

工事番号															
														(様式 - 1)	
町長		副町長		課長		係長		係		係		審査者		設計者	
平成 25 年度		社会資本整備総合交付金事業 公共下水道管渠埋設工事 2 工区										実施設計書			
路線番号 2 5 8				上伊那郡 箕輪町 松島 北島地区											
設 計 大 要						施 工 方 法				請 負					
管路延長 L=78.0m 管渠延長 (PRP 200) L=74.0m 小口径推進工 (鋼管さや管推進) L= 4.0m マンホール工 (1号) 4箇所 取付管およびます工 1箇所 付帯工 1式						施 工 期 間				日間					
						起工予定年月日				平成 年 月 日					
						竣工予定年月日				平成 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。									

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

頁0-0002

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						
管きょ工 (開削) 硬質塩化ビニル管						
管路土工						
機械掘削工 (バックホウ) クローラ型山積0.28m3 (平積0.2m3)	130	m 3				施工 第0-0001号表
機械掘削工 (バックホウ) クレーン付・クローラ型山積0.45m3 (平積0.35m3)	50	m 3				施工 第0-0003号表
機械投入埋戻工 BH山積0.28m3 (平積0.2) 砂質土	9	m 3				施工 第0-0005号表
機械投入埋戻工 BH山積0.45m3 (平積0.35) 砂質土	3	m 3				施工 第0-0007号表
機械投入埋戻工 BH山積0.28m3 (平積0.2) 砂質土	100	m 3				施工 第0-0005号表

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

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
機械投入埋戻工 BH山積0.45m3 (平積0.35) 砂質土						
	38	m 3				施工 第0-0007号表
発生土運搬工 DT 4 t 積み 運搬距離 2 km 良好 BH 山積0.28m3 (平積0.2m3) 積込 碎石埋戻し材料運搬						
	13	m 3				施工 第0-0008号表
発生土運搬工 DT 4 t 積み 運搬距離 2 km 良好 BH 山積0.45m3 (平積0.35m3) 積込						
	4	m 3				施工 第0-0010号表
管布設工						
リブ付硬質塩化ビニル管設置工						
	67.2	m				施工 第0-0011号表
管基礎工						
碎石基礎工						
	24.0	m 3				施工 第0-0012号表
再生クラッシャーラン 40mm以下 (18.1 + 5.9) * 1.2						
	28.8	m 3				
管継手工						

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

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
可とう継手（塩ビ管用） 径200mm B					
	7	個			
コンパクト支管（塩ビ管用） 径 2 0 0 - 2 0 0 mm					
	1	個			
下水道用塩ビ管V U 曲管 （ゴム輪）1 5 ° 2 0 0					
	1	個			
硬質塩化ビニル管 リブパイプ（変換継手） 2 0 0 mm					
	3	個			
管路土留工					
たて込み簡易土留（建込工） ｸｰﾗ型 山積0.28m3（平積0.2m3）					
	54.0	m			施工 第0-0013号表
たて込み簡易土留（建込工） ｸｰﾗ型ｸｰﾝ付 山積0.45m3（平積0.35m3）					
	17.0	m			施工 第0-0014号表
たて込み簡易土留（引抜工）					
	54.0	m			施工 第0-0015号表
たて込み簡易土留（引抜工）					
	17.0	m			施工 第0-0016号表

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

頁0-0005

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
たて込み簡易土留機材賃料 供用日数分 深さ3.0 m掘削幅3.0 m未満	1	式				施工 第0-0017号表
たて込み簡易土留機材賃料 供用日数分 深さ3.5 m掘削幅3.0 m未満	1	式				施工 第0-0018号表
たて込み簡易土留機材賃料 修理費及び損耗費分 深さ3.0 m掘削幅3.0 m未満	1	式				施工 第0-0019号表
たて込み簡易土留機材賃料 修理費及び損耗費分 深さ3.5 m掘削幅3.0 m未満	1	式				施工 第0-0020号表
開削水替工						
ポンプ運転 排水量40以上120 m ³ / h未満 作業時排水		日				施工 第0-0021号表
ポンプ据付・撤去	1	箇所				施工 第0-0024号表
管きょ工(小口径推進)						
小口径推進工法 鋼管さや管圧入1工程方式						

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

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
一般構造用炭素鋼管 609.6mm t9.5mm L1.5m						
	2.7		本			
硬質塩化ビニール管・接着 受口 径200mm 厚6.5mm 長4.0m						
	1.0		本			
塩ビ管挿入用スペーサー 200mm用						
	3		個			
鋼管さや管推進工 鋼管 600						
	4.0		m			施工 第0-0026号表
さや管内排土、坑外ずり出工 600						
	4.0		m			施工 第0-0029号表
塩ビ管挿入工						
	4.0		m			施工 第0-0030号表
中込注入工						
	0.95		m ³			施工 第0-0033号表
推進設備工 500~700						
	1		回			施工 第0-0034号表
立坑工						

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械掘削工 (バックホウ) クレーン付・クレーン型山積0.45m3 (平積0.35m3)					
	17	m 3			施工 第0-0003号表
無筋・鉄筋構造物人力打設 18-8-40(W/C=65%以下) 高炉 (B B) 無筋構造物					
	0.72	m 3			施工 第0-0035号表
たて込み簡易土留 (建込工) クレーン型クレーン付 山積0.45m3 (平積0.35m3)					
	3.0	m			施工 第0-0037号表
たて込み簡易土留 (引抜工)					
	3.0	m			施工 第0-0038号表
たて込み簡易土留機材賃料 供用日数分 深さ4.0 m掘削幅3.0 m未満					
	1	式			施工 第0-0039号表
たて込み簡易土留機材賃料 修理費及び損耗費分 深さ4.0 m掘削幅3.0 m未満					
	1	式			施工 第0-0040号表
リブ付硬質塩化ビニル管設置工					
	3.0	m			施工 第0-0011号表
碎石基礎工					
	1.8	m 3			施工 第0-0012号表
再生クラッシャーラン 40 mm以下					
1 . 8 5 * 1 . 2	2.2	m 3			

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械投入埋戻工 BH山積0.45m3 (平積0.35) R C - 4 0						
	2.3	m 3				施工 第0-0041号表
機械投入埋戻工 BH山積0.45m3 (平積0.35) 砂質土						
	1	m 3				施工 第0-0007号表
機械投入埋戻工 BH山積0.45m3 (平積0.35) 砂質土						
	10	m 3				施工 第0-0007号表
発生土運搬工 D T 4 t 積み 運搬距離 2 km 良好 BH 山積0.45m3 (平積0.35m3) 積込						
	4	m 3				施工 第0-0010号表
水替工 (潜水ポンプ運転) 2 0 0 mm × 1 台 4 0 ~ 1 2 0 m3 作業時排水						
			日			施工 第0-0042号表
マンホール工						
組立マンホール工						
マンホール鉄蓋 ロック式箕輪町型 6 0 0 T - 1 4						
	4	組				
マンホール蓋枠固定工 無収縮モルタル調整高 2 0 mm まで						
	3	箇所				

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
マンホール蓋枠固定工 無収縮モルタル調整高40mmまで						
	1		箇所			
マンホール 調整リング 径600mm 有効高100mm						
	5		個			
マンホール 調整リング 径600mm 有効高150mm						
	1		個			
1号マンホ-ル 斜壁 上径600下径900高300						
	2		個			
1号マンホ-ル 斜壁 上径600下径900高450						
	2		個			
1号マンホ-ル 直壁 内径900mm 有効高1200mm						
	3		個			
1号マンホ-ル く体ブロック 内径900mm 有効高1200mm						
	3		個			
1号マンホ-ル く体ブロック 内径900mm 有効高1800mm						
	1		個			
1号マンホ-ル 底版 外径1100mm有効高 130mm						
	4		個			

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
削孔代 1号 リブ付管用 200mm用						
	3		箇所			
組立マンホール工 1号(内径900mm) 3m以下						
	4		箇所			施工 第0-0044号表
底部工(組立式) 1号 市場単価 組立マンホール工と併用						
	4		箇所			施工 第0-0045号表
取付管およびます工						
管路土工						
機械掘削工 (バックホウ) クローラ型山積0.28m3 (平積0.2m3)						
	10		m3			施工 第0-0001号表
機械投入埋戻工 BH山積0.28m3 (平積0.2) 砂質土						
	1		m3			施工 第0-0005号表
機械投入埋戻工 BH山積0.28m3 (平積0.2) 砂質土						
	7		m3			施工 第0-0005号表
発生土運搬工 DT4t積み 運搬距離2km 良好 BH 山積0.28m3 (平積0.2m3) 積込						
	1		m3			施工 第0-0008号表

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

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
ます設置工						
ます設置工 (塩化ビニル製) ます(径200) 保護鉄蓋含む						
	1		箇所			施工 第0-0050号表
取付管布設工						
取付管布設および支管取付工 管径150						
	1		箇所			施工 第0-0051号表
管路土留工						
たて込み簡易土留(建込工) ㇿ-ㇿ型 山積0.28m3(平積0.2m3)						
	3.8		m			施工 第0-0052号表
たて込み簡易土留(引抜工)						
	3.8		m			施工 第0-0053号表
たて込み簡易土留機材質料 供用日数分 深さ2.5m掘削幅3.0m未満						
	1		式			施工 第0-0054号表
付帯工						

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装撤去工					
舗装版切断工 アスファルト舗装版 切断深さ 15 cm以下 165.0 + 8.3	173	m			施工 第0-0055号表
舗装版破碎(バックホウ直接掘削・積込) 舗装版厚 10 cm以下 244.6 + 9.9	254	m ²			施工 第0-0057号表
ダンプトラック運搬 (10 t積級) 運搬距離 5.5 km DID地区なし アスファルト殻 9.8 + 0.4	10	m ³			施工 第0-0059号表
処分費等					
処分費 アスファルト (9.8 + 0.4) * 2.3 / 1.8	13.0	m ³			施工 第0-0061号表
舗装復旧工					
表層工 再生 密粒度(20F) 車道 1層当り仕上厚 4 cm 244.6 + 9.9	254	m ²			施工 第0-0062号表
上層路盤工 粒度調整碎石 M-25 全仕上厚 10 cm(1層仕上) 69.2 + 4.8	74	m ²			施工 第0-0066号表

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

頁0-0013

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 ***						
運搬費						
仮設材の運搬 製品長 3 m 運搬距離 2 k m (× 往復)						
	22.4	t				施工 第0-0069号表
*** 共通仮設費率計算額 ***						
*** 共通仮設費計 ***						
*** 純工事費 ***						
*** 現場管理費 ***						
*** 工事原価 ***						
*** 一般管理費等 ***						

(工事費内訳書)

本工事費

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事価格計						
消費税等 相当額計						
工事費計						

機械掘削工（バックホウ）
クローラ型山積0.28m3（平積0.2m3）

施 工 内 訳 表

施工 第0-0001号表

頁0-0015

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 . 2 8 m 3 排出ガス対策型 1 次基準		時間			補助的作業 施工 第0-0002号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m 3			
*** 単位当り ***	1	m 3			

施 工 内 訳 表

頁0-0016

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1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1次 山積0.28m3		時間			
特殊運転手		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0-0017

機械掘削工（バックホウ）

施工 第0-0003号表

クレーン付・クローラ型山積0.45m³（平積0.35m³）

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・クレーン付 山積0.45m ³ 排出ガス対策型1次基準		時間			補助的作業 施工 第0-0004号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m ³			
*** 単位当り ***	1	m ³			

施 工 内 訳 表

頁0-0018

バックホウ運転 (機 - 1)

クローラ型・クレーン付 山積0.45m³ 排出ガス対策型1次基準

施工 第0-0004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] クレーン付・排ガス1次 山積0.45m ³		時間			
特殊運転手		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			

機械投入埋戻工 BH山積0.28m3 (平積0.2)
砂質土

施 工 内 訳 表

施工 第0-0005号表

頁0-0019

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			
埋戻土	111.00	m 3			埋戻し工 + タンバ締固め 1 / C
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 1 次基準		時間			施工 第0-0002号表
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0-0006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0-0006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			

機械投入埋戻工 BH山積0.45m3（平積0.35）
砂質土

施 工 内 訳 表

施工 第0-0007号表

頁0-0021

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			
埋戻土	111.00	m 3			埋戻し工 + タンバ締固め
バックホウ運転（機 - 1） クローラ型・クレーン付 山積0.45m3 排出ガス対策型1次基準		時間			1 / C 施工 第0-0004号表
タンバ及びランマ運転（機 - 31） 質量60～80kg		日			施工 第0-0006号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m 3			
*** 単位当り ***	1	m 3			

施工内訳表

頁0-0022

発生土運搬工 DT 4 t 積み

運搬距離 2 km 良好

BH 山積0.28m3 (平積0.2m3) 積込

碎石埋戻し材料運搬

施工 第0-0008号表

10

m 3

当り

[illegible]

上伊那広域連合

施 工 内 訳 表

頁0-0023

ダンプトラック運転 (機 - 2 2)
普通・ディーゼル 4 t 積級

施工 第0-0009号表

1 日 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 [普通・ディーゼル] 4 t 積級		供用日			
一般運転手		人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		L			
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			

発生土運搬工 D T 4 t 積み
運搬距離 2 km 良好

施工 第0-0010号表

10 m³ 当り

BH 山積0.45m³ (平積0.35m³) 積込

上伊那広域連合

施工内訳表

施工 第0-0011号表

リブ付硬質塩化ビニル管設置工

1 m 当に

[illegible]

碎石基礎工

施 工 内 訳 表

施工 第0-0012号表

頁0-0026

1 8 . 1 + 5 . 9

1

m 3

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
碎石基礎設置 機械施工	1.00	m 3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	m 3			

施 工 内 訳 表

頁0-0027

たて込み簡易土留（建込工）

施工 第0-0013号表

加-ラ型 山積0.28m3（平積0.2m3）

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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 1 次基準		時間			施工 第0-0002号表
土木一般世話役		人			
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0-0028

たて込み簡易土留（建込工）

加圧型クレーン付 山積0.45m3（平積0.35m3）

施工 第0-0014号表

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ運転（機 - 1） クローラ型・クレーン付 山積0.45m3 排出ガス対策型1次基準		時間			施工 第0-0004号表
土木一般世話役		人			
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			

たて込み簡易土留（引抜工）

施 工 内 訳 表

施工 第0-0015号表

10 m 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			
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕賃料 4．9 t吊（燃料油脂費含む）		日			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

たて込み簡易土留（引抜工）

施 工 内 訳 表

施工 第0-0016号表

頁0-0030

10 m 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			
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕賃料 4．9 t吊（燃料油脂費含む）		日			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

頁0-0031

たて込み簡易土留機材質料

分日数供用

深さ3.0 m掘削幅3.0 m未満

施工 第0-0017号表

1

式 当り

[illegible]

施工内訳表

頁0-0032

たて込み簡易土留機材質料

分日数用供

深さ3.5 m掘削幅3.0 m未満

施工 第0-0018号表

1

式 当り

[illegible]

施工内訳表

頁0-0033

**たて込み簡易土留機材質料
修理費及び損耗費分**

施工 第0-0019号表

1 式 当り

深さ3.0 m掘削幅3.0 m未満

[illegible]

施工内訳表

頁0-0034

**たて込み簡易土留機材質料
修理費及び損耗費分**

施工 第0-0020号表

1 式 当り

深さ3.5 m掘削幅3.0 m未満

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0035

ポンプ運転

排水量40以上120m3/h未満

作業時排水

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
特殊作業員		人			
工事用水中ポンプ運転 (機 - 30) 口径200mm 全揚程10m		日			施工 第0-0022号表
発動発電機運転 (機 - 16) ディーゼルエンジン駆動 25kVA 排出ガス対策型2次基準		日			施工 第0-0023号表
諸雑費		%			(労+機)×率
*** 単位当り ***	1	日			

工事用水中ポンプ運転 (機 - 30)
口径200mm 全揚程10m

施工内訳表

施工 第0-0022号表

頁0-0036

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事用水中ポンプ賃料 口径200mm 全揚程10m 11kW		供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

頁0-0037

発動発電機運転 (機 - 16)

ディーゼルエンジン駆動 25 kVA

排出ガス対策型 2 次基準

施工 第0-0023号表

1 目 当り

[illegible]

ポンプ据付・撤去

施 工 内 訳 表

施工 第0-0024号表

頁0-0038

1 箇所 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			
バックホウ運転 (機 - 2 8) クローラ型・クレーン付 山積 0 . 8 m 3 排出ガス対策型 2 次基準		日			施工 第0-0025号表
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

頁0-0039

バックホウ運転（機 - 2 8）

クローラ型・クレーン付 山積0.8m3 排出ガス対策型2次基準

施工 第0-0025号表

1 日 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・クレーン付〕賃料 排ガス2次 山積0.8m3		供用日			
特殊運転手		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			

鋼管さや管推進工
鋼管 600

施 工 内 訳 表

施工 第0-0026号表

頁0-0040

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油 コンプレッサー		L			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油 電気溶接機		L			
油脂類		%			
グルンドオイル		L			
溶接棒 (4 3 0 1) 径 4	1.23	kg			
酸素ガス ポンベ	0.12	m 3			
アセチレンガス ポンベ	0.06	kg			
雑材料		%			
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
溶接工		人			

鋼管さや管推進工
鋼管 600

施 工 内 訳 表

施工 第0-0026号表

頁0-0041

1 m 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 [油圧伸縮ジブ型] 賃料 4 . 9 t 吊 (燃料油脂費含む)		日			
さや管推進工機械損料	0.294	m			施工 第0-0027号表
さや管推進工器具損料	1	m			施工 第0-0028号表
*** 単位当り ***	1	m			

施 工 内 訳 表

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
推進機		日			
推進機架台		日			
空気圧縮機 [可搬式・スクリュ・エンジン] 排ガス1次 10.5 ~ 11.0 m ³ /分		日			
電気溶接機 [D E 駆動・直流アーク式] 300 A		日			
レバブロック 29 kN 移動量 1.5 m		供用日			
計測器		日			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

施工 第0-0028号表

1 m 当り

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0044

さや管内排土、坑外ずり出工

施工 第0-0029号表

600

1 m 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			
自走式排土バケット 500～1000用		日			
モータウインチ〔単胴・普通型〕 巻上2.0t×50m/分		日			
発動発電機〔ディーゼルエンジン駆動〕 超低騒音・排ガス1次 30/35kVA		日			
空気圧縮機〔可搬式・スクリュ・エンジン〕 排ガス1次 10.5～11.0m3/分		日			
1m当り					
*** 単位当り ***	1	m			

塩ビ管挿入工

施 工 内 訳 表

施工 第0-0030号表

頁0-0045

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		L			
油脂類		%			
土木一般世話役		人			
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 t 積 2 . 9 t 吊		時間			施工 第0-0031号表
塩ビ管挿入工機械器具損料		日			施工 第0-0032号表
1m当り					
*** 単位当り ***	1	m			

施 工 内 訳 表

頁0-0046

トラック運転 (機 - 1)
クレーン装置付 4 t積 2 . 9 t吊

施工 第0-0031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 t 積 2 . 9 t 吊		時間			
特殊運転手		人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	時間			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モータウインチ [単胴・普通型] 巻上 2 . 0 t × 5 0 m / 分		日			
レバーブロック 1 5 k N 移動量 1 . 5 m		供用日			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 超低騒音・排ガス 1 次 3 0 / 3 5 k V A		日			
*** 単位当り ***	1	日			

中込注入工

施 工 内 訳 表

施工 第0-0033号表

頁0-0048

1 m 3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モルタル 1 : 3 普通	1.0	m 3			
軽油 小型口 - リ - パトロール給油		L			
油脂類		%			
グラウトポンプ [横型二連複動ピストン式] 吐出量 2 0 0 L / 分		日			
グラウトミキサ [並列 2 槽式] 攪拌容量 3 0 0 L × 2		日			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 超低騒音・排ガス 1 次 3 0 / 3 5 k V A		日			
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
*** 単位当り ***	1	m 3			

推進設備工
500～700

施工内訳表

施工 第0-0034号表

頁0-0049

1 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		L			
油脂類		%			
溶接棒（４３０１） 径４	2.5	kg			
酸素ガス ポンベ	7.5	m 3			
アセチレンガス ポンベ	3.8	kg			
雑材料		%			
電気溶接機〔ＤＥ駆動・直流アーク式〕 ３００Ａ		日			
計測器		日			
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕賃料 ４．９ｔ吊（燃料油脂費含む）		日			
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			

推進設備工
500～700

施 工 内 訳 表

施工 第0-0034号表

1 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
とび工		人			
溶接工		人			
*** 単位当り ***	1	回			

施 工 内 訳 表

頁0-0051

無筋・鉄筋構造物人力打設
18-8-40(W/C=65%以下)

高炉（ＢＢ）無筋構造物

施工 第0-0035号表

10 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			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
生コン 18 - 8 - 40 - B B (W / C = 65 %以下)	10.40	m 3			
養生工 一般養生 無筋構造物		m 3			施工 第0-0036号表
諸雑費		%			(養生工を除く労務費) × 率
*** 合 計 ***	10	m 3			
*** 単位当り ***	1	m 3			

養生工
一般養生

無筋構造物

施 工 内 訳 表

施工 第0-0036号表

頁0-0052

10 m 3 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		%			(労) × 率
*** 合 計 ***		m 3			
*** 単位当り ***	1	m 3			

施 工 内 訳 表

頁0-0053

たて込み簡易土留（建込工）

加圧型クレーン付 山積0.45m3（平積0.35m3）

施工 第0-0037号表

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ運転（機 - 1） クローラ型・クレーン付 山積 0 . 4 5 m 3 排出ガス対策型 1 次基準		時間			施工 第0-0004号表
土木一般世話役		人			
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			

たて込み簡易土留（引抜工）

施 工 内 訳 表

施工 第0-0038号表

頁0-0054

10 m 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			
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕賃料 16 t吊（燃料油脂費含む）		日			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

頁0-0055

たて込み簡易土留機材質料

分日数供用

深さ4.0 m掘削幅3.0 m未満

施工 第0-0039号表

1

式 当り

[illegible]

施工内訳表

頁0-0056

**たて込み簡易土留機材質料
修理費及び損耗費分**

施工 第0-0040号表

1 式 当り

深さ4.0 m掘削幅3.0 m未満

[illegible]

機械投入埋戻工 BH山積0.45m3 (平積0.35)
RC - 40

施 工 内 訳 表

施工 第0-0041号表

頁0-0057

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			
埋戻土	120.00	m 3			埋戻し工 + タンバ締固め
バックホウ運転 (機 - 1) クローラ型・クレーン付 山積0.45m3 排出ガス対策型1次基準		時間			再生資材使用 施工 第0-0004号表
タンバ及びランマ運転 (機 - 31) 質量60~80kg		日			施工 第0-0006号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m 3			
*** 単位当り ***	1	m 3			

施 工 内 訳 表

水替工（潜水ポンプ運転）

施工 第0-0042号表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
200mm×1台	40~120m3	作業時排水			
特殊作業員		人			
工事用水中ポンプ賃料 口径200mm 全揚程10m 11kW		日			単価： ×作業時1.2（常時1.1）
発動発電機運転 ディーゼルE賃 25KVA 作業時排水		日			施工 第0-0043号表
諸雑費		%			
*** 単位当り ***	1	日			

発動発電機運転 ディーゼルE賃
25KVA

作業時排水

施工内訳表

施工 第0-0043号表

頁0-0059

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 賃料 排ガス1次 25kVA		日			
軽油 小型口 - リ - パトロール給油		L			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

頁0-0060

組立マンホール工

1号(内径900mm)

3 m以下

施工 第0-0044号表

1

箇所 当り

[illegible]

上伊那広域連合

施 工 内 訳 表

頁0-0061

底部工（組立式）
1号

施工 第0-0045号表

市場単価 組立マンホール工と併用

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	0.23	m 3			
小型構造物人力打設 18-8-40(W/C=60%以下) 高炉（ B B ）	0.18	m 3			施工 第0-0046号表
モルタル上塗工（マンホ - ル用） 配合 1：2 上塗モルタル厚 2 0 mm	0.84	m2			施工 第0-0048号表
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

頁0-0062

小型構造物人力打設

18-8-40(W/C=60%以下) 高炉 (B B)

施工 第0-0046号表

10

m 3

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			
生コン 1 8 - 8 - 4 0 - B B (W / C = 6 0 % 以下)	10.60	m 3			
養生工 一般養生 小型構造物		m 3			施工 第0-0047号表
諸雑費		%			(養生工を除く労務費) × 率
*** 合 計 ***	10	m 3			
*** 単位当り ***	1	m 3			

養生工
一般養生

小型構造物

施 工 内 訳 表

施工 第0-0047号表

頁0-0063

10 m 3 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		%			(労) × 率
*** 合 計 ***		m 3			
*** 単位当り ***	1	m 3			

施工内訳表

頁0-0064

モルタル上塗り（マンホ-ル用）

配合 1 : 2

上塗モルタル厚 20 mm

1 m2 当り

施工 第0-0048号表

[illegible]

上伊那広域連合

施 工 内 訳 表

頁0-0065

モルタル練工（人力練り）

施工 第0-0049号表

配合 1：2

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
セメント（普通ポルトランド） 25kg袋入	0.72	t			
洗滌砂	0.95	m3			
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	m3			

施 工 内 訳 表

頁0-0066

ます設置工（塩化ビニル製）
ます（径200）

保護鉄蓋含む

施工 第0-0050号表

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
塩化ビニル製ます設置工 [材工共] 市場単価 ます（径200）	1.00	箇所			
鋳鉄製防護蓋設置費 [手間のみ] 市場単価	1.00	箇所			
鋳鉄製防護蓋材料費	1.00	箇所			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	箇所			

施工内訳表

頁0-0067

取付管布設および支管取付工
管径 150

施工 第0-0051号表

1 箇所 当り

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0068

たて込み簡易土留（建込工）

施工 第0-0052号表

加-ラ型 山積0.28m3（平積0.2m3）

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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 1 次基準		時間			施工 第0-0002号表
土木一般世話役		人			
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			

たて込み簡易土留（引抜工）

施 工 内 訳 表

施工 第0-0053号表

頁0-0069

10 m 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			
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕賃料 4．9 t吊（燃料油脂費含む）		日			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

頁0-0070

たて込み簡易土留機材賃料

供用日数分

深さ2.5 m掘削幅3.0 m未満

施工 第0-0054号表

1

式 当り

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0071

舗装版切断工
アスファルト舗装版

切断深さ 1 5 cm以下

1 6 5 . 0 + 8 . 3

施工 第0-0055号表

100

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			
コンクリートカッタ運転 (機 - 2 3) バキューム式・湿式 切削深 2 0 c m級 普通型・低騒音型		日			施工 第0-0056号表
ブレード(コンクリートカッタ) 径 5 6 cm	0.21	枚			
諸雑費		%			(労 + 機) × 率
*** 合 計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施 工 内 訳 表

頁0-0072

コンクリートカッタ運転 (機 - 2 3)

バキューム式・湿式 切削深 2 0 c m 級 普通型・低騒音型

施工 第0-0056号表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深 2 0 c m 級 B 径 5 6 c m		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0-0073

舗装版破碎（バックホウ直接掘削・積込）

舗装版厚 1 0 cm以下

施工 第0-0057号表

2 4 4 . 6 + 9 . 9

100

m 2

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 8 ） クローラ型・標準 山積 0 . 4 5 m 3 排出ガス対策型 1 次基準		日			施工 第0-0058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0-0074

バックホウ運転 (機 - 1 8)
クローラ型・標準 山積 0 . 4 5 m 3

排出ガス対策型 1 次基準

施工 第0-0058号表

1 日 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1次 山積 0 . 4 5 m 3		供用日			
特殊運転手		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			

ダンプトラック運搬 (10t積級)

運搬距離 5.5 km DID地区なし アスファルト殻

施工 第0-0059号表

100 m³ 当り

$$9.8 + 0.4$$

上伊那広域連合

施 工 内 訳 表

頁0-0076

ダンプトラック運転 (機 - 2 2)
普通・ディーゼル 1 0 t 積級

施工 第0-0060号表

1 日 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 [普通・ディーゼル] 1 0 t 積級		供用日			
一般運転手		人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		L			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 1 0 t 良好		供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施 工 内 訳 表

処分費
アスファルト

施工 第0-0061号表

$(9.8 + 0.4) \times 2.3 / 1.8$

100

m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費	100.00	m 3			
*** 合 計 ***	100	m 3			
*** 単位当り ***	1	m 3			

施 工 内 訳 表

頁0-0078

表層工

施工 第0-0062号表

再生 密粒度(20F)

車道 1層当り仕上厚4cm

244.6+9.9

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]	10.06	t			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L			
アスファルトフィニッシャ運転 機-18 ホイール型・排ガス2次 2.4~6.0m		日			施工 第0-0063号表
ロードローラ運転 (機-18) マカダム 質量10~12t 排出ガス対策型1次基準		日			施工 第0-0064号表
タイヤローラ運転 (機-18) 質量8~20t 排出ガス対策型1次基準		日			施工 第0-0065号表
砂散布費		%			(労+機)×率
諸雑費		%			(労+機)×率
*** 合 計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

施工内訳表

頁0-0079

表層工

再生 密粒度(20F)

車道 1層当り仕上厚4cm

244.6+9.9

施工 第0-0062号表

100

m²

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

施 工 内 訳 表

頁0-0080

アスファルトフィニッシャ運転 機 - 1 8
ホイール型・排ガス2次 2 . 4 ~ 6 . 0 m

施工 第0-0063号表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次 舗装幅 2 . 4 ~ 6 . 0 m		供用日			
特殊運転手		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			

施 工 内 訳 表

頁0-0081

ロードローラ運転（機 - 18）

マカダム 質量10～12t

排出ガス対策型1次基準

施工 第0-0064号表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ロードローラ[マカダム] 排ガス1次 質量10～12t		供用日			
特殊運転手		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0-0082

タイヤローラ運転 (機 - 18)
質量8～20t

排出ガス対策型1次基準

施工 第0-0065号表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
タイヤローラ 排ガス1次 質量8～20t		供用日			
特殊運転手		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0-0083

上層路盤工

施工 第0-0066号表

粒度調整碎石

M - 2 5

全仕上厚 1 0 c m (1 層仕上)

6 9 . 2 + 4 . 8

100

m 2

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			
粒調碎石 2 5 mm以下	12.70	m 3			
振動ローラ運転 (機 - 2 8) コンバインド型 質量 3 ~ 4 t 排出ガス対策型 1 次基準		日			施工 第0-0067号表
小型バックホウ運転 (機 - 2 8) クローラ型 山積 0 . 1 1 m 3 排出ガス対策型 2 次基準		日			施工 第0-0068号表
諸雑費		%			(労 + 機) × 率
*** 合 計 ***	100	m 2			
*** 単位当り ***	1	m 2			

施 工 内 訳 表

頁0-0084

振動ローラ運転 (機 - 2 8)

コンバインド型 質量 3 ~ 4 t

排出ガス対策型 1 次基準

施工 第0-0067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 [搭乗式・コンバインド型] 賃料 排ガス 1 次 質量 3 ~ 4 t		供用日			
特殊運転手		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0-0085

小型バックホウ運転（機 - 2 8）
クローラ型 山積 0 . 1 1 m 3

排出ガス対策型 2 次基準

施工 第0-0068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] 賃料 排ガス 2 次 山積 0 . 1 1 m 3		供用日			
特殊運転手		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			

仮設材の運搬
製品長 3 m

運搬距離 2 km (× 往復)

施 工 内 訳 表

施工 第0-0069号表

頁0-0086

1 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材運搬費	1.00	t			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	t			