

工事番号														(様式－１)					
村 長		課 長		係 長		係		審 査 者		設 計 者									
令和 8 年度 国庫補助事業大芝区基幹管路耐震化布設替工事																実施設計書			
設 計 大 要										施 工 方 法									
水道管布設工事 配水管 L=918.73m 給水管 L=18.88m 仕切弁設置6基 空気弁撤去4基 既設管撤去2基 仮設工一式 L=226.29m										施 工 期 間				日 間					
										起工予定年月日				令和 9 年 3 月 31 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） 08.07.01		
	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 点在工事等区分	40 10 % 01 開削工事／小口径推進工事 01 一般交通影響あり① 01 金銭的保証 02 豪雪割増無し 02 附帯工事費等		
	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						
大芝区基幹管路耐震化布設替工事						
既設配水管撤去工						
撤去工						
労務費						
硬質塩化ビニル管切断工 管径：φ 1 5 0 mm						
	28		口			施工 第0 -0001号表
硬質塩化ビニル管切断工 管径：φ 1 0 0 mm						
	19		口			施工 第0 -0002号表
硬質塩化ビニル管撤去工 φ 1 5 0 mm						
2-5-1	136.0		m			施工 第0 -0003号表
硬質塩化ビニル管撤去工 φ 1 0 0 mm						
2-5-1	90.3		m			施工 第0 -0004号表

(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
フランジ継手取外し工 φ150mm 7.5K 2-3-5、2-10-3						施工 第0 -0005号表
	4		口			
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						施工 第0 -0006号表
	3		箇所			
処分費等						
処分費						施工 第0 -0007号表
	1.2		t			
仮設工						
仮設管設置工						
仮設管資材費						
仮設管資材費 180日間レンタル想定						
	1		式			
Sゲート						
	1		基			

(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
不断水T字管 φ150×150						
	2		基			
不断水T字管 φ150×100						
	1		基			
(仮設)ポリエチレン管 2層管(1種) φ20 転用方式(1/3) 水道単価						
	5		m			
(仮設)ポリエチレン管 2層管(1種) φ25 転用方式(1/3) 水道単価						
	2		m			
(仮設)ポリエチレン管 2層管(1種) φ30 転用方式(1/3) 水道単価						
	16		m			
フランジ接合材 RF φ150 パッキン、合金ボルト1面分 7.5K 水道単価						
	4		組			
フランジ接合材 RF φ100 パッキン、合金ボルト1面分 7.5K 水道単価						
	2		組			
労務費						
仮設管設置工						
	1		式			

(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
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径：φ 2 0 mm						
	1		口			施工 第0 -0008号表
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径：φ 2 5 mm						
	1		口			施工 第0 -0009号表
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径：φ 3 0 mm						
	2		口			施工 第0 -0010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 -0011号表
ポリエチレン管据付工 φ 2 5 mm 2-6-1						
	2		m			施工 第0 -0012号表
ポリエチレン管据付工 φ 3 0 mm 2-6-1						
	16		m			施工 第0 -0013号表
ポリエチレン管撤去工 φ 2 0 mm 2-6-1						
	5		m			施工 第0 -0014号表
ポリエチレン管撤去工 φ 2 5 mm 2-6-1						
	2		m			施工 第0 -0015号表
ポリエチレン管撤去工 φ 3 0 mm 2-6-1						
	16		m			施工 第0 -0016号表

(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
金属継手工（ねじ込み接合） φ 2 0 mm 2-4-1	1		口			施工 第0 -0017号表
金属継手工（ねじ込み接合） φ 2 5 mm 2-4-1	1		口			施工 第0 -0018号表
金属継手工（ねじ込み接合） φ 3 0 mm 2-4-1	2		口			施工 第0 -0019号表
ポリエチレン管（メカニカル）継手工 φ 7 5 mm	2		口			施工 第0 -0020号表
フランジ継手工 φ 1 5 0 mm 7. 5 K 2-3-5、2-10-3	6		口			施工 第0 -0021号表
フランジ継手工 φ 1 0 0 mm 7. 5 K 2-3-5、2-10-3	3		口			施工 第0 -0022号表
フランジ継手取外し工 φ 1 5 0 mm 7. 5 K 2-3-5、2-10-3	2		口			施工 第0 -0005号表
フランジ継手取外し工 φ 1 0 0 mm 7. 5 K 2-3-5、2-10-3	1		口			施工 第0 -0023号表
仮設管撤去工	1		式			

(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
不断水工						
諸経費の対象額に含めない						
不断水ストッパー設置工						
	1		箇所			
不断水T字管設置工 φ150×150						
	2		箇所			
不断水T字管設置工 φ150×100						
	1		箇所			
運搬費						
仮設管運搬費						
	1		式			
配水管布設工						
材料費及び管布設工						

(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
材料費						
EF直管 φ150 5.0m 水道配水用ポリエチレン管						
	2		本			
EF片受直管 φ150 5.0m 水道配水用ポリエチレン管						
水道単価	160		本			
EF片受直管 φ100 5.0m 水道配水用ポリエチレン管						
水道単価	18		本			
EF片受直管 φ75 5.0m 水道配水用ポリエチレン管						
水道単価	2		本			
EFフランジ短管 φ75 F型						
	2		個			
EF片受ベンド 90° φ150 水道配水用ポリエチレン管						
水道単価	2		個			
EF片受ベンド 45° φ150 水道配水用ポリエチレン管						
水道単価	14		個			
EF両受チーズ φ150×150 水道配水用ポリエチレン管						
水道単価	1		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
EF両受チーズ φ150×75 水道配水用ホリチレン管						
水道単価	4		個			
EFワット φ75 水道配水用ホリチレン管						
水道単価	1		個			
EFフランジ φ150						
	4		個			
EF片受けユーサ φ150×100 水道配水用ホリチレン管						
水道単価	1		個			
メカ型PVジョイント φ100 水道配水用ホリチレン管用						
水道単価	1		個			
メカ型PCジョイント φ75 水道配水用ホリチレン管用						
水道単価	2		個			
フランジ蓋 φ150						
	2		個			
フランジ蓋 φ100						
	1		個			
フランジ接合材 RF φ150 パッキン、合金ボルト1面分 7.5K						
水道単価	4		組			

(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
フランジ接合材 RF φ75 パッキン、合金ボルト1面分 7.5K						
	8		組			
水道単価 ソフトシール仕切弁 φ150(PE片受口付)						
	2		個			
ソフトシール仕切弁 φ150(PE両受口付)						
	1		個			
ソフトシール仕切弁 φ75(PE型片受口付)						
	1		個			
ポール式補修弁						
	2		個			
急速空気弁						
	2		個			
空気弁用フランジ短管 φ75						
	4		個			
仕切弁用表函						
	6		個			
空気弁用表函						
	2		式			

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仕切弁表函用座台					
	6	個			
埋設標示シート(水道用) (青色15cm巾折返率2倍)					
水道単価	913.25	m			
労務費					
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径：φ 1 5 0 mm					
	12	口			施工 第0 -0024号表
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径：φ 7 5 mm					
	2	口			施工 第0 -0025号表
ポリエチレン管据付工 φ 1 5 0 mm					
2-6-1	815.74	m			施工 第0 -0026号表
ポリエチレン管据付工 φ 1 0 0 mm					
2-6-1	90.31	m			施工 第0 -0027号表
ポリエチレン管据付工 φ 7 5 mm					
2-6-1	7.2	m			施工 第0 -0028号表
ポリエチレン管融着（E F）継手工 φ 1 5 0 mm 1箇所当りの口数＝1口					
2-6-2	196	箇所			施工 第0 -0029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
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	18		箇所			施工 第0 -0030号表
ポリエチレン管融着（E F）継手工 φ 7 5 mm 1 箇所当りの口数＝1 口 2-6-2	6		箇所			施工 第0 -0031号表
ポリエチレン管融着（E F）継手工 φ 7 5 mm 1 箇所当りの口数＝2 口（標準） 2-6-2	1		箇所			施工 第0 -0032号表
メカニカル継手工 φ 1 0 0 mm	2		口			施工 第0 -0033号表
メカニカル継手工 φ 7 5 mm	4		口			施工 第0 -0034号表
フランジ継手工 φ 1 5 0 mm 7. 5 K 2-3-5、2-10-3	4		口			施工 第0 -0021号表
フランジ継手工 φ 7 5（8 0）mm 7. 5 K 2-3-5、2-10-3	8		口			施工 第0 -0035号表
分水栓建込み工 《ポリエチレン管》 本管径：φ 1 5 0 mm 給水管径：φ 2 0 mm 1-4-2	1		箇所			施工 第0 -0036号表
分水栓建込み工 《ポリエチレン管》 本管径：φ 1 5 0 mm 給水管径：φ 2 5 mm 1-4-2	1		箇所			施工 第0 -0037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
分水栓建込み工 《ポリエチレン管》 本管径：φ 1 5 0mm 給水管径：φ 3 0mm 1-4-2	2	箇所			施工 第0 -0038号表
仕切弁設置工 《機械・縦型》 φ 1 5 0mm 2-9-1	3	基			施工 第0 -0039号表
仕切弁設置工 《機械・縦型》 φ 1 0 0mm以下 2-9-1	2	基			施工 第0 -0041号表
空気弁設置工 機械施工 φ 7 5mm 2-9-2	2	基			施工 第0 -0042号表
空気弁座設置工 機械施工 φ 7 5mm 2-9-2	2	基			施工 第0 -0043号表
仕切弁ボックス設置工 円形2号 寸法：350mm 質量(/個)：30kg未満 2-9-5	6	個			施工 第0 -0044号表
空気弁ボックス設置工 角形1号 寸法：500mm×400mm 質量(/個)：30kg未満 2-9-5	2	個			施工 第0 -0045号表
管明示シート工 (手間のみ) 2-3-14	913.25	m			施工 第0 -0046号表
管布設土工					

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管布設土工					
管路掘削工 クローラ型・標準 山積0. 1 3 m 3					
1-1-1	870	m 3			施工 第0 -0047号表
管路埋戻工（保護砂） クローラ型・標準 山積0. 1 3 m 3 その他					
1-1-2	330	m 3			施工 第0 -0049号表
管路埋戻工（発生土） クローラ型・標準 山積0. 1 3 m 3 発生土					
1-1-2	400	m 3			施工 第0 -0051号表
発生土処理工 BH 山積0.13m3（平積0.1m3）、2 t DT 運搬距離：3 km D I D地区なし					
1-1-3	520	m 3			施工 第0 -0052号表
路盤工（管路土工） 2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：2 5 c m					
	367	m 2			施工 第0 -0055号表
路盤工（管路土工） 2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：3 5 c m					
	245	m 2			施工 第0 -0057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：1 0 c m					
	367	m 2			施工 第0 -0058号表
路盤工（管路土工） 2層仕上げ 1.8m未満，粒度調整碎石 M-25 全仕上り厚：2 0 c m					
	245	m 2			施工 第0 -0059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
舗装工											
表層工 密粒度（20F） 車道 1層当り仕上厚5cm											
		619		m	2					施工	第0 -0060号表
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下											
		544		m						施工	第0 -0063号表
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下											
		730		m						施工	第0 -0064号表
舗装版取壊し積込み工 山積 0.13m3 [平積 0.10m3] As舗装版厚：5（cm）											
		367		m	2					施工	第0 -0065号表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし											
		245		m	2					施工	第0 -0066号表
アスファルト塊運搬 BH 山積0.13m3（平積0.1m3）、2tDT 運搬距離：9.5km DID地区無し											
		67		m	3					施工	第0 -0067号表
処分費等											
処分費											
		155		t						施工	第0 -0068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
仮設工							
交通管理費							
交通管理費							
交通誘導警備員 B							施工 第0 -0069号表
		56		人・日			
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 0mm以下 1日当り試験距離：5 0 0 (m)							施工 第0 -0070号表
				日			
共通仮設費率計算額(千円単位)							
共通仮設費計							

(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
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										
消費税等 相当額										
工事費										

(工事費内訳書)

* 付帯工事費 * 内訳表

頁 -0019

費目・工種・種別・細別・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
村単独費							
給水工事							
給水管布設工							
材料費及び管布設工							
HIVP φ20 直管 4.0m	水道単価	2		本			
HIVP φ25 直管 4.0m	水道単価	1		本			
HIVP φ30 直管 4.0m	水道単価	3		本			
鋳鉄製サドル分水栓 φ150×30		2		個			
サドル付分水栓(EF) φ150×25		1		個			

(工事費内訳書)

* 付帯工事費 * 内訳表

頁 -0020

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
サドル付分水栓(EF) φ100×20						
	1		個			
EFスクリュージョイント φ20						
	1		個			
EFスクリュージョイント φ25						
	1		個			
ロクロ継手 φ30						
	2		個			
HIVPソケット φ20 水道単価						
	3		個			
HIVPソケット φ25 水道単価						
	2		個			
HIVPソケット φ30 水道単価						
	6		個			
埋設標示シート(水道用) (青色15cm巾折返率2倍) 水道単価						
	18.9		m			
労務費						

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニル管切断工《据付管切断》 管径：φ 2 0 mm					
	1	口			施工 第0 -0071号表
硬質塩化ビニル管切断工《据付管切断》 管径：φ 2 5 mm					
	1	口			施工 第0 -0072号表
硬質塩化ビニル管切断工《据付管切断》 管径：φ 3 0 mm					
	2	口			施工 第0 -0073号表
硬質塩化ビニル管据付工 φ 2 0 mm					
2-5-1	4.5	m			施工 第0 -0074号表
硬質塩化ビニル管据付工 φ 2 5 mm					
2-5-1	2.1	m			施工 第0 -0075号表
硬質塩化ビニル管据付工 φ 3 0 mm					
2-5-1	12.3	m			施工 第0 -0076号表
ポリエチレン管融着（E F）継手工 φ 2 0 mm 1箇所当りの口数＝1口					
2-6-2	1	箇所			施工 第0 -0077号表
ポリエチレン管融着（E F）継手工 φ 2 5 mm 1箇所当りの口数＝1口					
2-6-2	1	箇所			施工 第0 -0078号表
硬質塩化ビニル管T S継手工 φ 2 0 mm					
2-5-1	6	口			施工 第0 -0079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
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 φ 2 5mm						
2-5-1	4		口			施工 第0 -0080号表
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 φ 3 0mm						
2-5-1	14		口			施工 第0 -0081号表
管明示シート工 (手間のみ)						
2-3-14	18.9		m			施工 第0 -0046号表
管布設土工						
管布設土工						
管路掘削工 クローラ型・標準 山積0. 1 3 m 3						
1-1-1	20		m 3			施工 第0 -0047号表
管路埋戻工 (保護砂) クローラ型・標準 山積0. 1 3 m 3 その他						
1-1-2	10		m 3			施工 第0 -0049号表
管路埋戻工 (発生土) クローラ型・標準 山積0. 1 3 m 3 発生土						
1-1-2	10		m 3			施工 第0 -0051号表
発生土処理工 BH 山積0.13m3 (平積0.1m3)、2 t DT 運搬距離：3 km D I D地区なし						
1-1-3	10		m 3			施工 第0 -0052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
路盤工（管路土工） 2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：2 5 c m	12	m 2			施工 第0 -0055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：1 0 c m	12	m 2			施工 第0 -0058号表
舗装工					
表層工 密粒度（2 0 F） 車道 1層当り仕上厚 5 c m	12	m 2			施工 第0 -0060号表
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	37	m			施工 第0 -0063号表
舗装版取壊し積み込み工 山積 0.13m3 [平積 0.10m3] A s 舗装版厚：5 (cm)	10	m ²			施工 第0 -0065号表
アスファルト塊運搬 BH 山積0.13m3（平積0.1m3）、2 t DT 運搬距離：9. 5 km D I D地区無し	0.6	m 3			施工 第0 -0067号表
処分費等					
処分費	1	t			施工 第0 -0068号表

(工事費内訳書)

* 付帯工事費 * 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
直接工事費						
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						
消費税等 相当額						

(工事費内訳書)

* 付帯工事費 * 内訳表

頁 -0025

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										
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										
(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										

硬質塩化ビニル管切断工
管径：φ150mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0001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			

硬質塩化ビニル管切断工
管径：φ100mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0002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
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費		%			
*** 単位当り ***	1	口			

硬質塩化ビニル管撤去工
φ150mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0003号表

頁0-0028

2-5-1

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			

硬質塩化ビニル管撤去工
φ100mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0004号表

頁0-0029

2-5-1

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0-0030

フランジ継手取外し工
φ150mm

7.5K

施工 第0 -0005号表

2-3-5、2-10-3

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 第0 -0006号表

蓋：30kg未満

受杵：30kg以上60kg未満

2-9-5

1

箇所 当り

[illegible]

処分費

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0007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			

100 t 当り

施 工 内 訳 表

頁0-0033

ポリエチレン管切断工《据付管切断》
管径：φ20mm

施工 第0 -0008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

施工 第0 -0009号表

ポリエチレン管切断工《据付管切断》
管径：φ25mm

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

頁0-0035

ポリエチレン管切断工《据付管切断》
管径：φ30mm

施工 第0 -0010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			

ポリエチレン管据付工
φ 2 0 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0011号表

頁0-0036

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 -0012号表

頁0-0037

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
φ30mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0013号表

頁0-0038

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			

ポリエチレン管撤去工
φ20mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0014号表

頁0-0039

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			

ポリエチレン管撤去工
φ 2 5 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0015号表

頁0-0040

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			

ポリエチレン管撤去工
φ30mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0016号表

頁0-0041

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			

金属継手工（ねじ込み接合）
φ 2 0 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0017号表

頁0-0042

2-4-1

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		%			
*** 合 計 ***	2	口			
*** 単位当り ***	1	口			

金属継手工（ねじ込み接合）
φ 2 5 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0018号表

頁0-0043

2-4-1

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		%			
*** 合 計 ***	2	口			
*** 単位当り ***	1	口			

金属継手工（ねじ込み接合）
φ30mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0019号表

頁0-0044

2-4-1

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		%			
*** 合 計 ***	2	口			
*** 単位当り ***	1	口			

ポリエチレン管（メカニカル）継手工
φ75mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0020号表

頁0-0045

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

頁0-0046

フランジ継手工
φ150mm

7.5K

2-3-5、2-10-3

施工 第0 -0021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

頁0-0047

フランジ継手工
φ100mm

7.5K

2-3-5、2-10-3

施工 第0 -0022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

頁0-0048

フランジ継手取外し工
φ100mm

7.5K

施工 第0 -0023号表

2-3-5、2-10-3

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

頁0-0049

ポリエチレン管切断工《据付管切断》
管径：φ150mm

施工 第0 -0024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

頁0-0050

ポリエチレン管切断工《据付管切断》
管径：φ75mm

施工 第0 -0025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			

ポリエチレン管据付工
φ150mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0026号表

頁0-0051

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
φ100mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0027号表

頁0-0052

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
φ75mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0028号表

頁0-0053

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

ポリエチレン管融着（E F）継手工
φ150mm

1箇所当りの口数=1口

2-6-2

施工 第0 -0029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）		%			
*** 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
φ100mm

1箇所当りの口数=1口

2-6-2

施工 第0 -0030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）		%			
*** 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
φ75mm

1箇所当りの口数=1口

2-6-2

施工 第0 -0031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）		%			
*** 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
φ75mm

1箇所当りの口数=2口（標準）

2-6-2

施工 第0 -0032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）		%			
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

頁0-0058

メカニカル継手工
φ100mm

施工 第0 -0033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			

メカニカル継手工
φ75mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0034号表

頁0-0059

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

頁0-0060

フランジ継手工
φ75(80)mm

7.5K

2-3-5、2-10-3

施工 第0 -0035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

頁0-0061

分水栓建込み工 《ポリエチレン管》

施工 第0 -0036号表

本管径：φ150mm

給水管径：φ20mm

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

分水栓建込み工 《ポリエチレン管》

施工 第0 -0037号表

本管径：φ150mm

給水管径：φ25mm

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

分水栓建込み工 《ポリエチレン管》

施工 第0 -0038号表

本管径：φ150mm

給水管径：φ30mm

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			

仕切弁設置工 《機械・縦型》
φ150mm

施工内訳表

施工 第0 -0039号表

頁0-0064

2-9-1

1

基 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			
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0-0040号表
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	基			

施 工 内 訳 表

頁0-0065

トラック運転 (機-1)
クレーン装置付 4～4.5t積 2.9t吊

施工 第0 -0040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] 4～4.5t積 2.9t吊		時間			
運転手 (特殊)		人			
軽油 小型ローリー パトロール給油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	時間			

仕切弁設置工 《機械・縦型》
φ100mm以下

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0041号表

頁0-0066

2-9-1

1

基 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			
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0-0040号表
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	基			

空気弁設置工
機械施工 φ75mm

施工内訳表

施工 第0 -0042号表

頁0-0067

2-9-2

1

基 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			
トラック運転 (機-1) クレーン装置付 4～4.5t積2.9t吊		時間			施工 第0-0040号表
諸雑費		%			
*** 単位当り ***	1	基			

空気弁座設置工
機械施工 φ75mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0043号表

頁0-0068

2-9-2

1

基 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			
トラック運転 (機-1) クレーン装置付 4～4.5t積2.9t吊		時間			施工 第0-0040号表
諸雑費		%			
*** 単位当り ***	1	基			

施 工 内 訳 表

頁0-0069

仕切弁ボックス設置工

円形2号 寸法：350mm

質量(/個)：30kg未満

2-9-5

施工 第0 -0044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		m3			水道単価
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	個			

施 工 内 訳 表

頁0-0070

空気弁ボックス設置工

角形1号 寸法：500mm×400mm

質量(/個)：30kg未満

2-9-5

施工 第0 -0045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		m3			水道単価
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	個			

南 箕 輪 村

施 工 内 訳 表

2-3-14

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

頁0-0072

管路掘削工

クローラ型・標準 山積0. 1 3m3

施工 第0 -0047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. 1 3m3 排出ガス対策型2次基準		日			施工 第0-0048号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施 工 内 訳 表

頁0-0073

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

施工 第0 -0048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 小型ローリー 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0-0074

管路埋戻工（保護砂）

クローラ型・標準 山積0. 1 3m3

その他

1-1-2

施工 第0 -0049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－1 8） クローラ型・標準 山積0. 1 3m3 排出ガス対策型2次基準		日			施工 第0-0048号表
タンパ及びランマ運転 （機－3 1） 質量6 0～8 0 k g		日			施工 第0-0050号表
埋戻材料費	126.000	m3			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

タンパ及びランマ運転 (機-31)
質量60~80kg

施工内訳表

施工 第0-0050号表

頁0-0075

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

頁0-0076

管路埋戻工（発生土）

クローラ型・標準 山積0. 1 3m3

発生土

施工 第0 -0051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－1 8） クローラ型・標準 山積0. 1 3m3 排出ガス対策型2次基準		日			施工 第0-0048号表
タンパ及びランマ運転 （機－3 1） 質量6 0～8 0 k g		日			施工 第0-0050号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

発生土処理工

頁0-0077

施工 第0 -0052号表

BH 山積0.13m³ (平積0.1m³)、2 t DT

運搬距離：3 km D I D地区なし

1-1-3

1

m 3

当り

[illegible]

施工内訳表

頁0-0078

発生土運搬費

BH 山積0.13m3 (平積0.1m3)、2 t DT

運搬距離：3 km D I D地区無し

施工 第0 -0053号表

10

m 3

当り

[illegible]

南箕輪村

施 工 内 訳 表

頁0-0079

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 -0054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 小型ローリー 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			

南 箕 輪 村

施 工 内 訳 表

頁0-0080

路盤工（管路土工） 2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：25cm

施工 第0 -0055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	31.750	m3			
タンパ及びランマ運転（機-31） 質量60～80kg		日			施工 第0-0056号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

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 -0056号表

頁0-0081

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

頁0-0082

路盤工（管路土工） 2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：35cm

施工 第0 -0057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	44.450	m3			
タンパ及びランマ運転（機-31） 質量60～80kg		日			施工 第0-0056号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

施 工 内 訳 表

頁0-0083

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：10cm

施工 第0 -0058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	12.700	m3			
タンパ及びランマ運転（機－31） 質量60～80kg		日			施工 第0-0056号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

施 工 内 訳 表

頁0-0084

路盤工（管路土工） 2層仕上げ
1.8m未満、粒度調整碎石 M-25

全仕上り厚：20cm

施工 第0 -0059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	25.400	m3			
タンパ及びランマ運転（機-31） 質量60～80kg		日			施工 第0-0056号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

施 工 内 訳 表

頁0-0085

表層工
密粒度（20F）

車道 1層当り仕上厚5cm

施工 第0 -0060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			
⑤アスファルト混合物 密粒度（20F）	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0-0061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0-0062号表
砂散布費		%			
諸雑費		%			
*** 合 計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

施 工 内 訳 表

頁0-0086

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 -0061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 小型ローリー 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0-0087

振動コンパクタ運転 (機-23)
前進型 機械質量40～60kg

施工 第0 -0062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

頁0-0088

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 -0063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

頁0-0089

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 -0063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0-0090

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を超え30cm以下

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0064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30cm級 B径75cm		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30インチ (75cm)		枚		ブレード (コンクリートカッタ) 径30インチ (75cm)		
ブレード (コンクリートカッタ) 径22インチ (56cm)		枚		ブレード (コンクリートカッタ) 径22インチ (56cm)		

施 工 内 訳 表

頁0-0091

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を超え30cm以下

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0064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
ブレード (コンクリートカッタ) 径14インチ (35cm)		枚		ブレード (コンクリートカッタ) 径14インチ (35cm)		
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		
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を超え30cm以下		

施 工 内 訳 表

頁0-0092

舗装版取壊し積み込み工
山積 0.13m3 [平積 0.10m3]

A s 舗装版厚：5 (cm)

施工 第0 -0065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			
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0-0048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0-0093

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：

1
標準単価：

m2 当り

施工 第0 -0066号表

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. 4 5 m3		日		バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料		
油圧ブレーカ賃料 (アタッチメント) バケット容量0. 4 m3		日		油圧ブレーカ賃料 (アタッチメント)		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
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		
軽油 小型ローリー パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		

施 工 内 訳 表

頁0-0094

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 -0066号表

1
標準単価：

m2 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 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を超え40cm以下 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0095

アスファルト塊運搬

BH 山積0.13m³ (平積0.1m³)、2 t DT

運搬距離：9.5km DID地区無し

施工 第0 -0067号表

10 m3 当り

[illegible]

南箕輪村

処分費

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0068号表

頁0-0096

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			

交通誘導警備員B

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0069号表

頁0-0097

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

通水試験工 《既設管連結・給水車不要》

施工 第0 -0070号表

φ150mm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
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			

硬質塩化ビニル管切断工《据付管切断》
管径：φ20mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0071号表

頁0-0099

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			

硬質塩化ビニル管切断工《据付管切断》
管径：φ25mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0072号表

頁0-0100

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			

硬質塩化ビニル管切断工《据付管切断》
管径：φ30mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0073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			

硬質塩化ビニル管据付工
φ 2 0 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0074号表

頁0-0102

2-5-1

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			

硬質塩化ビニル管据付工
φ 2 5 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0075号表

頁0-0103

2-5-1

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			

硬質塩化ビニル管据付工
φ30mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0076号表

頁0-0104

2-5-1

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

ポリエチレン管融着（E F）継手工
φ 2 0 mm

1箇所当りの口数= 1口

2-6-2

施工 第0 -0077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）		%			
*** 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 2 5 mm

1箇所当りの口数= 1口

2-6-2

施工 第0 -0078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）		%			
*** 単位当り ***	1	箇所			

硬質塩化ビニル管T S継手工
φ 2 0 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0079号表

頁0-0107

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		%			
*** 合 計 ***	2	口			
*** 単位当り ***	1	口			

硬質塩化ビニル管T S継手工
φ 2 5 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0080号表

頁0-0108

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		%			
*** 合 計 ***	2	口			
*** 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 -0081号表

頁0-0109

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		%			
*** 合 計 ***	2	口			
*** 単位当り ***	1	口			

数量計算書(配水管)

		名称	規格等		数量
土工	布設工	掘削工	機械 BH0.13㎡ t=1.30m	公園内道路 $148.995 \times 1.430 = 213.06$ $4.284 \times 1.430 = 6.13$ $140 \times 1.430 = 200.20$ $74.221 \times 1.430 = 106.14$ 広域農道 $10.18 \times 0.70 \times 0.50 = 3.56$ $50.56 \times 1.280 = 64.72$ $(1.81+23.10+5.24) \times 1.280 = 38.59$ $7.063 \times 1.480 = 10.45$ $95.284 \times 1.280 = 121.96$ $0.50 \times 1.280 = 0.64$ $11.599 \times 1.480 = 17.17$ $68.796 \times 1.280 = 88.06$ 計 870.68	870㎡
		管路埋戻工（保護砂）	機械 BH0.13㎡ 管外径 18.0cm 管延長 822.30m 管外径 12.5cm 管延長 90.31m	$912.61 \times 0.38 = 346.80$ $3.14 \times 0.180 \times 0.180 \div 4 \times 822.30 = 20.91$ $3.14 \times 0.125 \times 0.125 \div 4 \times 90.31 = 1.11$ $346.80 - 20.91 - 1.11 = 324.78$	330㎡
		管路埋戻工（良質発生土）	機械 BH0.13㎡	公園内道路 $148.995 \times 0.70 = 104.30$ $4.284 \times 0.70 = 3.00$ $140 \times 0.70 = 98.0$ $74.221 \times 0.70 = 51.95$ 広域農道 $50.56 \times 0.50 = 25.28$ $(1.81+23.10+5.24) \times 0.50 = 15.08$ $7.063 \times 1.10 = 7.77$ $95.284 \times 0.50 = 47.64$ $0.50 \times 0.50 = 0.25$ $11.599 \times 1.10 = 12.76$ $68.796 \times 0.50 = 34.40$ 計 400.43	400㎡
		発生土処理工	BH0.13㎡、2tDT、3km	$(870.68-400.43) \div 0.9 = 522.5$	520㎡
		路盤工（下層） 公園内道路	RC40 t=0.25m 2層仕上	$148.995+4.284+140+73.416 = 366.695$	367㎡
		路盤工（下層） 広域農道	RC40 t=0.35m 2層仕上	$50.56+1.81+23.10+5.24+95.284+0.50+68.796 = 245.29$	245㎡
		路盤工（上層） 公園内道路	M25 t=0.10m 1層仕上	$148.995+4.284+140+73.416 = 366.695$	367㎡
		路盤工（上層） 広域農道	M25 t=0.20m 1層仕上	$50.56+1.81+23.10+5.24+95.284+0.50+68.796 = 245.29$	245㎡
舗装工		アスファルト舗装工	t=5cm	618.9	619㎡
		舗装版切断（掘削） 公園内道路	t=15cm以下	543.62	544m
		舗装版切断（掘削） 広域農道	t=15cm以上 30cm以下	726.9	730m
		舗装版取壊・積込工 公園内道路	t=5cm 機械 BH0.13㎡	$148.995+4.284+140+73.416 = 366.695$	367㎡
		舗装版取壊・積込工 広域農道	t=20cm 機械 BH0.13㎡	$50.56+1.81+23.10+5.24+95.284+0.50+68.796 = 245.29$	245㎡
		As塊運搬工	2tDT運搬	$(366.695 \times 0.05) + (245.29 \times 0.20) = 67.39$	67㎡
		As処分費	2.3t/㎡	$67.39 \times 2.3 = 155.0$	155t

数量計算書(給水管)

		名称	規格等		数量
土工	布設工	掘削工	機械 BH0.13㎡ t=1.30m	$12.46 \times 1.430 = 17.8178$	20㎡
		管路埋戻工（保護砂）	機械 BH0.13㎡ 管外径 3.8cm 管延長 17.80m	$17.8 \times 0.38 = 6.764$ $3.14 \times 0.038 \times 0.038 \div 4 \times 17.8 = 0.0202$ $6.764 - 0.0202 = 6.7438$	10㎡
		管路埋戻工（良質発生土）	機械 BH0.13㎡	$12.46 \times 0.70 = 8.722$	10㎡
		発生土処理工	BH0.13㎡、2tDT、3km	$(17.8178 - 8.722) \div 0.9 = 10.1064$	10㎡
		路盤工（下層）	RC40 t=0.25m 2層仕上	12.46	12㎡
		路盤工（上層）	M25 t=0.10m 1層仕上	12.46	12㎡
舗装工		アスファルト舗装工	t=5cm	12.46	12㎡
		舗装版切断（掘削）	t=15cm以下	37	37m
		舗装版取壊・積込工	t=5cm 機械 BH0.13㎡	12.46	10㎡
		As塊運搬工	2tDT運搬	$12.46 \times 0.05 = 0.623$	0.6㎡
		As処分費	2.3t/㎡	$0.623 \times 2.3 = 1.4329$	1t