

# 総括情報表

頁0-0001

事務所 設計書名 変更回数	01 宇都宮 土木事務所 実施設計書 当初 08-*****00406-40 0		
適用単価区分 適用単価地区 適用単価世代	1 実施単価 11 宇都宮土木事務所管内 0-080410(0)		
諸経費体系 ファイル名	3 委託業務 流量観測業務委託 鬼怒川・小貝川流域. ES5		
	当 世 代	前 世 代	
発注区分 旅費交通費率計上 消費税等の率	01 一般・コンサル 12 率計上無 06 10%適用		

# 総括情報表

頁0-0002

	金 額		業務価格	消費税相当額	請負業務費
請負業務費計	6,424,000	測量業務費	5,840,000		
		計	5,840,000	584,000	6,424,000

# ＊測量業務委託費＊内訳表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊＊測量業務＊＊						X1000
流量観測作業			1 式		2,414,986	Y1A1000
流量観測			1 式		2,414,986	Y2A1100
流量観測			1 式		2,414,986	Y3A1110
準備・調査			1 式		2,414,986	Y4A1111
計画準備			1 式		381,945	S2026 0 J=2. 0, K=1. 7, S=1
現地調査 桜橋	1		業務	175,610	175,610	施工 第0-0001号内訳表
現地調査 両郡橋	1		箇所	64,775	64,775	S2026 0 C=0. 685, D=0. 685, R=0. 6, S=1 施工 第0-0002号内訳表
現地調査 明治橋	1		箇所	69,125	69,125	S2026 0 C=0. 731, D=0. 731, R=0. 6, S=1 施工 第0-0003号内訳表
現地調査 明治橋	1		箇所	72,435	72,435	S2026 0 C=0. 766, D=0. 766, R=0. 6, S=1 施工 第0-0004号内訳表

# ＊測量業務委託費＊内訳表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
低水流量観測				1 式			1,054,878		Y4A1112	
低水流量観測（外業） 移動コース 3箇所	6		回		124,764		748,584		V0100 0 施工 第0-0005号内訳表	
低水流量観測（内業） 観測野帳計算、精度管理図、観測流量表作成	6		回		51,049		306,294		S2026 0 K=0.6, L=0.6, R=7.7, S=1 施工 第0-0007号内訳表	
高水流量観測				1 式			251,105		Y4A1113	
高水流量観測（外業） 明治橋	1		回		206,146		206,146		S2026 0 D=1.165, E=1.165, F=3.165, R=1.0, S=1, T=10 施工 第0-0008号内訳表	
高水流量観測（内業）3測線 明治橋	1		回		44,959		44,959		S2026 0 K=0.6, L=0.45, R=7.7, S=1 施工 第0-0009号内訳表	
報告書作成				1 式			727,058		Y4A1114	
報告書作成	1		業務		727,058		727,058		S2026 0 J=5, K=6.66, L=5, S=1 施工 第0-0010号内訳表	
応用測量				1 式			192,743		Y1A4000	

# ＊測量業務委託費＊内訳表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
河川測量			1 式		192,743	Y2A4200
河川測量			1 式		192,743	Y3A4210
作業計画			1 式		115,240	Y4A4211
河川測量（作業計画）	1	業務		115,240	115,240	SH091 0 施工 第0-0011号内訳表
定期横断測量直接水準（平地）			1 式		27,901	Y4A4216
河川定期横断測量 直接水準（平地） 平均測量幅：39.2m 桜橋	1	本		15,501	15,501	SH106 0 A=39.2 施工 第0-0012号内訳表
河川定期横断測量 直接水準（平地） 平均測量幅：33.0m 両郡橋	1	本		12,400	12,400	SH106 0 A=33.0 施工 第0-0013号内訳表
定期横断測量直接水準（平地）高水分			1 式		49,602	Y4A4217
河川定期横断測量 直接水準（平地） 平均測量幅：62.5m 明治橋	2	本		24,801	49,602	SH106 0 A=62.5 施工 第0-0014号内訳表

# ＊測量業務委託費＊内訳表

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
打合せ			1 式		207,700	Y1A6000
打合せ			1 式		207,700	Y2A6100
打合せ協議			1 式		207,700	Y3A6110
打合せ			1 式		207,700	Y4A6111
打合せ 初回・中間（2回）・納品	1		式	207,700	207,700	S2026 0 I=1, J=2, K=1, S=1 施工 第0-0015号内訳表
＊＊人件費等合計＊＊					2,815,429	
＊＊旅費交通費＊＊			1 式		31,355	Z0006
車両運転費（現地調査） ライトバン運転、3箇所	1		回	4,921	4,921	G0100 0 科目 第0001号内訳表
車両運転費（低水流量観測） ライトバン運転、1コース 3箇所	6		回	2,633	15,798	G0110 0 科目 第0002号内訳表

# ＊測量業務委託費＊内訳表

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
車両運転費（高水流量観測） ライトバン運転、1箇所	1		回		1,816		1,816		G0120 0	
車両運転費（打合せ） ライトバン運転 初回・中間（2回）・納品	1		業務		8,820		8,820		G0130 0	科目 第0003号内訳表
＊＊成果品作成費（測量業務）＊＊									Z0018	科目 第0004号内訳表
			1式				367,144			
算定式……74000=2.3*2679^0.44*1000 対象額……2,679			1式				74,000			
表紙製本費 チューブファイル（幅10cm以下） A4 500枚まで	2		冊		4,197		8,394		S2834 0 A=4, B=2, C=10	施工 第0-0016号内訳表
電子複写 A4判、両面	500		枚		30		15,000		S2837 0 A=4, B=2	施工 第0-0017号内訳表
電子複写 A3判、片面	30		枚		28		840		S2837 0 A=3, B=1	施工 第0-0018号内訳表
水位・流量年表 浄書費（ワープロ） A4判	66		枚		2,600		171,600		W0200	999
電子複写 A4判、両面 水位・流量年表	342		枚		30		10,260		S2837 0 A=4, B=2	施工 第0-0019号内訳表

# ＊測量業務委託費＊内訳表

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
雨量年表 浄書費（ワープロ） A4判									W0300	
	109		枚		650		70,850			999
電子複写 A4判、両面 雨量年表									S2837 0 A=4, B=2	
	540		枚		30		16,200		施工 第0-0020号内訳表	
＊＊直接経費＊＊										
							398,499			
＊＊直接測量費＊＊										
							3,213,928			
＊＊諸経費＊＊ 算定式……2635420=3213928*0.820 対象額……3,213,928 率……0.8200										
			1式				2,635,420			
＊＊測量業務価格＊＊										
							5,840,000			
＊＊業務価格計＊＊										
							5,840,000			
消費税・地方消費税額 算定式……584000=5840000*0.10 対象額……5,840,000 率……0.1000										
			1式				584,000			
＊＊業務費＊＊										
							6,424,000			



車両運転費（現地調査）

G0100

科目内訳表

科目 第0001号内訳表

頁0-0009

ライトバン運転、3箇所

1 回 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガソリン レギュラー スタンド	7.9	L	146	1,153	TSX32 0
ライトバン運転1時間当り損料 1500cc	3.05	時間	193	588	T7070 0
ライトバン供用1日当り損料 1500cc	3	日	1,060	3,180	T7071 0
計	1	回		4,921	

車両運転費（低水流量観測）

G0110

科目内訳表

科目 第0002号内訳表

頁0-0010

ライトバン運転、1コース

2箇所

1

回 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガソリン レギュラー スタンド	7.15	L	146	1,043	TSX32 0
ライトバン運転1時間当り損料 1500cc	2.75	時間	193	530	T7070 0
ライトバン供用1日当り損料 1500cc	1	日	1,060	1,060	T7071 0
計	1	回		2,633	

車両運転費（高水流量観測）

G0120

科目内訳表

科目 第0003号内訳表

頁0-0011

ライトバン運転、1箇所

1 回 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガソリン レギュラー スタンド	3.44	L	146	502	TSX32 0
ライトバン運転1時間当り損料 1 5 0 0 c c	1.32	時間	193	254	T7070 0
ライトバン供用1日当り損料 1 5 0 0 c c	1	日	1,060	1,060	T7071 0
計	1	回		1,816	

車両運転費（打合せ）

科目内訳表

頁0-0012

G0130  
初回・中間（2回）・納品

科目 第0004号内訳表

1

業務 当り

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガソリン レギュラー スタンド	20.8	L	146	3,036	TSX32 0
ライトバン運転1時間当り損料 1500cc	8.0	時間	193	1,544	T7070 0
ライトバン供用1日当り損料 1500cc	4	日	1,060	4,240	T7071 0
計	1	業務		8,820	

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 内業	2.000	人	52,700	105,400	RA732 12
測量技師補 内業	1.700	人	41,300	70,210	RA737 12
小計（直接作業費）		式	175,610	175,610	+00 175610*1
変化率補正		式	175,610	175,610	+00 175610*1 直接作業費＊変化率
成果品作成費算出対象直接人件費	1.000		175,610	175,610	E3400 175610*1 施工単価には含まれない
旅費交通費算出対象直接人件費	1.000		175,610	175,610	E3500 175610*1 施工単価には含まれない
小計	1	業務		175,610	
B 測量主任技師外業（人）	=0	測量主任技師外業（人）			
C 測量技師外業（人）	=0	測量技師外業（人）			
D 測量技師補外業（人）	=0	測量技師補外業（人）			
E 測量助手外業（人）	=0	測量助手外業（人）			
F 測量補助員外業（人）	=0	測量補助員外業（人）			
G 測量船操縦士外業（人）	=0	測量船操縦士外業（人）			
I 測量主任技師内業（人）	=0	測量主任技師内業（人）			
J 測量技師内業（人）	=2	測量技師内業（人）			
K 測量技師補内業（人）	=1.7	測量技師補内業（人）			
L 測量助手内業（人）	=0	測量助手内業（人）			
M 測量補助員内業（人）	=0	測量補助員内業（人）			
N 測量船操縦士内業（人）	=0	測量船操縦士内業（人）			
O 普通作業員（人）	=0	普通作業員（人）			
P 機械経費率（％）	=0	機械経費率（％）			
Q 通信運搬費率（％）	=0	通信運搬費率（％）			

# 施 工 内 訳 表

0-0014

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
R 材料費率 (%)	=0		材料費率 (%)			
S 変化率	=1		変化率			
T 精度管理費率 (%)	=0		精度管理費率 (%)			
U 安全費率 (%)	=0		安全費率 (%)			
V 操縦士外業 (人)	=0		操縦士外業 (人)			
W 整備士外業 (人)	=0		整備士外業 (人)			
X 撮影士外業 (人)	=0		撮影士外業 (人)			
Y 撮影助手 (人)	=0		撮影助手 (人)			
Z 操縦士内業 (人)	=0		操縦士内業 (人)			
27 整備士内業 (人)	=0		整備士内業 (人)			
28 撮影士内業 (人)	=0		撮影士内業 (人)			
変化率 1.000						
機械経費率 0.000%						
通信運搬費率 0.000%						
材料費率 0.000%						
変化率補正対象額 = (直接人件費) + (機械経費) + (通信運搬費等) + (材料費) + (精度管理費)						
;成果品作成費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)						
;旅費交通費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)						

現地調査  
桜橋

S2026

# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0002号内訳表

0-0015

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	0.685	人	52,700	36,099	RA730 12
測量技師補 外業	0.685	人	41,300	28,290	RA735 12
材料費	0.600	%	64,389	386	#01 直接人件費＊材料費率
小計（直接作業費）		式	64,775	64,775	+00 64775*1
変化率補正		式	64,775	64,775	+00 64775*1 直接作業費＊変化率
成果品作成費算出対象直接人件費	1.000		64,389	64,389	E3400 64389*1 施工単価には含まれない
旅費交通費算出対象直接人件費	1.000		64,389	64,389	E3500 64389*1 施工単価には含まれない
小計	1	箇所		64,775	
B 測量主任技師外業（人）	=0	測量主任技師外業（人）			
C 測量技師外業（人）	=0.685	測量技師外業（人）			
D 測量技師補外業（人）	=0.685	測量技師補外業（人）			
E 測量助手外業（人）	=0	測量助手外業（人）			
F 測量補助員外業（人）	=0	測量補助員外業（人）			
G 測量船操縦士外業（人）	=0	測量船操縦士外業（人）			
I 測量主任技師内業（人）	=0	測量主任技師内業（人）			
J 測量技師内業（人）	=0	測量技師内業（人）			
K 測量技師補内業（人）	=0	測量技師補内業（人）			
L 測量助手内業（人）	=0	測量助手内業（人）			
M 測量補助員内業（人）	=0	測量補助員内業（人）			
N 測量船操縦士内業（人）	=0	測量船操縦士内業（人）			

# 施 工 内 訳 表

0-0016

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
O 普通作業員 (人)	=0	普通作業員 (人)			
P 機械経费率 (%)	=0	機械経费率 (%)			
Q 通信運搬费率 (%)	=0	通信運搬费率 (%)			
R 材料费率 (%)	=0.6	材料费率 (%)			
S 変化率	=1	変化率			
T 精度管理费率 (%)	=0	精度管理费率 (%)			
U 安全费率 (%)	=0	安全费率 (%)			
V 操縦士外業 (人)	=0	操縦士外業 (人)			
W 整備士外業 (人)	=0	整備士外業 (人)			
X 撮影士外業 (人)	=0	撮影士外業 (人)			
Y 撮影助手 (人)	=0	撮影助手 (人)			
Z 操縦士内業 (人)	=0	操縦士内業 (人)			
27 整備士内業 (人)	=0	整備士内業 (人)			
28 撮影士内業 (人)	=0	撮影士内業 (人)			
変化率 1.000					
機械経费率 0.000%					
通信運搬费率 0.000%					
材料费率 0.600%					
変化率補正対象額 = (直接人件費) + (機械経費) + (通信運搬費等) + (材料費) + (精度管理費)					
;成果品作成費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)					
;旅費交通費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)					



現地調査  
両郡橋

S2026

# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0003号内訳表

0-0017

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	0.731	人	52,700	38,523	RA730 12
測量技師補 外業	0.731	人	41,300	30,190	RA735 12
材料費	0.600	%	68,713	412	#01 直接人件費＊材料費率
小計（直接作業費）		式	69,125	69,125	+00 69125*1
変化率補正		式	69,125	69,125	+00 69125*1 直接作業費＊変化率
成果品作成費算出対象直接人件費	1.000		68,713	68,713	E3400 68713*1 施工単価には含まれない
旅費交通費算出対象直接人件費	1.000		68,713	68,713	E3500 68713*1 施工単価には含まれない
小計	1	箇所		69,125	
B 測量主任技師外業（人）	=0	測量主任技師外業（人）			
C 測量技師外業（人）	=0.731	測量技師外業（人）			
D 測量技師補外業（人）	=0.731	測量技師補外業（人）			
E 測量助手外業（人）	=0	測量助手外業（人）			
F 測量補助員外業（人）	=0	測量補助員外業（人）			
G 測量船操縦士外業（人）	=0	測量船操縦士外業（人）			
I 測量主任技師内業（人）	=0	測量主任技師内業（人）			
J 測量技師内業（人）	=0	測量技師内業（人）			
K 測量技師補内業（人）	=0	測量技師補内業（人）			
L 測量助手内業（人）	=0	測量助手内業（人）			
M 測量補助員内業（人）	=0	測量補助員内業（人）			
N 測量船操縦士内業（人）	=0	測量船操縦士内業（人）			

# 施 工 内 訳 表

0-0018

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
O 普通作業員 (人)	=0	普通作業員 (人)			
P 機械経费率 (%)	=0	機械経费率 (%)			
Q 通信運搬费率 (%)	=0	通信運搬费率 (%)			
R 材料费率 (%)	=0.6	材料费率 (%)			
S 変化率	=1	変化率			
T 精度管理费率 (%)	=0	精度管理费率 (%)			
U 安全费率 (%)	=0	安全费率 (%)			
V 操縦士外業 (人)	=0	操縦士外業 (人)			
W 整備士外業 (人)	=0	整備士外業 (人)			
X 撮影士外業 (人)	=0	撮影士外業 (人)			
Y 撮影助手 (人)	=0	撮影助手 (人)			
Z 操縦士内業 (人)	=0	操縦士内業 (人)			
27 整備士内業 (人)	=0	整備士内業 (人)			
28 撮影士内業 (人)	=0	撮影士内業 (人)			
変化率 1.000					
機械経费率 0.000%					
通信運搬费率 0.000%					
材料费率 0.600%					
変化率補正対象額 = (直接人件費) + (機械経費) + (通信運搬費等) + (材料費) + (精度管理費)					
;成果品作成費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)					
;旅費交通費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)					

現地調査  
明治橋

S2026

# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0004号内訳表

0-0019

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	0.766	人	52,700	40,368	RA730 12
測量技師補 外業	0.766	人	41,300	31,635	RA735 12
材料費	0.600	%	72,003	432	#01 直接人件費＊材料費率
小計（直接作業費）		式	72,435	72,435	+00 72435*1
変化率補正		式	72,435	72,435	+00 72435*1 直接作業費＊変化率
成果品作成費算出対象直接人件費	1.000		72,003	72,003	E3400 72003*1 施工単価には含まれない
旅費交通費算出対象直接人件費	1.000		72,003	72,003	E3500 72003*1 施工単価には含まれない
小計	1	箇所		72,435	
B 測量主任技師外業（人）	=0	測量主任技師外業（人）			
C 測量技師外業（人）	=0.766	測量技師外業（人）			
D 測量技師補外業（人）	=0.766	測量技師補外業（人）			
E 測量助手外業（人）	=0	測量助手外業（人）			
F 測量補助員外業（人）	=0	測量補助員外業（人）			
G 測量船操縦士外業（人）	=0	測量船操縦士外業（人）			
I 測量主任技師内業（人）	=0	測量主任技師内業（人）			
J 測量技師内業（人）	=0	測量技師内業（人）			
K 測量技師補内業（人）	=0	測量技師補内業（人）			
L 測量助手内業（人）	=0	測量助手内業（人）			
M 測量補助員内業（人）	=0	測量補助員内業（人）			
N 測量船操縦士内業（人）	=0	測量船操縦士内業（人）			

# 施 工 内 訳 表

0-0020

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
O 普通作業員 (人)	=0	普通作業員 (人)			
P 機械経费率 (%)	=0	機械経费率 (%)			
Q 通信運搬费率 (%)	=0	通信運搬费率 (%)			
R 材料费率 (%)	=0.6	材料费率 (%)			
S 変化率	=1	変化率			
T 精度管理费率 (%)	=0	精度管理费率 (%)			
U 安全费率 (%)	=0	安全费率 (%)			
V 操縦士外業 (人)	=0	操縦士外業 (人)			
W 整備士外業 (人)	=0	整備士外業 (人)			
X 撮影士外業 (人)	=0	撮影士外業 (人)			
Y 撮影助手 (人)	=0	撮影助手 (人)			
Z 操縦士内業 (人)	=0	操縦士内業 (人)			
27 整備士内業 (人)	=0	整備士内業 (人)			
28 撮影士内業 (人)	=0	撮影士内業 (人)			
変化率 1.000					
機械経费率 0.000%					
通信運搬费率 0.000%					
材料费率 0.600%					
変化率補正対象額 = (直接人件費) + (機械経費) + (通信運搬費等) + (材料費) + (精度管理費)					
;成果品作成費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)					
;旅費交通費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)					

特単単価適用日：07年03月01日  
0-0021

# 施 工 内 訳 表

低水流量観測（外業）  
移動コース

V0100

施工 第0-0005号内訳表

1 回 当り

3箇所

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
低水流量観測（外業）	1	式	124,460	124,460	S2026 施工 第0-0006号内訳表
機械損料 流速計	0.744	日	409	304	W0100
小計	1	回		124,764	

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師補 外業	1.488	人	41,300	61,454	RA73512
測量助手 外業	0.744	人	37,700	28,048	RA74012
測量補助員 外業	0.744	人	29,600	22,022	RA74412
材料費	1.600	%	111,524	1,784	#01 直接人件費＊材料費率
小計（直接作業費）		式	113,308	113,308	+00 113308*1
精度管理費	10.000	%	111,524	11,152	#02 （人件費等＋機械経費）×率
変化率補正		式	124,460	124,460	+00 124460*1 直接作業費＊変化率
成果品作成費算出対象直接人件費	1.000		111,524	111,524	E3400 111524*1 施工単価には含まれない
旅費交通費算出対象直接人件費	1.000		111,524	111,524	E3500 111524*1 施工単価には含まれない
小計	1	式		124,460	
B 測量主任技師外業（人）	=0	測量主任技師外業（人）			
C 測量技師外業（人）	=0	測量技師外業（人）			
D 測量技師補外業（人）	=1.488	測量技師補外業（人）			
E 測量助手外業（人）	=0.744	測量助手外業（人）			
F 測量補助員外業（人）	=0.744	測量補助員外業（人）			
G 測量船操縦士外業（人）	=0	測量船操縦士外業（人）			

# 施 工 内 訳 表

0-0023

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I 測量主任技師内業 (人)	=0	測量主任技師内業 (人)			
J 測量技師内業 (人)	=0	測量技師内業 (人)			
K 測量技師補内業 (人)	=0	測量技師補内業 (人)			
L 測量助手内業 (人)	=0	測量助手内業 (人)			
M 測量補助員内業 (人)	=0	測量補助員内業 (人)			
N 測量船操縦士内業 (人)	=0	測量船操縦士内業 (人)			
O 普通作業員 (人)	=0	普通作業員 (人)			
P 機械経費率 (%)	=0	機械経費率 (%)			
Q 通信運搬費率 (%)	=0	通信運搬費率 (%)			
R 材料費率 (%)	=1.6	材料費率 (%)			
S 変化率	=1	変化率			
T 精度管理費率 (%)	=10	精度管理費率 (%)			
U 安全費率 (%)	=0	安全費率 (%)			
V 操縦士外業 (人)	=0	操縦士外業 (人)			
W 整備士外業 (人)	=0	整備士外業 (人)			
X 撮影士外業 (人)	=0	撮影士外業 (人)			
Y 撮影助手 (人)	=0	撮影助手 (人)			
Z 操縦士内業 (人)	=0	操縦士内業 (人)			
27 整備士内業 (人)	=0	整備士内業 (人)			
28 撮影士内業 (人)	=0	撮影士内業 (人)			
変化率 1.000					
機械経費率 0.000%					
通信運搬費率 0.000%					
材料費率 1.600%					
変化率補正対象額 = (直接人件費) + (機械経費) + (通信運搬費等) + (材料費) + (精度管理費)					
;成果品作成費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)					
;旅費交通費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)					

低水流量観測（内業）  
観測野帳計算、精度管理図、観測流量表作成

S2026

施 工 内 訳 表

施工 第0-0007号内訳表

0-0024

1 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師補 内業	0.600	人	41,300	24,780	RA737 12
測量助手 内業	0.600	人	37,700	22,620	RA742 12
材料費	7.700	%	47,400	3,649	#01 直接人件費＊材料費率
小計（直接作業費）		式	51,049	51,049	+00 51049*1
変化率補正		式	51,049	51,049	+00 51049*1 直接作業費＊変化率
成果品作成費算出対象直接人件費	1.000		47,400	47,400	E3400 47400*1 施工単価には含まれない
旅費交通費算出対象直接人件費	1.000		47,400	47,400	E3500 47400*1 施工単価には含まれない
小計	1	回		51,049	
B 測量主任技師外業（人）	=0	測量主任技師外業（人）			
C 測量技師外業（人）	=0	測量技師外業（人）			
D 測量技師補外業（人）	=0	測量技師補外業（人）			
E 測量助手外業（人）	=0	測量助手外業（人）			
F 測量補助員外業（人）	=0	測量補助員外業（人）			
G 測量船操縦士外業（人）	=0	測量船操縦士外業（人）			
I 測量主任技師内業（人）	=0	測量主任技師内業（人）			
J 測量技師内業（人）	=0	測量技師内業（人）			
K 測量技師補内業（人）	=0.6	測量技師補内業（人）			
L 測量助手内業（人）	=0.6	測量助手内業（人）			
M 測量補助員内業（人）	=0	測量補助員内業（人）			
N 測量船操縦士内業（人）	=0	測量船操縦士内業（人）			



# 施 工 内 訳 表

0-0025

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
O 普通作業員 (人)	=0	普通作業員 (人)			
P 機械経费率 (%)	=0	機械経费率 (%)			
Q 通信運搬费率 (%)	=0	通信運搬费率 (%)			
R 材料费率 (%)	=7.7	材料费率 (%)			
S 変化率	=1	変化率			
T 精度管理费率 (%)	=0	精度管理费率 (%)			
U 安全费率 (%)	=0	安全费率 (%)			
V 操縦士外業 (人)	=0	操縦士外業 (人)			
W 整備士外業 (人)	=0	整備士外業 (人)			
X 撮影士外業 (人)	=0	撮影士外業 (人)			
Y 撮影助手 (人)	=0	撮影助手 (人)			
Z 操縦士内業 (人)	=0	操縦士内業 (人)			
27 整備士内業 (人)	=0	整備士内業 (人)			
28 撮影士内業 (人)	=0	撮影士内業 (人)			
変化率 1.000					
機械経费率 0.000%					
通信運搬费率 0.000%					
材料费率 7.700%					
変化率補正対象額 = (直接人件費) + (機械経費) + (通信運搬費等) + (材料費) + (精度管理費)					
;成果品作成費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)					
;旅費交通費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師補 外業	1.165	人	41,300	48,114	RA73512
測量助手 外業	1.165	人	37,700	43,920	RA74012
測量補助員 外業	3.165	人	29,600	93,684	RA74412
材料費	1.000	%	185,718	1,857	#01 直接人件費＊材料費率
小計（直接作業費）		式	187,575	187,575	+00 187575*1
精度管理費	10.000	%	185,718	18,571	#02 （人件費等＋機械経費）×率
変化率補正		式	206,146	206,146	+00 206146*1 直接作業費＊変化率
成果品作成費算出対象直接人件費	1.000		185,718	185,718	E3400 185718*1 施工単価には含まれない
旅費交通費算出対象直接人件費	1.000		185,718	185,718	E3500 185718*1 施工単価には含まれない
小計	1	回		206,146	
B 測量主任技師外業（人）	=0	測量主任技師外業（人）			
C 測量技師外業（人）	=0	測量技師外業（人）			
D 測量技師補外業（人）	=1.165	測量技師補外業（人）			
E 測量助手外業（人）	=1.165	測量助手外業（人）			
F 測量補助員外業（人）	=3.165	測量補助員外業（人）			
G 測量船操縦士外業（人）	=0	測量船操縦士外業（人）			

# 施 工 内 訳 表

0-0027

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I 測量主任技師内業 (人)	=0	測量主任技師内業 (人)			
J 測量技師内業 (人)	=0	測量技師内業 (人)			
K 測量技師補内業 (人)	=0	測量技師補内業 (人)			
L 測量助手内業 (人)	=0	測量助手内業 (人)			
M 測量補助員内業 (人)	=0	測量補助員内業 (人)			
N 測量船操縦士内業 (人)	=0	測量船操縦士内業 (人)			
O 普通作業員 (人)	=0	普通作業員 (人)			
P 機械経費率 (%)	=0	機械経費率 (%)			
Q 通信運搬費率 (%)	=0	通信運搬費率 (%)			
R 材料費率 (%)	=1	材料費率 (%)			
S 変化率	=1	変化率			
T 精度管理費率 (%)	=10	精度管理費率 (%)			
U 安全費率 (%)	=0	安全費率 (%)			
V 操縦士外業 (人)	=0	操縦士外業 (人)			
W 整備士外業 (人)	=0	整備士外業 (人)			
X 撮影士外業 (人)	=0	撮影士外業 (人)			
Y 撮影助手 (人)	=0	撮影助手 (人)			
Z 操縦士内業 (人)	=0	操縦士内業 (人)			
27 整備士内業 (人)	=0	整備士内業 (人)			
28 撮影士内業 (人)	=0	撮影士内業 (人)			
変化率 1.000					
機械経費率 0.000%					
通信運搬費率 0.000%					
材料費率 1.000%					
変化率補正対象額 = (直接人件費) + (機械経費) + (通信運搬費等) + (材料費) + (精度管理費)					
;成果品作成費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)					
;旅費交通費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師補 内業	0.600	人	41,300	24,780	RA737 12
測量助手 内業	0.450	人	37,700	16,965	RA742 12
材料費	7.700	%	41,745	3,214	#01 直接人件費＊材料費率
小計（直接作業費）		式	44,959	44,959	+00 44959*1
変化率補正		式	44,959	44,959	+00 44959*1 直接作業費＊変化率
成果品作成費算出対象直接人件費	1.000		41,745	41,745	E3400 41745*1 施工単価には含まれない
旅費交通費算出対象直接人件費	1.000		41,745	41,745	E3500 41745*1 施工単価には含まれない
小計	1	回		44,959	
B 測量主任技師外業（人）	=0	測量主任技師外業（人）			
C 測量技師外業（人）	=0	測量技師外業（人）			
D 測量技師補外業（人）	=0	測量技師補外業（人）			
E 測量助手外業（人）	=0	測量助手外業（人）			
F 測量補助員外業（人）	=0	測量補助員外業（人）			
G 測量船操縦士外業（人）	=0	測量船操縦士外業（人）			
I 測量主任技師内業（人）	=0	測量主任技師内業（人）			
J 測量技師内業（人）	=0	測量技師内業（人）			
K 測量技師補内業（人）	=0.6	測量技師補内業（人）			
L 測量助手内業（人）	=0.45	測量助手内業（人）			
M 測量補助員内業（人）	=0	測量補助員内業（人）			
N 測量船操縦士内業（人）	=0	測量船操縦士内業（人）			

# 施 工 内 訳 表

0-0029

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
O 普通作業員 (人)	=0	普通作業員 (人)			
P 機械経费率 (%)	=0	機械経费率 (%)			
Q 通信運搬费率 (%)	=0	通信運搬费率 (%)			
R 材料费率 (%)	=7.7	材料费率 (%)			
S 変化率	=1	変化率			
T 精度管理费率 (%)	=0	精度管理费率 (%)			
U 安全费率 (%)	=0	安全费率 (%)			
V 操縦士外業 (人)	=0	操縦士外業 (人)			
W 整備士外業 (人)	=0	整備士外業 (人)			
X 撮影士外業 (人)	=0	撮影士外業 (人)			
Y 撮影助手 (人)	=0	撮影助手 (人)			
Z 操縦士内業 (人)	=0	操縦士内業 (人)			
27 整備士内業 (人)	=0	整備士内業 (人)			
28 撮影士内業 (人)	=0	撮影士内業 (人)			
変化率 1.000					
機械経费率 0.000%					
通信運搬费率 0.000%					
材料费率 7.700%					
変化率補正対象額 = (直接人件費) + (機械経費) + (通信運搬費等) + (材料費) + (精度管理費)					
;成果品作成費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)					
;旅費交通費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)					

# 施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 内業	5.000	人	52,700	263,500	RA732 12
測量技師補 内業	6.660	人	41,300	275,058	RA737 12
測量助手 内業	5.000	人	37,700	188,500	RA742 12
小計（直接作業費）		式	727,058	727,058	+00 727058*1
変化率補正		式	727,058	727,058	+00 727058*1 直接作業費*変化率
成果品作成費算出対象直接人件費	1.000		727,058	727,058	E3400 727058*1 施工単価には含まれない
旅費交通費算出対象直接人件費	1.000		727,058	727,058	E3500 727058*1 施工単価には含まれない
小計	1	業務		727,058	
B 測量主任技師外業（人）	=0	測量主任技師外業（人）			
C 測量技師外業（人）	=0	測量技師外業（人）			
D 測量技師補外業（人）	=0	測量技師補外業（人）			
E 測量助手外業（人）	=0	測量助手外業（人）			
F 測量補助員外業（人）	=0	測量補助員外業（人）			
G 測量船操縦士外業（人）	=0	測量船操縦士外業（人）			
I 測量主任技師内業（人）	=0	測量主任技師内業（人）			
J 測量技師内業（人）	=5	測量技師内業（人）			
K 測量技師補内業（人）	=6.66	測量技師補内業（人）			
L 測量助手内業（人）	=5	測量助手内業（人）			
M 測量補助員内業（人）	=0	測量補助員内業（人）			
N 測量船操縦士内業（人）	=0	測量船操縦士内業（人）			

# 施 工 内 訳 表

0-0031

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
O 普通作業員 (人)	=0	普通作業員 (人)			
P 機械経费率 (%)	=0	機械経费率 (%)			
Q 通信運搬费率 (%)	=0	通信運搬费率 (%)			
R 材料费率 (%)	=0	材料费率 (%)			
S 変化率	=1	変化率			
T 精度管理费率 (%)	=0	精度管理费率 (%)			
U 安全费率 (%)	=0	安全费率 (%)			
V 操縦士外業 (人)	=0	操縦士外業 (人)			
W 整備士外業 (人)	=0	整備士外業 (人)			
X 撮影士外業 (人)	=0	撮影士外業 (人)			
Y 撮影助手 (人)	=0	撮影助手 (人)			
Z 操縦士内業 (人)	=0	操縦士内業 (人)			
27 整備士内業 (人)	=0	整備士内業 (人)			
28 撮影士内業 (人)	=0	撮影士内業 (人)			
変化率 1.000					
機械経费率 0.000%					
通信運搬费率 0.000%					
材料费率 0.000%					
変化率補正対象額 = (直接人件費) + (機械経費) + (通信運搬費等) + (材料費) + (精度管理費)					
;成果品作成費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)					
;旅費交通費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)					

河川測量（作業計画）

SH091

施 工 内 訳 表

施工 第0-0011号内訳表

0-0032

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量主任技師 内業	1. 100	人	61, 000	67, 100	RA727 内業
測量技師 内業	0. 600	人	52, 700	31, 620	RA732 内業
測量技師補 内業	0. 400	人	41, 300	16, 520	RA737 内業
成果品作成費算出対象直接人件費	1. 000		115, 240	115, 240	E3400 施工単価には含まれない
旅費交通費算出対象直接人件費	1. 000		115, 240	115, 240	E3500 施工単価には含まれない
小 計	1	業務		115, 240	



名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	0.400	人	52,700	21,080	RA730 4*0.1 外業 12
測量技師補 外業	0.600	人	41,300	24,780	RA735 6*0.1 外業 12
測量助手 外業	0.500	人	37,700	18,850	RA740 5*0.1 外業 12
測量補助員 外業	0.480	人	29,600	14,208	RA744 4.8*0.1 外業 12
測量主任技師 内業	0.020	人	61,000	1,220	RA727 0.2*0.1 内業 12
測量技師 内業	0.300	人	52,700	15,810	RA732 3*0.1 内業 12
測量技師補 内業	0.520	人	41,300	21,476	RA737 5.2*0.1 内業 12
測量助手 内業	0.500	人	37,700	18,850	RA742 5*0.1 内業 12
機械経費	2.500	%	136,274	3,406	#01 (直接人件費) × 率 2
材料費	1.000	%	136,274	1,362	#01 (直接人件費) × 率
精度管理費	10.000	%	139,680	13,968	#02 (直接人件費 + 機械経費) × 率
成果品作成費算出対象直接人件費	1.000		136,274	136,274	E3400 施工単価には含まれない

施 工 内 訳 表

0-0034

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
旅費交通費算出対象直接人件費	1.000		136,274	136,274	E3500 施工単価には含まれない
計	10	本		155,010	
小計	1	本		15,501	
A 平均測量幅 (m)	=39.2	平均測量幅 (m)			
平均測量幅による比例計算 39.200/400=0.10	小数2位止め				

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	0.320	人	52,700	16,864	RA730 4*0.08 外業 12
測量技師補 外業	0.480	人	41,300	19,824	RA735 6*0.08 外業 12
測量助手 外業	0.400	人	37,700	15,080	RA740 5*0.08 外業 12
測量補助員 外業	0.384	人	29,600	11,366	RA744 4.8*0.08 外業 12
測量主任技師 内業	0.016	人	61,000	976	RA727 0.2*0.08 内業 12
測量技師 内業	0.240	人	52,700	12,648	RA732 3*0.08 内業 12
測量技師補 内業	0.416	人	41,300	17,180	RA737 5.2*0.08 内業 12
測量助手 内業	0.400	人	37,700	15,080	RA742 5*0.08 内業 12
機械経費	2.500	%	109,018	2,725	#01 2 (直接人件費) × 率
材料費	1.000	%	109,018	1,090	#01 (直接人件費) × 率
精度管理費	10.000	%	111,743	11,174	#02 (直接人件費＋機械経費) × 率
成果品作成費算出対象直接人件費	1.000		109,018	109,018	E3400 施工単価には含まれない

施 工 内 訳 表

0-0036

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
旅費交通費算出対象直接人件費	1.000		109,018	109,018	E3500 施工単価には含まれない
計	10	本		124,007	
小計	1	本		12,400	
A 平均測量幅 (m)	=33	平均測量幅 (m)			
平均測量幅による比例計算 33.000/400=0.08	小数2位止め				

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 外業	0.640	人	52,700	33,728	RA730 4*0.16 外業 12
測量技師補 外業	0.960	人	41,300	39,648	RA735 6*0.16 外業 12
測量助手 外業	0.800	人	37,700	30,160	RA740 5*0.16 外業 12
測量補助員 外業	0.768	人	29,600	22,732	RA744 4.8*0.16 外業 12
測量主任技師 内業	0.032	人	61,000	1,952	RA727 0.2*0.16 内業 12
測量技師 内業	0.480	人	52,700	25,296	RA732 3*0.16 内業 12
測量技師補 内業	0.832	人	41,300	34,361	RA737 5.2*0.16 内業 12
測量助手 内業	0.800	人	37,700	30,160	RA742 5*0.16 内業 12
機械経費	2.500	%	218,037	5,450	#01 2 (直接人件費) × 率
材料費	1.000	%	218,037	2,180	#01 (直接人件費) × 率
精度管理費	10.000	%	223,487	22,348	#02 (直接人件費＋機械経費) × 率
成果品作成費算出対象直接人件費	1.000		218,037	218,037	E3400 施工単価には含まれない

施 工 内 訳 表

0-0038

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
旅費交通費算出対象直接人件費	1.000		218,037	218,037	E3500 施工単価には含まれない
計	10	本		248,015	
小計	1	本		24,801	
A 平均測量幅 (m)	=62.5	平均測量幅 (m)			
平均測量幅による比例計算 62.500/400=0.16	小数2位止め				

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量主任技師 内業	1.000	人	61,000	61,000	RA727 12
測量技師 内業	2.000	人	52,700	105,400	RA732 12
測量技師補 内業	1.000	人	41,300	41,300	RA737 12
小計（直接作業費）		式	207,700	207,700	+00 207700*1
変化率補正		式	207,700	207,700	+00 207700*1 直接作業費*変化率
成果品作成費算出対象直接人件費	1.000		207,700	207,700	E3400 207700*1 施工単価には含まれない
旅費交通費算出対象直接人件費	1.000		207,700	207,700	E3500 207700*1 施工単価には含まれない
小計	1	式		207,700	
B 測量主任技師外業（人）	=0	測量主任技師外業（人）			
C 測量技師外業（人）	=0	測量技師外業（人）			
D 測量技師補外業（人）	=0	測量技師補外業（人）			
E 測量助手外業（人）	=0	測量助手外業（人）			
F 測量補助員外業（人）	=0	測量補助員外業（人）			
G 測量船操縦士外業（人）	=0	測量船操縦士外業（人）			
I 測量主任技師内業（人）	=1	測量主任技師内業（人）			
J 測量技師内業（人）	=2	測量技師内業（人）			
K 測量技師補内業（人）	=1	測量技師補内業（人）			
L 測量助手内業（人）	=0	測量助手内業（人）			
M 測量補助員内業（人）	=0	測量補助員内業（人）			
N 測量船操縦士内業（人）	=0	測量船操縦士内業（人）			

# 施 工 内 訳 表

0-0040

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
O 普通作業員 (人)	=0		普通作業員 (人)			
P 機械経费率 (%)	=0		機械経费率 (%)			
Q 通信運搬费率 (%)	=0		通信運搬费率 (%)			
R 材料费率 (%)	=0		材料费率 (%)			
S 変化率	=1		変化率			
T 精度管理费率 (%)	=0		精度管理费率 (%)			
U 安全费率 (%)	=0		安全费率 (%)			
V 操縦士外業 (人)	=0		操縦士外業 (人)			
W 整備士外業 (人)	=0		整備士外業 (人)			
X 撮影士外業 (人)	=0		撮影士外業 (人)			
Y 撮影助手 (人)	=0		撮影助手 (人)			
Z 操縦士内業 (人)	=0		操縦士内業 (人)			
27 整備士内業 (人)	=0		整備士内業 (人)			
28 撮影士内業 (人)	=0		撮影士内業 (人)			
変化率 1.000						
機械経费率 0.000%						
通信運搬费率 0.000%						
材料费率 0.000%						
変化率補正対象額 = (直接人件費) + (機械経費) + (通信運搬費等) + (材料費) + (精度管理費)						
;成果品作成費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)						
;旅費交通費算出対象直接人件費 = (直接人件費) × (変化率)						



施 工 内 訳 表

0-0041

表紙製本費

S2834

施工 第0-0016号内訳表

チューブファイル（幅10cm以下） A4 500枚まで 1 冊 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
表紙 A4 チューブファイル（幅10cm以下）	1.000	冊	1,197	1,197	T7650
製本費 A4 500枚まで	1.000	冊	3,000	3,000	T7681
旅費交通費算出対象直接調査費	1.000		4,197	4,197	E3500 施工単価には含まれない
小計	1	冊		4,197	
A 表紙の規格 B 用紙の規格 C 製本する枚数	=4 =2 =10	チューブファイル（幅10cm以下） A4判 500枚まで			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電子複写 A4 材料費を含む 片面	1.000	枚	30	30	T7854 15*2
旅費交通費算出対象直接調査費	1.000		30	30	E3500 施工単価には含まれない
小計	1	枚		30	
A 用紙の規格 B 複写種別	=4 =2	A 4判 両面			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電子複写 A3 材料費を含む 片面	1.000	枚	28	28	T7853 28*1
旅費交通費算出対象直接調査費	1.000		28	28	E3500 施工単価には含まれない
小計	1	枚		28	
A 用紙の規格 B 複写種別	=3 =1	A 3判 片面			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電子複写 A4 材料費を含む 片面	1.000	枚	30	30	T7854 15*2
旅費交通費算出対象直接調査費	1.000		30	30	E3500 施工単価には含まれない
小計	1	枚		30	
A 用紙の規格 B 複写種別	=4 =2	A 4判 両面			

名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
電子複写 A4 材料費を含む 片面	1.000		枚	30	30	T7854 15*2
旅費交通費算出対象直接調査費	1.000			30	30	E3500 施工単価には含まれない
小計	1		枚		30	
A 用紙の規格 B 複写種別	=4 =2		A 4判 両面			