

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

(220000-0)

						:		
					1			
					1			
					1			
					1			
					1			
					1			12 , A1000//1
					1			
					1			
					1			
					1			

(220000-0)

						:		
					1			
					1			

「週休2日適用工事」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7年6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 $Kr = A \cdot P^b$

ただし、Kr: 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・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(Kr)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 $Jo = A \cdot Np^b$

ただし、Jo: 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・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同様に、補正前の現場管理費率(Jo)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日適用工事(現場閉所)」(令和7年6月)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)

週休2日補正有
週休2日(通期)

令和7年度(春)
R 7 年度[春]
適用地区： 上越②

基準適用
単価適用

計 算 根 拠 式

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> 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%		<table><tr><th>施工地域・工事場所区分</th><th>補 正 係 数</th></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														
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> ＋ <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>		<table><tr><th>施工地域・工事箇所区分</th><th>補 正 係 数</th></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－一端数調整額 ＝ <div></div> ×（ <div></div> %× <div></div> ）× <div></div> －		前払補正率 <table><tr><th>前払金支出割合区分</th><th>0%から5%以下</th><th>5%超15%以下</th><th>15%超25%以下</th><th>25%超35%以下</th></tr><tr><th>補正係数</th><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													
	契約保証費	＝対象工事原価×契約保証補正 ＝ <div></div> × <div></div> %			契約保証補正率 %									
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>			<table><tr><th>保証の方法</th><th>補正值(%)</th></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														

(220000-0)

HPPE 75								Y10101//1
			HPPE 75 L 15 1		1			1 , AZ0102//1
			HPPE 75 L 15 1		1			2 , AZ0104//1
			HPPE 75 L 15 1		1			3 , AZ0103//1
HPPE 75								Y10201//1
			HPPE 75 L 2 8		1			4 , AZ0202//1
			HPPE 75 L 2 8		1			5 , AZ0204//1
			HPPE 75 L 2 8		1			6 , AZ0203//1
HPPE 75								Y10301//1
			HPPE 75 L 4 0		1			7 , AZ0302//1
			HPPE 75 L 4 0		1			8 , AZ0304//1
			HPPE 75 L 4 0		1			9 , AZ0303//1

(220000-0)

								Y3000//2
					1			10 , A3000//1
					1			11 , A3100//1

(220000-0)

第1号明細表の1 AZ0102-0000-01							種別： 本設水道本管工事HPPE φ 75①L=15.1m 形状： 備考：	
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フランジ用AVパッキン		80A		枚	1			DF10075 見積
フランジ用ボルトナット:水協型(FCD製)		80A 7.5K		組	1			DFD0080 見積
挿し口付ソフトシール仕切弁FCD		φ 75 内外面粉体 7.5K 内ねじ		個	1			F0I0075 刊行物
配水用ポリエチレンパイプ (EF受口付)		φ 75×5000		m.	13.2			G801075 刊行物
EF継手 (片受) 45° ベント		φ 75		個	1			G8C2075 刊行物
共通円型ボックスセット(水道) 除雪対応型		LJTVJ5TD-81H17K同等品		組	1			H010030 見積
FRP筒		(単)筒 B-800		本	1			H050005 見積
EF継手 ソケット		φ 75		個	1			L420075 刊行物
EF継手 (両受) 90° ベント		φ 75		個	1			L460075 刊行物
EF受口付フランジ (ルースフランジFCD)		φ 75 7.5K		個	1			L4B2075 刊行物
メカカルジョイント(HPPE-DIP)		φ 75		個	1			L762075 見積
合 計				式	1			

(220000-0)

第1号明細表の2
AZ0102-0000-01

材料費 1式当り明細表

種別： 本設水道本管工事HPPE φ 75①L=15.1m
形状：
備考：

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

(220000-0)

第2号明細表の1 AZ0104-0000-01							種別： 本設水道本管工事HPPE φ75①L=15.1m 形状： 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
フランジ継手工		7.5K	75mm (80)	口	1						第1号表, SS0140//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管据付工		φ	75mm	m	14.3						第2号表, SS0350//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管継手工		φ	75mm 融着(EF)継手・両受	口	4						第3号表, SS0360//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管継手工		φ	75mm 融着(EF)継手・片受	口	5						第4号表, SS0360//2 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	75mm	口	2						第5号表, SS0365//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管切断工		φ	75	口	3						第6号表, SS0457//1 水道事業実務必携	
仕切弁設置工(人力)		φ	75mm	基	1						第7号表, SS0480//1 水道事業実務必携	
ロケティングワイヤー(ポリエチレン管)				m	15.1						第8号表, SS1230//1 水道事業実務必携	
共通円形BOX設置工(襯式)				基	1						第9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	15.1						第10号表, SX0619//1 複合代価(水道事業実務必携)	
管明示テープ工(水道・ポリエチレン管用)		φ	75×5m 胴巻4箇所 天端明示無し	m	15.1						第11号表, SY1220//1 複合代価(水道事業実務必携)	
鑄鉄管切断工		φ	75mm (エンジンカッター)	口	2						第12号表, SY0410//1 水道事業実務必携	

(220000-0)

第2号明細表の2 AZ0104-0000-01		布設費 1式当り明細表				種別： 本設水道本管工事HPPE φ 75①L=15.1m 形状： 備考：					
名	称	規	格	単位	数 量	単	価	金	額	摘	要
鋳鉄管撤去工(人力)		呼び径75mm以下		m	1					第13号表, SS0111//2 水道事業実務必携	
石綿管継手取外し工		カー継手 φ 75mm		口	3					第14号表, SS0550//2 水道事業実務必携	
石綿管吊上げ積込工 (人力)		φ 75mm		m	14.1					第15号表, SS0570//1 水道事業実務必携	
鋳鉄管処理費		鋳鉄管 処分先B		t	0.02					第16号表, SX0200//2 独自代価	
石綿管廃材処理費		処分先B		t	0.08					第17号表, SX0205//2 独自代価	
保護管設置工		φ 100 HI-VP (保護管)		m	1					第18号表, SX0303//1 独自代価	
鋳鉄管継手取外し工		フランジ 7.5K 75mm		口	1					第19号表, SY0136//1 水道事業実務必携	
合 計				式	1						
単 位 当 り					1						

(220000-0)

第3号明細表の1 AZ0103-0000-01							土木費 1式当り明細表		種別： 本設水道本管工事HPPE φ75①L=15.1m 形状： 備考：	
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
舗装版破碎 コンクリート舗装版		15cm以下 騒音振動対策必要 障害無 積込有		m2	12			第20号表, SP1D110//1 県積算基準		
舗装版切断 コンクリート舗装版		舗装厚:15cm以下		m	34			第21号表, SP1D210//1 県積算基準		
小型バックホウ掘削積込		小型BH クローラ型 山積0.13m3排ガス2次		m3	15			第22号表, SS1000//1 水道事業実務必携		
路床工(洗砂)		山積0.13m3 1層max仕上厚20cm		m3	4			第23号表, SX1300//1 複合代価(水道事業実務必携)		
路床工(改良土40(改良土E))		山積0.13m3 D I D区域外 0.5km 2t積 1層max仕上厚20cm		m3	8			第24号表, SX1300//2 複合代価(水道事業実務必携)		
産廃運搬処理 コンクリート殻(無筋)運搬工		バックホウ 山積0.13m3 2t積 L=9km D I D区域外 廃材プラント (0)		m3	2			第25号表, SXG0020//1 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0.13m3 2t積 L=17km 改良分 D I D区域外		m3	8			第26号表, SXG0030//1 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0.13m3 2t積 L=17km 発生土処分先(E) D I D区域外		m3	7			第27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 15cm 1層(幅1.8m未満) 粒調碎石 M-40		m2	12			第28号表, SY1050//1 水道事業実務必携		
上層路盤工		仕上り厚 20cm 2層(幅1.8m未満) 粒調碎石 M-40		m2	12			第29号表, SY1050//2 水道事業実務必携		
コンクリート 無筋・鉄筋構造物		人力打設21-8-40 W/C≤65% (高炉) 一般養生 小運搬無		m3	2			第30号表, SPZ5010//1 県積算基準		
小型バックホウ掘削積込		小型BH クローラ型 山積0.13m3排ガス2次		m3	2			第22号表, SS1000//1 水道事業実務必携		

(220000-0)

第3号明細表の2 AZ0103-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別： 本設水道本管工事HPPE φ 75㊦L=15.1m 形状： 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
発生土処理		バックホウ 山積0.13m3 2t積 L=17km 発生土処分先(E) D I D区域外		m3	2						第27号表, SXG0030//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	
合	計			式	1							
単	位	当		り	1							

(220000-0)

第4号明細表 AZ0202-0000-01							種別： 本設水道本管工事HPPE φ 75②L=2. 8m 形状： 備考：
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フランジ用AVパッキン		80A	枚	1			DF10075 見積
フランジ用ボルトナット:水協型(FCD製)		80A 7.5K	組	1			DFD0080 見積
挿し口付ソフトシール仕切弁FCD		φ 75 内外面粉体 7.5K 内ねじ	個	1			F0I0075 刊行物
配水用ポリエチレンパイプ (EF受口付)		φ 75×5000	m.	1.9			G801075 刊行物
共通円型ボックスセット(水道) 除雪対応型		LJTVJ5TD-81H17K同等品	組	1			H010030 見積
FRP筒		(単)筒 B-800	本	1			H050005 見積
EF継手 ソケット		φ 75	個	1			L420075 刊行物
EF受口付フランジ (ルースフランジFCD)		φ 75 7.5K	個	1			L4B2075 刊行物
メカカルジョイント(HPPE-DIP)		φ 75	個	1			L762075 見積
合 計			式	1			
単 位 当 り				1			

(220000-0)

第5号明細表の1 AZ0204-0000-01		布設費 1式当り明細表					種別： 本設水道本管工事HPPE φ 75②L=2.8m 形状： 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
フランジ継手工		7.5K	75mm (80)	口	1						第1号表, SS0140//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管据付工		φ 75mm		m	2.1						第2号表, SS0350//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管継手工		φ 75mm	融着 (EF) 継手・両受	口	2						第3号表, SS0360//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管継手工		φ 75mm	融着 (EF) 継手・片受	口	2						第4号表, SS0360//2 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 75mm		口	2						第5号表, SS0365//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管切断工		φ 75		口	2						第6号表, SS0457//1 水道事業実務必携	
仕切弁設置工 (人力)		φ 75mm		基	1						第7号表, SS0480//1 水道事業実務必携	
ロケティンクワイヤー (ポリエチレン管)				m	2.8						第8号表, SS1230//1 水道事業実務必携	
共通円形BOX設置工 (襯式)				基	1						第9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	2.8						第10号表, SX0619//1 複合代価 (水道事業実務必携)	
管明示テープ工 (水道・ポリエチレン管用)		φ 75×5m 胴巻4箇所 天端明示無し		m	2.8						第11号表, SY1220//1 複合代価 (水道事業実務必携)	
鋳鉄管切断工		φ 75mm (エンジンカッター)		口	2						第12号表, SY0410//1 水道事業実務必携	

(220000-0)

第5号明細表の2
AZ0204-0000-01

布設費 1式当り明細表

種別： 本設水道本管工事HPPE φ 75②L=2. 8m
形状：
備考：

名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
鑄鉄管撤去工(人力)		呼び径75mm以下		m	1						第13号表, SS0111//2 水道事業実務必携	
石綿管継手取外し工		カー継手 φ 75mm		口	1						第14号表, SS0550//2 水道事業実務必携	
石綿管吊上げ積込工 (人力)		φ 75mm		m	1.8						第15号表, SS0570//1 水道事業実務必携	
鑄鉄管処理費		鑄鉄管 処分先B		t	0.02						第16号表, SX0200//2 独自代価	
石綿管廃材処理費		処分先B		t	0.01						第17号表, SX0205//2 独自代価	
鑄鉄管継手取外し工		フランジ 7.5K 75mm		口	1						第19号表, SY0136//1 水道事業実務必携	
合	計			式	1							
単	位	当	り		1							

(220000-0)

第6号明細表の1 AZ0203-0000-01		土木費 1式当り明細表				種別： 本設水道本管工事HPPE φ 75②L=2.8m 形状： 備考：						
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
舗装版破碎	コンクリート舗装版	15cm以下	騒音振動対策必要 障害無 積込有	m2	4						第20号表, SP1D110//1 県積算基準	
舗装版切断	コンクリート舗装版	舗装厚:15cm以下		m	8						第21号表, SP1D210//1 県積算基準	
小型バックホウ掘削	積込	小型BH クローラ型	山積0.13m3排ガス2次	m3	5						第22号表, SS1000//1 水道事業実務必携	
路床工(洗砂)		山積0.13m3 1層max仕上厚20cm		m3	2						第23号表, SX1300//1 複合代価(水道事業実務必携)	
路床工(改良土40(改良土E))		山積0.13m3 D I D区域外 0.5km 2t積 1層max仕上厚20cm		m3	3						第24号表, SX1300//2 複合代価(水道事業実務必携)	
産廃運搬処理	コンクリート殻(無筋)運搬工	バックホウ 山積0.13m3 2t積 L=9km D I D区域外 廃材プラント (0)		m3	0.6						第25号表, SXG0020//1 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0.13m3 2t積 L=17km 改良分 D I D区域外		m3	3						第26号表, SXG0030//1 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0.13m3 2t積 L=17km 発生土処分先(E) D I D区域外		m3	3						第27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 15cm 1層(幅1.8m未満) 粒調碎石 M-40		m2	4						第28号表, SY1050//1 水道事業実務必携	
上層路盤工		仕上り厚 20cm 2層(幅1.8m未満) 粒調碎石 M-40		m2	4						第29号表, SY1050//2 水道事業実務必携	
コンクリート	無筋・鉄筋構造物	人力打設21-8-40 W/C≤65% (高炉) 一般養生 小運搬無		m3	0.6						第30号表, SPZ5010//1 県積算基準	
小型バックホウ掘削	積込	小型BH クローラ型	山積0.13m3排ガス2次	m3	0.6						第22号表, SS1000//1 水道事業実務必携	

(220000-0)

第6号明細表の2
AZ0203-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別： 本設水道本管工事HPPE φ 75②L=2. 8m
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
発生土処理	バックホウ 山積0.13m3 2t積 L=17km 発生土処分先(E) D I D区域外	m3	0.6			第27号表, SXG0030//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(220000-0)

第7号明細表の1 AZ0302-0000-01							材料費 1式当り明細表		種別： 本設水道本管工事HPPE φ 75③L=4. 0m 形状： 備考：	
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
フランジ用AVパッキン		80A		枚	2			DF10075 見積		
GFガasket1号		75mm		枚	1			DFB0075 見積		
フランジ用ボルトナット:水協型 (FCD製)		80A 7. 5K		組	1			DFD0080 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	2			DFG0080 見積		
ワトシール仕切弁FCD 内外面粉体 7. 5K 内ねじ		75mm		個	1			F021075 刊行物		
EF継手 (片受) 90° ベント		φ 75		個	2			G8C1075 刊行物		
EF継手 (片受) 22° 1/2ベント		φ 75		個	1			G8C3075 刊行物		
共通円型ボックスセット(水道) 除雪対応型		LJTVJ5TD-81H17K同等品		組	1			H010030 見積		
FRP筒		(単)筒 B-800		本	1			H050005 見積		
配水用ポリエチレンパイプ (EF受口付)		φ 75×5000		m.	1. 9			G801075 刊行物		
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		
スリコット継手 フランジアダプタ(ルーズフランジ)		φ 75 FCD7. 5K		個	1			L5A0075 刊行物		

(220000-0)

第7号明細表の2
AZ0302-0000-01

材料費 1式当り明細表

種別： 本設水道本管工事HPPE φ 75③L=4. 0m
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
メカニカルフランジ (VP用)内面粉体(離脱防止機能付)	75mm	個	1			V8D0200/75 見積
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(220000-0)

第8号明細表の1 AZ0304-0000-01		布設費 1式当り明細表					種別： 本設水道本管工事HPPE φ 75㊼L=4.0m 形状： 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
フランジ継手工		7.5K	75mm (80)	口	3						第1号表, SS0140//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管据付工		φ	75mm	m	3.8						第2号表, SS0350//1 水道事業実務必携	
硬質塩化ビニル管据付工		φ	75 (65)mm	m	0.2						第31号表, SS0320//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管継手工		φ	75mm 融着(EF)継手・片受	口	5						第4号表, SS0360//2 水道事業実務必携	
メカニカル継手工		75mm以下	K形 特殊押輪	口	1						第32号表, SX0130//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管切断工		φ	75	口	1						第6号表, SS0457//1 水道事業実務必携	
仕切弁設置工(人力)		φ	75mm	基	1						第7号表, SS0480//1 水道事業実務必携	
ロケティンクワイヤー(ポリエチレン管)				m	4						第8号表, SS1230//1 水道事業実務必携	
ロケティンクワイヤー(硬質塩化ビニル管)				m	0.2						第33号表, SS1210//1 水道事業実務必携	
共通円形BOX設置工(祢式)				基	1						第9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	4.2						第10号表, SX0619//1 複合代価(水道事業実務必携)	
管明示テープ工(水道・ポリエチレン管用)		φ 75×5m 胴巻4箇所 天端明示無し		m	4						第11号表, SY1220//1 複合代価(水道事業実務必携)	

(220000-0)

第8号明細表の2 AZ0304-0000-01							種別： 本設水道本管工事HPPE φ75③L=4.0m 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(水道)硬質塩化ビニル管用		φ75×4m 胴巻3箇所 天端明示無し	m	0.2			第34号表, SY1200//1 複合代価(水道事業実務必携)	
硬質塩化ビニル管切断工		φ75	口	2			第35号表, SS0455//1 水道事業実務必携	
硬質塩化ビニル管撤去工		φ75(65)mm	m	1			第36号表, SS0321//1 水道事業実務必携	
石綿管継手取外し工		カラー継手 φ75mm	口	1			第14号表, SS0550//2 水道事業実務必携	
石綿管吊上げ積込工（人力）		φ75mm	m	3.2			第15号表, SS0570//1 水道事業実務必携	
ビニル管廃材処理費		処分先B	t	0.01			第37号表, SX0206//1 独自代価	
石綿管廃材処理費		処分先B	t	0.02			第17号表, SX0205//2 独自代価	
鋳鉄管継手取外し工		フランジ 7.5K 75mm	口	1			第19号表, SY0136//1 水道事業実務必携	
合 計			式	1				
単 位 当 り				1				

(220000-0)

第9号明細表の1 AZ0303-0000-01		土木費 1式当り明細表				種別： 本設水道本管工事HPPE φ 75③L=4.0m 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	12			第38号表, SP1D210//2 県積算基準
小型バックホウ掘削積込		小型BH クローラ型 山積0.13m3排ガス2次		m3	5			第22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 小型BH クローラ山積0.13m3排ガス2次		m2	5			第39号表, SS1040//1 水道事業実務必携
路床工(改良土40(改良土E))		山積0.13m3 D I D区域外 0.5km 2t積 1層max仕上厚20cm		m3	2			第24号表, SX1300//2 複合代価(水道事業実務必携)
路床工(洗砂)		山積0.13m3 1層max仕上厚20cm		m3	2			第23号表, SX1300//1 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0.13m3 2t積 L=9km D I D区域外 廃材プラント (0)		m3	0.3			第40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0.13m3 2t積 L=17km 改良分 D I D区域外		m3	2			第26号表, SXG0030//1 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0.13m3 2t積 L=17km 発生土処分先(E) D I D区域外		m3	4			第27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41号表, SY1050//4 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42号表, SY1050//5 水道事業実務必携
表層工(人力施工)		粗粒度75mm (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		5			第43号表, SY1070//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 小型BH クローラ山積0.13m3排ガス2次	m2		6			第39号表, SS1040//1 水道事業実務必携

(220000-0)

第9号明細表の2 AZ0303-0000-01							土木費 1式当り明細表		種別： 本設水道本管工事HPPE φ 75③L=4.0m 形状： 備考：	
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工		バックホウ 山積0.13m3 2t積 L=9km D I D区域外 廃材プラント (0)		m3	0.3			第40号表, SXG0020//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)		
不陸整正工		仕上り厚1cm(幅1.8m未満) 粒調碎石 M-40		m2	6			第44号表, SY1060//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	6			第45号表, SY1070//2 水道事業実務必携		
舗装版切断 アスファルト舗装版		舗装厚:15cm以下		m	5			第38号表, SP1D210//2 県積算基準		
合 計				式	1					
単 位 当 り					1					

(220000-0)

第10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	1			第46号表, SX0900//1 県積算基準
ポンプ据付撤去	50m/m	箇所	1			第47号表, SX0901//1 県積算基準
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(220000-0)

第11号明細表
A3100-0000-01

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	17			R4400/2 県単価(RR0804)
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(220000-0)

第12号明細表 A1000-0000-01							水道検査費 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	21.9				第64号表, SS0705//1 水道事業実務必携	
合 計					1					
単 位 当 り					1					