

## 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

(270000-0)

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			
			積上運搬費	式	1			第25号明細表, A5000//1
		技術管理費		式	1			
			積上検査費	式	1			第26号明細表, A6000//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								

(270000-0)

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
	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、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4月）実施要領【土木工事】を確認し算出すること。

基準適用  
単価適用

- 1 -

(270000-0)

# 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								Y10401//1
	材料費		仮設水道本管工事 TSVP φ 100 L=75.4m、TSVP φ 75 L=9.2m	式	1			第1号明細表, AZ0402//1
	布設費		仮設水道本管工事 TSVP φ 100 L=75.4m、TSVP φ 75 L=9.2m	式	1			第2号明細表, AZ0404//1
	土木費		仮設水道本管工事 TSVP φ 100 L=75.4m、TSVP φ 75 L=9.2m	式	1			第3号明細表, AZ0403//1
仮設給水管工事								Y10501//1
	材料費		仮設給水管工事 N=2件	式	1			第4号明細表, AZ0502//1
	布設費		仮設給水管工事 N=2件	式	1			第5号明細表, AZ0504//1
	土木費		仮設給水管工事 N=2件	式	1			第6号明細表, AZ0503//1
φ150水道本管工事								Y11001//1
	材料費		本設水道本管工事 HPPE φ 150 L=286.1m	式	1			第7号明細表, AZ1002//1
	布設費		本設水道本管工事 HPPE φ 150 L=286.1m	式	1			第8号明細表, AZ1004//1
	土木費		本設水道本管工事 HPPE φ 150 L=286.1m	式	1			第9号明細表, AZ1003//1

(270000-0)

# 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
φ 75水道本管工事								Y11101//1
	材料費		本設水道本管工事 HPPE φ 75 L=19.5m	式	1			第10号明細表, AZ1102//1
	布設費		本設水道本管工事 HPPE φ 75 L=19.5m	式	1			第11号明細表, AZ1104//1
	土木費		本設水道本管工事 HPPE φ 75 L=19.5m	式	1			第12号明細表, AZ1103//1
φ 50既設水道管切離工事								Y11201//1
	材料費		既設水道管切離工事	式	1			第13号明細表, AZ1202//1
	布設費		既設水道管切離工事	式	1			第14号明細表, AZ1104//2
	土木費		既設水道管切離工事	式	1			第15号明細表, AZ1203//1
舗装本復旧工事								Y11301//1
	土木費		舗装本復旧工事	式	1			第16号明細表, AZ1303//1
消火栓工事								Y11401//1
	材料費		本設消火栓接続工事 N=2箇所、引込管HPPE φ 75 L=24.1m	式	1			第17号明細表, AZ1402//1

(270000-0)

## 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
	布設費		本設消火栓接続工事 N=2箇所、引込管HPPE φ 75 L=24.1m	式	1			第18号明細表, AZ1404//1
	土木費		本設消火栓接続工事 N=2箇所、引込管HPPE φ 75 L=24.1m	式	1			第19号明細表, AZ1403//1
給水管工事								Y11501//1
	材料費		本設給水管工事 N=3件	式	1			第20号明細表, AZ0802//1
	布設費		本設給水管工事 N=3件	式	1			第21号明細表, AZ0804//1
	土木費		本設給水管工事 N=3件	式	1			第22号明細表, AZ1503//1
直接仮設費								Y11501//2
	直接仮設費			式	1			第23号明細表, AZ0802//2
	交通誘導員			式	1			第24号明細表, AZ0802//3
直接工事費計								



(270000-0)

材料費 1式当り明細表							種別： 仮設水道本管工事					
第1号明細表の1							形状： TSVP φ 100 L=75. 4m、 TSVP φ 75 L=9. 2m					
AZ0402-0000-01							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	4						DF10075 見積	
フランジ用ボルトナット:水協型 (FCD製)		80A 7. 5K		組	4						DFD0080 見積	
スリースパルブ (125)		3回使用 100A		個	1						F0K0100/3 見積	
TS-VP		3回使用 75mm		m.	9. 2						V110075/3 刊行物	
TS-VP		3回使用 100mm		m.	75. 3						V110100/3 刊行物	
メカカルフランジ (VP用) 内面粉体 (離脱防止機能付)		3回使用 75mm		個	4						V8D0200/73 見積	
サドル分水栓:ビニル・鋼管用		3回使用 100*25mm		個	1						E020102/3 見積	
TS ソケット		100mm		個	10						V150100 刊行物	
TS ハルブソケット		100mm		個	2						V151100 刊行物	
TS 違径ソケット:1段落		100*75mm		個	2						V160100 刊行物	
TS 違径チース:1段落		100*75mm		個	2						V180101 刊行物	
TS エルボ		75mm		個	10						V190075 刊行物	

(270000-0)

第1号明細表の2  
AZ0402-0000-01

材料費 1式当り明細表

種別： 仮設水道本管工事  
形状： TSVP φ 100 L=75. 4m、TSVP φ 75 L=9. 2m  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
TS エルボ	100mm	個	15			V190100 刊行物
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(270000-0)

第2号明細表の1  
AZ0404-0000-01

布設費 1式当り明細表

種別： 仮設水道本管工事

形状：TSVP  $\phi$  100 L=75.4m、TSVP  $\phi$  75 L=9.2m

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	4			第1号表, SS0140//1 水道事業実務必携
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ100mm	口	2			第2号表, SS0220//2 水道事業実務必携
硬質塩化ビニル管据付工	φ75(65)mm	m	9.2			第3号表, SS0320//2 水道事業実務必携
硬質塩化ビニル管据付工	φ100mm	m	75.3			第4号表, SS0320//3 水道事業実務必携
T S継手工	φ75(65)mm	口	24			第5号表, SS0330//2 水道事業実務必携
T S継手工	φ100mm	口	58			第6号表, SS0330//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	4			第7号表, SX0130//1 水道事業実務必携
硬質塩化ビニル管切断工	φ75	口	13			第8号表, SS0455//2 水道事業実務必携
硬質塩化ビニル管切断工	φ100	口	25			第9号表, SS0455//3 水道事業実務必携
バルブ設置工(人力)	φ100mm	基	1			第10号表, SX0605//2 独自代価
分水栓建込工	配管呼び径φ25 本管呼び径ビニル管φ100	箇所	1			第11号表, SS0710//5 水道事業実務必携
分水栓撤去工	配管呼び径φ25 再利用有り 本管呼び径ビニル管φ100	箇所	1			第12号表, SY0710//2 水道事業実務必携

(270000-0)

第2号明細表の2 AZ0404-0000-01							種別： 仮設水道本管工事 形状： TSVP φ 100 L=75. 4m、 TSVP φ 75 L=9. 2m 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
仮設ビニール管撤去工		φ 75 再利用有り	m	9.2			第13号表, SX0520//2 水道事業実務必携	
仮設ビニール管撤去工		φ 100 再利用有り	m	75.3			第14号表, SX0520//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%) 75mm	口	4			第15号表, SY0136//3 水道事業実務必携	
鋳鉄管継手取外し工		フランジ 7.5K 75mm	口	4			第16号表, SY0136//1 水道事業実務必携	
バルブ撤去工 (再利用)		100mm	基	1			第17号表, SX0517//1 独自代価	
鋳鉄管継手取外し工		フランジ 7.5K 75mm	口	4			第16号表, SY0136//1 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	4			第18号表, SY0410//1 水道事業実務必携	
鋳鉄管撤去工(人力)		呼び径75mm以下	m	4			第19号表, SS0111//2 水道事業実務必携	
鋳鉄管処理費		内面ライニング 鋳鉄管 処分先A	t	0.07			第20号表, SX0201//1 独自代価	
合 計			式	1				
単 位 当 り				1				

(270000-0)

第3号明細表

AZ0403-0000-01

土木費

1式当り明細表

種別： 仮設水道本管工事

形状： TSVP φ100 L=75. 4m、 TSVP φ 75 L=9. 2m

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	16						第21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	6						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 BH クローラ	山積0. 28m3排ガス2次	m2	5						第23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	4						第24号表, SX1300//3 複合代価(水道事業実務必携)	
路床工(再生クラッシュランRC-40)		山積0. 28m3 1層max仕上厚20cm		m3	0. 6						第25号表, SX1300//5 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=20km D I D区域外 廃材プラント (R)	m3	0. 2						第26号表, SXG0020//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車 L=19. 0km以下 安塚残土処理場 D I D区域外	m3	6						第27号表, SH1000//1	
上層路盤工		仕上り厚 15cm 1層(幅1. 8m未満) 再生クラッシュラン RC-40		m2	5						第28号表, SY1050//2 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4cm 歩道 砂無		m2・1層	5						第29号表, SY1070//1 水道事業実務必携	
合	計			式	1							
単	位	当	り		1							

(270000-0)

第4号明細表 AZ0502-0000-01		材料費 1式当り明細表				種別： 仮設給水管工事 形状： N=2件 備考：	
名	称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
サトル分水栓：ビニル・鋼管用		3回使用 100*20mm:HIシコ,カイトナット,パッキン付	個	2			E040101/3 見積
TS-VP		3回使用 20mm	m.	3.5			V110020/3 刊行物
TS ソケット		20mm	個	2			V150020 刊行物
TS エルボ		20mm	個	8			V190020 刊行物
合 計			式	1			
単 位 当 り				1			

(270000-0)

第5号明細表 AZ0504-0000-01		布設費 1式当り明細表				種別： 仮設給水管工事 形状： N=2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	3.5			第30号表, SS0320//1 水道事業実務必携
T S継手工		φ 20mm	口	20			第31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	26			第32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 100	箇所	2			第33号表, SS0710//4 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	3.5			第34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 100	箇所	2			第35号表, SY0710//1 水道事業実務必携
合 計			式	1			
単 位 当 り				1			

(270000-0)

第6号明細表 AZ0503-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別： 仮設給水管工事 形状： N=2件 備考：	
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
人力積込		土砂		m3	4			第36号表, SP12080//1 県積算基準
床掘り 土砂		現場制約あり		m3	4			第37号表, SP12110//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38号表, SP1D210//2 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39号表, SPZ5010//1 県積算基準
路床工(洗砂)		人力投入 1層max仕上厚20cm		m3	3			第40号表, SX1001//2 複合代価(県積算基準)
路床工(再生クラッシャーRC-40)		人力投入 1層max仕上厚20cm		m3	0.2			第41号表, SX1001//3 複合代価(県積算基準)
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=20km D I D区域外 廃材プラント (U)		m3	0.2			第42号表, SXG0020//9 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車 L=27.5km以下 安塚残土処理場 DID区域外		m3	4			第43号表, SH2000//1
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 RC-40		m2	2			第28号表, SY1050//2 水道事業実務必携
合 計				式	1			
単 位 当 り					1			



(270000-0)

第7号明細表の1  
AZ1002-0000-01

材料費 1式当り明細表

種別： 本設水道本管工事  
形状： HPPE φ 150 L=286.1m  
備考：

名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
挿し口付ソフツシル仕切弁FCD		φ 150	内外面粉体 7.5K 内ねじ	個	2						F0I0150 刊行物	
配水用ホリエチレンパイプ (EF受口付)		φ 75	× 5000	m.	3.9						G801075 刊行物	
配水用ホリエチレンパイプ (EF受口付)		φ 150	× 5000	m.	274.3						G801150 刊行物	
EF継手 (片受) レデュサ		φ 100	× φ 75	個	3						G8B0101 刊行物	
EF継手 (片受) レデュサ		φ 150	× φ 100	個	3						G8B0150 刊行物	
EF継手 (片受) 90° ベント		φ 150		個	1						G8C1150 刊行物	
EF継手 (片受) 11° 1/4ベント		φ 150		個	3						G8C4150 刊行物	
EF継手 ソケット		φ 75		個	2						L420075 刊行物	
EF継手 ソケット		φ 150		個	4						L420150 刊行物	
EF継手 (両受) 径違いチズ		φ 150	× φ 75	個	3						L440150 刊行物	
EF継手 (両受) 90° ベント		φ 75		個	3						L460075 刊行物	
EF継手 (両受) 45° ベント		φ 150		個	9						L470150 刊行物	

(270000-0)

第7号明細表の2

AZ1002-0000-01

材料費

1式当り明細表

種別： 本設水道本管工事

形状： HPPE φ 150 L=286.1m

備考：

名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
EF継手（両受）22° 1/2ベント		φ 150		個	1						L480150 刊行物	
メカカルジョイント（HPPE-HPPE）		φ 150		個	1						L761150 見積	
メカカルジョイント（HPPE-DIP）		φ 75		個	2						L762075 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	3						H010030 見積	
FRP筒		（単）筒 B-800		本	3						H050005 見積	
緩み止めB.N付 SUS芯金入りパッキン		75mm		個	3						DFM8075 見積	
急排空気弁：FCD 内外面粉体 7.5K		25mm		個	1						F141025//1 刊行物	
補修弁（ボール弁・レバー式） FCD 内外面粉体		φ 75×150（7.5K）		基	1						H401075 刊行物	
PE挿口付鑄鉄異形管 フランジ付T字管		φ 150× φ 75		個	1						L610150 見積	
DCIP F短管：（内面粉体）		75mm：L=400mm		個	1						D8Q0081 刊行物	
消火栓・空気弁用ボックス		600*450：レシコン枠2段		組	1						H030004 見積	
消火栓用ボックス：お上り用レシコン		MJ-EP同等品 H=30		個	1						H030052 見積	

(270000-0)

第7号明細表の3 AZ1002-0000-01		材料費 1式当り明細表				種別： 本設水道本管工事 形状： HPPE φ 150 L=286. 1m 備考：					
名	称	規	格	単位	数 量	単	価	金	額	摘	要
鑄鉄ナール付分水栓 (PE)		φ 150× φ 30		個	1					E0D0153 見積	
青銅仕切弁 (メジ`タイプ)		φ 30		個	1					F0M0030 見積	
水道用PE管		30 (1-2層)		m	1					L010030 刊行物	
WPE金属継手:PE*鋼管 (オシ`)		φ 30		個	2					L1D0030 刊行物	
ホ`リエレン管耐震マ金属継手分止水栓ナット		φ 30 回転式：芯金入りパ`ッキン付		個	1					L2F1030 見積	
SKX (塩ビ`管用)		φ 30		個	1					V960030 見積	
SKX接続材 (ホ`リエレン管用)		φ 30		個	1					V962030 見積	
合	計			式	1						
単 位 当 り					1						

(270000-0)

第8号明細表の1 AZ1004-0000-01							種別： 本設水道本管工事 形状： HPPE φ 150 L=286.1m 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 75mm	m	7.1			第44号表, SS0350//3 水道事業実務必携	
ホ°ポリエチレン管据付工		φ 100mm	m	1.5			第45号表, SS0350//4 水道事業実務必携	
ホ°ポリエチレン管据付工		φ 150mm	m	284			第46号表, SS0350//5 水道事業実務必携	
ホ°ポリエチレン管継手工		φ 75mm 融着(EF)継手・両受	口	10			第47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	3			第48号表, SS0360//2 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	34			第49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	56			第50号表, SS0360//4 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 75mm	口	4			第51号表, SS0365//1 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52号表, SS0365//2 水道事業実務必携	
硬質塩化ビニル管切断工		φ 50	口	7			第53号表, SS0455//4 水道事業実務必携	
ホ°ポリエチレン管切断工		φ 75	口	5			第54号表, SS0457//2 水道事業実務必携	
ホ°ポリエチレン管切断工		φ 150	口	15			第55号表, SS0457//3 水道事業実務必携	

(270000-0)

第8号明細表の2  
AZ1004-0000-01

布設費
1式当り明細表

種別： 本設水道本管工事  
形状： HPPE φ 150 L=286.1m  
備考：

名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
仕切弁設置工(人力)		φ 150mm		基	2						第56号表, SS0480//2 水道事業実務必携	
共通円形BOX設置工(斜`式)				基	3						第57号表, SX0615//1 独自代価	
保護管設置工		φ 200 HI-VP (保護管)		m	3						第58号表, SX0303//4 独自代価	
ロケ`ティングワイヤ(ホ`リエ`レン管)				m	295.7						第59号表, SS1230//1 水道事業実務必携	
埋設表示シート布設 (水道管)		(リサイクル品)		m	295.7						第60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・ホ`リエ`レン管用)		φ 150×5m 胴巻4箇所 天端明示無し		m	286.1						第61号表, SY1220//2 複合代価(水道事業実務必携)	
管明示テープ 工(水道・ホ`リエ`レン管用)		φ 100×5m 胴巻4箇所 天端明示無し		m	1.5						第62号表, SY1220//1 複合代価(水道事業実務必携)	
管明示テープ 工(水道・ホ`リエ`レン管用)		φ 75×5m 胴巻4箇所 天端明示無し		m	7.1						第63号表, SY1220//3 複合代価(水道事業実務必携)	
管明示テープ 工(水道・ホ`リエ`レン管用)		φ 50×5m以下 胴巻4箇所 天端明示無し		m	1						第64号表, SY1220//4 複合代価(水道事業実務必携)	
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	
空気弁設置工(人力)		φ 13～25mm		基	1						第65号表, SS0511//1 水道事業実務必携	
仕切弁設置工(人力)		φ 75mm		基	1						第66号表, SS0480//3 水道事業実務必携	

(270000-0)

第8号明細表の3  
AZ1004-0000-01

布設費 1式当り明細表

種別： 本設水道本管工事  
形状： HPPE φ 150 L=286.1m  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
レジンコンクリート製角型BOX設置工	レジン枠2段	基	1			第67号表, SX0617//2 独自代価
铸铁管吊込み据付工(機械)	呼び径 φ 75mm以下	m	0.4			第68号表, SS0110//1 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	2			第69号表, SS0220//5 水道事業実務必携
铸铁管切断工 (撤去時)	ダクタイル铸铁管(FCD) φ 75mm エンジンカッター	口	29			第70号表, SS0411//1 水道事業実務必携
铸铁管撤去工(機械)	呼び径75mm以下	m	172			第71号表, SS0111//1 水道事業実務必携
铸铁管処理費	内面ライニング 铸铁管 処分先A	t	3			第20号表, SX0201//1 独自代価
硬質塩化ビニル管切断工(撤去時)	φ 30	口	1			第72号表, SS0456//1 水道事業実務必携
硬質塩化ビニル管撤去工	φ 30mm	m	1.5			第73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74号表, SX0206//1 独自代価
充填工 (配管費)	铸铁管用 φ 75	ヶ所	4			第75号表, SYA150//1 独自代価
分水栓建込工	配管呼び径 φ 30 本管呼び径ホリエチレン管 φ 150	箇所	1			第76号表, SS0710//3 水道事業実務必携
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 32mm	口	2			第77号表, SS0220//6 水道事業実務必携

(270000-0)

第8号明細表の4 AZ1004-0000-01		布設費 1式当り明細表					種別： 本設水道本管工事 形状： HPPE φ 150 L=286. 1m 備考：	
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管据付工		φ 30mm		m	1			第78号表, SS0350//6 水道事業実務必携
機械継手工		φ 30mm		箇所	6			第79号表, SX0603//3 独自代価
バルブ設置工(人力)		φ 32mm		基	1			第80号表, SX0605//3 独自代価
共通円形BOX撤去工(柵式)				基	6			第81号表, SX0513//1 独自代価
空気弁撤去工(人力)		φ 13～25mm		基	2			第82号表, SS0513//1 水道事業実務必携
レジンコンクリート製角型BOX撤去工		レジン枠3段		基	2			第83号表, SX0515//1 独自代価
鋳鉄管切断工		φ 75mm (エンジンカッター)		口	6			第18号表, SY0410//1 水道事業実務必携
鋳鉄管切断工		φ 150mm (エンジンカッター)		口	1			第84号表, SY0410//2 水道事業実務必携
合 計				式	1			
単 位 当 り					1			

(270000-0)

第9号明細表の1 AZ1003-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別： 本設水道本管工事 形状： HPPE φ 150 L=286. 1m 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
人力積込		土砂		m3	5						第36号表, SP12080//1 県積算基準	
床掘り 土砂		現場制約あり		m3	5						第37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	620						第21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	280						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 BH クローラ山積0.28m3排ガス2次		m2	208						第23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	75						第24号表, SX1300//3 複合代価(水道事業実務必携)	
路床工(再生クラッシュランRC-40)		山積0.28m3 1層max仕上厚20cm		m3	170						第25号表, SX1300//5 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=20km DID区域外 廃材プラント (R)		m3	9						第26号表, SXG0020//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車 L=19.0km以下 安塚残土処理場 DID区域外		m3	280						第27号表, SH1000//1	
発生土処理		人力 2t車 L=27.5km以下 安塚残土処理場 DID区域外		m3	5						第43号表, SH2000//1	
下層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) 再生クラッシュラン RC-40		m2	22						第85号表, SY1050//16 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86号表, SY1050//11 水道事業実務必携	



(270000-0)

第9号明細表の2 AZ1003-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別： 本設水道本管工事 形状： HPPE φ 150 L=286. 1m 備考：	
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
下層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1. 8m未満) ARC 40 (RC混合)		m2	4			第87号表, SY1050//12 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) 再生クラッシャーレン RC-40		m2	131			第28号表, SY1050//2 水道事業実務必携
上層路盤工		仕上り厚 25cm 2層(幅1. 8m未満) 粒調碎石 M-40		m2	51			第88号表, SY1050//8 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	26			第89号表, SY1070//2 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4cm 歩道 砂無		m2・1層	131			第29号表, SY1070//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 歩道 砂無		m2・1層	51			第90号表, SY1070//3 水道事業実務必携
充填工		管閉塞 エアモルタル		m3	2			第91号表, SYA205//1 水道事業実務必携
合 計				式	1			
単 位 当 り					1			

(270000-0)

<div> <div>第10号明細表 AZ1102-0000-01</div> <div>材料費 1式当り明細表</div> <div>種別： 本設水道本管工事 形状： HPPE φ 75 L=19. 5m 備考：</div> </div>						
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	4			DF10075 見積
フランジ用ボルトナット：水協型（FCD製）	80A 7. 5K	組	4			DFD0080 見積
配水用ホリエレンパイプ（EF受口付）	φ 75×5000	m.	14. 4			G801075 刊行物
EF継手（片受）45° ベント	φ 75	個	4			G8C2075 刊行物
EF継手（片受）11° 1/4ベント	φ 75	個	4			G8C4075 刊行物
EF継手 ツケツ	φ 75	個	8			L420075 刊行物
EF継手（両受）90° ベント	φ 75	個	2			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	4			L4B2075 刊行物
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(270000-0)

第11号明細表の1 AZ1104-0000-01		布設費 1式当り明細表					種別： 本設水道本管工事 形状： HPPE φ 75 L=19. 5m 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
铸铁管継手取外し工		フランジ	7. 5K 75mm	口	4						第16号表, SY0136//1 水道事業実務必携	
フランジ継手工		7. 5K	75mm (80)	口	4						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	19. 5						第44号表, SS0350//3 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	20						第47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	16						第92号表, SS0360//5 水道事業実務必携	
ポリエチレン管切断工		φ	75	口	12						第54号表, SS0457//2 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	19. 5						第59号表, SS1230//1 水道事業実務必携	
埋設表示シート布設 (水道管)		(リサイクル品)		m	19. 5						第60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	19. 5						第63号表, SY1220//3 複合代価 (水道事業実務必携)	
铸铁管切断工 (撤去時)		ダクタイル铸铁管 (FCD)	φ 75mm エンジンカッター	口	4						第70号表, SS0411//1 水道事業実務必携	
铸铁管撤去工 (機械)		呼び径	75mm以下	m	18						第71号表, SS0111//1 水道事業実務必携	
铸铁管処理費		内面ライニング 铸铁管 処分先A		t	0. 3						第20号表, SX0201//1 独自代価	

(270000-0)

第11号明細表の2  
AZ1104-0000-01

布設費 1式当り明細表

種別： 本設水道本管工事  
形状： HPPE φ 75 L=19. 5m  
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			

(270000-0)

第12号明細表 AZ1103-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別： 本設水道本管工事 形状： HPPE φ 75 L=19. 5m 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21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	13			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 BH クローラ山積0. 28m3排ガス2次	m2	9			第23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	4			第24号表, SX1300//3 複合代価(水道事業実務必携)	
路床工(再生クラッシャーRC-40)		山積0. 28m3 1層max仕上厚20cm	m3	7			第25号表, SX1300//5 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=20km D I D区域外 廃材プラント (R)	m3	0. 4			第26号表, SXG0020//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車 L=19. 0km以下 安塚残土処理場 D I D区域外	m3	13			第27号表, SH1000//1	
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 RC-40	m2	9			第28号表, SY1050//2 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4cm 歩道 砂無	m2・1層	9			第29号表, SY1070//1 水道事業実務必携	
合 計			式	1				
単 位 当 り				1				

(270000-0)

第13号明細表の1

AZ1202-0000-01

材料費

1式当り明細表

種別：既設水道管切離工事

形状：

備考：

名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
FRP筒		(単)筒	B-800	本	1						H050005 見積	
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(FCD製)		50A	7.5K	組	1						DFD0050 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	1						DFG0050 見積	
ワトソン仕切弁FCD 内外面粉体 7.5K 内ねじ		50mm		個	1						F021050 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	
ポリ粉体ライニング鋼管(SGP-PB)		50A		m.	0.3						G031050 刊行物	
白エルボ 90°		50A		個	2						GB70050 刊行物	
白フラグ		50A		個	1						GBE0050 刊行物	
白合フランジ:JIS 10K		50A		枚	1						GBG0050 見積	
水道用PE管		50(1-2層)		m	1.2						L010050 刊行物	
WPE金属継手エルボ:90°		φ 50		個	1						L160050 刊行物	

(270000-0)

第13号明細表の2  
AZ1202-0000-01

材料費 1式当り明細表

種別： 既設水道管切離工事  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
WPE金属継手:PE*鋼管(オシ)	φ 50	個	2			L1D0050 刊行物
離脱防止内蔵:フランジ 短管	50mm(内面粉体)	個	1			V6F0050 見積
TS キャップ	50mm	個	1			V1H0050 刊行物
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(270000-0)

第14号明細表の1 AZ1104-0000-02							種別：既設水道管切離工事 形状： 備考：
布設費 1式当り明細表							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
共通円形BOX設置工(祓式)		基	1			第57号表, SX0615//1 独自代価	
フランジ継手工	7.5K 65mm以下	口	2			第93号表, SS0140//2 水道事業実務必携	
ポリエチレン管据付工	φ 50mm	m	1.2			第94号表, SS0350//2 水道事業実務必携	
R R継手工	φ 50mm	口	1			第95号表, SS0330//6 水道事業実務必携	
機械継手工	φ 50mm	箇所	4			第96号表, SX0603//2 独自代価	
小口径鋼管据付工	φ 50mm	m	0.3			第97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98号表, SS0220//3 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99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 50mm	口	5			第69号表, SS0220//5 水道事業実務必携	
仕切弁設置工(人力)	φ 50mm	基	1			第100号表, SS0480//1 水道事業実務必携	
T S継手工	φ 50mm	口	1			第101号表, SS0330/3 水道事業実務必携	
硬質塩化ビニル管切断工	φ 50	口	2			第53号表, SS0455//4 水道事業実務必携	



(270000-0)

第14号明細表の2 AZ1104-0000-02		布設費 1式当り明細表					種別： 既設水道管切離工事 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	2						第102号表, SS0321//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74号表, SX0206//1 独自代価	
合 計				式	1							
単 位 当 り					1							

(270000-0)

第15号明細表 AZ1203-0000-01							種別：既設水道管切離工事 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	0.9			第103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	5			第38号表, SP1D210//2 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	0.1			第39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	1			第22号表, SS1000//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	0.3			第24号表, SX1300//3 複合代価(水道事業実務必携)	
路床工(再生クラッシュランRC-40)		山積0.28m3 1層max仕上厚20cm	m3	0.6			第25号表, SX1300//5 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0.28m3 4t積 L=20km DID区域外 廃材プラント (U)	m3	0.1			第104号表, SXG0020//6 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車 L=19.0km以下 安塚残土処理場 DID区域外	m3	1			第27号表, SH1000//1	
上層路盤工		仕上り厚 20cm 2層(幅1.8m未満) 粒調砕石 M-40	m2	0.9			第105号表, SY1050//14 水道事業実務必携	
合 計			式	1				
単 位 当 り				1				

(270000-0)

第16号明細表の1 AZ1303-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別： 舗装本復旧工事 形状： 備考：	
名	称	規	格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
不陸整正		9mm以上13mm未満 再生クラッシュラン RC-40		m2	707			第106号表, SPZB010//2 県積算基準
不陸整正		9mm以上13mm未満 粒度調整砕石 M-40		m2	698			第107号表, SPZB010//1 県積算基準
表層(車道・路肩部) プライムコート PK-3		3. 0m超 50mm 密粒度アスコン(新20FH)		m2	396			第108号表, SPZB130//11 県積算基準
表層(歩道部) プライムコート PK-3		1. 4m以上 40mm 密粒度アスコン(13F) 小型車補正有り		m2	707			第109号表, SPZB160//4 県積算基準
表層(歩道部) プライムコート PK-3		1. 4m以上 50mm 密粒度アスコン(新20FH) 小型車補正有り		m2	302			第110号表, SPZB160//5 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	1, 410			第23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=20km D I D区域外 廃材プラント (R)		m3	63			第26号表, SXG0020//3 複合代価(県積算基準・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	62			第21号表, SP1D210//1 県積算基準
区画線ペイント式設置工(塗料白色)		溶剤型 実線 15cm 常温式ペイント 通期 未供用無 制約無 夜間無 豪雪有		m	4			第111号表, SYS0041//1 県積算基準
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 通期 未供用無 制約無 夜間無 豪雪有		m	77			第112号表, SYS0041//2 県積算基準
区画線ペイント式設置工(塗料白色)		溶剤型 破線 15cm 加熱式ペイント 通期 未供用無 制約無 夜間無 豪雪有		m	30			第113号表, SYS0041//3 県積算基準
合 計				式	1			

(270000-0)

第16号明細表の2  
AZ1303-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別： 舗装本復旧工事  
形状：  
備考：

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

(270000-0)

<div> <div>第17号明細表の1 AZ1402-0000-01</div> <div>材料費 1式当り明細表</div> <div>           種別： 本設消火栓接続工事            形状： N=2箇所、引込管HPPE φ 75 L=24. 1m            備考：         </div> </div>						
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配水用ホリエンパイプ (EF受口付)	φ 75×5000	m.	22. 9			G801075 刊行物
FRP筒	(単)筒 B-800	本	2			H050005 見積
EF継手 ソケット	φ 75	個	4			L420075 刊行物
EF継手 (両受) 22° 1/2ベント	φ 75	個	1			L480075 刊行物
EF継手 (両受) 45° ベント	φ 75	個	2			L470075 刊行物
EF継手(両受)径違いチース	φ 150× φ 75	個	2			L440150 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	2			F0I0075 刊行物
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
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
共通円型ボックスセット(水道) 除雪対応型	LJTVJ5TD-81H17K同等品	組	2			H010030 見積

(270000-0)

第17号明細表の2  
AZ1402-0000-01

材料費 1式当り明細表

種別： 本設消火栓接続工事  
形状： N=2箇所、引込管HPPE φ 75 L=24.1m  
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			

(270000-0)

第18号明細表の1 AZ1404-0000-01							種別： 本設消火栓接続工事 形状： N=2箇所、引込管HPPE φ 75 L=24. 1m 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 75mm	m	24.1			第44号表, SS0350//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・両受	口	4			第49号表, SS0360//3 水道事業実務必携
ホ°ポリエチレン管継手工		φ 75mm 融着 (EF) 継手・両受	口	14			第47号表, SS0360//1 水道事業実務必携
ホ°ポリエチレン管継手工		φ 75mm 融着 (EF) 継手・片受	口	4			第92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 75mm	口	2			第51号表, SS0365//1 水道事業実務必携
ホ°ポリエチレン管切断工		φ 75	口	5			第54号表, SS0457//2 水道事業実務必携
鋳鉄管継手取外し工		フランジ 7. 5K 75mm	口	1			第16号表, SY0136//1 水道事業実務必携
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
仕切弁設置工 (人力)		φ 75mm	基	2			第66号表, SS0480//3 水道事業実務必携
共通円形BOX設置工 (柵 式)			基	2			第57号表, SX0615//1 独自代価
保護管設置工		φ 75 HI-VP (保護管)	m	1			第114号表, SX0303//5 独自代価
ロケティンクワイヤー (ホ°ポリエチレン管)			m	25.7			第59号表, SS1230//1 水道事業実務必携

(270000-0)

第18号明細表の2 AZ1404-0000-01		布設費 1式当り明細表					種別： 本設消火栓接続工事 形状： N=2箇所、引込管HPPE φ75 L=24.1m 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
埋設表示シート布設（水道管）		(リサイクル品)	m	25.7			第60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)		φ75×5m 胴巻4箇所 天端明示無し	m	25.7			第63号表, SY1220//3 複合代価(水道事業実務必携)	
共通円形BOX撤去工(襯式)			基	1			第81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16号表, SY0136//1 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) φ75mm エンジンカッター	口	3			第70号表, SS0411//1 水道事業実務必携	
鋳鉄管撤去工(機械)		呼び径75mm以下	m	7			第71号表, SS0111//1 水道事業実務必携	
鋳鉄管処理費		内面ライニング 鋳鉄管 処分先A	t	0.1			第20号表, SX0201//1 独自代価	
合 計			式	1				
単 位 当 り				1				



(270000-0)

第19号明細表の1 AZ1403-0000-01		土木費 1式当り明細表				種別： 本設消火栓接続工事 形状： N=2箇所、引込管HPPE φ 75 L=24. 1m 備考：		
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
人力積込		土砂		m3	8			第36号表, SP12080//1 県積算基準
床掘り 土砂		現場制約あり		m3	8			第37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	42			第21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	8			第38号表, SP1D210//2 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	0.6			第39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	16			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 BH クローラ山積0.28m3排ガス2次		m2	13			第23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	7			第40号表, SX1001//2 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	4			第24号表, SX1300//3 複合代価(水道事業実務必携)
路床工(再生クラッシュランRC-40)		山積0.28m3 1層max仕上厚20cm		m3	9			第25号表, SX1300//5 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=20km D I D区域外 廃材プラント (R)		m3	0.6			第26号表, SXG0020//3 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=20km D I D区域外 廃材プラント (U)		m3	0.6			第42号表, SXG0020//9 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)

(270000-0)

第19号明細表の2 AZ1403-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別： 本設消火栓接続工事 形状： N=2箇所、引込管HPPE φ 75 L=24. 1m 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0.28m3 4t車 L=19.0km以下 安塚残土処理場 DID区域外	m3	16						第27号表, SH1000//1	
発生土処理		人力	2t車 L=27.5km以下 安塚残土処理場 DID区域外	m3	8						第43号表, SH2000//1	
下層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) 再生クラッシャーラン RC-40		m2	5						第85号表, SY1050//16 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	10						第86号表, SY1050//11 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87号表, SY1050//12 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	8						第28号表, SY1050//2 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	10						第89号表, SY1070//2 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4cm 歩道 砂無		m2・1層	2						第29号表, SY1070//1 水道事業実務必携	
合	計			式	1							
単	位	当	り		1							

(270000-0)

第20号明細表の1 AZ0802-0000-01							種別： 本設給水管工事 形状： N=3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	
サトル分水栓：ビニル・鋼管用	50*20mm	個	1			E020051 見積	
鋳鉄サトル付分水栓 (PE)	φ 150 × φ 20	個	2			E0D0151 見積	
水道用PE管	20 (1-2層)	m	15			L010020 刊行物	
芯金入り分水栓用パッキン	φ 20	個	1			EF10020 見積	
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	3			L2F1020 見積	
WPE金属継手ソケット	φ 20	個	2			L110020 刊行物	
WPE金属継手エルボ：45°	φ 20	個	2			L150020 見積	
TS キャップ	16mm	個	1			V1H0016 刊行物	
HIVP	20mm	m.	0.5			V210020 刊行物	
HI ソケット	20mm	個	1			V250020 刊行物	
HI エルボ	20mm	個	2			V290020 刊行物	

(270000-0)

材料費 1式当り明細表							種別： 本設給水管工事
第20号明細表の2 AZ0802-0000-01							形状： N=3件
							備考：
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
HI 違径ソケット:1段落	20*16mm	個	1			V260021 刊行物	
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	
止水栓ボックス	(FRP)民地用	個	1			H040015 見積	
TS キャップ	20mm	個	1			V1H0020 刊行物	
合 計		式	1				
単 位 当 り			1				

(270000-0)

第21号明細表の1 AZ0804-0000-01		布設費 1式当り明細表					種別： 本設給水管工事 形状： N=3件 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
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115号表, SS0710//2 水道事業実務必携	
分水栓建込工		配管呼び径 φ 20 本管呼び径ポリエチレン管 φ 150		箇所	2						第116号表, SS0710//1 水道事業実務必携	
硬質塩化ビニル管据付工		φ 20mm		m	0.5						第30号表, SS0320//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管据付工		φ 20mm		m	15						第117号表, SS0350//1 水道事業実務必携	
T S 継手工		φ 20mm		口	9						第31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	5						第32号表, SS0455//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管切断工		φ 20		口	6						第118号表, SS0457//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119号表, SX0303//1 独自代価	
機械継手工		φ 20mm		箇所	16						第120号表, SX0603//1 独自代価	
バルブ設置工(人力)		φ 20mm		基	1						第121号表, SX0605//1 独自代価	
ロケティングワイヤー(ポリエチレン管)				m	15						第59号表, SS1230//1 水道事業実務必携	
埋設表示シート布設（水道管）		(リサイクル品)		m	15						第60号表, SX0619//1 複合代価(水道事業実務必携)	

(270000-0)

第21号明細表の2  
AZ0804-0000-01

布設費 1式当り明細表

種別： 本設給水管工事  
形状： N=3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			

(270000-0)

第22号明細表の1 AZ1503-0000-01							種別： 本設給水管工事 形状： N=3件 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	3			第103号表, SP1D110//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	21			第21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	10			第38号表, SP1D210//2 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	0.5			第39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	9			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 BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	6			第23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24号表, SX1300//3 複合代価(水道事業実務必携)	
路床工(再生クラッシュランRC-40)		山積0.28m3 1層max仕上厚20cm	m3	5			第25号表, SX1300//5 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=20km DID区域外 廃材プラント (R)	m3	0.3			第26号表, SXG0020//3 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0.28m3 4t積 L=20km DID区域外 廃材プラント (U)	m3	0.5			第104号表, SXG0020//6 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車 L=19.0km以下 安塚残土処理場 DID区域外	m3	9			第27号表, SH1000//1	
上層路盤工		仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) 粒調砕石 M-40	m2	5			第86号表, SY1050//11 水道事業実務必携	

(270000-0)

第22号明細表の2 AZ1503-0000-01		土木費 1式当り明細表				種別： 本設給水管工事 形状： N=3件 備考：	
名	称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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87号表, SY1050//12 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	3			第105号表, SY1050//14 水道事業実務必携
上層路盤工		仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満) 粒調碎石 M-40	m2	1			第88号表, SY1050//8 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	5			第89号表, SY1070//2 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 歩道 砂無	m2・1層	1			第90号表, SY1070//3 水道事業実務必携
合 計			式	1			
単 位 当 り				1			



(270000-0)

第23号明細表 AZ0802-0000-02							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122号表, SX0900//1 県積算基準
ポンプ据付撤去		50m/m	箇所	1			第123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	5			第124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1.5m超～2.0m以下	m	2			第125号表, SY0060//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0.9m以下	m	3			第126号表, SY0060//2 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0.9t 補助工法無	式	1			第127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			

(270000-0)

第24号明細表  
AZ0802-0000-03

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

(270000-0)

第25号明細表 A5000-0000-01		積上運搬費 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
仮設材積込・取卸し費	基地積込→現場→基地取卸	t	0.9			第154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20kmまで	t	1.8			第155号表, SY9700//1 水道事業実務必携
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(270000-0)

第26号明細表 A6000-0000-01		積上検査費 1m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	84.6			第156号表, SS0705//1 水道事業実務必携
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	305.6			第156号表, SS0705//1 水道事業実務必携
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	24.1			第156号表, SS0705//1 水道事業実務必携
合 計		m	1			
単 位 当 り			1			