

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(歩掛表に諸雑費率があるもの)

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
諸雑費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	ガスパーシブ工(低圧)	労務費×20%	Z4002Z0	有効4桁
SX0905	ガスパーシブ工(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

(550005-0)

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			
		技術管理費		式	1			
			水道検査費	式	1			第16号明細表, A7100//1
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			

(550005-0)

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
		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8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 $Kr = A \cdot P^b$

ただし、Kr: 共通仮設費率(%) ※小数第3位を四捨五入し、第2位とする

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乗じて小数第3位を四捨五入し、第2位とし、さらに週休2日補正係数を乗じて小数第3位を四捨五入し、第2位とする。

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位を四捨五入し、第2位とする

Np: 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っても、補正前の現場管理費率(Jo)に施工地域補正係数を乗じて小数第3位を四捨五入し、第2位とし、さらに週休2日補正係数を乗じて小数第3位を四捨五入し、第2位とする。

◎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・市場単価・標準単価・間接工事費率とする。

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)に加え、ステンレス溶接工及びガスX線検査工の一部単価(X線検査 技術員・補助)とする。

ただし、ステンレス溶接工及びガスX線検査工の一部単価(X線検査 技術員・補助)は、週休2日補正後の労務単価を見積徴取しているため、週休2日補正係数は乗じないものとする。

また、水道X線検査工の一部労務費(技師A及び技師B)は補正対象外とする。

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8年4月)実施要領【土木工事】を確認し算出すること。

労務費	単価根拠	補正の有無	補正の方法
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)	県単価	有	補正係数を乗じる
ステンレス溶接工、X線検査 技術員、X線検査 補助	見積	有	見積額に含む
技師A、技師B	県単価	無	—

間 接 工 事 明 細 書 (当初)

週休2日補正有
月単位

令和8年度(春)
R 8 年度[春]
適用地区： 上越①

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>		週休2日補正係数 地域補正係数 <div>○</div>											
	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>／2）＋</div>－（<div>／2）</div><div>＋<div>＋</div>＋<div>－</div>－（<div>／2）</div><div>＋<div>－</div></div></div></div>		<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															
処分費控除額＝ 処分費等（直工＋準備）÷対象額＝構成比＜＞3％ ÷＝ <div>%＜＞3％</div>															
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>		現場環境改善費補正率 <div>%</div>											
	対象額	＝直接工事費－（管材費／2）－処分費等（直工） －（管材費（支給品費）／2）＋支給品費 ＋無償貸付機械等評価＋加算額－減算額 ＝ <div>－（<div>／2）－</div>＋<div>－（<div>／2）＋</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>		週休2日補正係数 地域補正係数 <div>○</div>											
	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>／2）＋</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 <div>%</div>												
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>		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> <div>※35%超40%以下（補正なし）の場合</div> <div>○</div>		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> ％		契約保証補正率 <div>%</div>											
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>		<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															

(550005-0)

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
仮設給水管工事								Y10501//1
	材料費		【仮設】給水管 N=1件	式	1			第1号明細表, AZ0502//1
	布設費		【仮設】給水管 N=1件	式	1			第2号明細表, AZ0504//1
	土木費		【仮設】給水管 N=1件	式	1			第3号明細表, AZ0503//1
φ 50水道本管工事								Y10701//1
	材料費		【本設】水道管HPPE φ 50 L=35. 0m	式	1			第4号明細表, AZ0702//1
	布設費		【本設】水道管HPPE φ 50 L=35. 0m	式	1			第5号明細表, AZ0704//1
	土木費		【本設】水道管HPPE φ 50 L=35. 0m	式	1			第6号明細表, AZ0703//1
水道管閉塞工事								Y11101//1
	材料費		【既設】水道管閉塞 N=1箇所	式	1			第7号明細表, AZ1102//1
	布設費		【既設】水道管閉塞 N=1箇所	式	1			第8号明細表, AZ1104//1
	土木費		【既設】水道管閉塞 N=1箇所	式	1			第9号明細表, AZ1103//1

(550005-0)

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
給水管工事								Y10801//1
	材料費		【本設】給水管 N=1件	式	1			第10号明細表, AZ0802//1
	布設費		【本設】給水管 N=1件	式	1			第11号明細表, AZ0804//1
	土木費		【本設】給水管 N=1件	式	1			第12号明細表, AZ0803//1
舗装本復旧								Y11001//1
	土木費			式	1			第13号明細表, AZ1003//1
水道直接仮設費								Y1100//1
	水道直接仮設費			式	1			第14号明細表, A1100//1
	水道交通誘導員			式	1			第15号明細表, A1101//1
直接工事費計								

(550005-0)

第1号明細表
AZ0502-0000-01

材料費 1式当り明細表

種別：【仮設】給水管
形状：N=1件
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
サドル分水栓：ビニル・鋼管用	3回使用 50*20mm:HIシモク, ガイトナット, パッキン付	個	1			E040051/3 見積
TS-VP	3回使用 20mm	m.	38			V110020/3 刊行物
TS ソケット	20mm	個	7			V150020 刊行物
TS エルボ	20mm	個	8			V190020 刊行物
TS キャップ	50mm	個	1			V1H0050 刊行物
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(550005-0)

第2号明細表 AZ0504-0000-01		布設費 1式当り明細表					種別：【仮設】給水管 形状：N=1件 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 20mm		m	38						第1号表, SS0320//1 水道事業実務必携	
T S継手工		φ 20mm		口	30						第2号表, SS0330//1 水道事業実務必携	
硬質塩化ビニル管切断工		φ 20		口	9						第3号表, SS0455//1 水道事業実務必携	
分水栓建込工		配管呼び径 φ 20 本管呼び径ビニル管 φ 50		箇所	1						第4号表, SS0710//1 水道事業実務必携	
仮設ビニル管撤去工		φ 20 再利用有り		m	38						第5号表, SX0520//1 水道事業実務必携	
分水栓撤去工		配管呼び径 φ 20 再利用有り 本管呼び径ビニル管 φ 50		箇所	1						第6号表, SY0710//1 水道事業実務必携	
T S継手工		φ 50mm		口	1						第7号表, SS0330//2 水道事業実務必携	
合 計				式	1							
単 位 当 り					1							

(550005-0)

土木費 1式当り明細表							種別：【仮設】給水管					
第3号明細表の1							形状：N=1件					
AZ0503-0000-01							備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
人力積込		土砂		m3	1						第8号表, SP12080//1 県積算基準	
床掘り 土砂		現場制約あり		m3	1						第9号表, SP12110//1 県積算基準	
舗装版切断 アスファルト舗装版		舗装厚:15cm以下		m	4						第10号表, SP1D210//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	3						第11号表, SP1D210//2 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	3						第12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	3						第13号表, SS1040//1 水道事業実務必携	
路床工(洗砂)		人力投入 1層max仕上厚20cm		m3	1						第14号表, SX1001//1 複合代価(県積算基準)	
路床工(洗砂)		山積0.28m3 1層max仕上厚20cm		m3	2						第15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0.28m3 4t積 L=4.5km D I D区域内 廃材プラント (K)		m3	0.2						第16号表, SXG0020//1 複合代価(県積算基準・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=3km D I D区域内 廃材プラント (P)		m3	0.2						第17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=3km 発生土処分先(E) D I D区域内		m3	3						第18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		人力 2t積 L=3.5km 発生土処分先(E) D I D区域内		m3	1						第19号表, SXG0030//2 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	

(550005-0)

第3号明細表の2 AZ0503-0000-01		土木費 1式当り明細表				種別：【仮設】給水管 形状：N=1件 備考：						
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
上層路盤工		仕上り厚 15cm 1層(幅1.8m未満) 再生クラッシャーレン RC-40		m2	2						第20号表, SY1050//1 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	3						第21号表, SY1050//2 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	3						第22号表, SY1070//1 水道事業実務必携	
構造物とりこわし工		無筋構造物 時間制約無 夜間無 人力施工 対策無 月単位		m3	0.2						第23号表, SYS0361//1 県積算基準	
合	計			式	1							
単	位	当		り	1							

(550005-0)

第4号明細表の1 AZ0702-0000-01		材料費 1式当り明細表				種別：【本設】水道管HPPE φ 50 形状：L=35.0m 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		50A		枚	2			DF10050 見積
フランジ用ボルトナット:水協型 ステンレス製		50A 7.5K		組	2			DFG0050 見積
ワトソール仕切弁FCD 内外面粉体 7.5K 内ねじ		50mm		個	1			F021050 刊行物
ポリ粉体ライニング鋼管 (SGP-PB)		50A		m.	0.5			G031050 刊行物
配水用ポリエチレンパイプ (EF受口付)		φ 50×5000		m.	34.6			G801050 刊行物
白エルボ 90°		50A		個	2			GB70050 刊行物
白フランク		50A		個	1			GBE0050 刊行物
白合フランジ:JIS 10K		50A		枚	1			GBG0050 見積
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
WPE金属継手エルボ:90°		φ 50		個	2			L160050 刊行物
WPE金属継手:PE*鋼管(オシ)		φ 50		個	2			L1D0050 刊行物

(550005-0)

第4号明細表の2
AZ0702-0000-01

材料費 1式当り明細表

種別：【本設】水道管HPPE φ 50

形状：L=35.0m

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水道用PE管	50(1-2層)	m	3.1			L010050 刊行物
EF継手 ソケット	φ 50	個	1			L420050 刊行物
スリコット継手 フランジアダプタ(ルースフランジ)	φ 50 SUS7.5K	個	1			L5A3050 見積
メカニカルジョイント(HPPE-VP)	φ 50	個	1			L763050 見積
TS キャップ	50mm	個	1			V1H0050 刊行物
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(550005-0)

第5号明細表の1 AZ0704-0000-01							種別：【本設】水道管HPPE φ 50 形状：L=35.0m 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 65mm以下	口	2			第24号表, SS0140//1 水道事業実務必携
小口径鋼管据付工		φ 50mm	m	0.5			第25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	1			第26号表, SS0220//1 水道事業実務必携
小口径鋼管継手工		ねじ切り φ 50mm	口	2			第27号表, SS0220//2 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	5			第28号表, SS0220//3 水道事業実務必携
ポリエチレン管据付工		φ 50mm	m	34.8			第29号表, SS0350//1 水道事業実務必携
ポリエチレン管据付工		φ 50mm	m	3.1			第29号表, SS0350//1 水道事業実務必携
ポリエチレン管継手工		φ 50mm 融着(EF)継手・両受	口	2			第30号表, SS0360//1 水道事業実務必携
ポリエチレン管継手工		φ 50mm 融着(EF)継手・片受	口	7			第31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 50mm	口	2			第32号表, SS0365//1 水道事業実務必携
ポリエチレン管切断工		φ 50	口	1			第33号表, SS0457//1 水道事業実務必携
仕切弁設置工(人力)		φ 50mm	基	1			第34号表, SS0480//1 水道事業実務必携

(550005-0)

第5号明細表の2 AZ0704-0000-01		布設費 1式当り明細表				種別：【本設】水道管HPPE φ 50 形状：L=35.0m 備考：						
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
	ロケティンクワイヤー(ポリエチレン管)			m	35						第35号表, SS1230//1 水道事業実務必携	
	機械継手工	φ 50mm		箇所	6						第36号表, SX0603//1 独自代価	
	共通円形BOX設置工(糸式)			基	1						第37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	35						第38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 50×5m以下 胴巻4箇所 天端明示無し		m	35						第39号表, SY1220//1 複合代価(水道事業実務必携)	
	硬質塩化ビニル管切断工(撤去時)	φ 50		口	5						第40号表, SS0456//1 水道事業実務必携	
	硬質塩化ビニル管撤去工	φ 50mm		m	35						第41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	0.04						第42号表, SX0206//1 独自代価	
	硬質塩化ビニル管切断工	φ 50		口	4						第43号表, SS0455//2 水道事業実務必携	
	T S 継手工	φ 50mm		口	1						第7号表, SS0330//2 水道事業実務必携	
	合 計			式	1							
	単 位 当 り				1							

(550005-0)

土木費 1式当り明細表							種別：【本設】水道管HPPE φ50
第6号明細表の1 AZ0703-0000-01							形状：L=35.0m
							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	78		第10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12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	26		第13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	9		第15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0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積 1層max仕上厚20cm		m3	7		第44号表, SX1300//3 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=4.5km D I D区域内 廃材プラント (K)		m3	1		第16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0.28m3 4t積 L=3km 改良分 D I D区域内		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=3km 発生土処分先(E) D I D区域内		m3	15		第18号表, SXG0030//1 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	26		第46号表, SY1050//3 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	26		第47号表, SY1050//4 水道事業実務必携
表層工(人力施工)		粗粒度7スロ (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	26		第22号表, SY1070//1 水道事業実務必携
合	計			式	1		

(550005-0)

第6号明細表の2
AZ0703-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別：【本設】水道管HPPE φ 50
形状：L=35.0m
備考：

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

(550005-0)

第7号明細表
AZ1102-0000-01

材料費 1式当り明細表

種別：【既設】水道管閉塞
形状：N=1箇所
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)	50A	m.	1.6			G031050 刊行物
白エルボ 90°	50A	個	3			GB70050 刊行物
白フランク	50A	個	1			GBE0050 刊行物
メカニカルジョイント (VP-SGP)	50mm	個	1			V8D0050 見積
TS キャップ	50mm	個	1			V1H0050 刊行物
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(550005-0)

第8号明細表 AZ1104-0000-01		布設費 1式当り明細表					種別：【既設】水道管閉塞 形状：N=1箇所 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	1.6						第25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	3						第26号表, SS0220//1 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手工		ねじ切り φ 50mm		口	5						第27号表, SS0220//2 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	6						第28号表, SS0220//3 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	2						第48号表, SX0130//1 水道事業実務必携	
硬質塩化ビニル管切断工		φ 50		口	2						第43号表, SS0455//2 水道事業実務必携	
硬質塩化ビニル管撤去工		φ 50mm		m	1						第41号表, SS0321//1 水道事業実務必携	
T S継手工		φ 50mm		口	1						第7号表, SS0330//2 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42号表, SX0206//1 独自代価	
合	計			式	1							
単	位	当	り		1							

(550005-0)

第9号明細表の1 AZ1103-0000-01							土木費 1式当り明細表		種別：【既設】水道管閉塞 形状：N=1箇所 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	4			第10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12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	3			第13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	1			第15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0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積 1層max仕上厚20cm		m3	0.3			第44号表, SX1300//3 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=4.5km D I D区域内 廃材プラント (K)		m3	0.2			第16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0.28m3 4t積 L=3km 改良分 D I D区域内		m3	0.3			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=3km 発生土処分先(E) D I D区域内		m3	2			第18号表, SXG0030//1 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	3			第46号表, SY1050//3 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	3			第47号表, SY1050//4 水道事業実務必携		
表層工(人力施工)		粗粒度7スロ (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	3			第22号表, SY1070//1 水道事業実務必携		
合 計				式	1					

(550005-0)

第9号明細表の2
AZ1103-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別：【既設】水道管閉塞
形状：N=1箇所
備考：

[illegible]

(550005-0)

第10号明細表の1 AZ0802-0000-01							種別：【本設】給水管 形状：N=1件 備考：	
材料費 1式当り明細表								
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄サトル付分水栓 (PE)		φ 50× φ 20		個	1			E0D0051 見積
甲止水栓用ガイトナット・パッキン・シュモク		φ 20		個	1			EA00020 見積
甲ボール止水栓 (本体のみ)		φ 20		個	1			ED10020 見積
芯金入り分水栓用パッキン		φ 20		個	1			EF10020 見積
止水栓ボックス		(FRP)民地用		個	1			H040015 見積
水道用PE管		20 (1-2層)		m	3.2			L010020 刊行物
ポリエチレン管耐震コア金属継手ロングベント：60°		φ 20 回転式		個	1			L2D1020 見積
ポリエチレン管耐震コア金属継手分止水栓ソケット		φ 20 回転式：芯金入りパッキン付		個	1			L2F1020 見積
TS キャップ		20mm		個	1			V1H0020 刊行物
HIVP		20mm		m.	0.5			V210020 刊行物
HI ソケット		20mm		個	2			V250020 刊行物
HI エルボ		20mm		個	2			V290020 刊行物

(550005-0)

第10号明細表の2
AZ0802-0000-01

材料費 1式当り明細表

種別：【本設】給水管
形状：N=1件
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			

(550005-0)

第11号明細表の1
AZ0804-0000-01

布設費 1式当り明細表

種別：【本設】給水管

形状：N=1件

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 20mm	m	0.5			第1号表, SS0320//1 水道事業実務必携
T S継手工	φ 20mm	口	9			第2号表, SS0330//1 水道事業実務必携
ホリエチレン管据付工	φ 20mm	m	3.2			第49号表, SS0350//2 水道事業実務必携
硬質塩化ビニル管切断工	φ 20	口	5			第3号表, SS0455//1 水道事業実務必携
ホリエチレン管切断工	φ 20	口	2			第50号表, SS0457//2 水道事業実務必携
分水栓建込工	配管呼び径 φ 20 本管呼び径ホリエチレン管 φ 50	箇所	1			第51号表, SS0710//2 水道事業実務必携
ロケティングワイヤ(ホリエチレン管)		m	3.2			第35号表, SS1230//1 水道事業実務必携
保護管設置工	φ 50 HI-VP (保護管)	m	1			第52号表, SX0303//1 独自代価
機械継手工	φ 20mm	箇所	2			第53号表, SX0603//2 独自代価
バルブ設置工(人力)	φ 20mm	基	1			第54号表, SX0605//1 独自代価
埋設表示シート布設 (水道管)	(リサイクル品)	m	3.2			第38号表, SX0619//1 複合代価(水道事業実務必携)
合 計		式	1			

(550005-0)

第11号明細表の2
AZ0804-0000-01

布設費 1式当り明細表

種別：【本設】給水管
形状：N=1件
備考：

[illegible]

(550005-0)

第12号明細表の1 AZ0803-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別：【本設】給水管 形状：N=1件 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
人力積込		土砂		m3	2						第8号表, SP12080//1 県積算基準	
床掘り 土砂		現場制約あり		m3	2						第9号表, SP12110//1 県積算基準	
舗装版切断 アスファルト舗装版		舗装厚:15cm以下		m	4						第10号表, SP1D210//1 県積算基準	
コンクリート 無筋・鉄筋構造物		人力打設18-8-25(20) W/C≦65% (高炉) 一般養生 小運搬無		m3	0.2						第55号表, SPZ5010//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	0.9						第12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13号表, SS1040//1 水道事業実務必携	
路床工(洗砂)		人力投入 1層max仕上厚20cm		m3	1						第14号表, SX1001//1 複合代価(県積算基準)	
路床工(洗砂)		山積0.28m3 1層max仕上厚20cm		m3	0.3						第15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0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積 1層max仕上厚20cm		m3	0.3						第44号表, SX1300//3 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=4.5km D I D区域内 廃材プラント (K)		m3	0.1						第16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0.28m3 4t積 L=3km 改良分 D I D区域内		m3	0.3						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=3km 発生土処分先(E) D I D区域内		m3	0.6						第18号表, SXG0030//1 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	

(550005-0)

第12号明細表の2 AZ0803-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別：【本設】給水管 形状：N=1件 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
発生土処理		人力 2t積 L=3.5km 発生土処分先(E) D I D区域内		m3	2						第19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46号表, SY1050//3 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47号表, SY1050//4 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) 再生クラッシャーラン RC-40		m2	2						第20号表, SY1050//1 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	1						第22号表, SY1070//1 水道事業実務必携	
合	計			式	1							
単	位	当	り		1							

(550005-0)

第13号明細表 AZ1003-0000-01							種別： 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	17			第10号表, SP1D210//1 県積算基準
不陸整正		6mm以上11mm未満 粒度調整砕石 M-40	m2	210			第56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		3.0m超 50mm 密粒度アスコン(新20FH)	m2	210			第57号表, SPZB130//2 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	210			第13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=4.5km D I D区域内 廃材プラント(K)	m3	11			第16号表, SXG0020//1 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 月単位 未供用無 制約無 夜間無 豪雪有	m	76			第58号表, SYS0041//1 県積算基準
区画線溶融式設置(ゼブラ 幅30cm)		塗料白色 排水性舗装無 未供用無 月単位 制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪有	m	3			第59号表, SYS0031//1 県積算基準
区画線溶融式設置(矢印・記号・文字 幅15cm)		塗料白色 排水性舗装無 未供用無 月単位 制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪有	m	16			第60号表, SYS0031//2 県積算基準
合 計			式	1			
単 位 当 り				1			

(550005-0)

第14号明細表
A1100-0000-01

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61号表, SX0900//1 下水道用設計標準歩掛表
ポンプ据付撤去	50m/m	箇所	1			第62号表, SX0901//1 下水道用設計標準歩掛表
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(550005-0)

第15号明細表
A1101-0000-01

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8時間(交替要員無し)	人	17.5			R4400 県単価(RR0804)
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(550005-0)

第16号明細表
A7100-0000-01

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	35			第80号表, SS0705//1 水道事業実務必携
合 計			1			
単 位 当 り			1			