

工事番号															
(様式 - 1)															
市 長		局 長		課 長		補 佐		係 長		審 査 者		設 計 者			
令和 7 年度 2025年度 市道長者地区東西幹線外 配水管布設替工事 実施設計書															
市道長者地区東西幹線 他 2 路線 須坂市大字塩川（塩川町）															
設 計 大 要								施 工 方 法				請 負			
<b>【当初】</b> ・配水管布設替工 HPPE D75 L= 5.0m ・配水管布設替工 HPPE D100 L=454.0m ・仕切弁布設替工 HPPE D100 N= 4 箇所 ・地下式消火栓 N= 1 箇所 ・給水工 N=36箇所								施 工 期 間				日間			
								起工予定年月日				令和 年 月 日			
								竣工予定年月日				令和 年 月 日			
								契約保証方法				金銭的保証			
								・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。 ・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m3、掛m2、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合は除きます。							

# 総括情報表

頁0-0002

単価適用地区 実施設計単価表等の適用日	53 1 4 北信（ 1 ） 07.11.01		
	当 世 代	前 世 代	
前払率（％） 消費税率（％） 工種区分 施工地域等区分 契約保証方法 豪雪割増 冬期補正（現管） 週休 2 日補正	40 10 % 01 開削工事 / 小口径推進工事 03 市街地 01 金銭的保証 02 豪雪割増無し 1004 05 発注者指定		
	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

頁0-0003

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 ***						
管路						
配水管布設替工 HPPE D75						
材料費 HPPE D75						
	1		式			科目 第0001号表
施工費 HPPE D75						
	1		式			科目 第0002号表
舗装工 HPPE D75						
	1		式			科目 第0003号表
* 処分費等 *						
As処分費						
	0.2		t			施工 第0 -0058号表
配水管布設替工 HPPE D100						

( 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
材料費 HPPE D100						
	1		式			科目 第0004号表
施工費 HPPE D100						
	1		式			科目 第0005号表
舗装工 HPPE D100						
	1		式			科目 第0006号表
* 処分費等 *						
As処分費						
	31		t			施工 第0 -0058号表
仕切弁布設替工 HPPE D100						
仕切弁材料費 HPPE D100						
	1		式			科目 第0007号表
仕切弁施工費 HPPE D100						
	1		式			科目 第0008号表
地下式消火栓						

( 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
	地下式消火栓						科目 第0009号表
		1		式			
給水工							
	給水工						科目 第0010号表
		1		式			
全レベル1 共通							
仮設工							
	交通誘導警備員 B						施工 第0 -0059号表
		69		人・日			
* * 直接工事費 * *							
技術管理費							
	水圧試験						施工 第0 -0060号表
		3		回			

( 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
給水台帳作成						施工 第0 -0061号表
	36		箇所			
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) 予定 価格に占める											

材料費 HPPE D75

科目内訳表

科目 第0001号表

施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
配水用ポリエチレンパイプ 直管 75							
	水道単価	5		m			
EFソケット 75 水道配水用ホリシリン管							
	水道単価	1		個			
メカ型PCジョイント 75 水道配水用ホリシリン管用							
	水道単価	1		個			
管路探知マーカ-							
	水道単価	1		本			
*** 単位当り ***							
		1		式			



施工費 HPPE D75

# 科目内訳表

科目 第0002号表

頁0-0009

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 7 5 mm  2-6-1						
		5.0	m			施工 第0 -0001号表
ポリエチレン管融着（ E F ）継手工 7 5 mm 1 箇所当りの口数 = 2 口（標準） 2-6-1						
		1	箇所			施工 第0 -0002号表
ポリエチレン管（メカニカル）継手工 7 5 mm						
		1	口			施工 第0 -0003号表
メカニカル継手工《特殊押輪》 7 5 mm以下 K形 2-3-3、2-10-3						
		1	口			施工 第0 -0004号表
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径： 7 5 mm						
		1	口			施工 第0 -0005号表
鋳鉄管切断工《据付管切断》 7 5 mm エンジンカッター使用 2-8-1、2-10-2						
		1	口			施工 第0 -0006号表
管路掘削工 クローラ型・標準 山積 0 . 2 8 m 3  1-1-1						
		4	m 3			施工 第0 -0007号表
管路埋戻工 クローラ型・標準 山積 0 . 2 8 m 3 RC-40 1-1-2						
		3	m 3			施工 第0 -0009号表
管路埋戻工 クローラ型・標準 山積 0 . 2 8 m 3 その他 1-1-2						
		1.0	m 3			施工 第0 -0011号表

須 坂 市

施工費 HPPE D75

科目内訳表

科目 第0002号表

施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生土処理工 BH 山積0.28m3 ( 平積0.2m3 )、4 t DT 運搬距離：4 km D I D地区あり 1-1-3		4	m 3				施工 第0 -0012号表
管明示シート工		5	m				施工 第0 -0015号表
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下		11	m				施工 第0 -0016号表
*** 単位当り ***		1	式				

科目内訳表

科目 第0003号表

施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装版取壊し積み工 山積 0.28m3 [ 平積 0.20m3 ] A s 舗装版厚：5 ( cm )							
		3		m <sup>2</sup>			施工 第0 -0017号表
アスファルト塊運搬 BH 山積0.28m3 ( 平積0.2m3 )、4 t DT 運搬距離：5 . 2 km D I D地区有り							
		0.1		m 3			施工 第0 -0018号表
表層工 再生 粗粒度 ( 2 0 ) 車道 1 層当り仕上厚 5 c m							
		3		m 2			施工 第0 -0019号表
*** 単位当り ***							
		1		式			

材料費 HPPE D100

# 科目内訳表

科目 第0004号表

頁0-0012

施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
EF片受直管 100 5.0m 水道配水用ホリシリン管						
	水道単価	82	本			
配水用ポリエチレンパイプ 直管 100						
	水道単価	35	m			
EFソケット 100 水道配水用ホリシリン管						
	水道単価	4	個			
EF片受ソケット 45° 100 水道配水用ホリシリン管						
	水道単価	4	個			
EF片受ソケット 22° 1/2 100 水道配水用ホリシリン管						
	水道単価	1	個			
EF片受ソケット 11° 1/4 100 水道配水用ホリシリン管						
	水道単価	2	個			
EF両受チーz 100×75 水道配水用ホリシリン管						
	水道単価	5	個			
EF片受レギュサ 150×100 水道配水用ホリシリン管						
	水道単価	1	個			
フランジ付きEFチーz(100×75) G形7.5Kフランジ						
		1	個			

須 坂 市

材料費 HPPE D100

科目内訳表

科目 第0004号表

施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
メカ型PCｼｮｲﾄ 100 水道配水用ホﾘﾌﾝ管用						
	水道単価	1	個			
メカ型PCｼｮｲﾄ片落管 150 x 100 水道配水用ホﾘﾌﾝ管用						
	水道単価	2	個			
DCIP(GX S種管) 100 直管 4.0m エボキシ樹脂粉体塗装						
	水道単価	0.5	本			
特殊押輪(K) 100						
	水道単価	1	組			
管路探知マーカ－						
	水道単価	12	本			
*** 単位当り ***						
		1	式			

施工費 HPPE D100

# 科目内訳表

科目 第0005号表

頁0-0014

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 100mm 2-6-1		451.6	m			施工 第0 -0022号表
ポリエチレン管融着（EF）継手工 100mm 1箇所当りの口数＝2口（標準） 2-6-1		10	箇所			施工 第0 -0023号表
ポリエチレン管融着（EF）継手工 150mm 1箇所当りの口数＝1口 2-6-1		1	箇所			施工 第0 -0024号表
ポリエチレン管融着（EF）継手工 100mm 1箇所当りの口数＝1口 2-6-1		63	箇所			施工 第0 -0025号表
ポリエチレン管（メカニカル）継手工 100mm		3	口			施工 第0 -0026号表
メカニカル継手工《特殊押輪》 100mm K形 2-3-3、2-10-3		4	口			施工 第0 -0027号表
メカニカル継手工《特殊押輪》 150mm K形 2-3-3、2-10-3		2	口			施工 第0 -0028号表
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径： 150mm		1	口			施工 第0 -0029号表
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径： 100mm		21	口			施工 第0 -0030号表

須 坂 市

施工費 HPPE D100

# 科目内訳表

科目 第0005号表

頁0-0015

施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋳鉄管切断工《据付管切断》 150mm エンジンカッター使用 2-8-1、2-10-2						
		2	口			施工 第0 -0031号表
鋳鉄管切断工《据付管切断》 100mm エンジンカッター使用 2-8-1、2-10-2						
		1	口			施工 第0 -0032号表
管路掘削工 クローラ型・標準 山積0.28m3 1-1-1						
		370	m3			施工 第0 -0007号表
管路埋戻工 クローラ型・標準 山積0.28m3 RC-40 1-1-2						
		280	m3			施工 第0 -0009号表
管路埋戻工 クローラ型・標準 山積0.28m3 その他 1-1-2						
		84	m3			施工 第0 -0011号表
発生土処理工 BH 山積0.28m3(平積0.2m3)、4tDT 運搬距離：4km DID地区あり 1-1-3						
		370	m3			施工 第0 -0012号表
管明示シート工						
		456	m			施工 第0 -0015号表
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下						
		910	m			施工 第0 -0016号表
*** 単位当り ***						
		1	式			

須 坂 市

科目内訳表

科目 第0006号表

施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
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：5 ( cm )							
		273		m <sup>2</sup>			施工 第0 -0017号表
アスファルト塊運搬 BH 山積0.28m3 ( 平積0.2m3 )、4 t DT 運搬距離：5 . 2 km D I D地区有り							
		13		m 3			施工 第0 -0018号表
表層工 再生 粗粒度 ( 2 0 ) 車道 1 層当り仕上厚 5 c m							
		273		m 2			施工 第0 -0019号表
*** 単位当り ***							
		1		式			



科目内訳表

科目 第0007号表

施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
ソトツル弁（PE両挿口付） 100							
	水道単価	4		基			
仕切弁きょう KM XV KH-81HK 75～ 200 H=1200（座台付）							
	水道単価	4		組			
*** 単位当り ***							
		1		式			

施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
仕切弁設置工 《機械・縦型》 100mm以下							
	2-9-1	4		基			施工 第0 -0033号表
ねじ式弁筐設置工 《底版使用》 A・B形1号 蓋：30kg未満 受枠：30kg以上60kg未満							
	2-9-5	4		箇所			施工 第0 -0035号表
ねじ式弁筐撤去工 《底版使用》 A・B形1号 蓋：30kg未満 受枠：30kg以上60kg未満							
	2-9-5	4		箇所			施工 第0 -0036号表
*** 単位当り ***							
		1		式			

地下式消火栓

科目内訳表

科目 第0009号表

頁0-0019

施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
DCIP 両フランジ短管 7.5K RF 75×500						
	水道単価	1	個			
消火栓きょう(丸型) TTV1B レジンKNVJ H=1200						
	水道単価	1	組			
フランジ接合材 RF 75 パッキン、合金ボルト1面分 7.5K						
	水道単価	1	組			
フランジ接手材 (GF形 7.5K) 75						
	水道単価	1	組			
地下式消火栓(単口・副弁付) 75						
	水道単価	1	組			
消火栓設置工 《機械》 地下式・単口 2-9-3						
		1	ヶ所			施工 第0 -0037号表
地下式消火栓きょう設置						
		1	箇所			施工 第0 -0038号表
フランジ継手工 75(80)mm 7.5K 2-3-5、2-10-3						
		2	口			施工 第0 -0045号表
消火栓撤去工 《機械》 地下式・単口 2-9-3						
		1	ヶ所			施工 第0 -0046号表

施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
地下式消火栓きょう設置							
		0.6		箇所			施工 第0 -0038号表
*** 単位当り ***							
		1		式			

施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
水道配水用ポリレン管用 鋳鉄ガール付分水栓 100×20							
	水道単価	35		個			
ガール付分水栓用防食シート 100							
	水道単価	35		枚			
分・止水用ソケット 20 水道ポリレン管金属継手							
	水道単価	35		ヶ			
ポリエチレン管 2層管(1種) 20							
	水道単価	105		m			
60°ロングバンド(ポリエチレン管) 20							
	水道単価	26		組			
伸縮ボール止水栓(須坂市仕様) 20×20							
	水道単価	17		個			
伸縮ボール止水栓(須坂市仕様) 20×13							
	水道単価	9		個			
メータ用ソケット 20 水道ポリレン管金属継手							
	水道単価	43		ヶ			
メータ用ソケット 13 水道ポリレン管金属継手							
	水道単価	9		ヶ			

施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ソケット 20 水道ホリシソ管金属継手						
	水道単価	9	ヶ			
配水用ポリエチレンパイプ 直管 75						
	水道単価	5	m			
EFソケット 75 水道配水用ホリシソ管						
	水道単価	1	個			
EF両受チーズ 100×75 水道配水用ホリシソ管						
	水道単価	1	個			
メカ型PCソケット 75 水道配水用ホリシソ管用						
	水道単価	1	個			
管路探知マーカー						
	水道単価	36	本			
分水栓建込み工 《ポリエチレン管》 本管径： 100mm 給水管径： 20mm 1-4-2						
		35	箇所			施工 第0 -0047号表
ポリエチレン管据付工 20mm 2-6-1						
		105	m			施工 第0 -0048号表
ポリエチレン管撤去工 20mm 2-6-1						
		78	m			施工 第0 -0049号表

施 工 名 称 な ど		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポリエチレン管撤去工 1 3 mm							
	2-6-1	27	m				施工 第0 -0050号表
ポリエチレン管継手工 2 0 mm							
	2-6-1	113	口				施工 第0 -0051号表
ポリエチレン管継手工 1 3 mm							
	2-6-1	9	口				施工 第0 -0052号表
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径： 2 0 mm							
		52	口				施工 第0 -0053号表
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径： 1 3 mm							
		9	口				施工 第0 -0054号表
ポリエチレン管切断工《撤去管切断》 管径： 2 0 mm							
		26	口				施工 第0 -0055号表
ポリエチレン管切断工《撤去管切断》 管径： 1 3 mm							
		9	口				施工 第0 -0056号表
ポリエチレン管据付工 7 5 mm							
	2-6-1	5.0	m				施工 第0 -0001号表
ポリエチレン管融着（ E F ）継手工 7 5 mm 1 箇所当りの口数 = 2 口（標準）							
	2-6-1	1	箇所				施工 第0 -0002号表

施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポリエチレン管融着（ＥＦ）継手工 1 0 0 mm 1 箇所当りの口数 = 2 口（標準） 2-6-1		1		箇所			施工 第0 -0023号表
ポリエチレン管（メカニカル）継手工 7 5 mm		1		口			施工 第0 -0003号表
メカニカル継手工《特殊押輪》 7 5 mm以下 K 形 2-3-3、2-10-3		1		口			施工 第0 -0004号表
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径： 7 5 mm		1		口			施工 第0 -0005号表
鋳鉄管切断工《据付管切断》 7 5 mm エンジンカッター使用 2-8-1、2-10-2		1		口			施工 第0 -0006号表
給水管土工 市道H=1.2m		110		m			施工 第0 -0057号表
管明示シート工		110		m			施工 第0 -0015号表
*** 単位当り ***		1		式			



ポリエチレン管据付工  
7 5 mm

# 施 工 内 訳 表

施工 第0 -0001号表

頁0-0025

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			

須 坂 市

施 工 内 訳 表

ポリエチレン管融着（ E F ）継手工  
7 5 mm

1 箇所当りの口数 = 2 口（標準）

2-6-1

施工 第0 -0002号表

1

箇所 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（機械器具損料・消耗品）		%			労務費の14.0%
*** 単位当り ***	1	箇所			

ポリエチレン管（メカニカル）継手工  
7 5 mm

# 施 工 内 訳 表

施工 第0 -0003号表

頁0-0027

1 口 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		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	口			

須 坂 市

# 施 工 内 訳 表

頁0-0028

メカニカル継手工《特殊押輪》

施工 第0 -0004号表

7 5 mm以下

K形

2-3-3、2-10-3

1

口 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		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	口			

須 坂 市

施 工 内 訳 表

ポリエチレン管切断工《据付管切断》  
管径： 7 5 mm

施工 第0 -0005号表

1 口 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		%			
*** 単位当り ***	1	口			

鋳鉄管切断工《据付管切断》  
7 5 mm

エンジンカッター使用

2-8-1、2-10-2

施工 第0 -0006号表

1

口 当り

頁0-0030

# 施 工 内 訳 表

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	口			

施 工 内 訳 表

頁0-0031

管路掘削工

クローラ型・標準 山積0.28m3

施工 第0 -0007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		時間			施工 第0-0008号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

# 施 工 内 訳 表

頁0-0032

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

施工 第0 -0008号表

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0.28m3		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

頁0-0033

管路埋戻工

クローラ型・標準 山積0.28m<sup>3</sup>

RC-40

施工 第0 -0009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		時間			施工 第0-0008号表
タンバ及びランマ運転 (機 - 31) 質量60～80kg		日			施工 第0-0010号表
再生クラッシャーラン 40mm以下	126.000	m <sup>3</sup>			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m <sup>3</sup>			
*** 単位当り ***	1	m <sup>3</sup>			

須 坂 市

# 施 工 内 訳 表

頁0-0034

タンパ及びランマ運転 (機 - 3 1 )  
質量 6 0 ~ 8 0 k g

施工 第0 -0010号表

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 6 0 ~ 8 0 k g		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			

須 坂 市

# 施 工 内 訳 表

頁0-0035

管路埋戻工

クローラ型・標準 山積0.28m<sup>3</sup>

その他

1-1-2

施工 第0 -0011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		時間			施工 第0-0008号表
タンバ及びランマ運転 (機 - 31) 質量60～80kg		日			施工 第0-0010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>			

須 坂 市

# 施工内訳表

頁0-0036

## 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：4 km D I D地区あり

1-1-3

施工 第0 -0012号表

1 m 3 当り

[illegible]

須 坂 市

# 施工内訳表

頁0-0037

発生土運搬費

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

運搬距離：4 km D I D地区有り

施工 第0 -0013号表

10

m 3

当り

[illegible]

須坂市

# 施 工 内 訳 表

頁0-0038

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

施工 第0 -0014号表

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			

須 坂 市

施 工 内 訳 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	0.4	人			
埋設標示シ-ト(水道用) (青色40cm巾折返率2倍)	100	m			水道単価
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

# 施 工 内 訳 表

頁0-0040

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 -0016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 2 0 c m級 B径 5 6 c m		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 1 8 インチ ( 4 5 c m )		枚		ブレード (コンクリートカッタ) 径 1 8 インチ ( 4 5 c m )		
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

頁0-0041

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 -0016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
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

頁0-0042

舗装版取壊し積込み工  
山積 0.28m3 [ 平積 0.20m3 ]

A s 舗装版厚 : 5 ( cm )

施工 第0 -0017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			
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		時間			施工 第0-0008号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m <sup>2</sup>			
*** 単位当り ***	1	m <sup>2</sup>			

須 坂 市

# 施工内訳表

頁0-0043

## 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：5.2 km DI D地区有り

施工 第0 -0018号表

10 m<sup>3</sup> 当り

[illegible]

須坂市

# 施 工 内 訳 表

頁0-0044

表層工

再生 粗粒度(20)

車道 1層当り仕上厚5cm

施工 第0 -0019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 粗粒度(20) [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0-0020号表
振動コンパクタ運転 (機-23) 前進型 機械質量40~60kg		日			施工 第0-0021号表
砂散布費		%			(労+機)×率
諸雑費		%			(労+機)×率
*** 合 計 ***	100	m <sup>2</sup>			
*** 単位当り ***	1	m <sup>2</sup>			

須 坂 市

# 施 工 内 訳 表

頁0-0045

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 -0020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			

須 坂 市

# 施 工 内 訳 表

頁0-0046

振動コンパクタ運転 (機 - 23)  
前進型 機械質量40～60kg

施工 第0 -0021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 4 0 ～ 6 0 k g		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			

須 坂 市

ポリエチレン管据付工  
100mm

# 施工内訳表

施工 第0 -0022号表

頁0-0047

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			

須 坂 市

施 工 内 訳 表

ポリエチレン管融着（ E F ）継手工

施工 第0 -0023号表

1 0 0 mm

1 箇所当りの口数 = 2 口（標準）

2-6-1

1

箇所 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（機械器具損料・消耗品）		%			労務費の14.0%
*** 単位当り ***	1	箇所			



施 工 内 訳 表

ポリエチレン管融着（ E F ）継手工

施工 第0 -0024号表

1 5 0 mm

1 箇所当りの口数 = 1 口

2-6-1

1

箇所 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（機械器具損料・消耗品）		%			労務費の14.0%
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

ポリエチレン管融着（ E F ）継手工

施工 第0 -0025号表

1 0 0 mm

1 箇所当りの口数 = 1 口

2-6-1

1

箇所 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（機械器具損料・消耗品）		%			労務費の14.0%
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

ポリエチレン管（メカニカル）継手工  
100mm

施工 第0 -0026号表

1 口 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		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	口			

施 工 内 訳 表

メカニカル継手工《特殊押輪》

施工 第0 -0027号表

100mm K形 2-3-3、2-10-3 1 口 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		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	口			

## メカニカル継手工《特殊押輪》

頁0-0053

施工 第0 -0028号表

1 日 当り

1 5 0 mm

K 形

2-3-3、 2-10-3

1

□

当り

[illegible]

須坂市

施 工 内 訳 表

頁0-0054

ポリエチレン管切断工《据付管切断》  
管径： 1 5 0 mm

施工 第0 -0029号表

1 口 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		%			
*** 単位当り ***	1	口			

# 施 工 内 訳 表

頁0-0055

ポリエチレン管切断工《据付管切断》  
管径： 1 0 0 mm

施工 第0 -0030号表

1 口 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		%			
*** 単位当り ***	1	口			

鋳鉄管切断工《据付管切断》  
150mm

エンジンカッター使用

2-8-1、2-10-2

施工 第0 -0031号表

1

口 当り

頁0-0056

# 施 工 内 訳 表

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	口			



# 施 工 内 訳 表

頁0-0057

鋳鉄管切断工《据付管切断》

施工 第0 -0032号表

1 0 0 mm エンジンカッター使用 2-8-1、2-10-2 1 口 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	口			

仕切弁設置工 《機械・縦型》  
100mm以下

# 施工内訳表

施工 第0 -0033号表

頁0-0058

1 基 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			
トラック運転 (機 - 1 ) クレーン装置付 4 ~ 4 . 5 t 積 2 . 9 t 吊		時間			施工 第0-0034号表
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	基			

須 坂 市

# 施 工 内 訳 表

頁0-0059

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 -0034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		時間			
運転手 ( 特殊 )		人			
軽油 小型口 - リ - パトロール給油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	時間			

須 坂 市

施 工 内 訳 表

ねじ式弁筐設置工 《底版使用》  
A・B形1号

施工 第0 -0035号表

蓋：30kg未満 受枠：30kg以上60kg未満 2-9-5

1 箇所 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	箇所			

施工 第0 -0036号表

蓋：30kg未満

受杵：30kg以上60kg未満

2-9-5

1

箇所 当り

[illegible]

消火栓設置工 《機械》  
地下式・単口

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0037号表

頁0-0062

2-9-3

1

ヶ所 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			
トラック運転 (機 - 1 ) クレーン装置付 4 ~ 4 . 5 t積2 . 9 t吊		時間			施工 第0-0034号表
諸雑費		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	ヶ所			

## 施 工 内 訳 表

施工 第0 -0038号表

頁0-0063

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仕切弁・空気弁等ボックス設置工 円形3号 寸法：500mm 質量(/個)：30kg未満	1	個			施工 第0-0039号表 2-9-5
マンホール設置工（仕切弁・空気弁等） マンホール種別：円形3号 調整リング 高さ：50	1	ヶ所			施工 第0-0040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3号 上部壁 高さ：200	1	ヶ所			施工 第0-0041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3号 中部壁 高さ：300	1	ヶ所			施工 第0-0042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3号 下部壁 高さ：500	1	ヶ所			施工 第0-0043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3号 底版 高さ：40	1	ヶ所			施工 第0-0044号表
*** 単位当り ***	1	箇所			

# 施 工 内 訳 表

頁0-0064

仕切弁・空気弁等ボックス設置工

円形3号 寸法：500mm

質量(/個)：30kg未満

2-9-5

施工 第0 -0039号表

1 個 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			
無収縮モルタル マンホール蓋下水道用		m 3			水道単価
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	個			

須 坂 市



施 工 内 訳 表

頁0-0065

マンホール設置工（仕切弁・空気弁等）  
マンホール種別：円形3号 調整リング 高さ：5.0

施工 第0 -0040号表

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

頁0-0066

マンホール設置工（仕切弁・空気弁等）

マンホール種別：円形3号 上部壁 高さ：200

施工 第0 -0041号表

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

頁0-0067

マンホール設置工（仕切弁・空気弁等）

マンホール種別：円形3号 中部壁 高さ：300

施工 第0 -0042号表

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

頁0-0068

マンホール設置工（仕切弁・空気弁等）

施工 第0 -0043号表

マンホール種別：円形3号 下部壁 高さ：5 0 0

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

頁0-0069

マンホール設置工（仕切弁・空気弁等）

マンホール種別：円形3号 底版 高さ：40

施工 第0 -0044号表

1ヶ所 当り

[illegible]

須坂市

# 施 工 内 訳 表

頁0-0070

フランジ継手工

75(80)mm

7.5K

2-3-5、2-10-3

施工 第0 -0045号表

1

口 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		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	口			

# 施 工 内 訳 表

頁0-0071

消火栓撤去工 《機械》  
地下式・単口

施工 第0 -0046号表

2-9-3

1

ヶ所 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			
トラック運転 (機 - 1 ) クレーン装置付 4 ~ 4 . 5 t 積 2 . 9 t 吊		時間			施工 第0-0034号表
諸雑費		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	ヶ所			

須 坂 市

施 工 内 訳 表

頁0-0072

分水栓建込み工 《ポリエチレン管》

施工 第0 -0047号表

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		%			
*** 単位当り ***	1	箇所			



ポリエチレン管据付工

20mm

# 施工内訳表

施工 第0 -0048号表

頁0-0073

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			

須 坂 市

ポリエチレン管撤去工  
20mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0049号表

頁0-0074

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			

ポリエチレン管撤去工

1 3 mm

# 施 工 内 訳 表

施工 第0 -0050号表

頁0-0075

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			

ポリエチレン管継手工

20mm

# 施工内訳表

施工 第0 -0051号表

頁0-0076

1 口 当り

2-6-1

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		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	口			

ポリエチレン管継手工

1 3 mm

# 施 工 内 訳 表

施工 第0 -0052号表

頁0-0077

1 口 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		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	口			

# 施 工 内 訳 表

頁0-0078

ポリエチレン管切断工《据付管切断》  
管径： 20mm

施工 第0 -0053号表

1 口 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		%			
*** 単位当り ***	1	口			

須 坂 市

施 工 内 訳 表

頁0-0079

ポリエチレン管切断工《据付管切断》  
管径： 1 3 mm

施工 第0 -0054号表

1 口 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		%			
*** 単位当り ***	1	口			

施 工 内 訳 表

頁0-0080

ポリエチレン管切断工《撤去管切断》  
管径： 20mm

施工 第0 -0055号表

1 口 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		%			
*** 単位当り ***	1	口			



施 工 内 訳 表

頁0-0081

ポリエチレン管切断工《撤去管切断》  
管径： 1 3 mm

施工 第0 -0056号表

1 口 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		%			
*** 単位当り ***	1	口			

給水管土工  
市道H=1.2m

# 施 工 内 訳 表

施工 第0 -0057号表

頁0-0082

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路掘削工 クローラ型・標準 山積0.28m3	0.6	m3			施工 第0-0007号表 1-1-1
管路埋戻工 クローラ型・標準 山積0.28m3 RC-40	0.5	m3			施工 第0-0009号表 1-1-2
管路埋戻工 クローラ型・標準 山積0.28m3 その他	0.1	m3			施工 第0-0011号表 1-1-2
発生土処理工 BH 山積0.28m3 (平積0.2m3)、4tDT 運搬距離：4km DID地区あり	0.6	m3			施工 第0-0012号表 1-1-3
*** 単位当り ***	1	m			

As処分費

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0058号表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費	100.000	t			
*** 合 計 ***	100	t			
*** 単位当り ***	1	t			

交通誘導警備員 B

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0059号表

頁0-0084

1 人・日 当り

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

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽作業員	0.15	人			
普通作業員	0.15	人			
諸雑費		%			労務費計 × 20%
*** 単位当り ***	1	回			

施 工 内 訳 表

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			
諸雑費		%			
*** 合 計 ***	20	箇所			
*** 単位当り ***	1	箇所			