	0.87	11.20	1.0
一般型枠		m ²	$(0.100 \times 1.044) \times 10.00$	1.04	11.20	1.2
化粧型枠		m ²	$(0.100 \times 1.077) \times 10.00$	1.08	11.20	1.2

計第 5 - 3 表

調整コンクリート 材料表

計 算 書 (3 / 4)

延長 L= 11.2



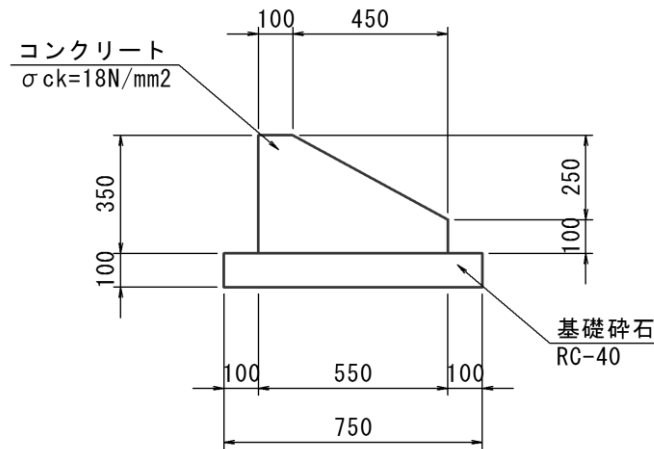
名 称	規 格	単 位	算 式	10m当り数量	延長・箇所	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	$1/2 \times (0.500 \times 0.200) \times 10.00$	0.50	11.20	0.6
一般型枠		m ²	2.00×10.00	2.00	11.20	2.2

計第 5 - 4 表

基礎工材料表

計算書 (4 / 4)

延長 L= 11.2



名 称	規 格	単 位	算 式	10m当り数量	延長・箇所	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm²	m³	$((0.550+0.100) \times 1/2 \times 0.250) + (0.550 \times 0.100) \times 10.0$	1.36	11.20	1.5
一般型枠		m²	$(0.350+0.100) \times 10.00$	4.50	11.20	5.0
基礎碎石	RC-40	m²	$(0.750 \times 0.100) \times 10.00$	7.50	11.20	8.4

計第 6 - 1 表 構 造 物 撤 去 工 計 算 書 (1 / 1)

測 点	距 離	練石積造物取壊し:S'			練石積殻運搬処理					
		SL	平 均	平 積						
展開図より					単位当たり重量(t/m3)	2.35				
					厚さ t(m)	0.35				
ST 11.5		2.2			取り壊し(m3)	0.77				
	0.5	2.2	2.20	1.1	殻運搬処理	1.81				
	1.0	0.0	1.10	1.1						
				m2		t				
合 計				2.2		1.8				

計第 7 - 1 表 水 替 工 計 算 書 (1 / 5)

コンクリートブロック積(控え50cm)

測 点	距離	法長:SL								
		長さ	平 均	平 積						
ST 0.0		0.4								
ST 10.5	10.5	0.2	0.30	3.2						
ST 11.5	0.7	0.1	0.15	0.1						
合 計	11.2			3.3						

計第 7 - 2 表 水 替 工 計 算 書 (2 / 5)

ブロック基礎

測 点	距離	ブロック基礎								
		延 長	コンクリート							
			Co=1.36m ³ /10m							
ST 0.0										
ST 10.5	10.5	10.5								
ST 11.5	1.0	0.7								
合 計	11.5	11.2	1.52							

計第 7 - 3 表 水 替 工 計 算 書 (3 / 5)

小口止工

測 点	距離	小口止工								
		箇 所	コンクリート							
			Co=0.590m3/箇所							
ST 0.0										
ST 10.5	10.5									
ST 11.5	1.0	1.0								
合 計	11.5	1.0	0.59							

計第 7 - 4 表 水 替 工 計 算 書 (4 / 5)

すり付け工(練石積)

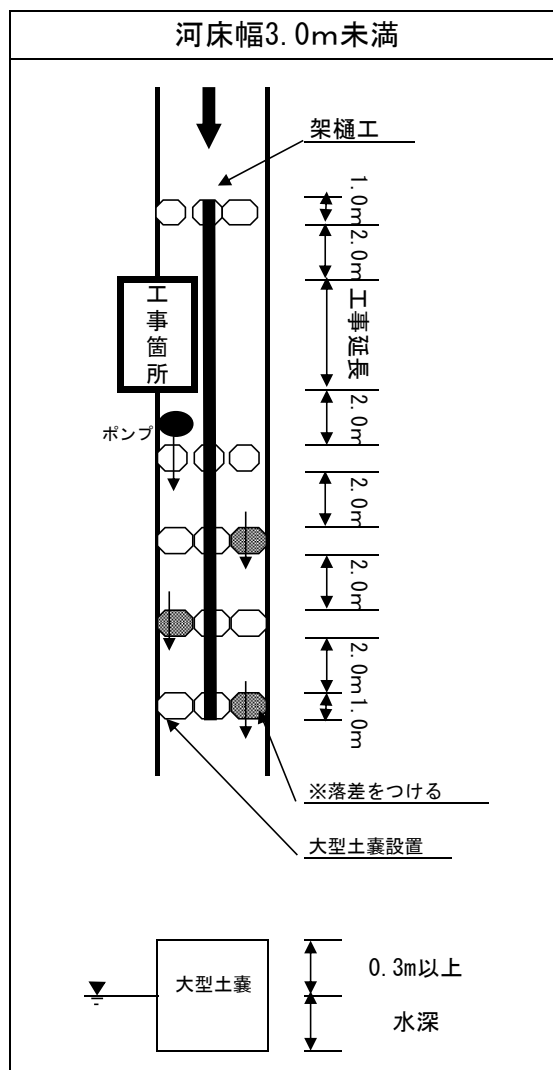
測 点	距離	法長:SL								
		長さ	平 均	平 積						
ST 0.0										
ST 10.5	10.5									
ST 11.5	1.0	0.5								
	0.5	0.5	0.50	0.3						
	0.3	0.0	0.25	0.1						
合 計	12.3			0.4						

計第 7 - 5 表 水 替 工 計 算 書 (5 / 5)

測 点	距 離	根固ブロック			根固工(かご工)1.2-2.0-0.5					
			式	個			箇			
		展開図より								
ST 0.0			13行×2列=	26			1.0			
	8.1									
ST 11.5	3.6									
							1.0			
							1.0			
				個			m2			
合 計	11.7			26			3.0			

§ 災害復旧事業 大型土のう等数量計算書（河床幅3m未満）

上流平均水深：	0.1	m ※終点側水深
上流河床幅：	2.5	m ※終点側河床幅
下流平均水深：	0.1	m ※起点側水深
下流河床幅：	3.0	m ※起点側河床幅
工事延長：	15.7	m



● 仮締切工

・ 河床幅3.0m未満の場合

$$\begin{aligned}
 \text{袋数：} N &= (\text{上流河床幅} \times (\text{上流水深} + 0.3)) \div (1.08 \times 1.10) \\
 &= (2.5 \times (0.1 + 0.3)) \div (1.08 \times 1.10) \\
 &= 0.84 \\
 &\quad \underline{\underline{\div 0.9 \text{ 個}}}
 \end{aligned}$$

● 沈砂池

・ 河床幅3.0m未満の場合

$$\begin{aligned}
 \text{袋数：} N &= (\text{下流LWL} + 0.3) \times 4 \times \text{下流河床幅} \div (1.08 \times 1.10) \\
 &= (0.1 + 0.3) \times 4 \times 3.0 \div (1.08 \times 1.10) \\
 &= 4.04 \\
 &\quad \underline{\underline{\div 4 \text{ 個}}}
 \end{aligned}$$

● 掛樋工

・ 河床幅3.0m未満の場合のみ

$$\begin{aligned}
 \text{延長：} L &= 1 + 2 + \text{工事延長} + 2 + 1 + 2 + 1 + 2 + 1 + 2 + 1 \\
 &= 1 + 2 + 15.7 + 2 + 1 + 2 + 1 + 2 + 1 + 2 + 1 \\
 &= 30.7 \\
 &\quad \underline{\underline{= 30.7 \text{ m}}}
 \end{aligned}$$

計第 9 - 1 表

工 事 用 道 路

計 算 書 (1 / 1)

測 点	距 離	盛土:B1			敷砂利					
		断 面	平 均	立 積	幅員	面積	立 積			
		0.0								
ST 0.0	0.8	2.7	1.35	1.1	3.0					
ST 10.5	11.2	4.8	3.75	42.0	3.0	33.60	3.4			
ST 11.5	1.0	5.0	4.90	4.9	3.0	3.00	0.3			
	16.0	7.2	6.10	97.6	3.0	48.00	4.8			
	10.3	0.0	3.60	37.1	3.0	30.90	3.1			
				m3		m2	m3			
小 計	39.3			182.7		115.5	11.6			

164_(河)金井川支川 阿部田池下									
計第	10 - 1	表	工 事 用 道 路 (W=3.0 m)					計 算 書 (1 / 1)	
工 事 用 道 路 (敷鉄板) 計 算 表									
			幅員		現道利用幅		幅員	実測延長	換算延長
工事用道路 延長	=	(3.0	-	0.0) /	3.0	*	22.0
									22.0
	+	(3.0	-) /	3.0	*	
									0.0
	+	(3.0	-) /	3.0	*	
									0.0

－工事用道路の敷鉄板供用日数・賃料算出表－
164 金井川支川 阿部田池下

工 種		種 別		作 業 量	単位	日 当 り 作 業	単位	作業日数				
								実施日数	係数	供用日数		
土工	掘削	土砂			m ³	270.0	m3/日	0.00	1.8	0.00	1.06	
		軟岩			m ³	63.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
		硬岩			m ³	41.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
		土砂	小規模(標準)	15.3	m ³	37.0	m3/日	0.41	1.8	0.74		
		土砂	小規模(標準以外)		m ³	15.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
		積込ルーズ	土砂	50000m3未満	m ³	310.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
			土砂	(小規模)標準	m ³	42.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
			土砂	標準以外	m ³	22.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
		盛土		W<2.5m	m ³	50.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
				2.5≦W<4.0m	m ³	86.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
	敷均し 締固め		10,000m3 障害無 未満 障害有	m ³	350.0	m3/日	0.00	1.8	0.00			
	法面整形 (切土)	現場制約無し	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土 軟岩Ⅰ	25.3	m ²	140.0	m2/日	0.18	1.8	0.32		
				m ²	120.0	m2/日	0.00	1.8	0.00			
		現場制約有り	軟岩(Ⅰ、Ⅱ)、中硬岩、硬岩 レキ質土、砂及び砂質土、粘性土		m ²	30.0	m2/日	0.00	1.8	0.00		
	法面整形 (盛土)	締固め無し・現場制約無し	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土		m ²	220.0	m2/日	0.00	1.8	0.00		
		締固め有り・現場制約無し	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土		m ²	140.0	m2/日	0.00	1.8	0.00		
	作業土工	床掘	土砂			m ³	220.0	m3/日	0.00	1.8	0.00	0.29
岩塊・玉石					m ³	160.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
軟岩					m ³	63.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
土砂			上記以外(小規模)	3.7	m ³	32.0	m3/日	0.12	1.8	0.22		
基面整正				m ²	50.0	m2/日	0.00	1.8	0.00			
埋戻		A	W2≧4m		m ³	270.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
		B	W1≧4m		m ³	96.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
		C	1m≦W1<4m		m ³	61.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
		D	W1<1m		m ³	33.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
埋戻		小規模	BH0.28		m ³	40.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
埋戻 (積込ルーズ)		土砂	50000m3未満		m ³	310.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
		土砂	標準	1.6	m ³	42.0	m3/日	0.04	1.8	0.07		
		土砂	標準以外		m ³	22.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
埋戻Co		無筋	人力 10m3未満 ポンプ車 10～300m3		m ³	4.0 69.0	m3/日	0.00 0.00	1.8 1.8	0.00 0.00		
護岸工		コンクリートブロック工 控50cm 0.81t/m2	環境保全型 ブロック設置	積工 2000kg/個未満 張工	18.4	m ² m ²	43.0 43.0	m2/日 m2/日	0.43 0.00	1.8 1.8	0.77 0.00	4.08
			基礎コンクリート	基礎砕石有り	1.5	m ³	3.5	m3/日	0.43	1.8	0.77	
				基礎砕石無し		m ³	4.5	m3/日	0.00	1.8	0.00	
	コンクリートブロック工 控75cm 1.30t/m2		環境保全型 ブロック設置	積工 150kg/個以上 張工 150kg/個以上		m ² m ²	13.0 92.0	m2/日 m2/日	0.00 0.00	1.8 1.8	0.00 0.00	
		基礎コンクリート	基礎砕石有り		m ³	3.7	m3/日	0.00	1.8	0.00		
			基礎砕石無し		m ³	4.5	m3/日	0.00	1.8	0.00		
		天端コンクリート			1.0	m ³	3.5	m3/日	0.29	1.8	0.52	
	嵩上工	コンクリート	小型	人力	m ³	5.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
				BHクレーン	m ³	8.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
				クレーン車打設	m ³	6.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
	小口止め工	(間切工)		1.0	箇所	1.0	箇所/日	1.00	1.8	1.80		
	石積工	石積工			m ²	19.0	m2/日	0.00	1.8	0.00		
		基礎コンクリート	基礎砕石有り		m ³	3.7	m3/日	0.00	1.8	0.00		
			基礎砕石無し		m ³	4.5	m3/日	0.00	1.8	0.00		
	コンクリート ブロック積工	コンクリートブロック積工			m ²	13.0	m2/日	0.00	1.8	0.00		
		基礎コンクリート	基礎砕石有り		m ³	3.7	m3/日	0.00	1.8	0.00		
			基礎砕石無し		m ³	4.5	m3/日	0.00	1.8	0.00		
	すり付け工	石積工		2.2	m ²	19.0	m2/日	0.12	1.8	0.22		
		コンクリートブロック積			m ²	13.0	m2/日	0.00	1.8	0.00		
		張芝			m ²	300.0	m2/日	0.00	1.8	0.00		
	その他 (護岸、護床、底張)	コンクリート	無筋	人力	m ³	4.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
				ポンプ	m ³	69.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
			小型	人力	m ³	5.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
				クレーン	m ³	6.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
		型枠	無筋・小型BHクレーン		m ³	8.0	m3/日	0.00	1.8	0.00		
			無筋		m ²	38.0	m2/日	0.00	1.8	0.00		
			小型		m ²	15.0	m2/日	0.00	1.8	0.00		

法面工	植生工	張芝			m ²	300.0	m2/日	0.00	1.8	0.00	0.00
		筋芝			m ²	90.0	m2/日	0.00	1.8	0.00	
	根固工										0.94
	ブロック据付	乱積み	2.5t以下		個	66.0	個/日	0.00	1.8	0.00	
			2.5tを超え5.5t以下		個	65.0	個/日	0.00	1.8	0.00	
		層積み	2.5t以下		個	50.0	個/日	0.52	1.8	0.94	
			2.5tを超え5.5t以下		個	43.0	個/日	0.00	1.8	0.00	
床固工	かご工	じゃかご	φ45		m	56.0	m/日	0.00	1.8	0.00	
			φ60		m	31.0	m/日	0.00	1.8	0.00	
		ふとんかご	40*120		m	27.0	m/日	0.00	1.8	0.00	
			50*120		m	21.0	m/日	0.00	1.8	0.00	
			60*120		m	18.0	m/日	0.00	1.8	0.00	
	かごマット工	30cm			m ²	42.0	m/日	0.00	1.8	0.00	
		50cm	7.2		m ²	35.0	m/日	0.21	1.8	0.38	
水路工	U型水路	コンクリート	小型	人力	m ³	5.0	m3/日	0.00	1.8	0.00	
		型枠	小型		m ²	15.0	m2/日	0.00	1.8	0.00	
構造物撤去工											0.07
	取壊し工	無筋構造物	機械		0.8	m ³	19.0	m3/日	0.04	1.8	0.07
			人力			m ³	5.5	m3/日	0.00	1.8	0.00
		鉄筋構造物	機械			m ³	11.0	m3/日	0.00	1.8	0.00
			人力			m ³	4.0	m3/日	0.00	1.8	0.00
	仮設工										1.29
	工事用道路設置工	敷均し締固め	盛土		182.7	m ³	350.0	m3/日	0.52	1.8	0.94
		敷均し(整地)	砕石		11.6	m ³	760.0	m3/日	0.02	1.8	0.04
	工事用道路撤去工	掘削				m ³	270.0	m3/日	0.00	1.8	0.00
	敷鉄板設置撤去					m ²	500.0	m2/日	0.00	1.8	0.00
	仮締切工	大型土のう	製作		0.9	袋	62.0	袋/日	0.01	1.8	0.02
			製作・据付 据付(6m超え時80)		0.9	袋	86.0	袋/日	0.01	1.8	0.02
		大型土のう	6m以下			袋	144.0	袋/日	0.00	1.8	0.00
			撤去 6mを超え～20m以下		0.9	袋	134.0	袋/日	0.01	1.8	0.02
	濁水処理工	大型土のう	製作		4.0	袋	62.0	袋/日	0.06	1.8	0.11
			製作・据付 据付(6m超え時80)		4.0	袋	86.0	袋/日	0.05	1.8	0.09
		大型土のう	6m以下			袋	144.0	袋/日	0.00	1.8	0.00
			撤去 6mを超え～20m以下		4.0	袋	134.0	袋/日	0.03	1.8	0.05
		大型土のう撤去	6mを超え～20m以下			袋	134.0	袋/日	0.00	1.8	0.00

合計 8.11
計上日数 9.00

－水替え日数算出表－

164 金井川支川 阿部田池下

工 種		種 別		作 業 量	単位	日 当 り 作 業	単位	作 業 日 数			
護岸工	コンクリートブロック工 控50cm 0.81t/m2	環境保全型 ブロック設置	積工		3.3	m2	43.0	m2/日	0.08	1.51	
			張工		150 k g /個以上	m2	42.0	m2/日			
		基礎コンクリート	基礎砕石有り		1.5	m ³	3.7	m3/日	0.41		
			基礎砕石無し			m ³	4.5	m3/日			
		天端コンクリート	コンクリート			m ³	3.4	m3/日			
		コンクリートブロック工 控60cm 1.15t/m2	環境保全型 ブロック設置	積工			m2	42.0	m2/日		
	張工			150 k g /個以上	m2	42.0	m2/日				
	基礎コンクリート		基礎砕石有り			m ³	3.7	m3/日			
			基礎砕石無し			m ³	4.5	m3/日			
	天端コンクリート	コンクリート			m ³	3.4	m3/日				
	小口止工				1.0	箇所	1.0	箇所/日	1.00		
	石積工	石積工				m2	19.0	m2/日			
			基礎コンクリート	基礎砕石有り			m ³	3.7	m3/日		
		基礎砕石無し				m ³	4.5	m3/日			
		天端コンクリート	コンクリート			m ³	3.4	m3/日			
	コンクリート ブロック積工	コンクリートブロック積工				m2	13.0	m2/日			
			基礎コンクリート	基礎砕石有り			m ³	3.7	m3/日		
		基礎砕石無し				m ³	4.5	m3/日			
		天端コンクリート	コンクリート			m ³	3.4	m3/日			
	すり付け工	石積工			0.4	m2	19.0	m2/日	0.02		
		コンクリートブロック積				m2	13.0	m2/日			
	その他 (護岸、護床、底張)	コンクリート	無筋	人力		m3	4.0	m3/日			
				ポンプ		m3	69.0	m3/日			
			小型	人力		m3	5.0	m3/日			
				クレーン		m3	6.0	m3/日			
		無筋・小型BHクレーン			m ³	8.0	m3/日				
		型枠	無筋 小型			m2	38.0	m2/日			
		m2		15.0	m2/日						
法面工	植生工	張芝			m2	300.0	m2/日				
		筋芝			m2	90.0	m2/日				
根固工	ブロック据付	乱積み	2.5t以下		個	66.0	個/日		0.52		
			2.5tを超え5.5t以下		個	65.0	個/日				
		層積み	2.5t以下		26.0	個	50.0	個/日		0.52	
			2.5tを超え5.5t以下		個	43.0	個/日				
水路工	かご工	じゃかご	φ45		m	56.0	m/日		0.21		
			φ60		m	31.0	m/日				
		ふとんかご	40*120		m	27.0	m/日				
			50*120		m	21.0	m/日				
			60*120		m	18.0	m/日				
					m	18.0	m/日				
		かごマット工	30cm 50cm			m ²	42.0	m ² /日			
						7.2	m ²	35.0		m ² /日	0.21
		堤外水路	コンクリート	小型	人力	m ³	5.0	m3/日			
			型枠	小型		m ²	15.0	m2/日			
	水叩工	コンクリート	無筋	人力	m ³	4.0	m3/日				
				クレーンBH	m ³	8.0	m3/日				
	底張工	コンクリート 均しコンクリート	無筋	人力	m ³	4.0	m3/日				
				クレーンBH	m ³	8.0	m3/日				
構造物撤去工	取壊し工	無筋構造物	機械	m3	19.0	m3/日					
			人力	m3	5.5	m3/日					
		鉄筋構造物	機械	m3	11.0	m3/日					
			人力	m3	4.0	m3/日					

合計 2.24 2.24日
計上日数 3.00