



# 総括情報表

単価適用地区 実施設計単価表等の適用日 資材等の単価の出典	41 2 東信(2) 08.04.01 土木コスト情報・土木施工単価 使用しない		
	当 世 代	前 世 代	
	前払率(%) 40 消費税率(%) 10 % 工種区分 01 開削工事/小口径推進工事 施工地域等区分 02 一般交通影響あり 現場環境改善費 00 計上なし 契約保証方法 01 金銭的保証 豪雪割増 02 豪雪割増無し 週休2日補正 09 週単位(土日)		
これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象となりませんのでご理解願います。 冬期補正(現管)欄の記載例：124 は 冬期率12%、4級地 を示します。			

(工事費内訳書)

\* 本工事費 \*

内訳表

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
***本工事費***						
配水管布設替工						
配水本管工						
材料費(配水本管工)						
	1		式			工種 第0001号表
労務費(配水本管工)						
	1		式			工種 第0002号表
土工(配水管本管工)						
	1		式			工種 第0003号表
仮設工(配水本管工)						
	1		式			工種 第0004号表
**直接工事費**						
技術管理費						

(工事費内訳書)

\* 本工事費 \*

内訳表

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
通水試験工 《既設管連結・給水車不要》 150mm以下 1日当り試験距離：500(m)						
	0.28		日			施工 第0 -0042号表
共通仮設費率計算額(千円単位)						
** 共通仮設費計 **						
** 純工事費 **						
** 現場管理 費(千円単位)						
** 工事原価 **						
** 一般管理 費等 **						
** 工事価格計 **						
** 消費税等 相当額計 **						

(工事費内訳書)

\* 本工事費 \*

内訳表

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
**工事費計**						
(参考)直接工事費のうち労務費						
(参考)直接工事費のうち材料費						
(参考)現場 管理費のうち						
(参考)現場管理費のうち建退協制度の掛金						
(参考)工事原価のうち安全衛生費						

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
EF片受直管 75 5.0m 水道配水用ホリパイプ管					
水道単価	28	本			
EF片受ベント 45° 75 水道配水用ホリパイプ管					
水道単価	2	個			
EF片受ベント 22° 1/2 75 水道配水用ホリパイプ管					
水道単価	1	個			
EF両受チーズ 75×75 水道配水用ホリパイプ管					
水道単価	1	個			
メカ型PCジョイント 75 水道配水用ホリパイプ管用					
水道単価	2	個			
ワトソール弁（PE両挿口付） 75					
水道単価	1	基			
メカニカル帽 75 （K形特殊押輪含めない）					
水道単価	1	個			
メカニカル同軸押輪 75 （合金バルブ・ナット使用）					
水道単価	1	組			
水道配水用ホリパイプ管用 効帽 75					
水道単価	1	個			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
EFカット 75 水道配水用ホリシソ管					
水道単価	1	個			
仕切弁用表函（円形2号 H=0.7m用） 上田市型 管理ナンバープレート含む 円形2号 350 除雪対応型					
水道単価	1	個			施工 第0 -0001号表
水道用識別マーカー					
水道単価	2	個			
埋設管明示シート（シングル） W=400mm					
水道単価	140.7	m			
管明示テープ 幅50mm 市販品					
水道単価	140.7	m			
*** 単位当り ***					
	1	式			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ポリエチレン管据付工 75mm 2-6-1	139.9	m			施工 第0 -0002号表
ポリエチレン管融着（EF）継手工 75mm 1箇所当りの口数 = 1口 2-6-1	31	箇所			施工 第0 -0003号表
ポリエチレン管融着（EF）継手工 75mm 1箇所当りの口数 = 2口（標準） 2-6-1	2	箇所			施工 第0 -0004号表
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径： 75mm	4	口			施工 第0 -0005号表
ポリエチレン管（メカニカル）継手工 75mm	3	口			施工 第0 -0006号表
メカニカル継手工《特殊押輪》 75mm以下 K形 2-3-3、2-10-3	2	口			施工 第0 -0007号表
メカニカル継手工 75mm以下 K形 2-3-3、2-10-3	1	口			施工 第0 -0008号表
鋳鉄管切断工《据付管切断》 75mm エンジンカッター使用 2-8-1、2-10-2	2	口			施工 第0 -0009号表
仕切弁設置工 《機械・縦型》 100mm以下 2-9-1	1	基			施工 第0 -0010号表

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表函設置工（円形2号 H0.7m用）					
	1	箇所			施工 第0 -0012号表
ロケーティングワイヤー設置					
	140.7	m			施工 第0 -0017号表
管明示シート工（手間のみ）					
2-3-14	140.7	m			施工 第0 -0018号表
管明示テープ工（手間のみ） ポリエチレン管， 75mm 胴巻箇所数：5 mにつき4 天端明示：有					
2-3-13	140.7	m			施工 第0 -0019号表
洗管玉 75用 3回転用					
水道単価	1	ヶ			
水替工（潜水ポンプ運転） 50mm0.4 Kw					
		日			施工 第0 -0020号表
*** 単位当り ***					
	1	式			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	423	m			施工 第0 -0021号表
舗装版取壊し積み込み工 山積 0.28m <sup>3</sup> [平積 0.20m <sup>3</sup> ] As舗装版厚：4 (cm)	254	m <sup>2</sup>			施工 第0 -0022号表
アスファルト塊運搬 BH 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )、4 t DT 運搬距離：14.8 km DID地区無し	9	m <sup>3</sup>			施工 第0 -0024号表
管路掘削工 クローラ型・標準 山積0.28m <sup>3</sup>  1-1-1	72	m <sup>3</sup>			施工 第0 -0026号表
管路埋戻工（洗滌砂） クローラ型・標準 山積0.28m <sup>3</sup> その他 1-1-2	32	m <sup>3</sup>			施工 第0 -0027号表
管路埋戻工（発生土） クローラ型・標準 山積0.28m <sup>3</sup> 発生土 1-1-2	13	m <sup>3</sup>			施工 第0 -0029号表
路盤工（管路土工） 1層仕上げ 1.8m未満，再生クラッシャーラン RC-40 全仕上り厚：20cm	85	m <sup>2</sup>			施工 第0 -0030号表
路盤工（管路土工） 1層仕上げ 1.8m未満，粒度調整碎石 M-25 全仕上り厚：12cm	85	m <sup>2</sup>			施工 第0 -0032号表
発生土処理工 BH 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )、4 t DT 運搬距離：12.9 km DID地区なし 1-1-3	58	m <sup>3</sup>			施工 第0 -0033号表

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
整地 残土受入れ地での処理	58	m <sup>3</sup>			施工 第0 -0035号表
表層工（仮復旧） 再生 密粒度（13） 車道 1層当り仕上厚3cm	85	m <sup>2</sup>			施工 第0 -0036号表
不陸整正工（管路土工） 1.8m未満，材料計上なし	170	m <sup>2</sup>			施工 第0 -0039号表
表層工（本復旧） 再生 密粒度（20F） 車道 1層当り仕上厚5cm	170	m <sup>2</sup>			施工 第0 -0040号表
* 処分費等 *					
アスファルト塊処分 掘削 (株)SHIOSAWA 上田工場	22	t			
*** 単位当り ***	1	式			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員B	9	人・日			施工 第0 -0041号表
*** 単位当り ***	1	式			

# 施工内訳表

仕切弁用表函(円形2号 H=0.7m用)

施工 第0 -0001号表

上田市型 管理ナンバープレート含む

円形2号 350 除雪対応型

1 個 当り

名称・規格など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
仕切弁・空気弁・排泥弁鉄蓋(円形2号 350) (除雪対応型 管理ナンバープレート含む)	1		個			水道単価
レジンコンクリート製ボックス(円形2号) 350 上部壁 H=150	1		個			水道単価
レジンコンクリート製ボックス(円形2号) 350 中部壁 H=200	1		個			水道単価
レジンコンクリート製ボックス(円形2号) 350 底板 H=60	1		個			水道単価
調整部材セット 調整駒・保護スリーブ・ボルト M12×150×3本	1		式			水道単価
*** 単位当り ***	1		個			

ポリエチレン管据付工  
7.5mm

# 施工内訳表

施工 第0 -0002号表

頁0-0014

2-6-1

10

m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			













# 施工内訳表

鑄鉄管切断工《据付管切断》  
75mm

エンジンカッター使用

2-8-1、2-10-2

施工 第0 -0009号表

1

□ 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
機械損料 エンジンカッター		日			エンジンカッター損料
諸雑費		%			労務費の30.0%
*** 単位当り ***	1	□			



# 施工内訳表

トラック運転 (機 - 1)  
クレーン装置付 4 ~ 4.5 t積 2.9 t吊

施工 第0 -0011号表

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
トラック [クレーン装置付] 4 ~ 4.5 t積 2.9 t吊	1.000	時間			
運転手 (特殊)		人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	時間			

# 施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄蓋設置工 マンホール種別：円形2号	1	個			施工 第0-0013号表
マンホール設置工（仕切弁・空気弁等） マンホール種別：円形2号 上部壁 高さ：150	1	ヶ所			施工 第0-0014号表
マンホール設置工（仕切弁・空気弁等） マンホール種別：円形2号 中部壁 高さ：200	1	ヶ所			施工 第0-0015号表
マンホール設置工（仕切弁・空気弁等） マンホール種別：円形2号 底版 高さ：40	1	ヶ所			施工 第0-0016号表
*** 単位当り ***	1	箇所			







# 施工内訳表

施工 第0 -0016号表

マンホール設置工（仕切弁・空気弁等）

マンホール種別：円形2号 底版 高さ：40

1 ケ所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	ヶ所			

# 施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ロケーティングワイヤー	110.000	m			水道単価
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			



# 施工内訳表

管明示テープ工（手間のみ）

ポリエチレン管， 75mm

胴巻箇所数：5mにつき4

天端明示：有 2-3-13

施工 第0 -0019号表

100

m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

# 施工内訳表

施工 第0 -0020号表

水替工（潜水ポンプ運転）

50mm0.4kw

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
潜水ポンプ損料( 50mm0.4kw)		日			
発動発電機 [ ガソリンエンジン駆動 ] 3kVA		日			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費		%			
*** 単位当り ***	1	日			

# 施工内訳表

頁0-0033

舗装版切断  
アスファルト舗装版  
機械構成比:

15cm以下

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

施工 第0 -0021号表

1  
標準単価:

m 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音 切削深20cm級 B径56cm		供用日		コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音		
特殊作業員		人		特殊作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
普通作業員		人		普通作業員		
ブレード(コンクリートカッタ) 径18インチ(45cm)		枚		ブレード(コンクリートカッタ) 径18インチ(45cm)		
ガソリン レギュラー スタンド		L		ガソリン レギュラー スタンド		

# 施工内訳表

舗装版切断  
アスファルト舗装版  
機械構成比：

労務構成比：

15cm以下

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0021号表

標準単価：  
1

m 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				アスファルト舗装版厚：15cm以下		

# 施工内訳表

施工 第0 -0022号表

舗装版取壊し積み込み工  
山積 0.28m3 [平積 0.20m3]

A s 舗装版厚 : 4 (cm)

100

m<sup>2</sup> 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホウ運転 (機 - 1) クローラ型・標準 山積 0 . 2 8 m 3 排出ガス対策型 2次基準	3.350	時間			施工 第0-0023号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m <sup>2</sup>			
*** 単位当り ***	1	m <sup>2</sup>			

# 施工内訳表

施工 第0 -0023号表

バックホウ運転 (機 - 1)  
クローラ型・標準 山積0.28m<sup>3</sup>

排出ガス対策型2次基準

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ(クローラ型)[標準型] 排ガス2次 山積0.28m <sup>3</sup>	1.000	時間			
運転手(特殊)		人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	時間			



# 施工内訳表

施工 第0 -0025号表

ダンプトラック運転  
普通・ディーゼル 4 t 積級

運搬路面状況 良好

1-1-3

1

日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(一般)		人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油		L			
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積級		供用日			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 4 t 良好		供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

# 施工内訳表

施工 第0 -0026号表

管路掘削工

クローラ型・標準 山積0.28m3

1-1-1

100

m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホウ運転 (機-1) クローラ型・標準 山積0.28m3 排出ガス対策型2次基準	11.100	時間			施工 第0-0023号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

# 施工内訳表

管路埋戻工（洗滌砂）

クローラ型・標準 山積0.28m<sup>3</sup>

その他

1-1-2

施工 第0-0027号表

100

m<sup>3</sup> 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホウ運転（機-1） クローラ型・標準 山積0.28m <sup>3</sup> 排出ガス対策型2次基準	7.600	時間			施工 第0-0023号表
タンバ及びランマ運転（機-31） 質量60～80kg		日			施工 第0-0028号表
埋戻材料費	126.000	m <sup>3</sup>			管路埋戻工(SS10103)にて使用
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m <sup>3</sup>			
*** 単位当り ***	1	m <sup>3</sup>			

タンパ及びランマ運転 (機 - 31)  
 質量60~80kg

# 施工内訳表

施工 第0 -0028号表

頁0-0041

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
タンパ(ランマ)賃料 質量60~80kg		供用日			
特殊作業員		人			
ガソリン レギュラー スタンド		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

# 施工内訳表

管路埋戻工（発生土）

クローラ型・標準 山積0.28m3

発生土

1-1-2

施工 第0 -0029号表

100

m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホウ運転（機-1） クローラ型・標準 山積0.28m3 排出ガス対策型2次基準	7.600	時間			施工 第0-0023号表
タンバ及びランマ運転（機-31） 質量60～80kg		日			施工 第0-0028号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

# 施工内訳表

路盤工（管路土工） 1層仕上げ  
1.8m未満，再生クラッシャーラン RC-40

全仕上り厚：20cm

施工 第0 -0030号表

100

m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員		人			
再生クラッシャーラン 40mm以下	25.400	m <sup>3</sup>			
タンバ及びランマ運転（機-31） 質量60～80kg		日			施工 第0-0031号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m <sup>2</sup>			
*** 単位当り ***	1	m <sup>2</sup>			

# 施工内訳表

施工 第0 -0031号表

タンパ及びランマ運転 (機 - 31)  
質量60~80kg

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
タンパ(ランマ)賃料 質量60~80kg		供用日			
特殊作業員		人			
ガソリン レギュラー スタンド		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

# 施工内訳表

路盤工（管路土工） 1層仕上げ  
1.8m未満，粒度調整碎石 M-25

全仕上り厚：12cm

施工 第0 -0032号表

100

m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員		人			
粒調碎石 25mm以下	15.240	m <sup>3</sup>			
タンバ及びランマ運転（機-31） 質量60～80kg		日			施工 第0-0031号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m <sup>2</sup>			
*** 単位当り ***	1	m <sup>2</sup>			



# 施工内訳表

発生土運搬費

BH 山積0.28m<sup>3</sup> (平積0.2m<sup>3</sup>)、4tDT

運搬距離：12.9km DID地区無し

施工 第0 -0034号表

10 m<sup>3</sup> 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運転 普通・ディーゼル 4t積級 運搬路面状況 良好		日			施工 第0-0025号表
*** 合計 ***	10	m <sup>3</sup>			
*** 単位当り ***	1	m <sup>3</sup>			

# 施工内訳表

頁0-0048

整地  
残土受け入れ地での処理  
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

施工 第0 -0035号表

1

m3 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ[クローラ型]賃料 ~排ガス2014 山積0.8m3		日		バックホウ[クローラ型]賃料		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
軽油 小型口-リ-パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：残土受け入れ地での処理						

# 施工内訳表

表層工（仮復旧）  
再生 密粒度（13）

車道 1層当り仕上厚3cm

施工 第0 -0036号表

100 m<sup>2</sup> 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
再生アスファルト混合物 密粒度（13） [再生材 混入率50%以下]	7.544	t			
振動ローラ運転（機-23） 舗装用・ハンドガイド 0.5～0.6t 普通型		日			施工 第0-0037号表
振動コンパクト運転（機-23） 前進型 機械質量40～60kg		日			施工 第0-0038号表
諸雑費		%			（労+機）×率
*** 合計 ***	100	m <sup>2</sup>			
*** 単位当り ***	1	m <sup>2</sup>			

# 施工内訳表

振動ローラ運転 (機 - 23)

舗装用・ハンドガイド 0.5~0.6t 普通型

施工 第0 -0037号表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t		供用日			
特殊作業員		人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

# 施工内訳表

頁0-0051

振動コンパクタ運転 (機 - 23)  
前進型 機械質量40~60kg

施工 第0 -0038号表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
振動コンパクタ [前進型] 機械質量40~60kg		供用日			
特殊作業員		人			
ガソリン レギュラー スタンド		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

# 施工内訳表

施工 第0 -0039号表

不陸整正工（管路土工）  
1.8m未満，材料計上なし

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員		人			
タンバ及びランマ運転（機-31） 質量60～80kg		日			施工 第0-0031号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

# 施工内訳表

表層工（本復旧）  
再生 密粒度（20F）

車道 1層当り仕上厚5cm

施工 第0-0040号表

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
再生アスファルト混合物 密粒度（20F）[再生材 混入率50%以下]	12.573	t			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L			
振動ローラ運転（機-23） 舗装用・ハンドガイド 0.5～0.6t 普通型		日			施工 第0-0037号表
振動コンパクト運転（機-23） 前進型 機械質量40～60kg		日			施工 第0-0038号表
諸雑費		%			（労+機）×率
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

# 施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員 B		人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	人・日			

# 施工内訳表

通水試験工 《既設管連結・給水車不要》

施工 第0 -0042号表

150mm以下

1日当り試験距離：500(m)

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工		人			
普通作業員		人			
器具損料及び諸雑費		%			
*** 単位当り ***	1	日			