

## 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

(210009-0)

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			
			ガス仮設運搬費	式	1			第19号明細表, A3000//1
			水道仮設運搬費	式	1			第21号明細表, A4000//1
		技術管理費		式	1			
			ガス検査費	式	1			第20号明細表, A3100//1
			水道検査費	式	1			第22号明細表, A4100//1
純工事費								
	現場管理費			式	1			

(210009-0)

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。

# 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>		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>－（／2）＋</div> <div>－（／2）</div> <div>＋</div> <div>＋</div> <div>＋</div> <div>－</div> <div>－</div> <div>＋</div> <div>－</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝</div> <div>＝&lt;/</div>		

(210009-0)

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			
			ガス仮設運搬費	式	1			第19号明細表, A3000//1
		技術管理費		式	1			
			ガス検査費	式	1			第20号明細表, A3100//1
純工事費				式	1			
	現場管理費			式	1			

(210009-0)

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			

(210009-0)

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			
			水道仮設運搬費	式	1			第21号明細表, A4000//1
		技術管理費		式	1			
			水道検査費	式	1			第22号明細表, A4100//1
純工事費				式	1			
	現場管理費			式	1			



(210009-0)

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			

(210009-0)

## 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
【本設ガス】PEφ150								Y10201//1
	材料費		【本設ガス】PEφ150 L=172.9m	式	1			第1号明細表, AZ0202//1
	布設費		【本設ガス】PEφ150 L=172.9m	式	1			第2号明細表, AZ0204//1
	土木費		【本設ガス】PEφ150 L=172.9m	式	1			第3号明細表, AZ0203//1
ガス舗装本復旧工事								Y10801//1
	土木費		ガス舗装本復旧工事 A=241㎡	式	1			第7号明細表, AZ0803//1
ガス直接仮設費								Y1000//1
	ガス直接仮設費			式	1			第15号明細表, A1000//1
	ガス交通誘導員			式	1			第16号明細表, A1100//1
直接工事費計								

(210009-0)

第1号明細表 AZ0202-0000-01		材料費 1式当り明細表				種別：【本設ガス】PE φ 150 形状：L=172.9m 備考：	
名	称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
カ`ス用PE管：(定尺管)		150mm-2号	m.	169.9			GI60150 見積
PE-EF片受チ`ス` (2号用)		150mm	個	1			GI81150 見積
PE-EFエルボ` 90°		150mm	個	1			GIB0150 見積
PE-EFエルボ` 45°		150mm	個	1			GIC0150 見積
PE-EFエルボ` 22° 1/2		150mm	個	1			GID0150 見積
PE-EF片受エルボ` 90°		150-2	個	1			GIE0151 見積
PE-EFソケット		150mm	個	32			GIL0150 見積
PE-EFキャップ°		150mm	個	1			GIM0150 見積
PE-EFハ`イハ`スサトル：50mm取出		150*50mm	個	1			GI00150 見積
合 計			式	1			
単 位 当 り				1			

(210009-0)

第2号明細表の1 AZ0204-0000-01		布設費 1式当り明細表					種別：【本設ガス】PE φ 150 形状：L=172.9m 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 150mm	m	172.9			第1号表, SS0350//1 水道事業実務必携	
ホリエチレン管継手工		φ 150mm 融着 (EF) 継手・両受	口	70			第2号表, SS0360//1 水道事業実務必携	
ホリエチレン管継手工		φ 150mm 融着 (EF) 継手・片受	口	3			第3号表, SS0360//2 水道事業実務必携	
ホリエチレン管切断工		φ 150	口	4			第4号表, SS0457//1 水道事業実務必携	
ロケティンクワイヤー(ホリエチレン管)			m	172.9			第5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	172.9			第6号表, SX0618//1 複合代価(水道事業実務必携)	
管明示テープ工 (ガス・ホリエチレン管用)		φ 150×5.5m ガス低圧 胴巻4箇所 天端明示無し	m	172.9			第7号表, SY1221//1 複合代価(水道事業実務必携)	
穿孔取出(鋼管・PE管)		(サトル取出) 分岐径 φ 50本管径 φ 150	箇所	1			第8号表, SX0613//1 独自代価	
遮断パイプ工事 (PE管)		φ 150以上	箇所	2			第9号表, SX2000//1 独自代価	
保護管設置工		φ 200 HI-VP (保護管)	m	1			第10号表, SX0303//1 独自代価	
ホリエチレン管撤去工		φ 150mm	m	1.7			第11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12号表, SX0207//1 独自代価	

(210009-0)

第2号明細表の2  
AZ0204-0000-01

布設費 1式当り明細表

種別：【本設ガス】PE φ 150  
形状：L=172.9m  
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ホ°ポリエチレン管切断工(撤去時)	φ 150	口	1			第13号表, SS0458//1 水道事業実務必携
ホ°ポリエチレン管切断工	φ 150	口	4			第4号表, SS0457//1 水道事業実務必携
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(210009-0)

第3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 φ 150 形状：L=172.9m 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	172			第14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	73			第15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	75			第16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17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区域外 0.5km 4t積 1層max仕上厚20cm		m3	26			第18号表, SX1300//2 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=2km D I D区域外 廃材プラント (0)		m3	4			第19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=19km 改良分 D I D区域外		m3	26			第20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0.28m3 4t積 L=19km 発生土処分先(E) D I D区域外		m3	47			第21号表, SXG0030//2 複合代価(県積算基準・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) 再生クラッシャーラン RC-40		m2	75			第22号表, SY1050//1 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) 粒調砕石 M-40		m2	75			第23号表, SY1050//2 水道事業実務必携
表層工(人力施工)		粗粒度7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		75			第24号表, SY1070//1 水道事業実務必携
合 計				式	1			

(210009-0)

第3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  
形状：L=172.9m  
備考：

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

(210009-0)

第7号明細表 AZ0803-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別： ガス舗装本復旧工事 形状： A=241㎡ 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 粒度調整碎石 M-40	m2	241			第35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	241			第36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	241			第16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=2km D I D区域外 廃材プラント (0)	m3	12			第19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 通期 未供用無 制約無 夜間無 豪雪有	m	96			第37号表, SYS0041//2 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 通期 制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪有	m	2			第38号表, SYS0031//5 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 通期 制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪有	m	16			第39号表, SYS0031//4 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	89			第14号表, SP1D210//1 県積算基準	
合 計			式	1				
単 位 当 り				1				



(210009-0)

第15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58号表, SX0900//1 県積算基準
ポンプ 据付撤去		50m/m	箇所	0.5			第59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2.5m以下 設置+撤去 設置BH0.28 2次、撤去BH0.28 2次	m	1.6			第60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/水圧計 1.1m超～1.5m以下	m	1.6			第61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0.4t 補助工法無	式	1			第62号表, SX0800//3 供用日数7日 実務必携・県積算基準
合 計			式	1			
単 位 当 り				1			

(210009-0)

第16号明細表  
A1100-0000-01

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

(210009-0)

第19号明細表 A3000-0000-01		ガス仮設運搬費 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
仮設材積込・取卸し費	基地積込→現場→基地取卸	t	0.4			第87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30kmまで	t	0.8			第88号表, SY9700//1 水道事業実務必携
合 計			1			
単 位 当 り			1			

(210009-0)

第20号明細表 A3100-0000-01		ガス検査費 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
気密検査費(低圧)		低圧 容積5m3以下 DID区間:無し		式	1						第89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90号表, SX0905//1 独自代価	
合					1							
単					1							
位												
当												
り												

(210009-0)

# 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
【本設水道】HPPEφ150			(明治橋)					Y10401//1
	材料費		【本設水道】HPPEφ150 L=171.5m	式	1			第4号明細表, AZ0402//1 明・
	布設費		【本設水道】HPPEφ150 L=171.5m	式	1			第5号明細表, AZ0404//1 明・
	土木費		【本設水道】HPPEφ150 L=171.5m	式	1			第6号明細表, AZ0403//1 明・
水道舗装本復旧工事								Y10901//1
	土木費		水道舗装本復旧工事 A=499㎡	式	1			第8号明細表, AZ0903//1
【本設水道】HPPEφ150			(高速側道)					Y11001//1
	材料費		【本設水道】HPPEφ150 L=20.3m	式	1			第9号明細表, AZ1002//1 高速
	布設費		【本設水道】HPPEφ150 L=20.3m	式	1			第10号明細表, AZ1004//1 高速
	土木費		【本設水道】HPPEφ150 L=20.3m	式	1			第11号明細表, AZ1003//1 高速
【本設水道】HPPEφ100			(高速側道)					Y11101//1
	材料費		【本設水道】HPPEφ100 L=5.0m	式	1			第12号明細表, AZ1102//1 高速

(210009-0)

## 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		【本設水道】HPPE φ 100 L=5.0m	式	1			第13号明細表, AZ1104//1 高速
	土木費		【本設水道】HPPE φ 100 L=5.0m	式	1			第14号明細表, AZ1103//1 高速
水道直接仮設費								Y2000//1
	水道直接仮設費			式	1			第17号明細表, A2000//1
	水道交通誘導員			式	1			第18号明細表, A2100//1
直接工事費計								

(210009-0)

第4号明細表の1

AZ0402-0000-01

材料費

1式当り明細表

種別：【本設水道】HPPE φ 150

形状：L=171.5m

備考：明治橋

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 150	×5000	m.	166.4						G801150 刊行物	
EF継手 (片受) 90° ベント		φ 150		個	1						G8C1150 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	2						H010030 見積	
FRP筒		(単)筒	B-800	本	2						H050005 見積	
EF継手 ソケット		φ 150		個	2						L420150 刊行物	
EF継手(両受)チズ		φ 150		個	1						L430150 刊行物	
EF継手 (両受) 45° ベント		φ 150		個	2						L470150 刊行物	
EF継手 (両受) 22° 1/2ベント		φ 150		個	1						L480150 刊行物	
EF継手 キャップ		φ 150		個	1						L4B0150 刊行物	
メカニカルジョイント (HPPE-VP)		φ 150		個	2						L763150 見積	
合	計			式	1							

(210009-0)

第4号明細表の2  
AZ0402-0000-01

材料費 1式当り明細表

種別：【本設水道】HPPE φ 150  
形状：L=171.5m  
備考：明治橋

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



(210009-0)

布設費 1式当り明細表							種別：【本設水道】HPPE φ 150					
第5号明細表の1 AZ0404-0000-01							形状：L=171.5m					
							備考：明治橋					
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 150mm		m	169.4						第1号表, SS0350//1 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	12						第2号表, SS0360//1 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	34						第3号表, SS0360//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	4						第25号表, SS0365//1 水道事業実務必携	
ホ°ポリエチレン管切断工		φ 150		口	5						第4号表, SS0457//1 水道事業実務必携	
仕切弁設置工(人力)		φ 150mm		基	2						第26号表, SS0480//1 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	171.5						第5号表, SS1230//1 水道事業実務必携	
共通円形BOX設置工(祢°式)				基	2						第27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	171.5						第28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°ポリエチレン管用)		φ 150×5m 胴巻4箇所 天端明示無し		m	171.5						第29号表, SY1220//1 複合代価(水道事業実務必携)	
保護管設置工		φ 200 HI-VP(保護管)		m	0.5						第10号表, SX0303//1 独自代価	
硬質塩化ビニル管撤去工		φ 150mm		m	1.7						第30号表, SS0321//1 水道事業実務必携	

(210009-0)

第5号明細表の2 AZ0404-0000-01		布設費 1式当り明細表					種別：【本設水道】HPPE φ 150 形状：L=171.5m 備考：明治橋					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ビニル管廃材処理費		処分先A		t	0.01						第31号表, SX0206//1 独自代価	
硬質塩化ビニル管切断工(撤去時)		φ 150		口	1						第32号表, SS0456//1 水道事業実務必携	
硬質塩化ビニル管切断工		φ 150		口	2						第33号表, SS0455//1 水道事業実務必携	
合	計			式	1							
単	位	当	り		1							

(210009-0)

第6号明細表の1 AZ0403-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別：【本設水道】HPPE φ 150 形状：L=171.5m 備考：明治橋					
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	171						第14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	71						第15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	74						第16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	28						第17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区域外 0.5km 4t積 1層max仕上厚20cm		m3	25						第18号表, SX1300//2 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=2km D I D区域外 廃材プラント (0)		m3	4						第19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=19km 改良分 D I D区域外		m3	25						第20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0.28m3 4t積 L=19km 発生土処分先(E) D I D区域外		m3	46						第21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	74						第23号表, SY1050//2 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	74						第34号表, SY1050//3 水道事業実務必携	
表層工(人力施工)		粗粒度75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	74						第24号表, SY1070//1 水道事業実務必携	
合	計			式	1							

(210009-0)

第6号明細表の2  
AZ0403-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別：【本設水道】HPPE φ 150  
形状：L=171.5m  
備考：明治橋

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

(210009-0)

第8号明細表 AZ0903-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別： 水道舗装本復旧工事 形状： A=499㎡ 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 粒度調整碎石 M-40		m2	499			第35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	499			第36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	499			第16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=2km D I D区域外 廃材プラント (0)		m3	25			第19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 通期 未供用無 制約無 夜間無 豪雪有		m	120			第37号表, SYS0041//2 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 通期 制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪有		m	4			第38号表, SYS0031//5 県積算基準
区画線溶融式設置(実線 幅15cm)		塗料白色 排水性舗装無 未供用無 通期 制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪有		m	13			第40号表, SYS0031//6 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 通期 制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪有		m	16			第39号表, SYS0031//4 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	149			第14号表, SP1D210//1 県積算基準
合 計				式	1			
単 位 当 り					1			

(210009-0)

第9号明細表 AZ1002-0000-01		材料費 1式当り明細表				種別：【本設水道】HPPE φ 150 形状：L=20.3m 備考：高速側道						
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
配水用ホリエレンパイプ (EF受口付)		φ 150×5000		m.	18						G801150 刊行物	
EF継手 (両受)径違いチース		φ 150× φ 100		個	1						L440151 刊行物	
EF継手 (両受) 45° ベント		φ 150		個	4						L470150 刊行物	
メカニカルジョイント (HPPE-HPPE)		φ 150		個	1						L761150 見積	
メカニカルジョイント (HPPE-VP)		φ 150		個	1						L763150 見積	
合 計				式	1							
単 位 当 り					1							

(210009-0)

第10号明細表の1 AZ1004-0000-01		布設費 1式当り明細表					種別：【本設水道】HPPE φ 150 形状：L=20.3m 備考：高速側道					
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 150mm		m	20.3						第1号表, SS0350//1 水道事業実務必携	
ホ°	リエチレン管継手工	φ 150mm	融着(EF)継手・両受	口	10						第2号表, SS0360//1 水道事業実務必携	
ホ°	リエチレン管継手工	φ 150mm	融着(EF)継手・片受	口	2						第3号表, SS0360//2 水道事業実務必携	
ホ°	リエチレン管(メカニカル継手)継手工	φ 150mm		口	4						第25号表, SS0365//1 水道事業実務必携	
ホ°	リエチレン管切断工	φ 150		口	8						第4号表, SS0457//1 水道事業実務必携	
	ロケティングワイヤー(ホ°リエチレン管)			m	20.3						第5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	20.3						第28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°リエチレン管用)	φ 150×5m 胴巻4箇所 天端明示無し		m	20.3						第29号表, SY1220//1 複合代価(水道事業実務必携)	
	保護管設置工	φ 200 HI-VP(保護管)		m	0.5						第10号表, SX0303//1 独自代価	
	鋼管撤去工(人力)	φ 150mm		m	20.3						第41号表, SS0241//1 水道事業実務必携	
	鋼管処理費	処分先A		t	0.4						第42号表, SX0203//1 独自代価	
	鋼管切断工(撤去時)	φ 150mm B種		口	3						第43号表, SS0441//2 水道事業実務必携	

(210009-0)

第10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】HPPE φ 150  
形状：L=20.3m  
備考：高速側道

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管切断工(エンジンカッター)	φ 150mm	口	3			第44号表, SX0501//1 独自代価
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			



(210009-0)

第11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】HPPE φ 150 形状：L=20. 3m 備考：高速側道					
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	20						第14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	31						第15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	21						第16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17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区域外 0. 5km 4t積 1層max仕上厚20cm		m3	17						第18号表, SX1300//2 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=2km D I D区域外 廃材プラント (0)	m3	1						第19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=19km 改良分 D I D区域外	m3	17						第20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. 28m3 4t積 L=19km 発生土処分先(E) D I D区域外	m3	14						第21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	21						第23号表, SY1050//2 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	21						第34号表, SY1050//3 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	21						第24号表, SY1070//1 水道事業実務必携	
合	計			式	1							

(210009-0)

第11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】HPPE φ 150  
形状：L=20.3m  
備考：高速側道

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

(210009-0)

<div> 第12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】HPPE φ100  形状：L=5.0m  備考：高速側道 </div>						
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
GFガスケット1号	100mm	枚	1			DFB0100 見積
フランジ用ボルトナット:水協型 ステンレス製	100A 7.5K	組	1			DFG0100 見積
配水用ポリエチレン管	φ100×5000	m.	3.2			L410100 刊行物
EF継手（片受）45° ベント	φ100	個	1			G8C2100 刊行物
EF継手（両受）45° ベント	φ100	個	2			L470100 刊行物
EF受口付フランジ（ルースフランジ SUS）	φ100 7.5K	個	1			L4B4100 見積
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(210009-0)

第13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】HPPE φ 100 形状：L=5.0m 備考：高速側道			
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
フランジ	継手工	7.5K	100mm	口	1						第45号表, SS0140//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管	据付工	φ 100mm		m	5						第46号表, SS0350//2 水道事業実務必携	
ポリエチレン管	継手工	φ 100mm	融着(EF)継手・両受	口	4						第47号表, SS0360//3 水道事業実務必携	
ポリエチレン管	継手工	φ 100mm	融着(EF)継手・片受	口	2						第48号表, SS0360//4 水道事業実務必携	
ポリエチレン管	切断工	φ 100		口	2						第49号表, SS0457//2 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	5						第5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	5						第28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 100×5m 胴巻4箇所 天端明示無し		m	5						第50号表, SY1220//2 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	0.5						第51号表, SX0303//2 独自代価	
鋳鉄管	継手取外し工	フランジ 7.5K 100mm		口	1						第52号表, SY0136//1 水道事業実務必携	
鋳鉄管	撤去工(人力)	呼び径100mm		m	5						第53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	0.1						第54号表, SX0200//1 独自代価	

(210009-0)

第13号明細表の2 AZ1104-0000-01							種別：【本設水道】HPPE φ 100 形状：L=5.0m 備考：高速側道	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
鋳鉄管切断工（撤去時）		ダクタイル鋳鉄管 (FCD) φ 100mm エンジンカッター	口	1			第55号表, SS0411//1 水道事業実務必携	
鋳鉄管切断工		φ 100mm（エンジンカッター）	口	2			第56号表, SY0410//1 水道事業実務必携	
共通円形BOX撤去工(ｼﾞ式)再使用			基	1			第57号表, SX0522//1 独自代価	
共通円形BOX設置工(ｼﾞ式)			基	1			第27号表, SX0615//1 独自代価	
合 計			式	1				
単 位 当 り				1				

(210009-0)

第14号明細表の1 AZ1103-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別：【本設水道】HPPE φ 100 形状：L=5. 0m 備考：高速側道					
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14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	10						第15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16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17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区域外 0. 5km 4t積 1層max仕上厚20cm		m3	6						第18号表, SX1300//2 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=2km D I D区域外 廃材プラント (0)		m3	0. 3						第19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=19km 改良分 D I D区域外		m3	6						第20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. 28m3 4t積 L=19km 発生土処分先(E) D I D区域外		m3	4						第21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23号表, SY1050//2 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34号表, SY1050//3 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	6						第24号表, SY1070//1 水道事業実務必携	
合	計			式	1							

(210009-0)

第14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  
形状：L=5.0m  
備考：高速側道

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

(210009-0)

第17号明細表 A2000-0000-01							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58号表, SX0900//1 県積算基準
ポンプ据付撤去		50m/m		箇所	0.5			第59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	22				第63号表, SY0020//2 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/水圧試験1.1m超～1.5m以下	m	6				第61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/水圧試験0.9m以下	m	16				第64号表, SY0060//2 水道事業実務必携
軽量鋼矢板たて込み引抜き(機械施工)		掘削深2.5m以下 設置+撤去 設置BH0.28 2次、撤去BH0.28 2次	m	4.6				第60号表, SY0020//1 水道事業実務必携
支保工 (軽量金属製)		掘削深3.5m以下(2段) 設置+撤去 軽量金属腹起し/水圧試験1.1m超～1.5m以下	m	1.6				第65号表, SY0060//3 水道事業実務必携
支保工 (軽量金属製)		掘削深3.5m以下(2段) 設置+撤去 軽量金属腹起し/水圧試験0.9m以下	m	3				第66号表, SY0060//4 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2.2t 補助工法無	式	1				第67号表, SX0800//4 供用日数7日 実務必携・県積算基準
合 計			式	1				
単 位 当 り				1				



(210009-0)

第18号明細表  
A2100-0000-01

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

(210009-0)

第21号明細表 A4000-0000-01		水道仮設運搬費 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
仮設材積込・取卸し費	基地積込→現場→基地取卸	t	2.2			第87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30kmまで	t	4.4			第88号表, SY9700//1 水道事業実務必携
合 計			1			
単 位 当 り			1			

(210009-0)

水道検査費 1当り明細表							種別：					
第22号明細表							形状：					
A4100-0000-01							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	196.8						第91号表, SS0705//1 水道事業実務必携	
合					1							
単					1							