

工事番号																
						部長		課長		係長		審査者		設計者		
令和 8 年度 老朽管更新事業 配水管布設替工事															実施設計書	
中通り工区 駒ヶ根市 市場割																
設 計 大 要								施 工 方 法				請 負				
施工延長 L=184.0m 配水管布設替工 HPPE φ100 (市道中通線) L=184.0m 給水管取出工 一式 仮設工 一式								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 9 年 1 月 29 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、指定した場合を除きます。								

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	43 4 伊那（１） 08.08.01		
	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 週休２日補正	40 10 01 開削工事／小口径推進工事 02 一般交通影響あり 01 金銭的保証 02 豪雪割増無し 07 月単位		
	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 -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 ***						
配水管布設替工事						
材料費						
水道配水用ポリエチレン管 受口付直管 φ100	36		本			
水道配水用ポリエチレン管 直管 φ100	1		本			
E F ソケット φ100	1		個			
E F 片受45° ベンド φ100	2		個			
異種管継手 PCジョイント φ100 ポリ× 鋳鉄管 FCD 内面粉体塗装	2		個			
水道単価 標示テープ (2倍) W=150	185		m			

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁 -0004

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
布設工						
ポリエチレン管据付工 φ 1 0 0 mm						
2-6-1	184	m				施工 第0 -0001号表
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径：φ 1 0 0 mm						
	2	口				施工 第0 -0002号表
ポリエチレン管融着（ E F ）継手工 φ 1 0 0 mm 1 箇所当りの口数 = 1 口						
2-6-2	36	箇所				施工 第0 -0003号表
ポリエチレン管融着（ E F ）継手工 φ 1 0 0 mm 1 箇所当りの口数 = 2 口（標準）						
2-6-2	2	箇所				施工 第0 -0004号表
E F 片受45° ベンド継手工 φ 100						
	2	箇所				施工 第0 -0005号表
ポリエチレン管（メカニカル）継手工 φ 1 0 0 mm						
	2	口				施工 第0 -0006号表
メカニカル継手工 φ 1 0 0 mm K 形						
2-3-3、2-10-3	2	口				施工 第0 -0007号表
土工・舗装工						

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁 -0005

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路掘削工 クローラ型・標準 山積0.28m ³ 1-1-1	110	m ³			施工 第0 -0008号表
管路埋戻工 クローラ型・標準 山積0.28m ³ 発生土 1-1-2	40	m ³			施工 第0 -0010号表
保護砂 33	33	m ³			施工 第0 -0012号表
発生土処理工 BH 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)、4tDT 運搬距離:5.2km DID地区あり 1-1-3	70	m ³			施工 第0 -0013号表
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 740	740	m			施工 第0 -0016号表
舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害等なし 220	220	m ²			施工 第0 -0017号表
路盤工(管路土工)下層 1.8m未満,再生クラッシャーラン RC-40 全仕上り厚:20cm 111	111	m ²			施工 第0 -0018号表
路盤工(管路土工)上層 1.8m未満,粒度調整砕石 M-40 全仕上り厚:15cm 111	111	m ²			施工 第0 -0020号表
表層 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 平均仕上り厚40mm 222	222	m ²			施工 第0 -0021号表

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁 -0006

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
殻運搬 舗装版破碎 DID区間なし 6.5km以下 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	9	m 3				施工 第0 -0022号表
* 処分費等 *						
処分費 アスファルト殻	21	t				施工 第0 -0023号表
処分費 残土	70	m 3				施工 第0 -0024号表
給水管取出し工事						
材料費						
ボ-ル式サ-ル付分水栓 HPPE用 φ100×20 耐震性能強化型	3	個				
水道単価						
ボ-ル式サ-ル付分水栓 HPPE用 φ100×25 耐震性能強化型	1	個				
水道単価						
ボ-ル式サ-ル付分岐栓 HPPE用 φ100×30 メカニカル接合	1	個				
水道単価						

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁 -0007

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガール付分水栓防食フィルム 止水機構13~25用 配水管 φ 75~ φ 100用						
	4		個			
水道単価						
	1		個			
ガール付分水栓防食フィルム 止水機構30~50用 配水管 φ 100~ φ 150用						
	5		個			
水道単価						
	1		個			
埋設識別マーカ 水道用						
	3		個			
水道単価						
	1		個			
PP用継手 分・止水栓用ソケット φ 20						
	3		個			
水道単価						
	1		個			
PP用継手 分・止水栓用ソケット φ 25						
	1		個			
水道単価						
	1		個			
PP用継手 分・止水栓用ソケット φ 30 ねじれ防止型						
	1		個			
水道単価						
	1		個			
水道用ポリエチレン二層管 1種 φ 20						
	15		m			
水道用ポリエチレン二層管 φ 25						
	5		m			
水道用ポリエチレン二層管 φ 30						
	5		m			

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁 -0008

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
PP用継手 イント キャップ φ20						
水道単価	2		個			
PP用継手 ヲット φ20						
水道単価	1		個			
PP用継手 ヲット φ25						
水道単価	1		個			
PP用継手 塩ビ管用ヲット φ30 カイトナット、HI付						
水道単価	1		個			
(仮設)ボール式止水栓 φ20 キャップ式 角ハントル用						
水道単価	2		個			
(仮設)PP用継手 分・止水栓用ヲット φ20						
水道単価	4		個			
標示テープ (2倍) W=75						
水道単価	25		m			
布設工						
			式			
分水栓建込み工 《ポリエチレン管》 本管径：φ100mm 給水管径：φ20mm 1-4-2	3		箇所			施工 第0 -0025号表

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁 -0009

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
分水栓建込み工 《ポリエチレン管》 本管径：φ 1 0 0 mm 給水管径：φ 2 5 mm 1-4-2	1		箇所			施工 第0 -0026号表
分水栓建込み工 《ポリエチレン管》 本管径：φ 1 0 0 mm 給水管径：φ 3 0 mm 1-4-2	1		箇所			施工 第0 -0027号表
サドル分水栓防食フィルム巻き	5		箇所			施工 第0 -0028号表
分・止水栓継手工 φ 2 0 mm 2-6-1	7		箇所			施工 第0 -0029号表
分・止水栓継手工 φ 2 5 mm 2-6-1	1		箇所			施工 第0 -0030号表
分・止水栓継手工 φ 3 0 mm 2-6-1	1		箇所			施工 第0 -0031号表
ポリエチレン管据付工 φ 2 0 mm 2-6-1	15		m			施工 第0 -0032号表
ポリエチレン管据付工 φ 2 5 mm 2-6-1	5		m			施工 第0 -0033号表
ポリエチレン管据付工 φ 3 0 mm 2-6-1	5		m			施工 第0 -0034号表

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁 -0010

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
PP用キャップ継手工 φ 2 0 mm						
2-6-1	2		箇所			施工 第0 -0035号表
PP用ソケット継手工 φ 20						
	1		箇所			施工 第0 -0036号表
PP用ソケット継手工 φ 25						
	1		箇所			施工 第0 -0038号表
PP用塩ビ管用ソケット継手工 φ 30						
	1		箇所			施工 第0 -0040号表
止水栓取付け工《止水栓のみ取付け》 φ 2 0 mm ボール式止水栓 P P 用 1-4-4	2		箇所			施工 第0 -0043号表
土工・舗装工 給水管						
管路掘削工 クローラ型・標準 山積 0 . 1 3 m 3 1-1-1	10		m 3			施工 第0 -0044号表
管路埋戻工 クローラ型・標準 山積 0 . 1 3 m 3 発生土 1-1-2	9		m 3			施工 第0 -0046号表
保護砂						
	3		m 3			施工 第0 -0012号表

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁 -0011

費目・工種・種別・細別・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0.13m3 (平積0.1m3)、2 t DT 運搬距離: 5 . 2 km D I D地区あり 1-1-3	2	m 3				施工 第0 -0047号表
* 処分費等 *						
処分費 残土	2	m 3				施工 第0 -0024号表
仮設工事						
材料費						
ホ ール式サ ール付分水栓 鋳鉄管用 φ100×50 耐震性能強化型	1	個				
水道単価						
サ ール分水栓用密着コ ー φ50 EILタライング・粉体塗装兼用	1	個				
水道単価						
サ ール付分水栓防食フィルム 止水機構30~50用 配水管 φ100~φ150用	1	個				
水道単価						
埋設識別マ ーカー 水道用	1	個				
水道単価						

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
PP用継手 分・止水栓用ソケット φ50 ねじれ防止型						
水道単価	1		個			
PP用継手 インタキャップ φ50						
水道単価	1		個			
(仮設)PP用継手 分・止水栓用ソケット φ13						
水道単価	3		個			
(仮設)PP用継手 分・止水栓用ソケット φ25						
水道単価	2		個			
(仮設)PP用継手 分・止水栓用ソケット φ50 ねじれ防止型						
水道単価	2		個			
(仮設)水道用ポリエチレン二層管 1種 φ13						
	15		m			
(仮設)水道用ポリエチレン二層管 1種 φ20						
	5		m			
(仮設)水道用ポリエチレン二層管 1種 φ25						
	5		m			
(仮設)水道用ポリエチレン二層管 1種 φ30						
	5		m			

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
(仮設)水道用ポリエチレン二層管 1種 φ50						
	180	m				
(仮設)PP用継手 1/2" φ50						
水道単価	3	個				
(仮設)PP用継手 1/2" φ20×13						
水道単価	1	個				
(仮設)PP用継手 1/2" φ25×13						
水道単価	1	個				
(仮設)PP用継手 1/2" φ30×13						
水道単価	1	個				
(仮設)PP用継手 1/2" φ50×25						
水道単価	1	個				
(仮設)PP用継手 1/2" φ50×30						
水道単価	1	個				
(仮設)PP用継手 ソケット φ25						
水道単価	1	個				
(仮設)PP用継手 ソケット φ50						
水道単価	4	個				

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
(仮設)PP用継手 ヲット φ50×20						
水道単価	1		個			
(仮設)PP用継手 塩ビ管用ヲット φ30 ガイドナット、HI付						
水道単価	1		個			
(仮設)ホール式止水栓 φ25 キャップ式 角ハントル用						
水道単価	1		個			
(仮設)ホール式止水栓 φ50 キャップ式 角ハントル用						
水道単価	1		個			
(仮設)甲止水栓 φ13 キャップ式 角ハントル用						
水道単価	3		個			
布設工						
分水栓建込み工 《铸铁管》 本管径：φ100mm 給水管径：φ50mm 1-4-2	1		箇所			施工 第0 -0050号表
コア取付工 φ13mm～φ50mm	1		箇所			施工 第0 -0051号表
サドル分水栓防食フィルム巻き	1		箇所			施工 第0 -0028号表

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
分・止水栓継手工 φ 5 0 mm						
2-6-1	3		箇所			施工 第0 -0052号表
PP用キャップ継手工 φ 5 0 mm						
2-6-1	1		箇所			施工 第0 -0053号表
分・止水栓継手工 φ 1 3 mm						
2-6-1	3		箇所			施工 第0 -0054号表
分・止水栓継手工 φ 2 5 mm						
2-6-1	2		箇所			施工 第0 -0030号表
ポリエチレン管据付工 φ 1 3 mm						
2-6-1	15		m			施工 第0 -0055号表
ポリエチレン管据付工 φ 2 0 mm						
2-6-1	5		m			施工 第0 -0032号表
ポリエチレン管据付工 φ 2 5 mm						
2-6-1	5		m			施工 第0 -0033号表
ポリエチレン管据付工 φ 3 0 mm						
2-6-1	5		m			施工 第0 -0034号表
ポリエチレン管据付工 φ 5 0 mm						
2-6-1	180		m			施工 第0 -0056号表

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁 -0016

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
PP用エルボ継手工 φ 50						
	3		箇所			施工 第0 -0057号表
PP用チーz継手工 φ 20 × 13						
	1		箇所			施工 第0 -0059号表
PP用チーz継手工 φ 25 × 13						
	1		箇所			施工 第0 -0061号表
PP用チーz継手工 φ 30 × 13						
	1		箇所			施工 第0 -0062号表
PP用チーz継手工 φ 50 × 25						
	1		箇所			施工 第0 -0063号表
PP用チーz継手工 φ 50 × 30						
	1		箇所			施工 第0 -0064号表
PP用ソケット継手工 φ 25						
	1		箇所			施工 第0 -0038号表
PP用ソケット継手工 φ 50						
	4		箇所			施工 第0 -0065号表
PP用ソケット継手工 φ 50 × 20						
	1		箇所			施工 第0 -0066号表

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁 -0017

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
PP用塩ビ管用ソケット継手工 φ 30						
	1		箇所			施工 第0 -0040号表
止水栓取付け工《止水栓のみ取付け》 φ 2 5 mm ボール式止水栓 P P 用 1-4-4	1		箇所			施工 第0 -0067号表
止水栓取付け工《止水栓のみ取付け》 φ 5 0 mm ボール式止水栓 P P 用 1-4-4	1		箇所			施工 第0 -0068号表
止水栓取付け工《止水栓のみ取付け》 φ 1 3 mm 甲止水栓 P P 用 1-4-4	3		箇所			施工 第0 -0069号表
仮設撤去費						
			%			
* * 直接工事費 * *						
技術管理費						
通水試験工 《既設管連結・給水車不要》 φ 1 5 0 mm以下 1 日当り試験距離：5 0 0 (m)			日			施工 第0 -0070号表
共通仮設費率計算額(千円単位)						

(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
* * 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 * *						
* * 工事費計 * *						
(参考) 直接工事費のうち労務費						

(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
(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						

ポリエチレン管据付工
φ 1 0 0 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0001号表

頁0-0020

2-6-1

10

m

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			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施 工 内 訳 表

頁0-0021

ポリエチレン管切断工《据付管切断》
管径：φ 1 0 0 mm

施工 第0 -0002号表

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			
諸雑費		%			
*** 単位当り ***	1	口			

施 工 内 訳 表

ポリエチレン管融着（ E F ）継手工
φ 1 0 0 mm

1 箇所当りの口数 = 1 口

2-6-2

施工 第0 -0003号表

1

箇所 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			
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
φ 1 0 0 mm

1 箇所当りの口数 = 2 口（標準）

2-6-2

施工 第0 -0004号表

1

箇所 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			
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

頁0-0024

E F 片受45°ベンド継手工
φ100

施工 第0 -0005号表

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポリエチレン管融着（E F）継手工 φ 1 0 0 mm 1 箇所当りの口数 = 1 口	1	箇所			施工 第0-0003号表 2-6-2
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

頁0-0025

ポリエチレン管（メカニカル）継手工
φ 1 0 0 mm

施工 第0 -0006号表

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

施 工 内 訳 表

頁0-0026

メカニカル継手工

施工 第0 -0007号表

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

施 工 内 訳 表

頁0-0027

管路掘削工

クローラ型・標準 山積0.28m3

施工 第0 -0008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	11.100	時間			施工 第0-0009号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施 工 内 訳 表

頁0-0028

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 -0009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0.28m ³	1.000	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			

施 工 内 訳 表

頁0-0029

管路埋戻工

クローラ型・標準 山積0.28m³

発生土

施工 第0-0010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0.28m ³ 排出ガス対策型2次基準	7.600	時間			施工 第0-0009号表
タンバ及びランマ運転 (機 - 31) 質量60～80kg		日			施工 第0-0011号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m ³			
*** 単位当り ***	1	m ³			

施 工 内 訳 表

タンパ及びランマ運転 (機 - 3 1)

施工 第0 -0011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			

保護砂

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0012号表

1 m 3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
洗滌砂	1	m 3			
普通作業員		人			
*** 単位当り ***	1	m 3			

施工内訳表

頁0-0032

発生土処理工

BH 山積0.28m³ (平積0.2m³)、4 t DT

運搬距離：5.2km DID地区あり

1-1-3

施工 第0 -0013号表

m 3

当日

[illegible]

市 根 ケ 駒

施工内訳表

頁0-0033

発生土運搬費

BH 山積0.28m³ (平積0.2m³)、4 t DT

運搬距離：5.2 km DID地区有り

施工 第0 -0014号表

10

m 3

当り

[illegible]

市 根 ケ 駒

施 工 内 訳 表

頁0-0034

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 -0015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			

施工内訳表

頁0-0035

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 -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

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0-0037

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比：

障害等なし

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0017号表

1
標準単価：

m 2 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・後方超小旋回] 賃料 ～超低・～排ガス3次 山積0.45m3		日		バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油 小型ロ - 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		

施工内訳表

頁0-0038

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比：

障害等なし

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0017号表

1
標準単価：

m 2 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
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 騒音振動対策：騒音振動対策不要 積込作業の有無：積込作業あり				障害等の有無：障害等なし 舗装版厚：15cm以下 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0039

路盤工（管路土工）下層

1.8m未満，再生クラッシャーラン RC-40

全仕上り厚：2 0 c m

施工 第0 -0018号表

100

m 2

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 4 0 mm以下	25.400	m 3			
タンバ及びランマ運転 （機 - 3 1 ） 質量 6 0 ～ 8 0 k g		日			施工 第0-0019号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m 2			
*** 単位当り ***	1	m 2			

施 工 内 訳 表

頁0-0040

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 -0019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			

施 工 内 訳 表

頁0-0041

路盤工（管路土工）上層

1.8m未満，粒度調整碎石 M-40

全仕上り厚：1 5 c m

施工 第0 -0020号表

100

m 2 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 4 0 mm以下	19.050	m 3			
タンバ及びランマ運転 （機 - 3 1 ） 質量 6 0 ～ 8 0 k g		日			施工 第0-0019号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m 2			
*** 単位当り ***	1	m 2			

施工内訳表

頁0-0042

表層

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)

平均仕上り厚 4 0 mm

施工 第0 -0021号表

1 m 2 当り

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：

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
振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式] 運転質量 0 . 5 ~ 0 . 6 t		供用日		振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式]		
振動コンパクタ [前進型] 機械質量 4 0 ~ 6 0 k g		供用日		振動コンパクタ [前進型]		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 密粒度（ 2 0 F ）[再生材 混入率50%以下]		t		再生アスファルト混合物 密粒度（ 1 3 ）		

施 工 内 訳 表

頁0-0043

表層

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)

平均仕上り厚 4 0 mm

施工 第0 -0021号表

1 m 2 当り

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：

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
アスファルト乳剤 P K - 3 プライムコート用		L		アスファルト乳剤 P K - 3 プライムコート用		
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		
軽油 小型ロ - 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 ***						
平均幅員：1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 標準締固め後密度：2.20t/m3 材料：再生 密粒度（ 2 0 F ） アスファルト混合物小型車割増：小型車割増なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				1層当り平均仕上り厚(mm)：40 瀝青材料種類：プライムコート 瀝青材料種類：プライムコート PK-3 アスファルト混合物夜間割増：夜間割増なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0044

殻運搬

舗装版破碎 DID区間なし 6.5km以下

機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)

施工 第0 -0022号表

標準単価:

1 m 3 当り

機械構成比: 労務構成比:

材料構成比: 市場単価構成比:

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
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 1 0 t 積級		供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)		人		運転手 (一般)		
軽油 小型ロ - 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 ***						
殻発生作業: 舗装版破碎 DID区間の有無: DID区間なし 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				積込工法区分: 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 運搬距離: 6.5km以下		

施 工 内 訳 表

処分費
アスファルト殻

施工 第0 -0023号表

100 t 当り

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			

施 工 内 訳 表

処分費
残土

100 m 3 当り

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	m 3			
*** 単位当り ***	1	m 3			

施 工 内 訳 表

頁0-0047

分水栓建込み工 《ポリエチレン管》

本管径：φ 1 0 0 mm

給水管径：φ 2 0 mm

1-4-2

施工 第0 -0025号表

1

箇所 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			
諸雑費		%			
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

頁0-0048

分水栓建込み工 《ポリエチレン管》

施工 第0 -0026号表

本管径：φ 1 0 0 mm

給水管径：φ 2 5 mm

1-4-2

1

箇所 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			
諸雑費		%			
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

頁0-0049

分水栓建込み工 《ポリエチレン管》

施工 第0 -0027号表

本管径：φ 1 0 0 mm

給水管径：φ 3 0 mm

1-4-2

1

箇所 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			
諸雑費		%			
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 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			
*** 単位当り ***	1	箇所			

分・止水栓継手工
φ 2 0 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0029号表

頁0-0051

2-6-1

1

箇所 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			
諸雑費		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	箇所			

分・止水栓継手工
φ 2 5 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0030号表

頁0-0052

2-6-1

1

箇所 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			
諸雑費		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	箇所			

分・止水栓継手工

φ 3 0 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0031号表

頁0-0053

2-6-1

1

箇所 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			
諸雑費		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	箇所			

ポリエチレン管据付工
φ 2 0 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0032号表

頁0-0054

2-6-1

10

m 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			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

ポリエチレン管据付工
φ 2 5 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0033号表

頁0-0055

2-6-1

10

m

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			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

ポリエチレン管据付工
φ 3 0 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0034号表

頁0-0056

2-6-1

10

m

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			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

PP用キャップ継手工
φ 2 0 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0035号表

頁0-0057

2-6-1

1

箇所 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			
諸雑費		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

頁0-0058

PP用ソケット継手工
φ20

施工 第0 -0036号表

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポリエチレン管継手工 φ 2 0 mm	2	口			施工 第0-0037号表 2-6-1
*** 単位当り ***	1	箇所			

ポリエチレン管継手工
φ 2 0 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0037号表

頁0-0059

2-6-1

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

施 工 内 訳 表

頁0-0060

PP用ソケット継手工
φ25

施工 第0 -0038号表

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポリエチレン管継手工 φ 2 5 mm	2	口			施工 第0-0039号表 2-6-1
*** 単位当り ***	1	箇所			

ポリエチレン管継手工
φ 2 5 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0039号表

頁0-0061

2-6-1

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			
諸雑費		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	□			

施工内訳表

頁0-0062

PP用塩ビ管用ソケット継手工

φ 30

施工 第0 -0040号表

1

箇所 当り

[illegible]

市 根 ケ 駒

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0041号表

ポリエチレン管継手工

φ 3 0 mm

2-6-1

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

硬質塩化ビニル管 T S 継手工
φ 3 0 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0042号表

頁0-0064

2-5-1

2

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			
諸雑費		%			労務費の1.0%
*** 合 計 ***	2	口			
*** 単位当り ***	1	口			

施 工 内 訳 表

頁0-0065

止水栓取付け工《止水栓のみ取付け》

施工 第0 -0043号表

φ 2 0 mm ボール式止水栓

P P用

1-4-4

1

箇所 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			
諸雑費		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

頁0-0066

管路掘削工

クローラ型・標準 山積0.13m3

施工 第0 -0044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			
小型バックホウ運転 (機 - 18) クローラ型・標準 山積0.13m3 排出ガス対策型2次基準		日			施工 第0-0045号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施 工 内 訳 表

頁0-0067

小型バックホウ運転（機 - 1 8）

クローラ型・標準 山積0.13m3

排出ガス対策型2次基準

施工 第0 -0045号表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小型バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス2次 山積0.13m3		供用日			
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	日			

施 工 内 訳 表

頁0-0068

管路埋戻工

クローラ型・標準 山積0.13m3

発生土

施工 第0 -0046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			
小型バックホウ運転 (機 - 18) クローラ型・標準 山積0.13m3 排出ガス対策型2次基準		日			施工 第0-0045号表
タンバ及びランマ運転 (機 - 31) 質量60～80kg		日			施工 第0-0011号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施工内訳表

頁0-0069

発生土処理工

BH 山積0.13m³ (平積0.1m³)、2 t DT

運搬距離：5.2 km

D I D地区あり

1-1-3

施工 第0 -0047号表

m 3

当り

[illegible]

市 根 ケ 駒

施 工 内 訳 表

頁0-0070

発生土運搬費

施工 第0 -0048号表

BH 山積0.13m3 (平積0.1m3)、2tDT

運搬距離：5 . 2 km D I D地区有り

10 m 3 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 2 t 積級 運搬路面状況 良好		日			施工 第0-0049号表
*** 合 計 ***	10	m 3			
*** 単位当り ***	1	m 3			

施 工 内 訳 表

頁0-0071

ダンプトラック運転
普通・ディーゼル 2 t 積級

運搬路面状況 良好

1-1-3

施工 第0 -0049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] 2 t 積級		供用日			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 2 t 良好		供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施 工 内 訳 表

頁0-0072

分水栓建込み工 《鋳鉄管》

施工 第0 -0050号表

本管径：φ 1 0 0 mm

給水管径：φ 5 0 mm

1-4-2

1

箇所 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			
諸雑費		%			
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

頁0-0073

コア取付工
φ 1 3 mm ~ φ 5 0 mm

施工 第0 -0051号表

1 箇所 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			
諸雑費		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	箇所			

分・止水栓継手工

φ 5 0 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0052号表

頁0-0074

2-6-1

1

箇所 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			
諸雑費		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	箇所			

PP用キャップ継手工
φ 5 0 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0053号表

頁0-0075

2-6-1

1

箇所 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			
諸雑費		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	箇所			

施工内訳表

頁0-0076

分・止水栓継手工

$\varnothing 13 \text{ mm}$

施工 第0 -0054号表

1

箇所 当り

[illegible]

市 根 ケ 駒

ポリエチレン管据付工
φ 1 3 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0055号表

頁0-0077

2-6-1

10

m

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			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

ポリエチレン管据付工

φ 5 0 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0056号表

頁0-0078

2-6-1

10

m

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			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施 工 内 訳 表

頁0-0079

PP用エルボ継手工
φ50

施工 第0 -0057号表

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポリエチレン管継手工 φ 5 0 mm	2	口			施工 第0-0058号表 2-6-1
*** 単位当り ***	1	箇所			

ポリエチレン管継手工
φ 5 0 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0058号表

頁0-0080

2-6-1

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			
諸雑費		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	□			

施工内訳表

頁0-0081

PP用チーズ継手工

φ 20 × 13

施工 第0 -0059号表

1

箇所 当り

[illegible]

市 根 ケ 駒

ポリエチレン管継手工
φ 1 3 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0060号表

頁0-0082

2-6-1

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

施工内訳表

頁0-0083

PP用チーズ継手工

φ 25 × 13

施工 第0 -0061号表

1

箇所 当り

[illegible]

市 根 ケ 駒

施 工 内 訳 表

頁0-0084

PP用チーズ継手工
φ30×13

施工 第0 -0062号表

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポリエチレン管継手工 φ 3 0 mm	2	口			施工 第0-0041号表 2-6-1
ポリエチレン管継手工 φ 1 3 mm	1	口			施工 第0-0060号表 2-6-1
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

頁0-0085

PP用チーズ継手工
φ50×25

施工 第0 -0063号表

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポリエチレン管継手工 φ 5 0 mm	2	口			施工 第0-0058号表 2-6-1
ポリエチレン管継手工 φ 2 5 mm	1	口			施工 第0-0039号表 2-6-1
*** 単位当り ***	1	箇所			

施工内訳表

頁0-0086

PP用チーズ継手工

φ 50 × 30

施工 第0 -0064号表

1

箇所 当り

[illegible]

市 根 ケ 駒

施 工 内 訳 表

頁0-0087

PP用ソケット継手工
φ50

施工 第0 -0065号表

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポリエチレン管継手工 φ 5 0 mm	2	口			施工 第0-0058号表 2-6-1
*** 単位当り ***	1	箇所			

施工内訳表

頁0-0088

PP用ソケット継手工

φ 50 × 20

施工 第0 -0066号表

1 箇所 当り

[illegible]

市 根 ケ 駒

施 工 内 訳 表

頁0-0089

止水栓取付け工《止水栓のみ取付け》

φ 2 5 mm ボール式止水栓

P P 用

1-4-4

施工 第0 -0067号表

1

箇所 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			
諸雑費		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

頁0-0090

止水栓取付け工《止水栓のみ取付け》

施工 第0 -0068号表

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			
諸雑費			%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***		1	箇所			

施 工 内 訳 表

頁0-0091

止水栓取付け工《止水栓のみ取付け》

施工 第0 -0069号表

φ 1 3 mm 甲止水栓

P P 用

1-4-4

1

箇所 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			
諸雑費		%			労務費の1.0%
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

通水試験工 《既設管連結・給水車不要》

施工 第0 -0070号表

φ 1 5 0 mm以下

1日当り試験距離：5 0 0 (m)

1 日 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			
器具損料及び諸雑費		%			
*** 単位当り ***	1	日			