

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

(150004-0)

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			
			ガス仮設材運搬費	式	1			第44号明細表, A6100//1
			水道仮設材運搬費	式	1			第45号明細表, A7100//1
		技術管理費		式	1			
			ガス検査費（仮設分）	式	1			第38号明細表, A4100//1
			ガス検査費（越年仮設分）	式	1			第39号明細表, A4200//1
			ガス検査費（本設分）	式	1			第40号明細表, A4300//3
			水道検査費（仮設分）	式	1			第41号明細表, A5100//1

(150004-0)

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
			水道検査費（越年仮設分）	式	1			第42号明細表, A5200//1
			水道検査費（本設分）	式	1			第43号明細表, A5300//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			
		契約保証費		式	1			
工事価格								
	消費税相当額			式	1			
本工事費								

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

令和6年4月以降

間接工事費

共通仮設費率の端数処理について

共通仮設費率(補正前)

算定式 $Kr = A \cdot P^b$

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日取得モデル工事（現場閉所型）」（令和6年4月試行）実施要領【土木工事】を確認し算出すること。

間 接 工 事 明 細 書 (当初)

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

費 目	計 算 根 拠 式			
共通仮設費 (率計算額)	$\begin{aligned} \text{率計算額} &= \text{対象額} \times (\text{標準率} \times \text{地域補正}) \times \text{係数} \\ &= \text{ } \times (\text{ } \% \times \text{ }) \times \text{ } \\ \text{対象額} &= \text{直接工事費} - (\text{管材費} / 2) + \text{支給品費} - (\text{管材費} (\text{支給品費}) / 2) \\ &\quad + \text{無償貸付機械等評価額} + \text{事業損失防止施設費} + \text{処分費} (\text{準備費}) - \text{処分費控除額} \\ &\quad + \text{加算額} - \text{減算額} \\ &= \text{ } - (\text{ } / 2) + \text{ } - (\text{ } / 2) \\ &\quad + \text{ } + \text{ } + \text{ } - \text{ } \\ &\quad + \text{ } - \text{ } \\ \text{処分費控除額} &= \text{ } \\ \text{処分費等} (\text{直工} + \text{準備}) \div \text{対象額} &= \text{構成比} < > 3\% \\ &= \text{ } \% < > 3\% \end{aligned}$			
現場環境改善費 (率計算額)	$\begin{aligned} \text{率計算額} &= \text{対象額} \times (\text{標準率} + \text{補正率}) \times \text{係数} \\ &= \text{ } \times (\text{ } \% + \text{ } \%) \times \text{ } \\ \text{対象額} &= \text{直接工事費} - (\text{管材費} / 2) - \text{処分費等} (\text{直工}) + \text{支給品費} \\ &\quad - (\text{管材費} (\text{支給品費}) / 2) + \text{無償貸付機械等評価} + \text{加算額} - \text{減算額} \\ &= \text{ } - (\text{ } / 2) - \text{ } + \text{ } \\ &\quad - (\text{ } / 2) + \text{ } + \text{ } - \text{ } \end{aligned}$			
現場管理費 (率計算額)	$\begin{aligned} \text{率計算額} &= \text{対象純工事費} \times (\text{標準率} \times \text{地域補正} + \text{冬期補正率}) \times \text{係数} \\ &= \text{ } \times (\text{ } \% \times \text{ } + \text{ } \%) \times \text{ } \\ \text{対象純工事費} &= \text{純工事費} - (\text{管材費} / 2) + \text{支給品費} - (\text{管材費} (\text{支給品費}) / 2) \\ &\quad + \text{無償貸付機械等評価額} - \text{処分費控除額} + \text{加算額} - \text{減算額} \\ &= \text{ } - (\text{ } / 2) + \text{ } - (\text{ } / 2) \\ &\quad + \text{ } - \text{ } + \text{ } - \text{ } \end{aligned}$			
一般管理費 (率計算額) 契約保証費	$\begin{aligned} \text{率計算額} &= \text{対象工事原価} \times (\text{標準率} \times \text{前払補正率}) \times \text{係数} - \text{端数調整額} \\ &= \text{ } \times (\text{ } \% \times \text{ }) \times \text{ } - \text{ } \\ \text{契約保証費} &= \text{対象工事原価} \times \text{契約保証補正} \\ &= \text{ } \times \text{ } \% \\ \text{対象工事原価} &= \text{工事原価} - \text{処分費控除額} + \text{加算額} - \text{減算額} \\ &= \text{ } - \text{ } + \text{ } - \text{ } \end{aligned}$			

週休2日補正係数 地域補正係数	
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	

前払補正率				
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				

※35%超40%以下 (補正なし)の場合 ○

契約保証補正率	
保証の方法	補正值(%)
金銭的保証	○
役務的保証	

(150004-0)

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			
			ガス仮設材運搬費	式	1			第44号明細表, A6100//1
		技術管理費		式	1			
			ガス検査費 (仮設分)	式	1			第38号明細表, A4100//1
			ガス検査費 (越年仮設分)	式	1			第39号明細表, A4200//1
			ガス検査費 (本設分)	式	1			第40号明細表, A4300//3

(150004-0)

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

(150004-0)

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			
			水道仮設材運搬費	式	1			第45号明細表, A7100//1
		技術管理費		式	1			
			水道検査費 (仮設分)	式	1			第41号明細表, A5100//1
			水道検査費 (越年仮設分)	式	1			第42号明細表, A5200//1
			水道検査費 (本設分)	式	1			第43号明細表, A5300//1

(150004-0)

本 工 事 費 総 括 表

工種：開削工事及び小口径推進工事等

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

(150004-0)

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)ガスSGP100A本管工事								Y10101//1
	材料費		仮設SGP100A L=27.9m	式	1			第1号明細表, AZ0102//1
	布設費		仮設SGP100A L=27.9m	式	1			第2号明細表, AZ0104//1
	土木費		仮設SGP100A L=27.9m	式	1			第3号明細表, AZ0103//1
(仮設)供給管工事								Y10201//1
	材料費		仮設供給管 N=1件	式	1			第4号明細表, AZ0202//1
	布設費		仮設供給管 N=1件	式	1			第5号明細表, AZ0204//1
	土木費		仮設供給管 N=1件	式	1			第6号明細表, AZ0203//1
(越年仮設)ガスPEφ150本管工事								Y10401//1
	材料費		越年仮設PE φ 150 L=25.8m	式	1			第7号明細表, AZ0402//1
	布設費		越年仮設PE φ 150 L=25.8m	式	1			第8号明細表, AZ0404//1
	土木費		越年仮設PE φ 150 L=25.8m	式	1			第9号明細表, AZ0403//1

(150004-0)

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
(越年仮設)供給管工事								Y10501//1
	材料費		越年仮設供給管 N=1件	式	1			第10号明細表, AZ0502//1
	布設費		越年仮設供給管 N=1件	式	1			第11号明細表, AZ0504//1
	土木費		越年仮設供給管 N=1件	式	1			第12号明細表, AZ0503//1
(本設)ガスPEφ100本管工事								Y10701//1
	材料費		本設PE φ 100 L=31.4m	式	1			第13号明細表, AZ0702//1
	布設費		本設PE φ 100 L=31.4m	式	1			第14号明細表, AZ0704//1
	土木費		本設PE φ 100 L=31.4m	式	1			第15号明細表, AZ0703//1
ガス直接仮設費								Y2000//1
	ガス直接仮設費			式	1			第16号明細表, A2100//1
	ガス交通誘導員			式	1			第17号明細表, A2200//1
直接工事費計								

(150004-0)

第1号明細表 AZ0102-0000-01							種別： 仮設SGP100A L=27.9m 形状： 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	
白鋼管 衤付	3回使用 100A	m.	25.9			GB10100/3 刊行物	
白エルボ 90°	3回使用 100A	個	6			GB70100/3 刊行物	
白ソケット	3回使用 100A	個	4			GBB0100/3 刊行物	
白合フレンジ：JIS 10K	3回使用 100A	枚	2			GBG0100/3 見積	
PE-EF異径ソケット：1段落	150*100mm	個	2			GIA0150 見積	
トランジション継手：(鑄鉄製フレンジ型)	100mm-1U	本	2			GIT0100 見積	
ボールバルブ埋設用(フレンジ式)：B.N.P.付	3回使用 100A	個	2			GM40100/3 見積	
FRP筒	3回使用 (単)筒 B-800	本	2			H050005/3 見積	
共通円型ボックスセット(水道) 除雪対応型	3回使用 LJV2TD-81HK同等品	組	2			H010030/3 見積	
合 計		式	1				
単 位 当 り			1				

(150004-0)

第2号明細表の1 AZ0104-0000-01							種別： 仮設SGP100A L=27.9m 形状： 備考：
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
小口径鋼管据付工		φ 100mm	m	27.9			第1号表, SS0210//1 水道事業実務必携
小口径鋼管継手工		管切断 φ 100mm	口	6			第2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 100mm	口	12			第3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 100mm	口	22			第4号表, SS0220//3 水道事業実務必携
ポ リエチレン管据付工		φ 100mm	m	1.5			第5号表, SS0350//1 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	2			第6号表, SS0360//1 水道事業実務必携
ポ リエチレン管継手工		φ 150mm 融着 (EF) 継手・両受	口	2			第7号表, SS0360//2 水道事業実務必携
フランジ 継手工		10K 100mm	口	4			第8号表, SS0140//1 水道事業実務必携
バルブ 設置工 (人力)		φ 100mm	基	2			第9号表, SX0605//1 独自代価
共通円形BOX設置工 (杉 式)			基	2			第10号表, SX0615//1 独自代価
仮設小口径鋼管撤去工		φ 100mm 再利用有り	m	27.9			第11号表, SX0519//2 水道事業実務必携
小口径鋼管継手取外し工		ねじ込み接合 φ 100mm 再利用有り	口	22			第12号表, SY0220//2 水道事業実務必携

(150004-0)

第2号明細表の2 AZ0104-0000-01							種別： 仮設SGP100A L=27.9m 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	
鋳鉄管継手取外し工	フランジ 10K 100mm	口	4			第13号表, SY0136//1 水道事業実務必携	
バルブ撤去工（再利用）	100mm	基	2			第14号表, SX0517//1 独自代価	
共通円形BOX撤去工(継式)再使用		基	2			第15号表, SX0522//1 独自代価	
ポリエチレン管切断工	φ 150	口	6			第16号表, SS0457//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管撤去工	φ 150mm	m	1			第17号表, SS0351//1 水道事業実務必携	
ポリエチレン管撤去工	φ 100mm	m	1.5			第18号表, SS0351//2 水道事業実務必携	
PE管処理費	処分先B	t	0.01			第19号表, SX0207//1 独自代価	
遮断パイプ工事（PE管）	φ 150以上	箇所	3			第20号表, SX2000//1 独自代価	
遮断パイプ工事（鋳鉄管）	φ 150以上	箇所	1			第21号表, SX2010//1 独自代価	
合 計		式	1				
単 位 当 り			1				

(150004-0)

第3号明細表の1 AZ0103-0000-01							土木費 1式当り明細表		種別： 仮設SGP100A L=27.9m 形状： 備考：	
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
舗装版切断 アスファルト舗装版		舗装厚：15cm以下		m	37			第22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	19			第23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24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	10			第25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D))		山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積 1層max仕上厚20cm		m3	2			第26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=6.5km D I D区域内 廃材プラント (R)		m3	1			第27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=4.5km 改良分 D I D区域内		m3	2			第28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=4.5km 発生土処分先(D) D I D区域内		m3	17			第29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	10			第30号表, SY1050//1 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	10			第31号表, SY1050//2 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	17			第32号表, SY1050//3 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	17			第33号表, SY1070//1 水道事業実務必携		

(150004-0)

第3号明細表の2
AZ0103-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別： 仮設SGP100A L=27.9m
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層工(人力施工)	密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層	10			第34号表, SY1070//2 水道事業実務必携
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(150004-0)

第4号明細表 AZ0202-0000-01		材料費 1式当り明細表				種別： 仮設供給管 N=1件 形状： 備考：	
名	称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
白鋼管	ネ`付	3回使用 50A	m.	3			GB10050/3 刊行物
白サ-ヒ`スチ-ス`		3回使用 50A	個	1			GB40050/3 刊行物
白違径チ-ス`:2段落		3回使用 100A*50A	個	1			GB30105/3 刊行物
白エルボ` 90°		3回使用 50A	個	4			GB70050/3 刊行物
トランジ`ション継手: (メカニカルストレート型)		50mm	個	1			GIQ0050 見積
PE-EFソケット		50mm	個	1			GIL0050 見積
合 計			式	1			
単 位 当 り				1			

(150004-0)

第5号明細表の1 AZ0204-0000-01							種別： 仮設供給管 N=1件 形状： 備考：
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
供給管切替工			箇所	1			第35号表, SX0601//1 独自代価
小口径鋼管据付工		φ 50mm	m	3			第36号表, SS0210//2 水道事業実務必携
小口径鋼管継手工		管切断 φ 50mm	口	4			第37号表, SS0220//4 水道事業実務必携
小口径鋼管継手工		管切断 φ 100mm	口	1			第2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	7			第38号表, SS0220//5 水道事業実務必携
小口径鋼管継手工		ねじ切り φ 100mm	口	2			第3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 100mm	口	2			第4号表, SS0220//3 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	9			第39号表, SS0220//6 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40号表, SS0360//3 水道事業実務必携
機械継手工		φ 50mm	箇所	1			第41号表, SX0603//1 独自代価
仮設小口径鋼管撤去工		φ 50mm 再利用有り	m	3			第42号表, SX0519//1 水道事業実務必携
小口径鋼管継手取外し工		ねじ込み接合 φ 100mm 再利用有り	口	2			第12号表, SY0220//2 水道事業実務必携

(150004-0)

第5号明細表の2
AZ0204-0000-01

布設費 1式当り明細表

種別： 仮設供給管 N=1件
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
小口径鋼管継手取外し工	ねじ込み接合 φ50mm 再利用有り	口	9			第43号表, SY0220//1 水道事業実務必携
機械継手取外し工	φ 50mm	箇所	1			第44号表, SX0507//1 独自代価
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(150004-0)

第6号明細表の1 AZ0203-0000-01							土木費 1式当り明細表		種別： 仮設供給管 N=1件 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	4			第22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23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	2			第24号表, SS1040//1 水道事業実務必携		
路床工(洗砂)		山積0.28m3 1層max仕上厚20cm		m3	0.8			第25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D))		山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積 1層max仕上厚20cm		m3	0.2			第26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=6.5km D I D区域内 廃材プラント (R)		m3	0.1			第27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=4.5km 改良分 D I D区域内		m3	0.2			第28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=4.5km 発生土処分先(D) D I D区域内		m3	1			第29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30号表, SY1050//1 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31号表, SY1050//2 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	1			第32号表, SY1050//3 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33号表, SY1070//1 水道事業実務必携		

(150004-0)

第6号明細表の2
AZ0203-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別： 仮設供給管 N=1件
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層工(人力施工)	密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層	1			第34号表, SY1070//2 水道事業実務必携
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(150004-0)

第7号明細表 AZ0402-0000-01		材料費 1式当り明細表				種別： 越年仮設PE φ 150 L=25.8m 形状： 備考：	
名	称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
カ`ス用PE管：(定尺管)		150mm-2号	m.	21.2			GI60150 見積
PE-EFエルボ` 90°		150mm	個	4			GIB0150 見積
PE-EFエルボ` 45°		150mm	個	7			GIC0150 見積
PE-EFソケット		150mm	個	3			GIL0150 見積
トランジ`ション継手：(鑄鉄管用GMⅡ型)		150mm-2	本	1			GIR0151 見積
PE水取器 (立管付)両受		150mm	個	1			GM70150 見積
共通円型ホ`ックス(カ`s) 除雪対応型		LJV2TD-81HK同等品 水取器	組	1			G100030 見積
GMⅡ形ソリット`スリーブ`		150mm	個	1			G360150 見積
GMⅡ形押輪：(絶縁)B.N.P.付		150mm	組	1			GW30150 見積
GMⅡ形特殊押輪：(シ管用)：B.N.P.付		150mm	組	1			GW60150 見積
合 計			式	1			
単 位 当 り				1			

(150004-0)

第8号明細表の1 AZ0404-0000-01							種別： 越年仮設PE φ 150 L=25. 8m 形状： 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ホ [°] リエチレン管据付工		φ 150mm		m	25						第45号表, SS0350//2 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	30						第7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	12						第16号表, SS0457//1 水道事業実務必携	
メカニカル継手工 (GMⅡ)		150mm 普通継手		口	1						第46号表, SZ6005//1 独自代価	
メカニカル継手工 (GMⅡ)		150mm 特殊継手		口	1						第47号表, SZ6005//2 独自代価	
PE・鋼管水取器設置工 (人力)		150mm		基	1						第48号表, SX0607//1 独自代価	
共通円形BOX設置工 (衽 [°] 式)				基	1						第10号表, SX0615//1 独自代価	
ロケ [°] ティングワイヤ [°] (ホ [°] リエチレン管)				m	25. 8						第49号表, SS1230//1 水道事業実務必携	
埋設表示シート布設 (カ [°] ス管)		(リサイクル品)		m	25. 8						第50号表, SX0618//1 複合代価 (水道事業実務必携)	
管明示テープ [°] 工 (カ [°] ス・ホ [°] リエチレン管用)		φ 150×5. 5m カ [°] ス低圧 胴巻4箇所 天端明示無し		m	25. 8						第51号表, SY1221//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	1						第52号表, SX0303//3 独自代価	
ホ [°] リエチレン管切断工		φ 150		口	2						第16号表, SS0457//1 水道事業実務必携	

(150004-0)

第8号明細表の2 AZ0404-0000-01							種別： 越年仮設PE φ 150 L=25. 8m 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	
ホ°リエチレン管切断工(撤去時)	φ 150	口	3			第53号表, SS0458//1 水道事業実務必携	
ホ°リエチレン管撤去工	φ 150mm	m	24			第17号表, SS0351//1 水道事業実務必携	
PE管処理費	処分先B	t	0. 1			第19号表, SX0207//1 独自代価	
PE・鋼製水取器撤去工(人力)	φ 150mm	基	1			第54号表, SX0512//1 独自代価	
鋳鉄管切断工(ハ°イフ°カッター)	φ 150mm	口	2			第55号表, SX0518//2 独自代価	
鋳鉄管処理費	鋳鉄管 処分先B	t	0. 03			第56号表, SX0200//1 独自代価	
鋳鉄管撤去工(人力)	呼び径150mm	m	1			第57号表, SS0111//2 水道事業実務必携	
共通円形BOX撤去工(袈°式)		基	1			第58号表, SX0513//1 独自代価	
遮断ハ°イハ°ス工事 (PE管)	φ 150以上	箇所	1			第20号表, SX2000//1 独自代価	
遮断ハ°イハ°ス工事 (鋳鉄管)	φ 150以上	箇所	1			第21号表, SX2010//1 独自代価	
遮断ハ°イハ°ス工事 (鋼管低圧用)	φ 100以下	箇所	2			第59号表, SX2005//1 独自代価	
合 計		式	1				

(150004-0)

第8号明細表の3
AZ0404-0000-01

布設費 1式当り明細表

種別： 越年仮設PE φ 150 L=25.8m
形状：
備考：

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

(150004-0)

第9号明細表の1 AZ0403-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別： 越年仮設PE φ 150 L=25. 8m 形状： 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
舗装版切断	アスファルト舗装版	舗装厚：15cm以下		m	60						第22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	37						第23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	29						第24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	8						第25号表, SX1300//1 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. 5						第60号表, SX1300//4 複合代価(水道事業実務必携)	
路床工(改良土40(改良土D))		山積0. 28m3 D I D区域内	0. 5km 4t積 1層max仕上厚20cm	m3	21						第26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=6. 5km D I D区域内	廃材プラント (R)	m3	1					第27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=4. 5km 改良分	D I D区域内	m3	21					第28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=4. 5km 発生土処分先(D)	D I D区域内	m3	16					第29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)	粒調砕石 M-40	m2	29						第30号表, SY1050//1 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	29						第31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	0. 8					第33号表, SY1070//1 水道事業実務必携	

(150004-0)

第9号明細表の2 AZ0403-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別： 越年仮設PE φ 150 L=25. 8m 形状： 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
表層工(人力施工)		密粒度7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	28						第34号表, SY1070//2 水道事業実務必携	
区画線ペイント式設置工(塗料白色)		溶剤型 実線 15cm 常温式ペイント 4週8休以上 未供用無 制約無 夜間無 豪雪有		m	11						第61号表, SYS0041//2 県積算基準	
合 計				式	1							
単 位 当 り					1							

(150004-0)

第10号明細表

AZ0502-0000-01

材料費

1式当り明細表

種別： 越年仮設供給管 N=1件

形状：

備考：

名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
カス用PE管：(定尺管)		50mm-1号		m.	1						GI60050 見積	
PE-EFサービースチース：50mm取出		150*50mm		個	1						GIN0152 見積	
PE-EFエルボ 90°		50mm		個	2						GIB0050 見積	
PE-EFソケット		50mm		個	1						GIL0050 見積	
合	計			式	1							
単	位	当	り		1							

(150004-0)

第11号明細表 AZ0504-0000-01							種別： 越年仮設供給管 N=1件 形状： 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
供給管切替工				箇所	1						第35号表, SX0601//1 独自代価	
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62号表, SX0613//2 独自代価	
ホ リエチレン管据付工		φ 50mm		m	1						第63号表, SS0350//3 水道事業実務必携	
ホ リエチレン管継手工		φ 50mm 融着(EF)継手・両受		口	6						第40号表, SS0360//3 水道事業実務必携	
ホ リエチレン管切断工		φ 50		口	2						第64号表, SS0457//2 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	1						第49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	1						第50号表, SX0618//1 複合代価(水道事業実務必携)	
合	計			式	1							
単	位	当	り		1							

(150004-0)

第12号明細表 AZ0503-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別： 越年仮設供給管 N=1件 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	1			第22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	0.7			第23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	0.5			第24号表, SS1040//1 水道事業実務必携
路床工(洗砂)		山積0.28m3 1層max仕上厚20cm		m3	0.2			第25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D))		山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積 1層max仕上厚20cm		m3	0.4			第26号表, SX1300//2 複合代価(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=4.5km 改良分 D I D区域内		m3	0.4			第28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=4.5km 発生土処分先(D) D I D区域内		m3	0.4			第29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	0.5			第30号表, SY1050//1 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	0.5			第31号表, SY1050//2 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	0.5			第34号表, SY1070//2 水道事業実務必携
合 計				式	1			
単 位 当 り					1			

(150004-0)

第13号明細表 AZ0702-0000-01		材料費 1式当り明細表				種別： 本設PE φ 100 L=31.4m 形状： 備考：	
名	称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
カゝス用PE管：(定尺管)		100mm-1号U	m.	29.4			GI60100 見積
PE-EFエルボ 45°		100mm	個	3			GIC0100 見積
PE-EFソケット		100mm	個	3			GIL0100 見積
トランジション継手：(鋳鉄管用GMⅡ型)		100mm-1U	本	2			GIR0100 見積
GMⅡ形ソリットスリーブ		100mm	個	2			G360100 見積
GMⅡ形押輪：(絶縁)B.N.P.付		100mm	組	2			GW30100 見積
GMⅡ形特殊押輪：(リ管用)：B.N.P.付		100mm	組	2			GW60100 見積
合 計			式	1			
単 位 当 り				1			

(150004-0)

第14号明細表の1 AZ0704-0000-01							種別： 本設PE φ 100 L=31.4m 形状： 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ホ°リエチレン管据付工		φ 100mm	m	31.4			第5号表, SS0350//1 水道事業実務必携	
ホ°リエチレン管継手工		φ 100mm 融着 (EF)継手・両受	口	12			第6号表, SS0360//1 水道事業実務必携	
ホ°リエチレン管継手工		φ 100mm 融着 (EF)継手・片受	口	2			第65号表, SS0360//4 水道事業実務必携	
ホ°リエチレン管切断工		φ 100	口	3			第66号表, SS0457//3 水道事業実務必携	
メカニカル継手工 (GMⅡ)		100mm 普通継手	口	2			第67号表, SZ6005//3 独自代価	
メカニカル継手工 (GMⅡ)		100mm 特殊継手	口	2			第68号表, SZ6005//4 独自代価	
ロケティンク°ワイヤー (ホ°リエチレン管)			m	31.4			第49号表, SS1230//1 水道事業実務必携	
埋設表示シート布設 (カ°ス管)		(リサイクル品)	m	31.4			第50号表, SX0618//1 複合代価 (水道事業実務必携)	
管明示テープ°工 (カ°ス・ホ°リエチレン管用)		φ 100×5.5m カ°ス低圧 胴巻4箇所 天端明示無し	m	31.4			第69号表, SY1221//2 複合代価 (水道事業実務必携)	
鋳鉄管撤去工 (人力)		呼び径100mm	m	31			第70号表, SS0111//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) φ 100mm エンジンカッター	口	4			第71号表, SS0411//1 水道事業実務必携	
鋳鉄管切断工 (ハ°イフ°カッター)		φ 100mm	口	4			第72号表, SX0518//1 独自代価	

(150004-0)

第14号明細表の2 AZ0704-0000-01		布設費 1式当り明細表					種別： 本設PE φ 100 L=31. 4m 形状： 備考：	
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄管処理費		鋳鉄管 処分先B		t	0.6			第56号表, SX0200//1 独自代価
遮断パイプ工事（鋳鉄管）		φ 100以下		箇所	4			第73号表, SX2010//2 独自代価
合 計				式	1			
単 位 当 り					1			

(150004-0)

第15号明細表の1 AZ0703-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別： 本設PE φ 100 L=31. 4m 形状： 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
舗装版切断 アスファルト舗装版		舗装厚：15cm以下	m	73			第22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	41			第23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	31			第24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	8			第25号表, SX1300//1 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. 5			第60号表, SX1300//4 複合代価(水道事業実務必携)	
路床工(改良土40(改良土D))		山積0. 28m3 D I D区域内 0. 5km 4t積 1層max仕上厚20cm	m3	25			第26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=6. 5km D I D区域内 廃材プラント (R)	m3	2			第27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=4. 5km 改良分 D I D区域内	m3	25			第28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=4. 5km 発生土処分先(D) D I D区域内	m3	16			第29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) 粒調砕石 M-40	m2	31			第30号表, SY1050//1 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	31			第31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	0. 8			第33号表, SY1070//1 水道事業実務必携	

(150004-0)

第15号明細表の2
AZ0703-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別： 本設PE φ 100 L=31.4m
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層工(人力施工)	密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層	30			第34号表, SY1070//2 水道事業実務必携
区画線ペイント式設置工(塗料白色)	溶剤型 実線 15cm 常温ペイント 4週8休以上 未供用無 制約無 夜間無 豪雪有	m	15			第61号表, SYS0041//2 県積算基準
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(150004-0)

第16号明細表 A2100-0000-01		ガス直接仮設費 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74号表, SX0900//1 県積算基準
ポンプ据付撤去		50m/m		箇所	0.5			第75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	13.5			第76号表, SY0020//1 水道事業実務必携
支保工 (軽量金属製)		掘削深2.0m以下(1段) 設置+撤去 軽量金属腹起し/水圧ホース1.1m超～1.5m以下		m	13.5			第77号表, SY0060//1 水道事業実務必携
鋼矢板・軽量鋼矢板賃料		軽量鋼矢板 使用回数1回 重量2.5t 補助工法無		式	1			第78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			

(150004-0)

第17号明細表
A2200-0000-01

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

(150004-0)

第38号明細表 A4100-0000-01		ガス検査費（仮設分） 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
カ`スハ`-ジ`費(低圧)		既設管カ`s抜き含む		式	1			第145号表, SX0905//1 独自代価
気密検査費(低圧)		低圧 容積1m3以下 DID区間:有り		式	1			第146号表, SX0904//1 独自代価
合 計				式	1			
単 位 当 り					1			

(150004-0)

第39号明細表 A4200-0000-01		ガス検査費（越年仮設分） 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	
カ`スハ`-ジ`費(低圧)	既設管カ`ス抜き含む	式	1			第145号表, SX0905//1 独自代価	
気密検査費(低圧)	低圧 容積1m3以下 DID区間:有り	式	1			第146号表, SX0904//1 独自代価	
合 計		式	1				
単 位 当 り			1				

(150004-0)

第40号明細表 A4300-0000-03		ガス検査費（本設分） 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	
カ`スハ`-ジ`費(低圧)		既設管カ`ス抜き含む		式	1			第145号表, SX0905//1 独自代価	
気密検査費(低圧)		低圧 容積1m3以下 DID区間:有り		式	1			第146号表, SX0904//1 独自代価	
合 計				式	1				
単 位 当 り					1				

(150004-0)

第44号明細表 A6100-0000-01		ガス仮設材運搬費 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	2.5			第148号表, SY9800//1 水道事業実務必携
仮設材運搬	割増なし 12m以内 運搬距離10kmまで	t	5			第149号表, SY9700//1 水道事業実務必携
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(150004-0)

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)水道TSVPφ100本管工事								Y11101//1
	材料費		仮設TSVP φ 100 L=27. 2m	式	1			第18号明細表, AZ1102//1
	布設費		仮設TSVP φ 100 L=27. 2m	式	1			第19号明細表, AZ1104//1
	土木費		仮設TSVP φ 100 L=27. 2m	式	1			第20号明細表, AZ1103//1
(仮設)給水管工事								Y11201//1
	材料費		仮設給水管 N=1件	式	1			第21号明細表, AZ1202//1
	布設費		仮設給水管 N=1件	式	1			第22号明細表, AZ1204//1
	土木費		仮設給水管 N=1件	式	1			第23号明細表, AZ1203//1
(越年仮設)水道HPPEφ150本管工事								Y11401//1
	材料費		越年仮設HPPE φ 150 L=25. 3m	式	1			第24号明細表, AZ1402//1
	布設費		越年仮設HPPE φ 150 L=25. 3m	式	1			第25号明細表, AZ1404//1
	土木費		越年仮設HPPE φ 150 L=25. 3m	式	1			第26号明細表, AZ1403//1

(150004-0)

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
(越年仮設)給水管工事								Y11501//1
	材料費		越年仮設給水管 N=1件	式	1			第27号明細表, AZ1502//1
	布設費		越年仮設給水管 N=1件	式	1			第28号明細表, AZ1504//1
	土木費		越年仮設給水管 N=1件	式	1			第29号明細表, AZ1503//1
(本設)水道HPPEφ150本管工事								Y11801//1
	材料費		本設HPPEφ150 L=2.2m	式	1			第30号明細表, AZ1802//1
	布設費		本設HPPEφ150 L=2.2m	式	1			第31号明細表, AZ1804//1
	土木費		本設HPPEφ150 L=2.2m	式	1			第32号明細表, AZ1803//1
(本設)水道HPPEφ100本管工事								Y11901//1
	材料費		本設HPPEφ100 L=32.0m	式	1			第33号明細表, AZ1902//1
	布設費		本設HPPEφ100 L=32.0m	式	1			第34号明細表, AZ1904//1
	土木費		本設HPPEφ100 L=32.0m	式	1			第35号明細表, AZ1903//1

(150004-0)

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
水道直接仮設費								Y3000//1
	水道直接仮設費			式	1			第36号明細表, A3100//1
	水道交通誘導員			式	1			第37号明細表, A3200//1
直接工事費計								

(150004-0)

第18号明細表 AZ1102-0000-01		材料費 1式当り明細表				種別： 仮設TSVP φ 100 L=27. 2m 形状： 備考：	
名	称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
TS-VP		3回使用 100mm	m.	26. 9			V110100/3 刊行物
TS ソケット		100mm	個	4			V150100 刊行物
TS エルボ		100mm	個	6			V190100 刊行物
メカニカルジョイント(VP-DIP)		3回使用 150*100mm	個	2			V8B0152/3 見積
TS ハルブソケット(金属入り)		100mm	個	4			V152100 刊行物
スリースハルブ (125)		3回使用 100A	個	2			FOK0100/3 見積
FRP筒		3回使用 (単)筒 B-800	本	2			H050005/3 見積
共通円型ボックスセット(水道) 除雪対応型		3回使用 LJV2TD-81HK同等品	組	3			H010030/3 見積
サドル分水栓:ビニル・鋼管用		3回使用 100*50mm:HIシモク, カイトナット, パッキン付	個	1			E040105/3 見積
合 計			式	1			
単 位 当 り				1			

(150004-0)

第19号明細表の1 AZ1104-0000-01							種別： 仮設TSVP φ 100 L=27.2m 形状： 備考：
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管据付工		φ 100mm	m	26.9			第79号表, SS0320//1 水道事業実務必携
硬質塩化ビニル管切断工		φ 100	口	9			第80号表, SS0455//1 水道事業実務必携
T S 継手工		φ 100mm	口	24			第81号表, SS0330//1 水道事業実務必携
小口径鋼管継手工		ねじ込み接合 φ 100mm	口	4			第4号表, SS0220//3 水道事業実務必携
分水栓建込工		配管呼び径 φ 50 本管呼び径ビニル管 φ 100	箇所	1			第82号表, SS0710//1 水道事業実務必携
メカニカル継手工		150mm K形 特殊継手	口	2			第83号表, SX0130//2 水道事業実務必携
メカニカル継手工		100mm K形 特殊継手	口	2			第84号表, SX0130//1 水道事業実務必携
バルブ設置工(人力)		φ 100mm	基	2			第9号表, SX0605//1 独自代価
共通円形BOX設置工(襯式)			基	3			第10号表, SX0615//1 独自代価
仮設ビニル管撤去工		φ 100 再利用有り	m	26.9			第85号表, SX0520//2 水道事業実務必携
硬質塩化ビニル管切断工		φ 100	口	24			第80号表, SS0455//1 水道事業実務必携
分水栓撤去工		配管呼び径 φ 50 再利用有り 本管呼び径ビニル管 φ 100	箇所	1			第86号表, SY0710//2 水道事業実務必携

(150004-0)

第19号明細表の2

AZ1104-0000-01

布設費

1式当り明細表

種別： 仮設TSVP φ 100 L=27. 2m

形状：

備考：

名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
鋳鉄管継手取外し工		K形及びA形(特殊継手割増30%)	150mm	口	2						第87号表, SY0136//2	水道事業実務必携
鋳鉄管継手取外し工		K形及びA形(特殊継手割増30%)	100mm	口	2						第88号表, SY0136//3	水道事業実務必携
バルブ撤去工 (再利用)		100mm		基	2						第14号表, SX0517//1	独自代価
小口径鋼管継手取外し工		ねじ込み接合 φ100mm	再利用有り	口	4						第12号表, SY0220//2	水道事業実務必携
共通円形BOX撤去工(ｼﾞ式)再使用				基	3						第15号表, SX0522//1	独自代価
鋳鉄管撤去工(人力)		呼び径150mm		m	2						第57号表, SS0111//2	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	6						第89号表, SY0410//1	水道事業実務必携
鋳鉄管処理費		鋳鉄管 処分先B		t	0.06						第56号表, SX0200//1	独自代価
合	計			式	1							
単	位	当	り		1							

(150004-0)

第20号明細表の1 AZ1103-0000-01							土木費 1式当り明細表		種別： 仮設TSVP φ 100 L=27. 2m 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	37			第22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	19			第23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24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	10			第25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D))		山積0. 28m3 D I D区域内 0. 5km 4t積 1層max仕上厚20cm		m3	2			第26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=6. 5km D I D区域内 廃材プラント (R)		m3	1			第27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=4. 5km 改良分 D I D区域内		m3	2			第28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=4. 5km 発生土処分先(D) D I D区域内		m3	17			第29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	10			第30号表, SY1050//1 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	10			第31号表, SY1050//2 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	17			第32号表, SY1050//3 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	17			第33号表, SY1070//1 水道事業実務必携		

(150004-0)

第20号明細表の2
AZ1103-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別： 仮設TSVP ϕ 100 L=27.2m

形状：

備考：

[illegible]

(150004-0)

第21号明細表 AZ1202-0000-01		材料費 1式当り明細表				種別： 仮設給水管 N=1件 形状： 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 100*30mm：HIシコク, カイトナット, パッキン付	個	1			E040103/3 見積
TS-VP		3回使用 30mm	m.	3			V110030/3 刊行物
TS エルボ		30mm	個	3			V190030 刊行物
TS ソケット		30mm	個	1			V150030 刊行物
合 計			式	1			
単 位 当 り				1			

(150004-0)

第22号明細表 AZ1204-0000-01							種別： 仮設給水管 N=1件 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	
硬質塩化ビニル管据付工	φ 30mm	m	3			第90号表, SS0320//2 水道事業実務必携	
分水栓建込工	配管呼び径 φ 30 本管呼び径ビニル管 φ 100	箇所	1			第91号表, SS0710//2 水道事業実務必携	
T S継手工	φ 30mm	口	8			第92号表, SS0330//2 水道事業実務必携	
硬質塩化ビニル管切断工	φ 30	口	2			第93号表, SS0455//2 水道事業実務必携	
仮設ビニル管撤去工	φ 30 再利用有り	m	3			第94号表, SX0520//1 水道事業実務必携	
分水栓撤去工	配管呼び径 φ 30 再利用有り 本管呼び径ビニル管 φ 100	箇所	1			第95号表, SY0710//1 水道事業実務必携	
硬質塩化ビニル管切断工	φ 30	口	8			第93号表, SS0455//2 水道事業実務必携	
合 計		式	1				
単 位 当 り			1				

(150004-0)

第23号明細表の1 AZ1203-0000-01							種別： 仮設給水管 N=1件 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	4			第22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	1			第23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	2			第24号表, SS1040//1 水道事業実務必携	
路床工(洗砂)		山積0.28m3 1層max仕上厚20cm	m3	0.7			第25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D))		山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積 1層max仕上厚20cm	m3	0.2			第26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=6.5km D I D区域内 廃材プラント (R)	m3	0.1			第27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=4.5km 改良分 D I D区域内	m3	0.2			第28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=4.5km 発生土処分先(D) D I D区域内	m3	1			第29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	0.9			第30号表, SY1050//1 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	0.9			第31号表, SY1050//2 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	1			第32号表, SY1050//3 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33号表, SY1070//1 水道事業実務必携	

(150004-0)

第23号明細表の2
AZ1203-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別： 仮設給水管 N=1件
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層工(人力施工)	密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層	0.9			第34号表, SY1070//2 水道事業実務必携
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(150004-0)

第24号明細表の1 AZ1402-0000-01							種別： 越年仮設HPPE φ 150 L=25. 3m 形状： 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
配水用ホリエチレンパイプ (EF受口付)		φ 150×5000		m.	17.8						G801150 刊行物	
EF継手 (両受) 90° ベント		φ 150		個	2						L460150 刊行物	
EF継手 (片受) 90° ベント		φ 150		個	2						G8C1150 刊行物	
EF継手 (両受) 45° ベント		φ 150		個	5						L470150 刊行物	
EF継手 (片受) 45° ベント		φ 150		個	2						G8C2150 刊行物	
EF継手 ソケット		φ 150		個	1						L420150 刊行物	
メカニカルジョイント (HPPE-DIP)		φ 150		個	1						L762150 見積	
挿し口付ソフトシル仕切弁FCD		φ 150 内外面粉体 7. 5K 内ねじ		個	1						F0I0150 刊行物	
鋳鉄サドル付分水栓 (PE)		φ 150× φ 50		個	1						E0D0155 見積	
配水ホリエチレン管用金属継手メーター用ソケット		φ 50× φ 50		組	1						L1K0050 見積	
配水用ホリエチレン管		φ 50×5000		m.	0.5						L410050 刊行物	
EF受口付フランジ (ルースフランジ SUS)		φ 50 7. 5K		個	1						L4B4050 見積	

(150004-0)

第24号明細表の2 AZ1402-0000-01							種別： 越年仮設HPPE φ 150 L=25. 3m 形状： 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	0.6						L010050 刊行物	
WPE金属継手：PE*鋼管 (オネジ)		φ 50		個	2						L1D0050 刊行物	
ポリ 粉体ライニング 鋼管 (SGP-PB)		50A		m.	0.4						G031050 刊行物	
ワトシール仕切弁FCD 内外面粉体 7.5K 内ねじ		50mm		個	1						F021050 刊行物	
フランジ 用AVハッギン		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	
白合フランジ：JIS 10K		50A		枚	1						GBG0050 見積	
白エルボ 90°		50A		個	1						GB70050 刊行物	
白ソケット		50A		個	1						GBB0050 刊行物	
白ブランク		50A		個	1						GBE0050 刊行物	
FRP筒		(単)筒 B-800		本	2						H050005 見積	
共通円型ボックスセット (水道) 除雪対応型		LJV2TD-81HK同等品		組	3						H010030 見積	

(150004-0)

第24号明細表の3
AZ1402-0000-01

材料費 1式当り明細表

種別： 越年仮設HPPE φ 150 L=25. 3m
形状：
備考：

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

(150004-0)

第25号明細表の1 AZ1404-0000-01							種別： 越年仮設HPPE φ 150 L=25. 3m 形状： 備考：	
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ホ° リエチレン管据付工		φ 150mm	m	24. 3			第45号表, SS0350//2 水道事業実務必携	
ホ° リエチレン管据付工		φ 50mm	m	0. 7			第63号表, SS0350//3 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	16			第7号表, SS0360//2 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	8			第96号表, SS0360//6 水道事業実務必携	
ホ° リエチレン管継手工		φ 50mm 融着 (EF) 継手・片受	口	1			第97号表, SS0360//5 水道事業実務必携	
フランジ° 継手工		7. 5K 65mm以下	口	2			第98号表, SS0140//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	2			第99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16号表, SS0457//1 水道事業実務必携	
ホ° リエチレン管切断工		φ 50	口	1			第64号表, SS0457//2 水道事業実務必携	
仕切弁設置工 (人力)		φ 150mm	基	1			第100号表, SS0480//2 水道事業実務必携	
仕切弁設置工 (人力)		φ 50mm	基	1			第101号表, SS0480//1 水道事業実務必携	
分水栓建込工		配管呼び径 φ 50 本管呼び径ホ° リエチレン管 φ 150	箇所	1			第102号表, SS0710//3 水道事業実務必携	

(150004-0)

第25号明細表の2

AZ1404-0000-01

布設費

1式当り明細表

種別：越年仮設HPPE φ 150 L=25. 3m

形状：

備考：

名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
機械継手工		φ 50mm		箇所	1						第41号表, SX0603//1	独自代価
共通円形BOX設置工(ｼﾞ式)				基	2						第10号表, SX0615//1	独自代価
保護管設置工		φ 200	HI-VP (保護管)	m	2						第52号表, SX0303//3	独自代価
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工		φ 50mm		m	0.6						第63号表, SS0350//3	水道事業実務必携
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工		φ 50		口	1						第64号表, SS0457//2	水道事業実務必携
機械継手工		φ 50mm		箇所	2						第41号表, SX0603//1	独自代価
小口径鋼管据付工		φ 50mm		m	0.4						第36号表, SS0210//2	水道事業実務必携
小口径鋼管継手工		管切断	φ 50mm	口	1						第37号表, SS0220//4	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38号表, SS0220//5	水道事業実務必携
小口径鋼管継手工		ねじ込み接合	φ 50mm	口	5						第39号表, SS0220//6	水道事業実務必携
ﾛｹｰﾃｨﾝｸﾞﾜｲﾔｰ(ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管)				m	26.2						第49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	26.2						第103号表, SX0619//1	複合代価(水道事業実務必携)

(150004-0)

第25号明細表の3 AZ1404-0000-01							種別： 越年仮設HPPE φ 150 L=25.3m 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・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	0.9			第104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・ポリエチレン管用)		φ 150×5m 胴巻4箇所 天端明示無し	m	25.3			第105号表, SY1220//2 複合代価(水道事業実務必携)	
鋳鉄管撤去工(人力)		呼び径150mm	m	24			第57号表, SS0111//2 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	3			第89号表, SY0410//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) φ 150mm エンジンカッター	口	3			第106号表, SS0411//2 水道事業実務必携	
鋳鉄管処理費		鋳鉄管 処分先B	t	0.8			第56号表, SX0200//1 独自代価	
仕切弁撤去工(人力)		φ 150mm	基	1			第107号表, SS0481//1 水道事業実務必携	
共通円形BOX撤去工(仕様式)			基	1			第58号表, SX0513//1 独自代価	
合 計			式	1				
単 位 当 り				1				

(150004-0)

第26号明細表の1 AZ1403-0000-01							種別： 越年仮設HPPE φ 150 L=25. 3m 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	59			第22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	33			第23号表, SS1000//1 水道事業実務必携	
舗装版取り壊し積込工		0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0. 28m3排ガス2次	m2	27			第24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	6			第25号表, SX1300//1 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. 5			第60号表, SX1300//4 複合代価(水道事業実務必携)	
路床工(改良土40(改良土D))		山積0. 28m3 D I D区域内 0. 5km 4t積 1層max仕上厚20cm	m3	19			第26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=6. 5km D I D区域内 廃材プラント (R)	m3	1			第27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=4. 5km 改良分 D I D区域内	m3	19			第28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=4. 5km 発生土処分先(D) D I D区域内	m3	14			第29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) 粒調砕石 M-40	m2	27			第30号表, SY1050//1 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	27			第31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	0. 8			第33号表, SY1070//1 水道事業実務必携	

(150004-0)

第26号明細表の2 AZ1403-0000-01		土木費 1式当り明細表				種別： 越年仮設HPPE φ 150 L=25.3m 形状： 備考：		
名	称	規	格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層工(人力施工)		密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無		m2・1層	26			第34号表, SY1070//2 水道事業実務必携
区画線ペイント式設置工(塗料白色)		溶剤型 実線 15cm 常温タイプ 4週8休以上 未供用無 制約無 夜間無 豪雪有		m	11			第61号表, SYS0041//2 県積算基準
合 計				式	1			
単 位 当 り					1			

(150004-0)

材料費 1式当り明細表							種別：越年仮設給水管 N=1件
第27号明細表 AZ1502-0000-01							形状：
							備考：
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
鑄鉄ホリ付分水栓 (PE)	φ 150× φ 30	個	1			E0D0153 見積	
水道用PE管	30 (1-2層)	m	1			L010030 刊行物	
芯金入り分水栓用パッキン	φ 30	個	1			EF10030 見積	
ホリエチレン管耐震コブ金属継手分止水栓ソケット	φ 30 回転式	個	1			L2F1030 見積	
ホリエチレン管耐震コブ金属継手エルブ：90°	φ 30	個	2			L2C0030 見積	
SKX (塩ビ管管)	φ 30	個	1			V960030 見積	
SKX接続材 (ホリエチレン管用)	φ 30	個	1			V962030 見積	
合 計		式	1				
単 位 当 り			1				

(150004-0)

第28号明細表 AZ1504-0000-01							種別： 越年仮設給水管 N=1件 形状： 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 30 本管呼び径ホ [°] ポリエチレン管 φ 150		箇所	1						第108号表, SS0710//4 水道事業実務必携	
ホ [°] ポリエチレン管据付工		φ 30mm		m	1						第109号表, SS0350//4 水道事業実務必携	
ホ [°] ポリエチレン管切断工		φ 30		口	3						第110号表, SS0457//4 水道事業実務必携	
機械継手工		φ 30mm		箇所	3						第111号表, SX0603//2 独自代価	
硬質塩化ビニル管切断工		φ 30		口	1						第93号表, SS0455//2 水道事業実務必携	
ロケティンクワイヤー(ホ [°] ポリエチレン管)				m	1						第49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	1						第103号表, SX0619//1 複合代価(水道事業実務必携)	
合	計			式	1							
単	位	当	り		1							

(150004-0)

第29号明細表 AZ1503-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別： 越年仮設給水管 N=1件 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	1			第22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	0.6			第23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	0.5			第24号表, SS1040//1 水道事業実務必携
路床工(洗砂)		山積0.28m3 1層max仕上厚20cm		m3	0.2			第25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D))		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26号表, SX1300//2 複合代価(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=4.5km 改良分 D I D区域内		m3	0.3			第28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=4.5km 発生土処分先(D) D I D区域内		m3	0.3			第29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	0.5			第30号表, SY1050//1 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	0.5			第31号表, SY1050//2 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	0.5			第34号表, SY1070//2 水道事業実務必携
合 計				式	1			
単 位 当 り					1			

(150004-0)

第30号明細表 AZ1802-0000-01		材料費 1式当り明細表					種別： 本設HPPE φ 150 L=2. 2m 形状： 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
配水用ホ [°] リエチレンパ [°] イフ [°] (EF受口付)		φ 150×5000		m.		1.2					G801150 刊行物	
EF継手 ソケット		φ 150		個		2					L420150 刊行物	
メカニカルジ [°] ョイント (HPPE-DIP)		φ 150		個		1					L762150 見積	
挿し口付ソフトシル仕切弁FCD		φ 150 内外面粉体 7.5K 内ねじ		個		1					F0I0150 刊行物	
FRP筒		(単)筒 B-800		本		1					H050005 見積	
共通円型ボ [°] ックスセ [°] ット (水道) 除雪対応型		LJV2TD-81HK同等品		組		1					H010030 見積	
合	計			式		1						
単	位	当	り			1						

(150004-0)

第31号明細表の1 AZ1804-0000-01							種別：	本設HPPE φ 150 L=2. 2m
AZ1804-0000-01							形状：	
AZ1804-0000-01							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	1. 2			
第45号表, SS0350//2	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	4			
第7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	2			
第99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	2			
第16号表, SS0457//1	水道事業実務必携							
仕切弁	設置工(人力)	φ 150mm		基	1			
第100号表, SS0480//2	水道事業実務必携							
共通円形BOX	設置工(襯式)			基	1			
第10号表, SX0615//1	独自代価							
ロケティンク	ワイヤー(ホ°リエチレン管)			m	2. 2			
第49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	2. 2			
第103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	2. 2			
第105号表, SY1220//2	複合代価(水道事業実務必携)							
鑄鉄管	撤去工(人力)	呼び径150mm		m	1			
第57号表, SS0111//2	水道事業実務必携							
鑄鉄管	切断工	φ 150mm (エンジンカッター)		口	3			
第89号表, SY0410//1	水道事業実務必携							
鑄鉄管	処理費	鑄鉄管 処分先B		t	0. 03			
第56号表, SX0200//1	独自代価							

(150004-0)

第31号明細表の2
AZ1804-0000-01

布設費 1式当り明細表

種別： 本設HPPE φ 150 L=2. 2m
形状：
備考：

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

(150004-0)

第32号明細表の1 AZ1803-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別： 本設HPPE φ 150 L=2. 2m 形状： 備考：	
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版		舗装厚：15cm以下		m	5			第22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	5			第23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24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	2			第25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D))		山積0. 28m3 D I D区域内 0. 5km 4t積 1層max仕上厚20cm		m3	2			第26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=6. 5km D I D区域内 廃材プラント (R)		m3	0. 2			第27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=4. 5km 改良分 D I D区域内		m3	2			第28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=4. 5km 発生土処分先(D) D I D区域内		m3	3			第29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	3			第30号表, SY1050//1 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31号表, SY1050//2 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	3			第34号表, SY1070//2 水道事業実務必携
合 計				式	1			

(150004-0)

第32号明細表の2
AZ1803-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別： 本設HPPE φ 150 L=2. 2m
形状：
備考：

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

(150004-0)

第33号明細表の1 AZ1902-0000-01							種別： 本設HPPE φ 100 L=32. 0m 形状： 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
配水用ホリエレンパイプ（EF受口付）	φ 100×5000	m.	29.6								G801100 刊行物	
EF継手（両受）45° ベント	φ 100	個	1								L470100 刊行物	
EF継手（片受）45° ベント	φ 100	個	2								G8C2100 刊行物	
EF継手 ソケット	φ 100	個	1								L420100 刊行物	
EF継手(両受)径違いチース	φ 100× φ 50	個	1								L440100 刊行物	
メカカルジョイント(HPPE-DIP)	φ 100	個	2								L762100 見積	
挿し口付ソフトシール仕切弁FCD	φ 100 内外面粉体 7.5K 内ねじ	個	1								F0I0100 刊行物	
EF継手（片受）45° ベント	φ 50	個	1								G8C2050 刊行物	
EF継手（片受）90° ベント	φ 50	個	1								G8C1050 刊行物	
EF受口付フランジ（ルースフランジ SUS）	φ 50 7.5K	個	1								L4B4050 見積	
水道用PE管	50(1-2層)	m	1.4								L010050 刊行物	
ポリ粉体ライニング鋼管(SGP-PB)	50A	m.	0.2								G031050 刊行物	

(150004-0)

第33号明細表の2 AZ1902-0000-01		材料費 1式当り明細表				種別： 本設HPPE φ 100 L=32. 0m 形状： 備考：	
名	称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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
白合フランジ°:JIS 10K		50A	枚	1			GBG0050 見積
白エルボ° 90°		50A	個	2			GB70050 刊行物
白プラグ°		50A	個	1			GBE0050 刊行物
ワトシール仕切弁FCD 内外面粉体 7.5K 内ねじ		50mm	個	1			F021050 刊行物
フランジ°用AV°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
FRP筒		(単)筒 B-800	本	2			H050005 見積
共通円型ボックスセット(水道) 除雪対応型		LJV2TD-81HK同等品	組	2			H010030 見積
合 計			式	1			
単 位 当 り				1			

(150004-0)

第34号明細表の1 AZ1904-0000-01							種別： 本設HPPE φ 100 L=32.0m 形状： 備考：
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ホ°リエチレン管据付工		φ 100mm	m	31.1			第5号表, SS0350//1 水道事業実務必携
ホ°リエチレン管据付工		φ 50mm	m	1.1			第63号表, SS0350//3 水道事業実務必携
ホ°リエチレン管継手工		φ 100mm 融着(EF)継手・両受	口	6			第6号表, SS0360//1 水道事業実務必携
ホ°リエチレン管継手工		φ 100mm 融着(EF)継手・片受	口	8			第65号表, SS0360//4 水道事業実務必携
ホ°リエチレン管継手工		φ 50mm 融着(EF)継手・片受	口	3			第97号表, SS0360//5 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 100mm	口	4			第112号表, SS0365//2 水道事業実務必携
ホ°リエチレン管切断工		φ 100	口	4			第66号表, SS0457//3 水道事業実務必携
ホ°リエチレン管切断工		φ 50	口	3			第64号表, SS0457//2 水道事業実務必携
フランジ°継手工		7.5K 65mm以下	口	2			第98号表, SS0140//2 水道事業実務必携
仕切弁設置工(人力)		φ 100mm	基	1			第113号表, SS0480//3 水道事業実務必携
仕切弁設置工(人力)		φ 50mm	基	1			第101号表, SS0480//1 水道事業実務必携
共通円形BOX設置工(衫°式)			基	2			第10号表, SX0615//1 独自代価

(150004-0)

第34号明細表の2 AZ1904-0000-01							種別： 本設HPPE φ 100 L=32. 0m 形状： 備考：					
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ロケティングワイヤー(ホリエチレン管)				m	33.1						第49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	33.1						第103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 100×5m 胴巻4箇所 天端明示無し		m	32						第114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・ホリエチレン管用)		φ 50×5m以下 胴巻4箇所 天端明示無し		m	1.1						第104号表, SY1220//1 複合代価(水道事業実務必携)	
ホリエチレン管据付工		φ 50mm		m	1.4						第63号表, SS0350//3 水道事業実務必携	
ホリエチレン管切断工		φ 50		口	3						第64号表, SS0457//2 水道事業実務必携	
機械継手工		φ 50mm		箇所	6						第41号表, SX0603//1 独自代価	
小口径鋼管据付工		φ 50mm		m	0.2						第36号表, SS0210//2 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手工		管切断 φ 50mm		口	1						第37号表, SS0220//4 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38号表, SS0220//5 水道事業実務必携	
小口径鋼管継手工		ねじ込み接合 φ 50mm		口	5						第39号表, SS0220//6 水道事業実務必携	
铸铁管撤去工(人力)		呼び径100mm		m	31						第70号表, SS0111//1 水道事業実務必携	

(150004-0)

第34号明細表の3 AZ1904-0000-01		布設費 1式当り明細表				種別： 本設HPPE φ 100 L=32. 0m 形状： 備考：	
名	称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
铸铁管切断工		φ 100mm (エンジンカッター)	口	4			第115号表, SY0410//2 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 100mm エンジンカッター	口	4			第71号表, SS0411//1 水道事業実務必携
铸铁管処理費		铸铁管 処分先B	t	0.7			第56号表, SX0200//1 独自代価
合 計			式	1			
単 位 当 り				1			

(150004-0)

第35号明細表の1 AZ1903-0000-01		土木費 1式当り明細表					種別： 本設HPPE φ 100 L=32. 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	79						第22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	42						第23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	33						第24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	8						第25号表, SX1300//1 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. 5						第60号表, SX1300//4 複合代価(水道事業実務必携)	
路床工(改良土40(改良土D))		山積0. 28m3 D I D区域内	0. 5km 4t積 1層max仕上厚20cm	m3	25						第26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=6. 5km D I D区域内	廃材プラント (R)	m3	2					第27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=4. 5km 改良分	D I D区域内	m3	25					第28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=4. 5km 発生土処分先(D)	D I D区域内	m3	17					第29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) 粒調砕石 M-40		m2	33						第30号表, SY1050//1 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	33						第31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	0. 8						第33号表, SY1070//1 水道事業実務必携	

(150004-0)

第35号明細表の2
AZ1903-0000-01

土木費 1式当り明細表

種別： 本設HPPE φ 100 L=32. 0m
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
表層工(人力施工)	密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層	32			第34号表, SY1070//2 水道事業実務必携
区画線ペイント式設置工(塗料白色)	溶剤型 実線 15cm 常温式ペイント 4週8休以上 未供用無 制約無 夜間無 豪雪有	m	15			第61号表, SYS0041//2 県積算基準
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(150004-0)

水道直接仮設費 1式当り明細表							種別：
第36号明細表 A3100-0000-01							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74号表, SX0900//1 県積算基準
ポンプ据付撤去	50m/m	箇所	0.5				第75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	13.5				第76号表, SY0020//1 水道事業実務必携
支保工(軽量金属製)	掘削深2.0m以下(1段) 設置+撤去 軽量金属腹起し/水压ポンプ1.1m超～1.5m以下	m	13.5				第77号表, SY0060//1 水道事業実務必携
鋼矢板・軽量鋼矢板賃料	軽量鋼矢板 使用回数1回 重量2.5t 補助工法無	式	1				第78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				

(150004-0)

第37号明細表
A3200-0000-01

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			

(150004-0)

第41号明細表
A5100-0000-01

水道検査費（仮設分） 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
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	27.2			第147号表, SS0705//1 水道事業実務必携
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			

(150004-0)

水道検査費（越年仮設分） 1式当り明細表							種別：
第42号明細表 A5200-0000-01							形状：
							備考：
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
通水試験工(1日未満)	既設管と連絡して給水車が不要 φ150以下	m	25.3			第147号表, SS0705//1 水道事業実務必携	
合 計		式	1				
単 位 当 り			1				

(150004-0)

第43号明細表 A5300-0000-01		水道検査費（本設分） 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
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	34.2						第147号表, SS0705//1 水道事業実務必携	
合		計		式	1							
単		位			1							

(150004-0)

第45号明細表 A7100-0000-01		水道仮設材運搬費 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	2.5			第148号表, SY9800//1 水道事業実務必携
仮設材運搬	割増なし 12m以内 運搬距離10kmまで	t	5			第149号表, SY9700//1 水道事業実務必携
合 計		式	1			
単 位 当 り			1			