

## 設計図書内「独自代価」における諸雑費の端数処理方法について

上越市ガス水道局において設定している「独自代価」の工種について、  
「諸雑費」の端数処理方法については以下のとおり。

## ①代価表(歩掛表に率でない諸雑費があるもの)

単位数量当りの代価表の合計金額が、有効4桁となるように端数を計上する。

## ②代価表(歩掛表に諸雑费率があるもの)

単位数量当りの代価表の合計金額が、有効4桁となるように原則として所定の  
諸雑费率以内で端数を計上する。一部、歩掛表の途中で計上するものもある。

以下の「諸雑費コード表」のとおり計上している。

諸雑費コード表

工種コード	名 称	諸 雑 費 率 表 記	諸雑費コード	端数処理
SX0501	鋼管切断工(エンジンカッター)	労務費×5%以内	Z1000Z2	有効4桁
SX0612	穿孔取出(铸铁管)	労務費×5%以内	Z1000Z2	有効4桁
SX0613	穿孔取出(鋼管・PE管)	労務費×5%以内	Z1000Z2	有効4桁
SY0301	X線検査工(ガス)	(機械+消耗費+労務費)×10%	Z1000Z3	有効4桁
SX0604	漏洩・漏水防止金具打工	労務費×1%以内	Z1000Z5	有効4桁
SX0303	保護管設置工	労務費×1%以内	Z1000Z5	有効4桁
SX0905	ガスパーシブ費(低圧)	労務費×20%	Z4002Z0	有効4桁
SX0905	ガスパーシブ費(中圧)	労務費×20%	Z4002Z0	有効4桁
SX0302	塗覆装工(熱収縮チューブ)	φ 50-100:5%, φ 150-500:6%, φ 600以上:8%	Z4002Z2	有効4桁
SX0625	電気溶接工	労務費×2%	Z4002Z6	有効4桁
SX0614	ターミナル取付工	労務費×2%	Z4002Z6	有効4桁
SX0903	デテクター検査費	労務費×20%	Z4002Z7	有効4桁
SX0902	管内清掃工(ビグ清掃)	材料費×0.1%	Z4002Z8	切捨円止
SX2000	遮断バイパス工事(PE管)	材料費×0.1%	Z4002Z8	切捨円止
SX2005	遮断バイパス工事(鋼管低圧用)	材料費×0.1%	Z4002Z8	切捨円止
SX2005	遮断バイパス工事(鋼管中圧用)	材料費×0.1%	Z4002Z8	切捨円止
SX2010	遮断バイパス工事(铸铁管)	材料費×0.1%	Z4002Z8	切捨円止
SX4000	遮断工事(PE管)	材料費×0.1%	Z4002Z8	切捨円止
SX4005	遮断工事(鋼管)	材料費×0.1%	Z4002Z8	切捨円止
SX4010	遮断工事(铸铁管)	材料費×0.1%	Z4002Z8	切捨円止
SX0904	耐圧気密検査費	(材料費+資材運搬+労務費)×20%	Z4002Z9	有効4桁
SX0904	気密検査費(低圧)	(材料費+資材運搬+労務費)×20%	Z4002Z9	有効4桁

(110000-0)

## 本 工 事 費 総 括 表

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費				式	1			
共通仮設費								
	共通仮設費率計算額			式	1			
	共通仮設費 積上額計			式	1			
		運搬費		式	1			
			仮設材運搬費（ガス）	式	1			第36号明細表, A6000//1
			仮設材運搬費（水道）	式	1			第37号明細表, A6100//1
		技術管理費		式	1			
			ガス検査費（仮設）	式	1			第32号明細表, A5000//1
			ガス検査費（本設）	式	1			第33号明細表, A5100//1
			水道検査費（仮設）	式	1			第34号明細表, A5300//1
			水道検査費（本設）	式	1			第35号明細表, A5400//1

(110000-0)

## 本 工 事 費 総 括 表

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
純工事費								
	現場管理費			式	1			
		現場管理費率計算額		式	1			
工事原価								
	一般管理費等			式	1			
		一般管理費率計算額		式	1			
		契約保証費		式	1			
工事価格								
	消費税相当額			式	1			
本工事費								

「週休2日取得モデル工事」における補正係数を用いた諸経費率の算出方法について

令和6年4月以降

## 間接工事費

共通仮設費率の端数処理について

共通仮設費率(補正前)

算定式  $K_r = A \cdot P^b$

ただし、 $K_r$ : 共通仮設費率(%) ※小数第3位四捨五入2位止め

$P$ : 対象額(円)

$A \cdot b$ : 変数値(工種区分により決まる係数)

共通仮設費率(週休2日補正後) = ( 共通仮設費率(補正前) × 施工地域補正係数 ) × 週休2日補正係数

※共通仮設費率の補正にあたっては、補正前の共通仮設費率( $K_r$ )に施工地域補正係数をかけて小数第3位四捨五入2位止めを行い、さらに週休2日補正係数をかけ小数第3位四捨五入2位止めを行います。

現場管理費率の端数処理について

現場管理費率(補正前)

算定式  $J_o = A \cdot N_p^b$

ただし、 $J_o$ : 現場管理費率(%) ※小数第3位四捨五入2位止め

$P$ : 対象純工事費(円)

$A \cdot b$ : 変数値(工種区分により決まる係数)

現場管理費率(週休2日補正後) = ( 現場管理費率(補正前) × 施工地域補正係数 ) × 週休2日補正係数

※現場管理費率の補正にあたっては、補正前の現場管理費率( $J_o$ )に施工地域補正係数をかけて小数第3位四捨五入2位止めを行い、さらに週休2日補正係数をかけ小数第3位四捨五入2位止めを行います。

## ◎留意事項

設計額算出時の週休2日に係る補正対象は、労務費・機械経費(賃料)・市場単価・標準単価・間接工事費率とする。

なお、労務費の補正対象は、公共事業労務費調査対象の51 職種及び電気通信技術者、電気通信技術員、機械設備据付工、技術者(下水道)とすることから、見積と記載のある労務単価(ステンレス溶接工等)及びガスX線検査工の一部単価(X線検査 技術員・補助)並びに水道X線検査工の一部労務費(技師A及び技師B)は補正対象外となる。

また、予定価格算出にあたっては、上越市ガス水道局「週休2日取得モデル工事(現場閉所型)」(令和6年4月試行)実施要領【土木工事】を確認し算出すること。

# 間 接 工 事 明 細 書 (当初)

令和6年度(春) 基準適用  
週休2日補正有 R 6 年度[春] 単価適用  
週休2日(4週8休) 適用地区： 上越②

費 目		計 算 根 拠 式													
共通仮設費 (率計算額)	率計算額	＝対象額×（標準率×地域補正）×係数 ＝ <div></div> ×（ <div></div> %× <div></div> ）×		週休2日補正係数 地域補正係数											
	対象額	＝直接工事費－（管材費／2）＋支給品費－（管材費（支給品費）／2） ＋無償貸付機械等評価額＋事業損失防止施設費＋処分費（準備費）－処分費控除額 ＋加算額－減算額 ＝ <div></div> －（ <div></div> ／2）＋ <div></div> －（ <div></div> ／2） ＋ <div></div> ＋ <div></div> ＋ <div></div> － <div></div> ＋ <div></div> － <div></div>		<table><tr><td>施工地域・工事場所区分</td><td>補 正 係 数</td></tr><tr><td>一般交通影響あり①</td><td></td></tr><tr><td>一般交通影響あり②</td><td>○</td></tr><tr><td>市街地</td><td></td></tr><tr><td>山間僻地及び離島</td><td></td></tr></table>		施工地域・工事場所区分	補 正 係 数	一般交通影響あり①		一般交通影響あり②	○	市街地		山間僻地及び離島	
	施工地域・工事場所区分	補 正 係 数													
	一般交通影響あり①														
一般交通影響あり②	○														
市街地															
山間僻地及び離島															
処分費控除額＝ 処分費等（直工+準備）÷対象額＝構成比<>3% ÷ <div></div> ＝ <div></div> %<>3%															
現場環境改善費 (率計算額)	率計算額	＝対象額×（標準率＋補正率）×係数 ＝ <div></div> ×（ <div></div> %＋ <div></div> %）×		現場環境改善費補正率 %											
	対象額	＝直接工事費－（管材費／2）－処分費等（直工） <div></div> ＋支給品費 －（管材費（支給品費）／2）＋無償貸付機械等評価＋加算額－減算額 ＝ <div></div> －（ <div></div> ／2）－ <div></div> ／2）－ <div></div> ＋ <div></div> －（ <div></div> ／2）＋ <div></div> ＋ <div></div> － <div></div>													
現場管理費 (率計算額)	率計算額	＝対象純工事費×（標準率×地域補正＋冬期補正率）×係数 ＝ <div></div> ×（ <div></div> %× <div></div> ＋ <div></div> %）×		週休2日補正係数 地域補正係数											
	対象純工事費	＝純工事費－（管材費／2）＋支給品費－（管材費（支給品費）／2） ＋無償貸付機械等評価額－処分費控除額＋加算額－減算額 ＝ <div></div> －（ <div></div> ／2）＋ <div></div> －（ <div></div> ／2） ＋ <div></div> ＋ <div></div> － <div></div> ＋ <div></div> － <div></div>		<table><tr><td>施工地域・工事箇所区分</td><td>補 正 係 数</td></tr><tr><td>一般交通影響あり①</td><td></td></tr><tr><td>一般交通影響あり②</td><td>○</td></tr><tr><td>市街地</td><td></td></tr><tr><td>山間僻地及び離島</td><td></td></tr></table>		施工地域・工事箇所区分	補 正 係 数	一般交通影響あり①		一般交通影響あり②	○	市街地		山間僻地及び離島	
	施工地域・工事箇所区分	補 正 係 数													
	一般交通影響あり①														
一般交通影響あり②	○														
市街地															
山間僻地及び離島															
		冬期補正率 %													
一般管理費 (率計算額) 契約保証費	率計算額	＝対象工事原価×（標準率×前払補正率）×係数－端数調整額 ＝ <div></div> ×（ <div></div> %× <div></div> ）× <div></div> －		前払補正率											
	契約保証費	＝対象工事原価×契約保証補正 ＝ <div></div> × <div></div> %		<table><tr><td>前払金支出割合区分</td><td>0%から5%以下</td><td>5%超15%以下</td><td>15%超25%以下</td><td>25%超35%以下</td></tr><tr><td>補正係数</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> ※35%超40%以下（補正なし）の場合 ○		前払金支出割合区分	0%から5%以下	5%超15%以下	15%超25%以下	25%超35%以下	補正係数				
	前払金支出割合区分	0%から5%以下	5%超15%以下	15%超25%以下	25%超35%以下										
	補正係数														
対象工事原価	＝工事原価－処分費控除額＋加算額－減算額 ＝ <div></div> － <div></div> ＋ <div></div> － <div></div>		契約保証補正率 %												
				<table><tr><td>保証の方法</td><td>補正值(%)</td></tr><tr><td>金銭的保証</td><td>○</td></tr><tr><td>役務的保証</td><td></td></tr></table>		保証の方法	補正值(%)	金銭的保証	○	役務的保証					
保証の方法	補正值(%)														
金銭的保証	○														
役務的保証															

(110000-0)

本 工 事 費 総 括 表								
工種：開削工事及び小口径推進工事等								
費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費				式	1			
	管材費(直接工事費)			式	1			
	処分費(直接工事費)			式	1			
共通仮設費				式	1			
	共通仮設費率計算額			式	1			
	共通仮設費 積上額計			式	1			
		運搬費		式	1			
			仮設材運搬費 (ガス)	式	1			第36号明細表, A6000//1
		技術管理費		式	1			
			ガス検査費 (仮設)	式	1			第32号明細表, A5000//1
			ガス検査費 (本設)	式	1			第33号明細表, A5100//1
純工事費				式	1			

(110000-0)

## 本 工 事 費 総 括 表

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	現場管理費			式	1			
		現場管理費率計算額		式	1			
工事原価				式	1			
	一般管理費			式	1			
		一般管理費率計算額		式	1			
		契約保証費		式	1			
工事価格				式	1			
	消費税相当額			式	1			
本工事費				式	1			

(110000-0)

## 本 工 事 費 総 括 表

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費				式	1			
	管材費(直接工事費)			式	1			
	処分費(直接工事費)			式	1			
共通仮設費				式	1			
	共通仮設費率計算額			式	1			
	共通仮設費 積上額計			式	1			
		運搬費		式	1			
			仮設材運搬費（水道）	式	1			第37号明細表, A6100//1
		技術管理費		式	1			
			水道検査費（仮設）	式	1			第34号明細表, A5300//1
			水道検査費（本設）	式	1			第35号明細表, A5400//1
純工事費				式	1			



(110000-0)

本 工 事 費 総 括 表								
工種：開削工事及び小口径推進工事等								
費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	現場管理費			式	1			
		現場管理費率計算額		式	1			
工事原価				式	1			
	一般管理費			式	1			
		一般管理費率計算額		式	1			
		契約保証費		式	1			
工事価格				式	1			
	消費税相当額			式	1			
本工事費				式	1			

(110000-0)

## 直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
φ100仮設ガス本管工事								Y10001//1
	材料費		仮設ガスSGP100A L=121.9m	式	1			第1号明細表, AZ0002//1
	布設費		仮設ガスSGP100A L=121.9m	式	1			第2号明細表, AZ0004//1
	土木費		仮設ガスSGP100A L=121.9m	式	1			第3号明細表, AZ0003//1
φ150本設ガス本管工事								Y10201//1
	材料費		本設ガスPE φ 150 L=21.4m	式	1			第4号明細表, AZ0202//1
	布設費		本設ガスPE φ 150 L=21.4m	式	1			第5号明細表, AZ0204//2
	土木費		本設ガスPE φ 150 L=21.4m	式	1			第6号明細表, AZ0203//1
φ100本設ガス本管工事								Y10401//1
	材料費		本設ガスPE φ 100 L=87.5m	式	1			第7号明細表, AZ0402//1
	布設費		本設ガスPE φ 100 L=87.5m	式	1			第8号明細表, AZ0404//1
	土木費		本設ガスPE φ 100 L=87.5m	式	1			第9号明細表, AZ0403//1

(110000-0)

## 直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
φ50本設ガス本管工事								Y10501//1
	材料費		本設ガスPE φ 50 L=9.4m	式	1			第10号明細表, AZ0502//1
	布設費		本設ガスPE φ 50 L=9.4m	式	1			第11号明細表, AZ0504//1
	土木費		本設ガスPE φ 50 L=9.4m	式	1			第12号明細表, AZ0503//1
ガス直接仮設費								Y2000//1
	ガス直接仮設費			式	1			第28号明細表, A1000//1
	ガス交通誘導員			式	1			第29号明細表, A2000//1
直接工事費計								

(110000-0)

第1号明細表の1 AZ0002-0000-01		材料費 1式当り明細表				種別： 仮設ガスSGP100A L=121.9m					
						形状：					
						備考：					
名	称	規	格	単位	数 量	単	価	金	額	摘	要
白鋼管	ネ`付	3回使用	50A	m.	4.2					GB10050/3	刊行物
白鋼管	ネ`付	3回使用	100A	m.	121.2					GB10100/3	刊行物
白チ-ス`		3回使用	50A	個	1					GB20050/3	刊行物
白チ-ス`		3回使用	100A	個	1					GB20100/3	刊行物
白違径チ-ス`	:2段落	3回使用	100A*50A	個	2					GB30105/3	刊行物
白エルボ`	90°	3回使用	50A	個	4					GB70050/3	刊行物
白エルボ`	90°	3回使用	100A	個	26					GB70100/3	刊行物
白ソケット		3回使用	100A	個	24					GBB0100/3	刊行物
白違径ソケット	:3段落以上	3回使用	50A*25A	個	2					GB50052/3	刊行物
白六角ニップ`ル		3回使用	25A	個	2					GBC0025/3	刊行物
白プ`ラク`		3回使用	25A	個	2					GBE0025/3	刊行物
PE-EF異径ソケット	: 1段落	150*100mm		個	2					GIA0150	見積

(110000-0)

第1号明細表の2 AZ0002-0000-01		材料費 1式当り明細表				種別： 仮設ガスSGP100A L=121.9m 形状： 備考：	
名	称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
PE-EFソケット		50mm	個	1			GIL0050 見積
PE-EFソケット		100mm	個	1			GIL0100 見積
白合フランジ：JIS 10K		3回使用 100A	枚	6			GBG0100/3 見積
トランジション継手：(メカニカルストレート型)		50mm	個	1			GIQ0050 見積
トランジション継手：(鑄鉄管用GMⅡ型)		100mm-1U	本	3			GIR0100 見積
GMⅡ形ソリッドスリーブ		3回使用 100mm	個	3			G360100/3 見積
ホールハーフ地上用(フランジ式)：B.N.P.付		3回使用 100A	個	3			GM30100/3 見積
ホールハーフ地上用 ネジコミ式		3回使用 25A	個	2			GM50025/3 見積
GMⅡ形押輪：(絶縁)B.N.P.付		100mm	組	3			GW30100 見積
GMⅡ形特殊押輪：(鋼管用)B.N.P.付		100mm	組	3			GW80100 見積
合 計			式	1			
単 位 当 り				1			

(110000-0)

第2号明細表の1 AZ0004-0000-01							種別： 仮設ガスSGP100A L=121.9m 形状： 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
小口径鋼管据付工		φ 50mm	m	4.2			第1号表, SS0210//2 水道事業実務必携	
小口径鋼管据付工		φ 100mm	m	121.2			第2号表, SS0210//1 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手工		管切断 φ 50mm	口	7			第3号表, SS0220//1 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手工		管切断 φ 100mm	口	29			第4号表, SS0220//2 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手工		ねじ切り φ 50mm	口	15			第5号表, SS0220//6 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手工		ねじ切り φ 100mm	口	113			第6号表, SS0220//4 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手工		ねじ込み接合 φ 25mm	口	6			第7号表, SS0220//14 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手工		ねじ込み接合 φ 50mm	口	15			第8号表, SS0220//5 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手工		ねじ込み接合 φ 100mm	口	113			第9号表, SS0220//3 水道事業実務必携	
ホ°リェレン管継手工		φ 50mm 融着(EF)継手・両受	口	2			第10号表, SS0360//2 水道事業実務必携	
ホ°リェレン管継手工		φ 100mm 融着(EF)継手・両受	口	4			第11号表, SS0360//1 水道事業実務必携	
ホ°リェレン管継手工		φ 150mm 融着(EF)継手・両受	口	2			第12号表, SS0360//3 水道事業実務必携	

(110000-0)

第2号明細表の2 AZ0004-0000-01		布設費 1式当り明細表					種別： 仮設ガスSGP100A L=121.9m 形状： 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
機械継手工		φ 50mm		箇所	1						第13号表, SX0603//1 独自代価	
フランジ継手工		10K 100mm		口	6						第14号表, SS0140//1 水道事業実務必携	
バルブ設置工(人力)		φ 25mm		基	2						第15号表, SX0605//3 独自代価	
バルブ設置工(人力)		φ 100mm		基	3						第16号表, SX0605//1 独自代価	
メカニカル継手工(GMⅡ)		100mm 普通継手		口	3						第17号表, SZ6005//1 独自代価	
メカニカル継手工(GMⅡ)		100mm 特殊継手		口	3						第18号表, SZ6005//2 独自代価	
仮設小口径鋼管撤去工		φ 50mm 再利用有り		m	4.2						第19号表, SX0519//1 水道事業実務必携	
仮設小口径鋼管撤去工		φ 100mm 再利用有り		m	121.2						第20号表, SX0519//3 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手取外し工		ねじ込み接合 φ 25mm 再利用有り		口	6						第21号表, SY0220//6 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手取外し工		ねじ込み接合 φ 50mm 再利用有り		口	15						第22号表, SY0220//1 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手取外し工		ねじ込み接合 φ 100mm 再利用有り		口	113						第23号表, SY0220//2 水道事業実務必携	
機械継手取外し工		φ 50mm		箇所	1						第24号表, SX0507//1 独自代価	

(110000-0)

第2号明細表の3 AZ0004-0000-01							種別： 仮設ガスSGP100A L=121.9m 形状： 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
鋳鉄管継手取外し工		フランジ 10K 100mm	口	6			第25号表, SY0136//1 水道事業実務必携	
バルブ撤去工（再利用）		25mm	基	2			第26号表, SX0517//3 独自代価	
バルブ撤去工（再利用）		100mm	基	3			第27号表, SX0517//2 独自代価	
鋳鉄管継手取外し工		K形及びA形(普通継手) 100mm	口	3			第28号表, SY0136//2 水道事業実務必携	
鋳鉄管継手取外し工		K形及びA形(特殊継手割増30%) 100mm	口	3			第29号表, SY0136//3 水道事業実務必携	
ポリエチレン管切断工		φ 50	口	2			第30号表, SS0457//3 水道事業実務必携	
ポリエチレン管切断工		φ 100	口	2			第31号表, SS0457//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管切断工		φ 150	口	2			第32号表, SS0457//2 水道事業実務必携	
ポリエチレン管撤去工		φ 50mm	m	1			第33号表, SS0351//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管撤去工		φ 100mm	m	1			第34号表, SS0351//2 水道事業実務必携	
ポリエチレン管撤去工		φ 150mm	m	1			第35号表, SS0351//3 水道事業実務必携	
PE管処理費		処分先A	t	0.01			第36号表, SX0207//1 独自代価	



(110000-0)

第2号明細表の4 AZ0004-0000-01		布設費 1式当り明細表					種別： 仮設ガスSGP100A L=121.9m 形状： 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
遮断ﾊﾞｲﾊﾟｽ工事 (PE管)		φ 100以下		箇所	2						第37号表, SX2000//1 独自代価	
遮断ﾊﾞｲﾊﾟｽ工事 (PE管)		φ 150以上		箇所	2						第38号表, SX2000//2 独自代価	
合		計		式	1							
単		位		当		り	1					

(110000-0)

第3号明細表の1 AZ0003-0000-01							土木費 1式当り明細表		種別： 仮設ガスSGP100A L=121.9m 形状： 備考：		
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
舗装版切断 アスファルト舗装版		舗装厚：15cm以下		m	48			第39号表, SP1D210//1 県積算基準			
バックホウ掘削積込		BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次		m3	26			第40号表, SS1000//1 水道事業実務必携			
舗装版取り壊し積込工		0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m3排ガス2次		m2	24			第41号表, SS1040//1 水道事業実務必携			
路床工(洗砂)		山積0.28m3 1層max仕上厚20cm		m3	19			第42号表, SX1300//3 複合代価(水道事業実務必携)			
路床工(改良土40(改良土D))		山積0.28m3 D I D区域外 0.5km 4t積 1層max仕上厚20cm		m3	0.9			第43号表, SX1300//4 複合代価(水道事業実務必携)			
産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工		バックホウ 山積0.28m3 4t積 L=3km D I D区域外 廃材プラント (S)		m3	1			第44号表, SXG0020//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)			
発生土処理		バックホウ 山積0.28m3 4t積 L=10km 改良分 D I D区域外		m3	0.9			第45号表, SXG0030//3 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)			
発生土処理		バックホウ 山積0.28m3 4t積 L=10km 発生土処分先(D) D I D区域外		m3	25			第46号表, SXG0030//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)			
上層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) 粒調碎石 M-40		m2	5			第47号表, SY1050//5 水道事業実務必携			
下層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) ARC 40 (RC混合)		m2	5			第48号表, SY1050//6 水道事業実務必携			
下層路盤工		仕上り厚 24cm 2層(幅1.8m未満) ARC 40 (RC混合)		m2	19			第49号表, SY1050//4 水道事業実務必携			
表層工(人力施工)		粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無		m2・1層	19			第50号表, SY1070//1 水道事業実務必携			

(110000-0)

第3号明細表の2  
AZ0003-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別： 仮設ガスSGP100A L=121.9m  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層工(人力施工)	密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層	5			第51号表, SY1070//2 水道事業実務必携
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(110000-0)

第4号明細表の1

AZ0202-0000-01

材料費

1式当り明細表

種別： 本設ガスPEφ150 L=21.4m

形状：

備考：

名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
GMⅡ形ソリットスリーブ		200mm		個	1						G360200 見積	
ガス用PE管：(定尺管)		150mm-2号		m.	18.7						GI60150 見積	
PE-EF片受チース(2号用)		150mm		個	1						GI81150 見積	
PE-EF異径ソケット：1段落		150*100mm		個	1						GIA0150 見積	
PE-EF異径ソケット：1段落		200*150mm		個	1						GIA0201 見積	
PE-EFエルボ 90°		150mm		個	2						GIB0150 見積	
PE-EFエルボ 45°		150mm		個	4						GIC0150 見積	
PE-EFソケット		150mm		個	4						GIL0150 見積	
トランジション継手：(鑄鉄管用GMⅡ型)		200mm-2		本	1						GIR0201 見積	
GMⅡ形押輪：(絶縁)B.N.P.付		200mm		組	1						GW30200 見積	
GMⅡ形特殊押輪：(シ管用)：B.N.P.付		200mm		組	1						GW60200 見積	
合	計			式	1							

(110000-0)

第4号明細表の2  
AZ0202-0000-01

材料費 1式当り明細表

種別： 本設ガスPE φ 150 L=21.4m  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単 位 当 り			1			

(110000-0)

第5号明細表の1 AZ0204-0000-02							種別： 本設ガスPE φ 150 L=21.4m 形状： 備考：
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ホ°ポリエチレン管据付工		φ 200mm	m	0.8			第52号表, SS0350//5 水道事業実務必携
ホ°ポリエチレン管据付工		φ 150mm	m	21.4			第53号表, SS0350//1 水道事業実務必携
ホ°ポリエチレン管継手工		φ 200mm 融着(EF)継手・両受	口	1			第54号表, SS0360//9 水道事業実務必携
ホ°ポリエチレン管継手工		φ 150mm 融着(EF)継手・両受	口	22			第12号表, SS0360//3 水道事業実務必携
ホ°ポリエチレン管継手工		φ 150mm 融着(EF)継手・片受	口	1			第55号表, SS0360//4 水道事業実務必携
ホ°ポリエチレン管継手工		φ 100mm 融着(EF)継手・両受	口	1			第11号表, SS0360//1 水道事業実務必携
ホ°ポリエチレン管切断工		φ 150	口	9			第32号表, SS0457//2 水道事業実務必携
メカニカル継手工(GMⅡ)		200mm 普通継手	口	1			第56号表, SZ6005//4 独自代価
メカニカル継手工(GMⅡ)		200mm 特殊継手	口	1			第57号表, SZ6005//5 独自代価
保護管設置工		φ 200 HI-VP (保護管)	m	1			第58号表, SX0303//1 独自代価
ロケティングワイヤー(ホ°ポリエチレン管)			m	22.2			第59号表, SS1230//1 水道事業実務必携
埋設表示シート布設 (ガス管)		(リサイクル品)	m	22.2			第60号表, SX0618//1 複合代価(水道事業実務必携)

(110000-0)

第5号明細表の2 AZ0204-0000-02		布設費 1式当り明細表					種別： 本設ガスPE φ 150 L=21.4m 形状： 備考：	
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管明示テープ工(ガス・ポリエチレン管用)		φ 150×5.5m ガス低圧 胴巻4箇所 天端明示無し		m	21.4			第61号表, SY1221//1 複合代価(水道事業実務必携)
管明示テープ工(ガス・ポリエチレン管用)		φ 200×5.5m ガス低圧 胴巻4箇所 天端明示無し		m	0.8			第62号表, SY1221//2 複合代価(水道事業実務必携)
ポリエチレン管切断工		φ 150		口	2			第32号表, SS0457//2 水道事業実務必携
ポリエチレン管撤去工		φ 150mm		m	13			第35号表, SS0351//3 水道事業実務必携
PE管処理費		処分先A		t	0.1			第36号表, SX0207//1 独自代価
鋳鉄管切断工(パイプカッター)		φ 200mm		口	3			第63号表, SX0518//1 独自代価
鋳鉄管撤去工(機械)		呼び径200mm		m	7			第64号表, SS0111//1 水道事業実務必携
鋳鉄管処理費		鋳鉄管 処分先A		t	0.2			第65号表, SX0200//1 独自代価
遮断パイプ工事(鋳鉄管)		φ 150以上		箇所	2			第66号表, SX2010//1 独自代価
遮断パイプ工事(鋼管低圧用)		φ 100以下		箇所	2			第67号表, SX2005//1 独自代価
遮断パイプ工事(PE管)		φ 150以上		箇所	2			第38号表, SX2000//2 独自代価
合 計				式	1			

(110000-0)

第5号明細表の3  
AZ0204-0000-02

布設費 1式当り明細表

種別： 本設ガスPE φ 150 L=21.4m  
形状：  
備考：

名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
単	位	当	り		1							



(110000-0)

第6号明細表の1 AZ0203-0000-01							土木費 1式当り明細表		種別： 本設ガスPE φ150 L=21.4m 形状： 備考：	
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
舗装版切断 アスファルト舗装版		舗装厚：15cm以下		m	30			第39号表, SP1D210//1 県積算基準		
バックホウ掘削積込		BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次		m3	22			第40号表, SS1000//1 水道事業実務必携		
舗装版取り壊し積込工		0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m3排ガス2次		m2	15			第41号表, SS1040//1 水道事業実務必携		
路床工(洗砂)		山積0.28m3 1層max仕上厚20cm		m3	7			第42号表, SX1300//3 複合代価(水道事業実務必携)		
路床工(改良土40(改良土D))		山積0.28m3 D I D区域外 0.5km 4t積 1層max仕上厚20cm		m3	11			第43号表, SX1300//4 複合代価(水道事業実務必携)		
産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工		バックホウ 山積0.28m3 4t積 L=3km D I D区域外 廃材プラント (S)		m3	0.8			第44号表, SXG0020//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)		
発生土処理		バックホウ 山積0.28m3 4t積 L=10km 改良分 D I D区域外		m3	11			第45号表, SXG0030//3 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)		
発生土処理		バックホウ 山積0.28m3 4t積 L=10km 発生土処分先(D) D I D区域外		m3	11			第46号表, SXG0030//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)		
上層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) 粒調碎石 M-40		m2	15			第47号表, SY1050//5 水道事業実務必携		
下層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) ARC 40 (RC混合)		m2	15			第48号表, SY1050//6 水道事業実務必携		
表層工(人力施工)		粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無		m2・1層	9			第50号表, SY1070//1 水道事業実務必携		
表層工(人力施工)		密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無		m2・1層	7			第51号表, SY1070//2 水道事業実務必携		

(110000-0)

第6号明細表の2  
AZ0203-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別： 本設ガスPE φ 150 L=21.4m  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
区画線ペイント式設置工(塗料白色)	溶剤型 実線 15cm 加熱式ペイント 4週8休以上 未供用無 制約無 夜間無 豪雪有	m	16			第68号表, SYS0041//1 県積算基準
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(110000-0)

第7号明細表  
AZ0402-0000-01

## 材料費 1式当り明細表

種別： 本設ガスPE φ 100 L=87.5m  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通円型ボックス(ガス) 除雪対応型	LJV2TD-81HK同等品 水取器	組	1			G100030 見積
ガス用PE管：(定尺管)	100mm-1号U	m.	83.1			GI60100 見積
PE-EF異径チース：50mm分岐	100*50mm	個	1			GI90100 見積
PE-EFエルボ 45°	100mm	個	14			GIC0100 見積
PE-EFソケット	100mm	個	6			GIL0100 見積
PE水取器 (立管付)両受	100mm	個	1			GM70100 見積
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(110000-0)

布設費 1式当り明細表							種別： 本設ガスPE φ 100 L=87.5m					
第8号明細表の1 AZ0404-0000-01							形状：					
							備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ホ°ポリエチレン管据付工		φ 100mm		m	86.7						第69号表, SS0350//2 水道事業実務必携	
ホ°ポリエチレン管継手工		φ 100mm	融着(EF)継手・両受	口	44						第11号表, SS0360//1 水道事業実務必携	
ホ°ポリエチレン管継手工		φ 100mm	融着(EF)継手・片受	口	6						第70号表, SS0360//5 水道事業実務必携	
ホ°ポリエチレン管切断工		φ 100		口	21						第31号表, SS0457//1 水道事業実務必携	
PE・鋼管水取器設置工（人力）		100mm		基	1						第71号表, SX0607//1 独自代価	
共通円形BOX設置工(衽式)				基	1						第72号表, SX0615//1 独自代価	
埋設表示シート布設（ガス管）		(リサイクル品)		m	87.5						第60号表, SX0618//1 複合代価(水道事業実務必携)	
ロケティンクワイヤー(ホ°ポリエチレン管)				m	87.5						第59号表, SS1230//1 水道事業実務必携	
管明示テープ工(ガス・ホ°ポリエチレン管用)		φ 100×5.5m	ガス低圧 胴巻4箇所 天端明示無し	m	87.5						第73号表, SY1221//4 複合代価(水道事業実務必携)	
ホ°ポリエチレン管切断工(撤去時)		φ 100		口	14						第74号表, SS0458//2 水道事業実務必携	
ホ°ポリエチレン管撤去工		φ 100mm		m	86						第34号表, SS0351//2 水道事業実務必携	
PE管処理費		処分先A		t	0.2						第36号表, SX0207//1 独自代価	

(110000-0)

第8号明細表の2 AZ0404-0000-01		布設費 1式当り明細表				種別： 本設ガスPE φ 100 L=87.5m 形状： 備考：	
名	称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
PE・鋼製水取器撤去工(人力)		φ 100mm	基	1			第75号表, SX0512//1 独自代価
共通円形BOX撤去工(ｼﾝ式)			基	1			第76号表, SX0513//1 独自代価
遮断ﾊﾞｲﾊﾟｽ工事 (PE管)		φ 100以下	箇所	1			第37号表, SX2000//1 独自代価
遮断ﾊﾞｲﾊﾟｽ工事 (鋼管低圧用)		φ 100以下	箇所	1			第67号表, SX2005//1 独自代価
合 計			式	1			
単 位 当 り				1			

(110000-0)

第9号明細表の1 AZ0403-0000-01							種別： 本設ガスPE φ100    L=87.5m 形状： 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
舗装版切断 アスファルト舗装版		舗装厚：15cm以下	m	180			第39号表, SP1D210//1 県積算基準	
バックホウ掘削積込		BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	m3	84			第40号表, SS1000//1 水道事業実務必携	
舗装版取り壊し積込工		0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	63			第41号表, SS1040//1 水道事業実務必携	
路床工(洗砂)		山積0.28m3 1層max仕上厚20cm	m3	29			第42号表, SX1300//3 複合代価(水道事業実務必携)	
路床工(改良土40(改良土D))		山積0.28m3    D I D区域外    0.5km    4t積 1層max仕上厚20cm	m3	39			第43号表, SX1300//4 複合代価(水道事業実務必携)	
産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工		バックホウ 山積0.28m3    4t積 L=3km    D I D区域外    廃材プラント (S)	m3	3			第44号表, SXG0020//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	
発生土処理		バックホウ 山積0.28m3    4t積 L=10km    改良分    D I D区域外	m3	39			第45号表, SXG0030//3 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	
発生土処理		バックホウ 山積0.28m3    4t積 L=10km    発生土処分先(D)    D I D区域外	m3	45			第46号表, SXG0030//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	
上層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) 粒調碎石 M-40	m2	50			第47号表, SY1050//5 水道事業実務必携	
下層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) ARC 40 (RC混合)	m2	50			第48号表, SY1050//6 水道事業実務必携	
下層路盤工		仕上り厚 24cm 2層(幅1.8m未満) ARC 40 (RC混合)	m2	14			第49号表, SY1050//4 水道事業実務必携	
表層工(人力施工)		粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車 仕上厚5cm    車道及び路肩    砂無	m2・1層	14			第50号表, SY1070//1 水道事業実務必携	

(110000-0)

第9号明細表の2  
AZ0403-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別： 本設ガスPE φ 100 L=87.5m  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層工(人力施工)	密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層	50			第51号表, SY1070//2 水道事業実務必携
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(110000-0)

第10号明細表

AZ0502-0000-01

材料費

1式当り明細表

種別：

本設ガスPE φ 50 L=9.4m

形状：

備考：

名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
カ`ス用PE管：(定尺管)		50mm-1号		m.	9						GI60050 見積	
PE-EFエルボ` 90°		50mm		個	2						GIB0050 見積	
PE-EFソケット		50mm		個	3						GIL0050 見積	
合	計			式	1							
単	位	当	り		1							



(110000-0)

第11号明細表の1 AZ0504-0000-01							種別： 本設ガスPEφ50 L=9.4m 形状： 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ホ°ポリエチレン管据付工		φ50mm	m	9.4			第77号表, SS0350//3 水道事業実務必携	
ホ°ポリエチレン管継手工		φ50mm 融着(EF)継手・両受	口	10			第10号表, SS0360//2 水道事業実務必携	
ホ°ポリエチレン管切断工		φ50	口	5			第30号表, SS0457//3 水道事業実務必携	
埋設表示シート布設 (ガス管)		(リサイクル品)	m	9.4			第60号表, SX0618//1 複合代価(水道事業実務必携)	
ロケティングワイヤー(ホ°ポリエチレン管)			m	9.4			第59号表, SS1230//1 水道事業実務必携	
管明示テープ工(ガス・ホ°ポリエチレン管用)		φ50×5.5m以下 ガス低圧 胴巻4箇所 天端明示無し	m	9.4			第78号表, SY1221//3 複合代価(水道事業実務必携)	
保護管設置工		φ75 HI-VP (保護管)	m	1			第79号表, SX0303//2 独自代価	
ホ°ポリエチレン管切断工(撤去時)		φ50	口	2			第80号表, SS0458//1 水道事業実務必携	
ホ°ポリエチレン管撤去工		φ50mm	m	7			第33号表, SS0351//1 水道事業実務必携	
PE管処理費		処分先A	t	0.01			第36号表, SX0207//1 独自代価	
遮断バ°パス工事 (PE管)		φ100以下	箇所	1			第37号表, SX2000//1 独自代価	
遮断バ°パス工事 (鋼管低圧用)		φ100以下	箇所	1			第67号表, SX2005//1 独自代価	

(110000-0)

第11号明細表の2  
AZ0504-0000-01

布設費 1式当り明細表

種別： 本設ガスPE φ 50 L=9.4m  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(110000-0)

第12号明細表の1 AZ0503-0000-01							土木費 1式当り明細表		種別： 本設ガスPE φ 50 L=9.4m 形状： 備考：		
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
舗装版切断 アスファルト舗装版		舗装厚：15cm以下		m	23			第39号表, SP1D210//1 県積算基準			
バックホウ掘削積込		BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次		m3	12			第40号表, SS1000//1 水道事業実務必携			
舗装版取り壊し積込工		0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m3排ガス2次		m2	9			第41号表, SS1040//1 水道事業実務必携			
路床工(洗砂)		山積0.28m3 1層max仕上厚20cm		m3	3			第42号表, SX1300//3 複合代価(水道事業実務必携)			
路床工(改良土40(改良土D))		山積0.28m3 D I D区域外 0.5km 4t積 1層max仕上厚20cm		m3	7			第43号表, SX1300//4 複合代価(水道事業実務必携)			
産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工		バックホウ 山積0.28m3 4t積 L=3km D I D区域外 廃材プラント (S)		m3	0.5			第44号表, SXG0020//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)			
発生土処理		バックホウ 山積0.28m3 4t積 L=10km 改良分 D I D区域外		m3	7			第45号表, SXG0030//3 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)			
発生土処理		バックホウ 山積0.28m3 4t積 L=10km 発生土処分先(D) D I D区域外		m3	5			第46号表, SXG0030//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)			
上層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) 粒調碎石 M-40		m2	9			第47号表, SY1050//5 水道事業実務必携			
下層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) ARC 40 (RC混合)		m2	9			第48号表, SY1050//6 水道事業実務必携			
表層工(人力施工)		密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無		m2・1層	9			第51号表, SY1070//2 水道事業実務必携			
合 計				式	1						

(110000-0)

第12号明細表の2  
AZ0503-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別： 本設ガスPE φ 50 L=9.4m  
形状：  
備考：

名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
単	位	当	り		1							

(110000-0)

第28号明細表 A1000-0000-01						種別： 形状： 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水替工		50m/m 水中ポンプ	日	0.5			第137号表, SX0900//1 県積算基準
ポンプ据付撤去		50m/m	箇所	0.5			第138号表, SX0901//1 県積算基準
軽量鋼矢板たて込み引抜き(機械施工)		掘削深2.0m以下 設置+撤去 設置BH0.28 2次、撤去BH0.28 2次	m	15.2			第139号表, SY0020//1 水道事業実務必携
支保工（軽量金属製）		掘削深2.0m以下(1段) 設置+撤去 軽量金属腹起し/水圧ホース1.1m超～1.5m以下	m	15.2			第140号表, SY0060//1 水道事業実務必携
鋼矢板・軽量鋼矢板賃料		軽量鋼矢板 使用回数1回 重量2.8t 補助工法無	式	1			第141号表, SX0800//1 供用日数7日 実務必携・県積算基準
合 計			式	1			
単 位 当 り				1			

(110000-0)

第29号明細表  
A2000-0000-01

ガス交通誘導員 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員 B	実働9時間(交替要員有り)	人	24			R4400/2 県単価(RR0804)
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(110000-0)

第32号明細表 A5000-0000-01							種別： 形状： 備考：
ガス検査費（仮設） 1当り明細表							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
気密検査費(低圧)	低圧 容積1m3以下 DID区間:無し	式	1			第171号表, SX0904//1 独自代価	
ガスパージ費(低圧)	既設管ガス抜き含む	式	1			第172号表, SX0905//1 独自代価	
合 計			1				
単 位 当 り			1				

(110000-0)

第33号明細表 A5100-0000-01							種別： 形状： 備考：
ガス検査費（本設） 1当り明細表							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
気密検査費(低圧)	低圧 容積2m3以下 DID区間:無し	式	1			第173号表, SX0904//2 独自代価	
ガス配管費(低圧)	既設管ガス抜き含む	式	1			第172号表, SX0905//1 独自代価	
合 計			1				
単 位 当 り			1				



(110000-0)

第36号明細表 A6000-0000-01		仮設材運搬費（ガス） 1当り明細表				種別： 形状： 備考：
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設材積込・取卸し費	基地積込→現場→基地取卸	t	2.8			第175号表, SY9800//1 水道事業実務必携
仮設材運搬	割増なし 12m以内 運搬距離10kmまで	t	5.6			第176号表, SY9700//1 水道事業実務必携
合 計			1			
単 位 当 り			1			

(110000-0)

## 直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
φ100仮設水道本管工事								Y10601//1
	材料費		仮設水道TSVP φ 100 L=148.8m	式	1			第13号明細表, AZ0602//1
	布設費		仮設水道TSVP φ 100 L=148.8m	式	1			第14号明細表, AZ0604//1
	土木費		仮設水道TSVP φ 100 L=148.8m	式	1			第15号明細表, AZ0603//1
仮設消火栓設置工事								Y10801//1
	材料費		仮設消火栓設置 N=1基	式	1			第16号明細表, AZ0802//1
	布設費		仮設消火栓設置 N=1基	式	1			第17号明細表, AZ0804//1
φ100本設水道本管工事								Y11101//1
	材料費		本設水道HPPE φ 100 L=140.4m	式	1			第18号明細表, AZ1102//1
	布設費		本設水道HPPE φ 100 L=140.4m	式	1			第19号明細表, AZ1104//1
	土木費		本設水道HPPE φ 100 L=140.4m	式	1			第20号明細表, AZ1103//1
φ50本設水道本管工事								Y11301//1

(110000-0)

## 直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	材料費		本設水道HPPE φ 50 L=10.0m	式	1			第21号明細表, AZ1302//1
	布設費		本設水道HPPE φ 50 L=10.0m	式	1			第22号明細表, AZ1304//1
	土木費		本設水道HPPE φ 50 L=10.0m	式	1			第23号明細表, AZ1303//1
地上式消火栓接続工事								Y11501//1
	材料費		地上式消火栓接続 N=1ヶ所	式	1			第24号明細表, AZ1502//1
	布設費		地上式消火栓接続 N=1ヶ所	式	1			第25号明細表, AZ1504//1
	土木費		地上式消火栓接続 N=1ヶ所	式	1			第26号明細表, AZ1503//1
舗装本復旧工事 (水道)								Y4000//1
	舗装本復旧工事		A=103m <sup>2</sup>	式	1			第27号明細表, AZ2000//1
水道直接仮設費								Y3000//1
	水道直接仮設費			式	1			第30号明細表, A3000//1
	水道交通誘導員			式	1			第31号明細表, A4000//1

(110000-0)

## 直接工事費内訳書

工種：開削工事及び小口径推進工事等

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費計								

(110000-0)

第13号明細表の1 AZ0602-0000-01		材料費 1式当り明細表				種別： 仮設水道TSVP φ 100 L=148. 8m 形状： 備考：	
名	称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
TS-VP		3回使用 50mm	m.	4. 2			V110050/3 刊行物
TS-VP		3回使用 100mm	m.	148. 6			V110100/3 刊行物
TS ソケット		100mm	個	22			V150100 刊行物
TS チーズ		100mm	個	2			V170100 刊行物
TS 違径チーズ:2段落		100*50mm	個	2			V180100 刊行物
TS エルボ		50mm	個	5			V190050 刊行物
TS エルボ		100mm	個	26			V190100 刊行物
TS ハルブソケット(金属入り)		50mm	個	3			V152050 刊行物
TS ハルブソケット(金属入り)		100mm	個	6			V152100 刊行物
白プラグ		3回使用 50A	個	1			GBE0050/3 刊行物
スリースハルブ (125)		3回使用 50A	個	2			F0K0050/3 見積
スリースハルブ (125)		3回使用 100A	個	3			F0K0100/3 見積

(110000-0)

第13号明細表の2 AZ0602-0000-01		材料費 1式当り明細表					種別： 仮設水道TSVP φ 100 L=148.8m 形状： 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
メカカルシ ョイント (VP-DIP)		3回使用 150*100mm		個	1						V8B0152/3 見積	
メカカルシ ョイント (HPPE-VP)		3回使用 φ 50		個	1						L763050/3 見積	
メカカルシ ョイント (HPPE-VP)		3回使用 φ 100		個	3						L763100/3 見積	
合 計				式	1							
単 位 当 り					1							

(110000-0)

第14号明細表の1

AZ0604-0000-01

布設費

1式当り明細表

種別： 仮設水道TSVP φ 100 L=148.8m

形状：

備考：

名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
硬質塩化ビニル管据付工		φ 50mm		m	4.2						第81号表, SS0320//2 水道事業実務必携	
硬質塩化ビニル管据付工		φ 100mm		m	148.6						第82号表, SS0320//1 水道事業実務必携	
硬質塩化ビニル管切断工		φ 50		口	6						第83号表, SS0455//1 水道事業実務必携	
硬質塩化ビニル管切断工		φ 100		口	31						第84号表, SS0455//2 水道事業実務必携	
T S継手工		φ 50mm		口	15						第85号表, SS0330//2 水道事業実務必携	
T S継手工		φ 100mm		口	112						第86号表, SS0330//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管(メカニカル継手)継手工		φ 50mm		口	2						第87号表, SS0365//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管(メカニカル継手)継手工		φ 100mm		口	6						第88号表, SS0365//2 水道事業実務必携	
メカニカル継手工		100mm K形 特殊継手		口	1						第89号表, SX0130//1 水道事業実務必携	
メカニカル継手工		150mm K形 特殊継手		口	1						第90号表, SX0130//3 水道事業実務必携	
バルブ設置工(人力)		φ 50mm		基	2						第91号表, SX0605//2 独自代価	
バルブ設置工(人力)		φ 100mm		基	3						第16号表, SX0605//1 独自代価	

(110000-0)

第14号明細表の2 AZ0604-0000-01							種別： 仮設水道TSVP φ 100 L=148.8m 形状： 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
小口径鋼管継手工		ねじ込み接合 φ 50mm	口	4			第8号表, SS0220//5 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手工		ねじ込み接合 φ 100mm	口	6			第9号表, SS0220//3 水道事業実務必携	
仮設ビニル管撤去工		φ 50 再利用有り	m	4.2			第92号表, SX0520//1 水道事業実務必携	
仮設ビニル管撤去工		φ 100 再利用有り	m	148.6			第93号表, SX0520//2 水道事業実務必携	
硬質塩化ビニル管切断工		φ 50	口	14			第83号表, SS0455//1 水道事業実務必携	
硬質塩化ビニル管切断工		φ 100	口	109			第84号表, SS0455//2 水道事業実務必携	
鋳鉄管継手取外し工		K形及びA形(普通継手) 50mm	口	2			第94号表, SY0136//4 水道事業実務必携	
鋳鉄管継手取外し工		K形及びA形(普通継手) 100mm	口	6			第28号表, SY0136//2 水道事業実務必携	
鋳鉄管継手取外し工		K形及びA形(特殊継手割増30%) 100mm	口	1			第29号表, SY0136//3 水道事業実務必携	
鋳鉄管継手取外し工		K形及びA形(特殊継手割増30%) 150mm	口	1			第95号表, SY0136//5 水道事業実務必携	
バルブ撤去工 (再利用)		50mm	基	2			第96号表, SX0517//1 独自代価	
バルブ撤去工 (再利用)		100mm	基	3			第27号表, SX0517//2 独自代価	



(110000-0)

第14号明細表の3 AZ0604-0000-01							種別： 仮設水道TSVP φ 100    L=148.8m 形状： 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
小口径鋼管継手取外し工		ねじ込み接合 φ 50mm 再利用有り	口	4			第22号表, SY0220//1 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手取外し工		ねじ込み接合 φ 100mm 再利用有り	口	6			第23号表, SY0220//2 水道事業実務必携	
ホﾟリエチレン管切断工		φ 100	口	2			第31号表, SS0457//1 水道事業実務必携	
ホﾟリエチレン管撤去工		φ 100mm	m	1			第34号表, SS0351//2 水道事業実務必携	
PE管処理費		処分先A	t	0.01			第36号表, SX0207//1 独自代価	
硬質塩化ビﾟニル管切断工		φ 50	口	2			第83号表, SS0455//1 水道事業実務必携	
硬質塩化ビﾟニル管撤去工		φ 50mm	m	1			第97号表, SS0321//1 水道事業実務必携	
ビﾟニル管廃材処理費		処分先A	t	0.01			第98号表, SX0206//1 独自代価	
合 計			式	1				
単 位 当 り				1				

(110000-0)

第15号明細表の1 AZ0603-0000-01							土木費 1式当り明細表		種別： 仮設水道TSVP φ 100 L=148. 8m 形状： 備考：		
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
舗装版切断 アスファルト舗装版		舗装厚：15cm以下		m	58			第39号表, SP1D210//1 県積算基準			
バックホウ掘削積込		BH クローラ型 山積0. 28m3排ガス2次		m3	28			第40号表, SS1000//1 水道事業実務必携			
舗装版取り壊し積込工		0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0. 28m3排ガス2次		m2	27			第41号表, SS1040//1 水道事業実務必携			
路床工(洗砂)		山積0. 28m3 1層max仕上厚20cm		m3	20			第42号表, SX1300//3 複合代価(水道事業実務必携)			
路床工(改良土40(改良土D))		山積0. 28m3 D I D区域外 0. 5km 4t積 1層max仕上厚20cm		m3	1			第43号表, SX1300//4 複合代価(水道事業実務必携)			
産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工		バックホウ 山積0. 28m3 4t積 L=3km D I D区域外 廃材プラント (S)		m3	1			第44号表, SXG0020//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)			
発生土処理		バックホウ 山積0. 28m3 4t積 L=10km 改良分 D I D区域外		m3	1			第45号表, SXG0030//3 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)			
発生土処理		バックホウ 山積0. 28m3 4t積 L=10km 発生土処分先(D) D I D区域外		m3	27			第46号表, SXG0030//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)			
上層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1. 8m未満) 粒調碎石 M-40		m2	6			第47号表, SY1050//5 水道事業実務必携			
下層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1. 8m未満) ARC 40 (RC混合)		m2	6			第48号表, SY1050//6 水道事業実務必携			
下層路盤工		仕上り厚 24cm 2層(幅1. 8m未満) ARC 40 (RC混合)		m2	22			第49号表, SY1050//4 水道事業実務必携			
表層工(人力施工)		粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無		m2・1層	22			第50号表, SY1070//1 水道事業実務必携			

(110000-0)

第15号明細表の2  
AZ0603-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別： 仮設水道TSVP φ 100 L=148.8m  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層工(人力施工)	密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層	6			第51号表, SY1070//2 水道事業実務必携
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(110000-0)

第16号明細表 AZ0802-0000-01		材料費 1式当り明細表				種別： 仮設消火栓設置 N=1基 形状： 備考：	
名	称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリ粉体ライニング鋼管 (SGP-PB)		3回使用 80A	m.	1			G031075/3 刊行物
ポリ粉体ライニング鋼管 (SGP-PB)		3回使用 100A	m.	1			G031100/3 刊行物
違径ワット コア内蔵:1段落 内面粉体		3回使用 80A*65A	個	1			G0B0080/3 刊行物
違径チース コア内蔵:1段落 内面粉体		3回使用 100A*80A	個	1			G0D0105/3 刊行物
ニップル 内面粉体		3回使用 65A	個	1			G0N0065/3 刊行物
メカニカルジョイント (VP-SGP)		3回使用 100mm	個	2			V8D0100/3 見積
消火栓		3回使用 仮設用アングルバルブ:65*65mm	組	1			F210076/3 見積
合 計			式	1			
単 位 当 り				1			

(110000-0)

第17号明細表の1 AZ0804-0000-01							種別： 仮設消火栓設置 N=1基 形状： 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
小口径鋼管据付工		φ 80mm	m	1			第99号表, SS0210//3 水道事業実務必携	
小口径鋼管据付工		φ 100mm	m	1			第2号表, SS0210//1 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手工		管切断 φ 80mm	口	1			第100号表, SS0220//9 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手工		管切断 φ 100mm	口	2			第4号表, SS0220//2 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手工		ねじ切り φ 80mm	口	2			第101号表, SS0220//8 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手工		ねじ切り φ 100mm	口	2			第6号表, SS0220//4 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手工		ねじ込み接合 φ 65mm	口	2			第102号表, SS0220//10 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手工		ねじ込み接合 φ 80mm	口	2			第103号表, SS0220//7 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手工		ねじ込み接合 φ 100mm	口	2			第9号表, SS0220//3 水道事業実務必携	
メカニカル継手工		100mm K形 特殊継手	口	4			第89号表, SX0130//1 水道事業実務必携	
消火栓設置工		人力 仮設消火栓	基	1			第104号表, SX0624//1 独自代価	
仮設小口径鋼管撤去工		φ 80mm 再利用有り	m	1			第105号表, SX0519//2 水道事業実務必携	

(110000-0)

第17号明細表の2 AZ0804-0000-01		布設費 1式当り明細表				種別： 仮設消火栓設置 N=1基 形状： 備考：	
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
仮設小口径鋼管撤去工	φ 100mm 再利用有り	m	1			第20号表, SX0519//3 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手取外し工	ねじ込み接合 φ 65mm 再利用有り	口	2			第106号表, SY0220//4 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手取外し工	ねじ込み接合 φ 80mm 再利用有り	口	2			第107号表, SY0220//5 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手取外し工	ねじ込み接合 φ 100mm 再利用有り	口	2			第23号表, SY0220//2 水道事業実務必携	
鑄鉄管継手取外し工	K形及びA形(特殊継手割増30%) 100mm	口	4			第29号表, SY0136//3 水道事業実務必携	
消火栓撤去工	人力 仮設消火栓	基	1			第108号表, SX0531//1 独自代価	
合 計		式	1				
単 位 当 り			1				

(110000-0)

第18号明細表の1 AZ1102-0000-01							種別： 本設水道HPPE φ 100 L=140.4m 形状： 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配水用ホリエチレンパイプ (EF受口付)		φ 100×5000	m.	85			G801100 刊行物	
配水用ホリエチレン管		φ 100×5000	m.	42.7			L410100 刊行物	
共通円型ボックスセット(水道) 除雪対応型		LJV2TD-81HK同等品	組	5			H010030 見積	
挿し口付ソフトシル仕切弁FCD		φ 100 内外面粉体 7.5K 内ねじ	個	5			F0I0100 刊行物	
FRP筒		(単)筒 B-800	本	5			H050005 見積	
EF継手 ソケット		φ 100	個	13			L420100 刊行物	
EF継手(両受)チース		φ 100	個	2			L430100 刊行物	
EF継手(両受)径違いチース		φ 100× φ 50	個	1			L440100 刊行物	
EF継手(両受)径違いチース		φ 100× φ 75	個	1			L440101 刊行物	
EF継手 (両受) 90° ベント		φ 100	個	2			L460100 刊行物	
EF継手 (両受) 45° ベント		φ 100	個	16			L470100 刊行物	
メカニカルジョイント (HPPE-HPPE)		φ 100	個	4			L761100 見積	

(110000-0)

第18号明細表の2  
AZ1102-0000-01

材料費 1式当り明細表

種別： 本設水道HPPE φ 100 L=140. 4m  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
メカカルジョイント(HPPE-DIP)	150*100mm	個	2			V8V0301/70 見積
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			



(110000-0)

第19号明細表の1 AZ1104-0000-01							種別： 本設水道HPPE φ 100 L=140.4m 形状： 備考：
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ホ°ポリエチレン管据付工		φ 100mm	m	136.1			第69号表, SS0350//2 水道事業実務必携
ホ°ポリエチレン管継手工		φ 100mm 融着(EF)継手・両受	口	70			第11号表, SS0360//1 水道事業実務必携
ホ°ポリエチレン管継手工		φ 100mm 融着(EF)継手・片受	口	18			第70号表, SS0360//5 水道事業実務必携
ホ°ポリエチレン管(メカニカル継手)継手工		φ 100mm	口	10			第88号表, SS0365//2 水道事業実務必携
ホ°ポリエチレン管(メカニカル継手)継手工		φ 150mm	口	2			第109号表, SS0365//3 水道事業実務必携
ホ°ポリエチレン管切断工		φ 100	口	31			第31号表, SS0457//1 水道事業実務必携
仕切弁設置工(人力)		φ 100mm	基	5			第110号表, SS0480//1 水道事業実務必携
共通円形BOX設置工(祓°式)			基	5			第72号表, SX0615//1 独自代価
埋設表示シート布設(水道管)		(リサイクル品)	m	140.4			第111号表, SX0619//1 複合代価(水道事業実務必携)
ロケティンク°ワイヤー(ホ°ポリエチレン管)			m	140.4			第59号表, SS1230//1 水道事業実務必携
管明示テープ°工(水道・ホ°ポリエチレン管用)		φ 100×5m 胴巻4箇所 天端明示無し	m	140.4			第112号表, SY1220//3 複合代価(水道事業実務必携)
保護管設置工		φ 150 HI-VP(保護管)	m	1			第113号表, SX0303//3 独自代価

(110000-0)

第19号明細表の2 AZ1104-0000-01		布設費 1式当り明細表					種別： 本設水道HPPE φ 100 L=140.4m 形状： 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ホリエチレン管切断工(撤去時)		φ 100	口	2			第74号表, SS0458//2 水道事業実務必携	
ホリエチレン管撤去工		φ 100mm	m	14			第34号表, SS0351//2 水道事業実務必携	
PE管処理費		処分先A	t	0.1			第36号表, SX0207//1 独自代価	
鋳鉄管切断工 (撤去時)		ダクタイル鋳鉄管 (FCD) φ 150mm エンジンカッター	口	1			第114号表, SS0411//3 水道事業実務必携	
鋳鉄管撤去工(機械)		呼び径150mm	m	3			第115号表, SS0111//4 水道事業実務必携	
鋳鉄管切断工 (撤去時)		ダクタイル鋳鉄管 (FCD) φ 200mm エンジンカッター	口	20			第116号表, SS0411//2 水道事業実務必携	
鋳鉄管撤去工(機械)		呼び径200mm	m	121			第64号表, SS0111//1 水道事業実務必携	
仕切弁撤去工(人力)		φ 150mm	基	1			第117号表, SS0481//3 水道事業実務必携	
鋳鉄製仕切弁撤去工 (機械)		φ 200mm たて型	基	4			第118号表, SS0461//1 水道事業実務必携	
共通円形BOX撤去工(ｼﾝ式)			基	5			第76号表, SX0513//1 独自代価	
鋳鉄管処理費		内面ライニング 鋳鉄管 処分先A	t	5			第119号表, SX0201//1 独自代価	
合 計			式	1				

(110000-0)

第19号明細表の3  
AZ1104-0000-01

布設費 1式当り明細表

種別： 本設水道HPPE  $\phi$  100 L=140.4m

形状：

備考：

[illegible]

(110000-0)

第20号明細表の1 AZ1103-0000-01							種別： 本設水道HPPE φ 100    L=140. 4m 形状： 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
舗装版切断 アスファルト舗装版		舗装厚：15cm以下	m	270			第39号表, SP1D210//1 県積算基準	
バックホウ掘削積込		BH クローラ型 山積0. 28m3排ガス2次	m3	139			第40号表, SS1000//1 水道事業実務必携	
舗装版取り壊し積込工		0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0. 28m3排ガス2次	m2	103			第41号表, SS1040//1 水道事業実務必携	
路床工(洗砂)		山積0. 28m3 1層max仕上厚20cm	m3	50			第42号表, SX1300//3 複合代価(水道事業実務必携)	
路床工(改良土40(改良土D))		山積0. 28m3    D I D区域外    0. 5km    4t積 1層max仕上厚20cm	m3	63			第43号表, SX1300//4 複合代価(水道事業実務必携)	
産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工		バックホウ 山積0. 28m3    4t積 L=3km    D I D区域外    廃材プラント (S)	m3	5			第44号表, SXG0020//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	
発生土処理		バックホウ 山積0. 28m3    4t積 L=10km    改良分    D I D区域外	m3	63			第45号表, SXG0030//3 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	
発生土処理		バックホウ 山積0. 28m3    4t積 L=10km    発生土処分先(D)    D I D区域外	m3	76			第46号表, SXG0030//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	
上層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1. 8m未満) 粒調碎石 M-40	m2	85			第47号表, SY1050//5 水道事業実務必携	
下層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1. 8m未満) ARC 40 (RC混合)	m2	85			第48号表, SY1050//6 水道事業実務必携	
下層路盤工		仕上り厚 24cm 2層(幅1. 8m未満) ARC 40 (RC混合)	m2	18			第49号表, SY1050//4 水道事業実務必携	
表層工(人力施工)		粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車 仕上厚5cm    車道及び路肩    砂無	m2・1層	52			第50号表, SY1070//1 水道事業実務必携	

(110000-0)

第20号明細表の2 AZ1103-0000-01		土木費 1式当り明細表				種別： 本設水道HPPE φ 100 L=140. 4m 形状： 備考：						
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
表層工(人力施工)		密粒度アスコン（新20FH）プライムコート 小型車 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無		m2・1層	51						第51号表, SY1070//2 水道事業実務必携	
区画線ペイント式設置工(塗料白色)		溶剤型 実線 15cm 加熱式ペイント 4週8休以上 未供用無 制約無 夜間無 豪雪有		m	16						第68号表, SYS0041//1 県積算基準	
合 計				式	1							
単 位 当 り					1							

(110000-0)

第21号明細表 AZ1302-0000-01							種別： 本設水道HPPE φ 50 L=10.0m 形状： 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
配水用ホ	リエチレン管	φ 50×5000		m.	8						L410050 刊行物	
EF継手	ソケット	φ 50		個	2						L420050 刊行物	
EF継手（片受）	45° ベント	φ 50		個	1						G8C2050 刊行物	
EF継手（両受）	90° ベント	φ 50		個	2						L460050 刊行物	
EF継手（両受）	45° ベント	φ 50		個	2						L470050 刊行物	
メカニカルジ	ョイント (HPPE-HPPE)	φ 50		個	1						L761050 見積	
挿し口付ソフト	シル仕切弁FCD	φ 50 内外面粉体 7.5K 内ねじ		個	1						F0I0050 刊行物	
共通円型ホ	ックスセット (水道) 除雪対応型	LJV2TD-81HK同等品		組	1						H010030 見積	
FRP筒		(単)筒 B-800		本	1						H050005 見積	
合	計			式	1							
単	位	当	り		1							

(110000-0)

第22号明細表の1 AZ1304-0000-01							種別： 本設水道HPPE φ 50    L=10.0m 形状： 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ホ°ポリエチレン管据付工		φ 50mm	m	9.3			第77号表, SS0350//3 水道事業実務必携	
ホ°ポリエチレン管継手工		φ 50mm 融着 (EF) 継手・両受	口	12			第10号表, SS0360//2 水道事業実務必携	
ホ°ポリエチレン管継手工		φ 50mm 融着 (EF) 継手・片受	口	1			第120号表, SS0360//6 水道事業実務必携	
ホ°ポリエチレン管 (メカニカル継手) 継手工		φ 50mm	口	2			第87号表, SS0365//1 水道事業実務必携	
ホ°ポリエチレン管切断工		φ 50	口	5			第30号表, SS0457//3 水道事業実務必携	
仕切弁設置工 (人力)		φ 50mm	基	1			第121号表, SS0480//2 水道事業実務必携	
共通円形BOX設置工 (襯式)			基	1			第72号表, SX0615//1 独自代価	
埋設表示シート布設 (水道管)		(リサイクル品)	m	10			第111号表, SX0619//1 複合代価 (水道事業実務必携)	
ロケティンクワイヤー (ホ°ポリエチレン管)			m	10			第59号表, SS1230//1 水道事業実務必携	
管明示テープ工 (水道・ホ°ポリエチレン管用)		φ 50×5m以下 胴巻4箇所 天端明示無し	m	10			第122号表, SY1220//2 複合代価 (水道事業実務必携)	
保護管設置工		φ 75 HI-VP (保護管)	m	1			第79号表, SX0303//2 独自代価	
硬質塩化ビニル管切断工 (撤去時)		φ 50	口	1			第123号表, SS0456//1 水道事業実務必携	

(110000-0)

第22号明細表の2 AZ1304-0000-01		布設費 1式当り明細表					種別： 本設水道HPPE φ 50 L=10. 0m 形状： 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
硬質塩化ビニル管撤去工		φ 50mm		m	7						第97号表, SS0321//1 水道事業実務必携	
ビニル管廃材処理費		処分先A		t	0.01						第98号表, SX0206//1 独自代価	
仕切弁撤去工(人力)		φ 50mm		基	1						第124号表, SS0481//2 水道事業実務必携	
共通円形BOX撤去工(衫式)				基	1						第76号表, SX0513//1 独自代価	
合	計			式	1							
単	位	当	り		1							



(110000-0)

第23号明細表の1 AZ1303-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別： 本設水道HPPE φ 50 L=10. 0m 形状： 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
舗装版切断 アスファルト舗装版		舗装厚：15cm以下	m	23			第39号表, SP1D210//1 県積算基準	
バックホウ掘削積込		BH クローラ型 山積0. 28m3排ガス2次	m3	12			第40号表, SS1000//1 水道事業実務必携	
舗装版取り壊し積込工		0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0. 28m3排ガス2次	m2	9			第41号表, SS1040//1 水道事業実務必携	
路床工(洗砂)		山積0. 28m3 1層max仕上厚20cm	m3	3			第42号表, SX1300//3 複合代価(水道事業実務必携)	
路床工(改良土40(改良土D))		山積0. 28m3 D I D区域外 0. 5km 4t積 1層max仕上厚20cm	m3	7			第43号表, SX1300//4 複合代価(水道事業実務必携)	
産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工		バックホウ 山積0. 28m3 4t積 L=3km D I D区域外 廃材プラント (S)	m3	0. 5			第44号表, SXG0020//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	
発生土処理		バックホウ 山積0. 28m3 4t積 L=10km 改良分 D I D区域外	m3	7			第45号表, SXG0030//3 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	
発生土処理		バックホウ 山積0. 28m3 4t積 L=10km 発生土処分先(D) D I D区域外	m3	5			第46号表, SXG0030//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	
上層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1. 8m未満) 粒調碎石 M-40	m2	9			第47号表, SY1050//5 水道事業実務必携	
下層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1. 8m未満) ARC 40 (RC混合)	m2	9			第48号表, SY1050//6 水道事業実務必携	
表層工(人力施工)		密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層	9			第51号表, SY1070//2 水道事業実務必携	
合 計			式	1				

(110000-0)

第23号明細表の2  
AZ1303-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別： 本設水道HPPE φ 50 L=10.0m  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単 位 当 り			1			

(110000-0)

<div> <div>第24号明細表 AZ1502-0000-01</div> <div>材料費 1式当り明細表</div> <div>種別： 地上式消火栓接続 N=1ヶ所 形状： 備考：</div> </div>						
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配水用ホリエチレン管	φ 75×5000	m.	0.5			L410075 刊行物
EF継手（片受）45° ベント	φ 75	個	2			G8C2075 刊行物
EF継手 ソケット	φ 75	個	2			L420075 刊行物
挿し口付ソフトシル仕切弁FCD	φ 75 内外面粉体 7.5K 内ねじ	個	1			F0I0075 刊行物
共通円型ボックスセット(水道) 除雪対応型	LJV2TD-81HK同等品	組	1			H010030 見積
FRP筒	(単)筒 B-800	本	1			H050005 見積
EF受口付フランジ（ルーズフランジ SUS）	φ 75 7.5K	個	1			L4B4075 見積
GFガスケット1号	75mm	枚	1			DFB0075 見積
フランジ用ボルトナット:水協型 ステンレス製	80A 7.5K	組	1			DFG0080 見積
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(110000-0)

第25号明細表の1 AZ1504-0000-01							種別： 地上式消火栓接続 N=1ヶ所 形状： 備考：
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ホ°リエチレン管据付工		φ 75mm	m	1.6			第125号表, SS0350//4 水道事業実務必携
ホ°リエチレン管継手工		φ 75mm 融着 (EF) 継手・両受	口	4			第126号表, SS0360//7 水道事業実務必携
ホ°リエチレン管継手工		φ 75mm 融着 (EF) 継手・片受	口	3			第127号表, SS0360//8 水道事業実務必携
ホ°リエチレン管切断工		φ 75	口	1			第128号表, SS0457//4 水道事業実務必携
フランジ継手工		7.5K 75mm (80)	口	1			第129号表, SS0140//2 水道事業実務必携
仕切弁設置工(人力)		φ 75mm	基	1			第130号表, SS0480//3 水道事業実務必携
共通円形BOX設置工(ｼﾞｯ式)			基	1			第72号表, SX0615//1 独自代価
仕切弁撤去工(人力)		φ 75mm	基	1			第131号表, SS0481//1 水道事業実務必携
共通円形BOX撤去工(ｼﾞｯ式)			基	1			第76号表, SX0513//1 独自代価
鋳鉄管継手取外し工		フランジ 7.5K 75mm	口	1			第132号表, SY0136//6 水道事業実務必携
鋳鉄管切断工 (撤去時)		ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管 (FCD) φ 75mm エンジンカッター	口	1			第133号表, SS0411//1 水道事業実務必携
鋳鉄管撤去工(人力)		呼び径75mm以下	m	2			第134号表, SS0111//3 水道事業実務必携

(110000-0)

第25号明細表の2  
AZ1504-0000-01

布設費 1式当り明細表

種別： 地上式消火栓接続 N=1ヶ所  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鑄鉄管処理費	内面ライニング 鑄鉄管 処分先A	t	0.1			第119号表, SX0201//1 独自代価
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(110000-0)

第26号明細表の1 AZ1503-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別： 地上式消火栓接続 N=1ヶ所 形状： 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
舗装版切断 アスファルト舗装版		舗装厚:15cm以下	m	5			第39号表, SP1D210//1 県積算基準	
バックホウ掘削積込		BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	m3	2			第40号表, SS1000//1 水道事業実務必携	
舗装版取り壊し積込工		0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	1			第41号表, SS1040//1 水道事業実務必携	
路床工(洗砂)		山積0.28m3 1層max仕上厚20cm	m3	0.5			第42号表, SX1300//3 複合代価(水道事業実務必携)	
路床工(改良土40(改良土D))		山積0.28m3 D I D区域外 0.5km 4t積 1層max仕上厚20cm	m3	1			第43号表, SX1300//4 複合代価(水道事業実務必携)	
産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工		バックホウ 山積0.28m3 4t積 L=3km D I D区域外 廃材プラント (S)	m3	0.1			第44号表, SXG0020//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	
発生土処理		バックホウ 山積0.28m3 4t積 L=10km 改良分 D I D区域外	m3	1			第45号表, SXG0030//3 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	
発生土処理		バックホウ 山積0.28m3 4t積 L=10km 発生土処分先(D) D I D区域外	m3	0.8			第46号表, SXG0030//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	
上層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) 粒調碎石 M-40	m2	1			第47号表, SY1050//5 水道事業実務必携	
下層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) ARC 40 (RC混合)	m2	1			第48号表, SY1050//6 水道事業実務必携	
表層工(人力施工)		密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層	1			第51号表, SY1070//2 水道事業実務必携	
合 計			式	1				

(110000-0)

第26号明細表の2  
AZ1503-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別： 地上式消火栓接続 N=1ヶ所  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単 位 当 り			1			

(110000-0)

第27号明細表 AZ2000-0000-01							種別： A=103㎡ 形状： 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
舗装版切断 アスファルト舗装版		舗装厚：15cm以下	m	31			第39号表, SP1D210//1 県積算基準	
不陸整正		9mm以上13mm未満 粒度調整砕石 M-40	m2	103			第135号表, SPZB010//1 県積算基準	
表層(車道・路肩部) フライムコート PK-3		1. 4m以上3. 0m以下 50mm 密粒度アスコン(新20FH) 小型車補正有り	m2	103			第136号表, SPZB130//1 県積算基準	
舗装版取り壊し積込工		0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0. 28m3排ガス2次	m2	103			第41号表, SS1040//1 水道事業実務必携	
産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工		バックホウ 山積0. 28m3 4t積 L=3km D I D区域外 廃材プラント (S)	m3	5			第44号表, SXG0020//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	
区画線ペイント式設置工(塗料白色)		溶剤型 実線 15cm 加熱式ペイント 4週8休以上 未供用無 制約無 夜間無 豪雪有	m	35			第68号表, SYS0041//1 県積算基準	
合 計			式	1				
単 位 当 り				1				



(110000-0)

第30号明細表 A3000-0000-01							水道直接仮設費 1式当り明細表		種別： 形状： 備考：	
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
水替工		50m/m 水中ポンプ		日	0.5			第137号表, SX0900//1 県積算基準		
ポンプ据付撤去		50m/m		箇所	0.5			第138号表, SX0901//1 県積算基準		
軽量鋼矢板たて込み引抜き(機械施工)		掘削深2.0m以下 設置+撤去 設置BH0.28 2次、撤去BH0.28 2次		m	12.8			第139号表, SY0020//1 水道事業実務必携		
支保工(軽量金属製)		掘削深2.0m以下(1段) 設置+撤去 軽量金属腹起し/水压ポンプ1.1m超～1.5m以下		m	12.8			第140号表, SY0060//1 水道事業実務必携		
鋼矢板・軽量鋼矢板賃料		軽量鋼矢板 使用回数1回 重量2.4t 補助工法無		式	1			第142号表, SX0800//2 供用日数7日 実務必携・県積算基準		
合 計				式	1					
単 位 当 り					1					

(110000-0)

第31号明細表  
A4000-0000-01

水道交通誘導員 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員 B	実働9時間(交替要員有り)	人	35			R4400/2 県単価(RR0804)
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(110000-0)

水道検査費（仮設） 1当り明細表							種別：
第34号明細表 A5300-0000-01							形状：
							備考：
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
通水試験工(1日未満)	既設管と連絡して給水車が不要 φ150以下	m	148.8			第174号表, SS0705//1 水道事業実務必携	
合 計			1				
単 位 当 り			1				

(110000-0)

第35号明細表  
A5400-0000-01

水道検査費（本設） 1当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
通水試験工(1日未満)	既設管と連絡して給水車が不要 φ150以下	m	150.4			第174号表, SS0705//1 水道事業実務必携
合 計			1			
単 位 当 り			1			

(110000-0)

第37号明細表 A6100-0000-01		仮設材運搬費（水道） 1当り明細表				種別： 形状： 備考：
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設材積込・取卸し費	基地積込→現場→基地取卸	t	2.4			第175号表, SY9800//1 水道事業実務必携
仮設材運搬	割増なし 12m以内 運搬距離10kmまで	t	4.8			第176号表, SY9700//1 水道事業実務必携
合 計			1			
単 位 当 り			1			