

工事番号		210-6		(様式 - 1)												
		課長		課長補佐		係長		総括監督		主任督員		照査		設計者		
令和 6 年度 重要給水施設第6-3工区配水管布設替工事(老朽管更新)															実施設計書	
伊那市 長藤																
設 計 大 要								施 工 方 法				請 負				
配水管布設替 本管工事 HPPE φ 75 L=186.0m 給水工事 1 式 仮設工事 1 式								施 工 期 間				202 日間				
								起工予定年月日				令和 7 年 6 月 26 日				
								竣工予定年月日				令和 8 年 1 月 13 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 資材等の単価の出典	43 4 伊那（１） 07.05.01 建設物価・積算資料 当年５月号 土木コスト情報・土木施工単価 当年春号		
	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 02 一般交通影響あり 01 金銭的保証 02 豪雪割増無し 224 06 週休２日工事(当初)		
	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 ***						
水道施設工事						
配水管布設替工						
管材料費(補助路線)						
EF片受直管 φ75 5.0m 水道配水用ホリシリン管						
水道単価	36		本			
EF両受チーズ φ75×75 水道配水用ホリシリン管						
水道単価	2		個			
EF片受ヱノト 45° φ75 水道配水用ホリシリン管						
水道単価	6		個			
EF片受ヱノト 22° 1/2 φ75 水道配水用ホリシリン管						
水道単価	2		個			
EF片受ヱノト 11° 1/4 φ75 水道配水用ホリシリン管						
水道単価	1		個			

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁0-0004

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
EFサット φ75 水道配水用ホリシ管						
水道単価	8		個			
メカ型PVジョイント φ75 水道配水用ホリシ管用						
水道単価	2		個			
メカ型PCジョイント φ75 水道配水用ホリシ管用						
水道単価	1		個			
ソットル弁（PE両挿口付） φ75						
水道単価	6		基			
円形1号仕切弁室 H=0.8m φ250 浅層埋設型 鉄蓋 弁きょう						
見積単価	6		個			
識別マーカ						
見積単価	10		個			
管布設工						
ポリエチレン管据付工 φ75mm						
2-6-1	186		m			施工 第0 -0017号表
ポリエチレン管融着（EF）継手工 φ75mm						
1箇所当りの口数 = 1口 2-6-1	45		箇所			施工 第0 -0018号表

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁0-0005

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポリエチレン管融着（ＥＦ）継手工 φ 7 5 mm 1 箇所当りの口数 = 2 口（標準） 2-6-1	10		箇所			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	3		口			施工 第0 -0020号表
メカニカル継手工 φ 7 5 mm以下 Ｋ形 2-3-3、2-10-3	2		口			施工 第0 -0021号表
メカニカル継手工《特殊押輪》 φ 7 5 mm以下 Ｋ形 2-3-3、2-10-3	1		口			施工 第0 -0022号表
鋳鉄管切断工《撤去管（ダクタイル鋳鉄）切断》 φ 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 -0023号表
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径：φ 7 5 mm	8		口			施工 第0 -0024号表
硬質塩化ビニル管切断工《撤去管切断》 管径：φ 7 5 mm	2		口			施工 第0 -0025号表
仕切弁設置工 《機械・縦型》 φ 1 0 0 mm以下 2-9-1	6		基			施工 第0 -0026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	6		箇所			施工 第0 -0028号表

伊 那 市

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁0-0006

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
配水管土工(本管)						
市道 本管土工(PP φ 75 Ast= 4cm H=0.8m) ポリエチレン管 φ 75mm適応 市道(車道) 土被り 0.8m 舗装工除く 道路幅員 6.5m未満 発生土運搬費 BH 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)、4 t DT 運搬距離: 9 . 2 km D I D地区無し	186	m				科目 第0001号表
	73	m ³				施工 第0 -0029号表
* 処分費等 *						
処分費 発生土	73	m ³				施工 第0 -0030号表
舗装工						
舗装とりこわし工						
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	740	m				施工 第0 -0031号表
舗装版取壊し積込み工 山積 0.28m ³ [平積 0.20m ³] A s 舗装版厚: 4 (cm)	223	m ²				施工 第0 -0032号表

伊 那 市

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁0-0007

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
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：4 . 8 km D I D地区無し						
	9	m 3				施工 第0 -0033号表
汚泥吸排車運搬 運搬距離 3 1 . 0 k m以下						
	1	m 3				施工 第0 -0034号表
* 処分費等 *						
処分費 (As) 株式会社清和						
	20.7	t				施工 第0 -0036号表
処分費 (汚泥) (有)田切クリーンセンター						
	1.1	t				施工 第0 -0037号表
舗装復旧工						
表層工 再生 密粒度 (2 0 F) 車道 1 層当り仕上厚 4 c m						
	223	m 2				施工 第0 -0038号表
不陸整正 補足材料あり 29mm以上34mm未満						
	111	m 2				施工 第0 -0039号表
附帯工						

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁0-0008

費目・工種・種別・細別・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水工事	区画線設置 (全ての費用)						施工 第0 -0040号表
	溶融式 (手動)						
	実線 1 5 c m	186		m			
給水資材							
給水資材	EFフック付サドル φ 75×20						
	給水類						
	HPPE用	4		個			
給水資材	見積単価						
	EFコイル管 φ 20						
	耐震性高性能ホリフレ管 プレイント	1		巻			
給水資材	HPPE AW=PWA						
	見積単価						
	EFサット φ 20						
	給水類						
	HPPE用 AW=PWA (かんたんクランプ 付)	4		個			
給水資材	見積単価						
	EF 90°エルブ φ 20						
	給水類						
給水資材	HPPE用 AW=PWA (かんたんクランプ 付)						
	見積単価	8		個			
給水資材	給水用高密度SP1継手リング φ 20						
	給水類						
	HPPE	4		個			
給水資材	見積単価						
	メーター用ボール止水栓 φ 13× 20						
	給水類						
給水資材	伸縮型 逆止弁付 蝶ハンドル						
	見積単価	4		個			

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁0-0009

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
識別マ-カ-						
見積単価	4		個			
給水労務						
分水栓建込み工 《ポリエチレン管》 本管径：φ 7 5 mm 給水管径：φ 2 0 mm 1-4-2	4		箇所			施工 第0 -0041号表
ポリエチレン管据付工 φ 2 0 mm 2-6-1	27		m			施工 第0 -0042号表
ポリエチレン管継手工 φ 2 0 mm 2-6-1	12		口			施工 第0 -0043号表
小口径鋼管継手工（ねじ込み接合） φ 2 0 mm 2-4-1	4		口			施工 第0 -0044号表
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径：φ 2 0 mm	8		口			施工 第0 -0045号表
止水栓取付け工《止水栓のみ取付け》 φ 2 0 mm P P用 1-4-4	4		箇所			施工 第0 -0046号表
仮設工事						

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁0-0010

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設資材						
(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	80	m				
(仮設)ケ-トルブ φ20 給水用青銅ハ-ルブ 10Kねじ込 転用方式(1/3)						
水道単価	1	ヶ				
(仮設)鋼管用おねじ付ソケット φ20 水道ホリフン管金属継手 転用方式(1/3)						
水道単価	2	ヶ				
(仮設)チーズ φ20 水道ホリフン管金属継手 転用方式(1/3)						
水道単価	1	ヶ				
(仮設)径違メータ用ソケット φ13×20P 水道ホリフン管金属継手 転用方式(1/3)						
水道単価	1	ヶ				
仮設労務						
ホリフン管据付工 地上配管 φ 20mm						
	80	m				施工 第0 -0047号表
小口径鋼管継手工(ねじ込み接合) φ 2 0 mm						
2-4-1	2	口				施工 第0 -0044号表

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁0-0011

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポリエチレン管継手工 φ 2 0 mm						
2-6-1	7		口			施工 第0 -0043号表
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径：φ 2 0 mm						
	4		口			施工 第0 -0045号表
仮設土工						
市道 仮設土工(PPφ 20 道路地中埋設) ポリエチレン管 φ 20mm適応 道路内 土被り 0.1m 表層工30mm						
	8		m			科目 第0002号表
仮設撤去						
仮設管撤去						
	1		式			
* * 直接工事費 * *						
安全費						
交通誘導警備員 B						
	45		人・日			施工 第0 -0048号表

(工事費内訳書)

* 本工事費 *

内訳表

頁0-0012

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
技術管理費						
通水試験工 《既設管連絡・給水車不用》 φ150mm以下 1日当試験距離：1000m						
	186		m			施工 第0 -0049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 * *						

伊 那 市

(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
** 消費税等 相当額計 **							
** 工事費計 **							
(参考) 予定 価格に占める							

市道 本管土工(PP φ 75 Ast= 4cm H=0.8m)

科目内訳表

頁0-0014

ポリエチレン管 φ 75mm適応

市道(車道) 土被り 0.8m

科目 第0001号表
舗装工除く 道路幅員 6.5m未満

10

m

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	5.7	m ³			施工 第0 -0001号表
管路埋戻工 クローラ型・標準 山積0.28m ³ 洗滌砂					
1-1-2	1.68	m ³			施工 第0 -0003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	1.56	m ³			施工 第0 -0005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:30cm					
	6.0	m ²			施工 第0 -0006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:10cm					
	6.0	m ²			施工 第0 -0008号表
埋設表示シート(本管用) W=150mm					
見積単価	10	m			
管明示シート工(手間のみ)					
2-3-14	10	m			施工 第0 -0009号表
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

伊 那 市

市道 仮設土工(PPφ 20 道路地中埋設)

科目内訳表

科目 第0002号表

頁0-0015

ポリレン管 φ 20mm適応		道路内 土被り 0.1m	表層工30mm	10	m
施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
人力積込 土砂					
	0.29	m ³			施工 第0 -0010号表
基面整正					
	1.9	m ²			施工 第0 -0011号表
管路埋戻工 クローラ型・標準 山積0.28m ³ 洗滌砂 1-1-2					
	0.24	m ³			施工 第0 -0003号表
発生土運搬費 BH 山積0.28m ³ (平積0.2m ³)、4tDT 運搬距離: 2km DID地区無し 任意指定					
	0.29	m ³			施工 第0 -0012号表
表層工 再生 密粒度(13F) 路肩 1層当り仕上厚3cm					
	1.9	m ²			施工 第0 -0014号表
*** 合計 ***					
	10	m			
*** 単位当り ***					
	1	m			

施 工 内 訳 表

頁0-0016

管路掘削工

クローラ型・標準 山積0.28m3

施工 第0 -0001号表

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0-0002号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

伊 那 市

施 工 内 訳 表

頁0-0017

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 -0002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	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0-0018

管路埋戻工

クローラ型・標準 山積0.28m³

洗滌砂

1-1-2

施工 第0 -0003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0-0002号表
タンバ及びランマ運転 (機 - 31) 質量60～80kg		日			施工 第0-0004号表
埋戻材料費	126.000	m ³			管路埋戻工(SS10103)にて使用
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m ³			
*** 単位当り ***	1	m ³			

施 工 内 訳 表

頁0-0019

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 -0004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			

伊 那 市

施 工 内 訳 表

頁0-0020

管路埋戻工

クローラ型・標準 山積0.28m3

発生土

施工 第0-0005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0-0002号表
タンバ及びランマ運転 (機 - 31) 質量60~80kg		日			施工 第0-0004号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施 工 内 訳 表

頁0-0021

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：30cm

施工 第0 -0006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	38.100	m ³			
タンバ及びランマ運転（機 - 31） 質量60～80kg		日			施工 第0-0007号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

施 工 内 訳 表

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 -0007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0-0023

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

施工 第0 -0008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 2 5 mm以下	12.700	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0-0007号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m 2			
*** 単位当り ***	1	m 2			

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

人力積込

土砂

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m 3 当り

施工 第0 -0010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
普通作業員		人		普通作業員		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質等区分：土砂						

基面整正

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0011号表

頁0-0026

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
普通作業員		人		普通作業員		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

頁0-0027

発生土運搬費

BH 山積0.28m³ (平積0.2m³)、4 t DT

運搬距離：2 km D I D地区無し

任意指定

施工 第0 -0012号表

10

m 3

当り

[illegible]

伊 那 市

施 工 内 訳 表

頁0-0028

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 -0013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			

伊 那 市

施 工 内 訳 表

頁0-0029

表層工

再生 密粒度(13F)

路肩 1層当り仕上厚3cm

施工 第0 -0014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(13F)[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0-0015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0-0016号表
諸雑費		%			(労+機)×率
*** 合 計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

伊 那 市

施 工 内 訳 表

頁0-0030

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 -0015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0-0031

振動コンパクタ運転 (機 - 23)
前進型 機械質量40～60kg

施工 第0 -0016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			

ポリエチレン管据付工

φ 7 5 mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0017号表

頁0-0032

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 第0 -0018号表

1箇所当りの口数 = 1口

2-6-1

1

箇所 当り

[illegible]

施 工 内 訳 表

ポリエチレン管融着（ E F ）継手工

施工 第0 -0019号表

1 箇所当りの口数 = 2 口 (標準)						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8.5%		
*** 単位当り ***	1	箇所					

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0020号表

1 口 当り

ポリエチレン管（メカニカル）継手工
φ 7 5 mm

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0-0036

メカニカル継手工

施工 第0 -0021号表

φ 7 5 mm以下

K形

2-3-3、2-10-3

1

□ 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	□			

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0022号表

メカニカル継手工《特殊押輪》

φ 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			

施 工 内 訳 表

頁0-0038

鋳鉄管切断工《撤去管（ダクタイル鋳鉄）切断》

施工 第0 -0023号表

φ 7 5 mm

エンジンカッター使用

2-8-1、2-10-2

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	□			

伊 那 市

施 工 内 訳 表

頁0-0039

ポリエチレン管切断工《据付管切断》
管径：φ 7 5 mm

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
配管工		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 -0025号表

硬質塩化ビニル管切断工《撤去管切断》
管径：φ 7 5mm

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0-0041

仕切弁設置工 《機械・縦型》
φ 1 0 0 mm以下

施工 第0 -0026号表

1 基 当り

2-9-1

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			
トラック運転 (機 - 1) クレーン装置付 4 ~ 4 . 5 t 積 2 . 9 t 吊	0.400	時間			施工 第0-0027号表
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	基			

伊 那 市

施 工 内 訳 表

頁0-0042

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 -0027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 小型口 - リ - パトロール給油		L			
諸雑費	1	式			
* * * 単位当り * * *	1	時間			

施工 第0 -0028号表

蓋：30kg未満

受杵：30kg以上60kg未満

2-9-5

1

箇所 当り

[illegible]

施工内訳表

頁0-0044

発生土運搬費

BH 山積0.28m³ (平積0.2m³)、4 t DT

運搬距離：9.2 km DID地区無し

施工 第0 -0029号表

10 m 3 当り

[illegible]

伊 那 市

施 工 内 訳 表

頁0-0045

処分費
発生土

施工 第0 -0030号表

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	m 3			
*** 合 計 ***	100	m 3			
*** 単位当り ***	1	m 3			

施 工 内 訳 表

頁0-0046

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 -0031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0-0047

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 -0031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0-0048

舗装版取壊し積込み工
山積 0.28m3 [平積 0.20m3]

A s 舗装版厚：4 (cm)

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
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0-0002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0-0049

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：4.8 km DID地区無し

施工 第0 -0033号表

10 m 3 当り

[illegible]

伊 那 市

施 工 内 訳 表

頁0-0050

汚泥吸排車運搬
運搬距離 31.0 km以下

施工 第0 -0034号表

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			
側溝清掃車運転 (機 - 19) ブロワ式 9.0 m3		日			施工 第0-0035号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施 工 内 訳 表

頁0-0051

側溝清掃車運転 (機 - 19)

施工 第0 -0035号表

ブロワ式 9.0m3

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
側溝清掃車 [ブロワ式] 9.0m3		供用日			
運転手 (一般)		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	日			

処分費 (As)
株式会社清和

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0036号表

頁0-0052

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（汚泥）
（有田切クリーンセンター）

施工 第0 -0037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

頁0-0054

表層工

再生 密粒度(20F)

車道 1層当り仕上厚4cm

施工 第0-0038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]	10.058	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0-0015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0-0016号表
諸雑費		%			(労+機)×率
*** 合 計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

伊 那 市

施 工 内 訳 表

頁0-0055

不陸整正
補足材料あり
機械構成比：

労務構成比：

29mm以上34mm未満

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0 -0039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
モータグレーダ[土工用] 排ガス2次 ブレード幅3 . 1 m		供用日		モータグレーダ[土工用] 排ガス2次		
ロードローラ[マカダム] 排ガス2次 運転質量10 t		供用日		ロードローラ[マカダム] 排ガス2次		
タイヤローラ賃料 ～超低・～排ガス3次 質量8～20 t		日		タイヤローラ賃料		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		

伊 那 市

施 工 内 訳 表

頁0-0056

不陸整正
補足材料あり
機械構成比：

労務構成比：

29mm以上34mm未満

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m 2 当り

施工 第0 -0039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
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下		m 3		再生クラッシャーラン R C - 4 0		
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 * * *						
補足材料の有無：補足材料あり 補足材料：再生クラッシャーラン R C - 4 0				補足材料平均厚さ：29mm以上34mm未満 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

伊 那 市

施 工 内 訳 表

頁0-0057

区画線設置（全ての費用）

施工 第0 -0040号表

溶融式（手動）

実線 1 5 c m

1000

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置（溶融式・手動） 豪雪無 実線 1 5 c m 制約無 昼間	1,000.000	m			
トラフィックペイント（溶融型） 3 種 1 号 ビーズ含有量 1 5 ~ 1 8 % 白		k g			
ガラスビーズ J I S R 3 3 0 1 1 号		k g			
接着用プライマー 区画線用（トラフィックペイント接着用）		k g			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		L			
諸雑費		%			(材) × 率
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
プライマー規格：アスファルト舗装用 夜間作業の有無：夜間作業（2 0 時 ~ 6 時）なし			施工区間：供用区間		

伊 那 市

施 工 内 訳 表

分水栓建込み工 《ポリエチレン管》

本管径：φ 7 5 mm

給水管径：φ 2 0 mm

1-4-2

施工 第0 -0041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		%			
*** 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 -0042号表

頁0-0059

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

施工 第0 -0043号表

ポリエチレン管継手工

φ 2 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
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

施工 第0 -0044号表

小口径鋼管継手工（ねじ込み接合）

φ 2 0 mm

2-4-1

2

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3.0%
*** 合 計 ***	2	口			
*** 単位当り ***	1	口			

施 工 内 訳 表

頁0-0062

ポリエチレン管切断工《据付管切断》
管径：φ 2 0 mm

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		%			
*** 単位当り ***	1	口			

施 工 内 訳 表

頁0-0063

止水栓取付け工《止水栓のみ取付け》

施工 第0 -0046号表

止 水 栓 取 付 け 工 《 止 水 栓 の み 取 付 け 》						1	箇所	当り
φ 2 0 mm P P 用 1-4-4								
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	箇所						

ポリレン管据付工 地上配管
φ 20mm

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0047号表

頁0-0064

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			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

交通誘導警備員 B

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0048号表

頁0-0065

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

頁0-0066

通水試験工 《既設管連絡・給水車不用》
φ150mm以下

1日当試験距離：1000m

施工 第0 -0049号表

800 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			
器具損料及び諸雑費		%			
*** 合 計 ***	800	m			
*** 単位当り ***	1	m			