工事番号	210-5

（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　７年度　老朽管更新第7-4-2工区配水管布設替工事　実施設計書

伊那市 中央

設　計　大　要	施　工　方　法	請負
配水管布設替 本管工事 HPPEφ75　L= 86.0m HPPEφ50　L= 42.0m 給水工事　1　式 仮設工事　1　式	施　工　期　間	135　日間
	起工予定年月日	令和　７年　７月　31日
	竣工予定年月日	令和　７年　12月　12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。

伊那市
工　事　設　計　用　紙

総 括 情 報 表

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） 07.06.01 建設物価・積算資料　当年６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② 01 金銭的保証 02 豪雪割増無し 94 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(本管)					
管材料費					
EF片受直管 φ75 5.0m 水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 水道単価	16	本			
EF直管 φ 75 耐震性高性能ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 ﾌﾟﾚｰｴﾝﾄﾞ HPPE 積算資料・建設物価	1.3	m			
EF片受直管 φ50 5.0m 水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 水道単価	8	本			
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ22°1/2 φ75 水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 水道単価	3	個			
EF片受ﾍﾞﾝﾄﾞ11°1/4 φ75 水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 水道単価	8	個			

（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
EFｿｹｯﾄ φ75 水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 水道単価	5	個			
EFｿｹｯﾄ φ50 水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 水道単価	4	個			
EF片受ﾚﾃﾞｭｰｻ　φ75×50 水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 水道単価	1	個			
PPｷｬｯﾌﾟ φ50 HPPE 見積単価	1	個			
ｿﾌﾄｼｰﾙ弁（PE両挿口付）　φ75 水道単価	1	基			
ｿﾌﾄｼｰﾙ弁（PE両挿口付）　φ50 水道単価	1	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	2	個			
識別ﾏｰｶｰ 見積単価	17	個			
管布設工					

（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
ポリエチレン管据付工 φ７５㎜ 2-6-1	86	m			施工　第0 -0013号表
ポリエチレン管据付工 φ５０㎜ 2-6-1	42	m			施工　第0 -0014号表
ポリエチレン管融着（ＥＦ）継手工 φ７５㎜ １箇所当りの口数＝１口 2-6-1	28	箇所			施工　第0 -0015号表
ポリエチレン管融着（ＥＦ）継手工 φ７５㎜ １箇所当りの口数＝２口（標準） 2-6-1	5	箇所			施工　第0 -0016号表
ポリエチレン管融着（ＥＦ）継手工 φ５０㎜ １箇所当りの口数＝１口 2-6-1	15	箇所			施工　第0 -0017号表
ポリエチレン管融着（ＥＦ）継手工 φ５０㎜ １箇所当りの口数＝２口（標準） 2-6-1	4	箇所			施工　第0 -0018号表
ポリエチレン管（メカニカル）継手工 φ５０㎜	1	口			施工　第0 -0019号表
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径：φ７５㎜	7	口			施工　第0 -0020号表
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径：φ５０㎜	4	口			施工　第0 -0021号表

（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
仕切弁設置工　《機械・縦型》 φ１００㎜以下 2-9-1	2	基			施工　第0 -0022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	2	箇所			施工　第0 -0024号表
配水管土工(本管)					
市道　本管土工(PP φ 75 Ast= 0cm H=0.8m) ポリエチレン管　φ 75㎜適応 市道（車道）　土被り　0.8m 発生土埋め戻し	86	m			科目　第0001号表
市道　本管土工(PP φ 50 Ast= 0cm H=0.8m) ポリエチレン管　φ 50㎜適応 市道（車道）　土被り　0.8m 発生土埋め戻し	42	m			科目　第0002号表
発生土運搬費 BH 山積0.28m3（平積0.2m3）、４ｔDT 運搬距離：２㎞　ＤＩＤ地区有り	25	m３			施工　第0 -0025号表
＊処分費等＊					
処分費 発生土	25	m３			施工　第0 -0026号表
舗装工					

（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
舗装復旧工					
不陸整正 補足材料あり 49mm以上55mm未満	390	m２			施工　第0 -0027号表
給水工事					
給水資材					
EFﾌﾟﾗｸﾞ付ｻﾄﾞﾙ　φ 75×20 給水類 HPPE用 見積単価	4	個			
EFﾌﾟﾗｸﾞ付ｻﾄﾞﾙ　φ 50×20 給水類 HPPE用 見積単価	4	個			
EF直管 φ 20 耐震性高性能ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 ﾌﾟﾚｰｴﾝﾄﾞ HPPE AW=PWA 見積単価	30	m			
EFｺｲﾙ管φ 20 耐震性高性能ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 ﾌﾟﾚｰｴﾝﾄﾞ HPPE AW=PWA 見積単価	5	巻			
EFｿｹｯﾄ φ 20 給水類 HPPE用 AW=PWA（かんたんｸﾗﾝﾌﾟ付） 見積単価	11	個			

（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
EF 90°ｴﾙﾎﾞ φ 20 給水類 HPPE用 AW=PWA（かんたんｸﾗﾝﾌﾟ付） 見積単価	16	個			
給水用高密度SPﾕﾆｵﾝ継手ﾛﾝｸﾞ φ 20 給水類 HPPE 見積単価	8	個			
ﾒｰﾀｰ用ﾎﾞｰﾙ止水栓 φ 13× 20 給水類 伸縮型　逆止弁付　蝶ﾊﾝﾄﾞﾙ 見積単価	8	個			
識別ﾏｰｶｰ 見積単価	8	個			
給水労務					
分水栓建込み工　《ポリエチレン管》 本管径：φ７５㎜ 給水管径：φ２０㎜ 1-4-2	4	箇所			施工　第0 -0028号表
分水栓建込み工　《ポリエチレン管》 本管径：φ５０㎜ 給水管径：φ２０㎜ 1-4-2	4	箇所			施工　第0 -0029号表
ポリエチレン管据付工 φ２０㎜ 2-6-1	165	m			施工　第0 -0030号表
ポリエチレン管継手工 φ２０㎜ 2-6-1	27	口			施工　第0 -0031号表

（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
小口径鋼管継手工（ねじ込み接合） φ２０㎜ 2-4-1	8	口			施工　第0 -0032号表
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径：φ２０㎜	19	口			施工　第0 -0033号表
止水栓取付け工《止水栓のみ取付け》 φ２０㎜ ＰＰ用 1-4-4	8	箇所			施工　第0 -0034号表
給水土工					
市道　給水土工(φ50以下 Ast= 4cm H=0.8m) 給水管φ50㎜以下適応 市道（車道）　土被り　0.8m 舗装工除く　道路幅員　6.5m未満	165	m			科目　第0003号表
仮設工事					
仮設資材					
(仮設)SGP-VB φ80直管4.0m 転用方式(1/3) 水道用硬質塩化ﾋﾞﾆﾙﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管 水道単価	22	本			
（仮設）鋼管用ｴﾙﾎﾞ　φ80 内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂継手　転用方式(1/3) 水道単価	1	個			

（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
（仮設）仮設用消火栓 φ65 ｱﾝｸﾞﾙ弁型1.6Mpa 転用方式(1/3) 水道単価	2	個			
（仮設）鋼管用ｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ　φ80 鋳鉄製ﾊﾞﾙﾌﾞ10Kﾌﾗﾝｼﾞ　転用方式(1/3) 水道単価	2	個			
（仮設）ｹﾞ-ﾄﾊﾞﾙﾌﾞ　φ20 給水用青銅ﾊﾞﾙﾌﾞ 10Kねじ込 転用方式(1/3) 水道単価	7	ヶ			
（仮設）ｻﾄﾞﾙ付分水栓　φ75×40 塩ビ管・鋼管用　転用方式(1/3) 水道単価	1	個			
（仮設）ｻﾄﾞﾙ付分水栓　φ75×20 塩ビ管・鋼管用　転用方式(1/3) 水道単価	3	個			
（仮設）分・止水用ソケット φ40 水道ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手　転用方式(1/3) 水道単価	1	ヶ			
（仮設）分・止水用ソケット φ20 水道ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手　転用方式(1/3) 水道単価	3	ヶ			
（仮設）鋼管用おねじ付ソケット　φ20 水道ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手　転用方式(1/3) 水道単価	14	ヶ			
（仮設）鋼管用径違ﾁｰｽﾞ(普通品)　φ80 内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂継手　転用方式(1/3) 水道単価	1	個			

（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
（仮設）径違チーズ φ40×20 水道ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手　転用方式(1/3) 水道単価	4	ヶ			
（仮設）チーズ φ20 水道ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手　転用方式(1/3) 水道単価	7	ヶ			
（仮設）ﾋﾞｸﾄﾘｯｸｼﾞｮｲﾝﾄ φ100　G-0型 転用方式(1/3) 水道単価	21	個			
（仮設）ポリエチレン管　２層管(1種) φ40 転用方式(1/3) 水道単価	40	m			
（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	170	m			
（仮設）径違ソケット φ40×20 水道ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手　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 水道ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管金属継手　転用方式(1/3) 水道単価	7	ヶ			
仮設労務					
鋼管据付工　地上配管 φ 80mm 人力	88	m			施工　第0 -0035号表

（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
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工　地上配管 φ 40㎜	40	m			施工　第0 -0036号表
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工　地上配管 φ 20㎜	170	m			施工　第0 -0037号表
小口径鋼管継手工（ねじ切り） φ８０㎜ 2-4-1	8	口			施工　第0 -0038号表
小口径鋼管継手工（ねじ込み接合） φ８０㎜ 2-4-1	8	口			施工　第0 -0039号表
小口径鋼管継手工（ねじ込み接合） φ６５㎜ 2-4-1	2	口			施工　第0 -0040号表
小口径鋼管継手工（ねじ込み接合） φ２０㎜ 2-4-1	14	口			施工　第0 -0032号表
分水栓建込み工　《ビニール管》 本管径：φ７５㎜ 給水管径：φ４０㎜ 1-4-2	1	箇所			施工　第0 -0041号表
分水栓建込み工　《ビニール管》 本管径：φ７５㎜ 給水管径：φ２０㎜ 1-4-2	3	箇所			施工　第0 -0042号表
ポリエチレン管継手工 φ４０㎜ 2-6-1	10	口			施工　第0 -0043号表

（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
ポリエチレン管継手工 φ２０㎜ 2-6-1	49	口			施工　第0 -0031号表
ポリエチレン管切断工《据付管切断》 管径：φ４０㎜	5	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：φ２０㎜	28	口			施工　第0 -0033号表
仮設撤去					
仮設管撤去	1	式			
＊＊直接工事費＊＊					
技術管理費					
通水試験工　《既設管連絡・給水車不用》 φ150㎜以下 1日当試験距離：1000m	128	m			施工　第0 -0045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）予定価格に占める					

市道　本管土工(PP φ 75 Ast= 0cm H=0.8m)　科 目 内 訳 表

科目　第0001号表

ポリエチレン管　φ 75mm適応　　市道（車道）　土被り　0.8m　　発生土埋め戻し　　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０．２８ｍ３ 1-1-1	5.94	ｍ３			施工　第0 -0001号表
管路埋戻工 クローラ型・標準　山積０．２８ｍ３ 洗滌砂 1-1-2	1.68	ｍ３			施工　第0 -0003号表
管路埋戻工 クローラ型・標準　山積０．２８ｍ３ 発生土 1-1-2	3.6	ｍ３			施工　第0 -0005号表
路盤工（管路土工）　１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：１０ｃｍ	6.0	ｍ２			施工　第0 -0006号表
発生土運搬費 BH 山積0.28m3（平積0.2m3）、4ｔDT 運搬距離：２km　ＤＩＤ地区無し 任意指定	1.94	ｍ３			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 -0010号表
＊＊＊　合　計　＊＊＊	10	ｍ			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	ｍ			

市道　本管土工(PP φ 50 Ast= 0cm H=0.8m)　科目内訳表

科目　第0002号表

ポリエチレン管　φ 50mm適応　　市道（車道）　土被り　0.8m　　発生土埋め戻し　　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０．２８ｍ３ 1-1-1	5.78	ｍ３			施工　第0 -0001号表
管路埋戻工 クローラ型・標準　山積０．２８ｍ３ 洗滌砂 1-1-2	1.55	ｍ３			施工　第0 -0003号表
管路埋戻工 クローラ型・標準　山積０．２８ｍ３ 発生土 1-1-2	3.6	ｍ３			施工　第0 -0005号表
路盤工（管路土工）　１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：１０ｃｍ	6.0	ｍ２			施工　第0 -0006号表
発生土運搬費 BH 山積0.28m3（平積0.2m3）、4ｔDT 運搬距離：２km　ＤＩＤ地区無し 任意指定	1.94	ｍ３			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 -0010号表
＊＊＊　合　計　＊＊＊	10	ｍ			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	ｍ			

市道　給水土工(φ50以下 Ast= 4cm H=0.8m)　科目内訳表

科目　第0003号表

給水管φ50mm以下適応　　市道（車道）　土被り　0.8m　　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０．２８ｍ３ 1-1-1	5.52	ｍ３			施工　第0 -0001号表
管路埋戻工 クローラ型・標準　山積０．２８ｍ３ 洗滌砂 1-1-2	1.53	ｍ３			施工　第0 -0003号表
管路埋戻工 クローラ型・標準　山積０．２８ｍ３ 発生土 1-1-2	1.56	ｍ３			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	ｍ２			施工　第0 -0011号表
路盤工（管路土工）　１層仕上げ 1.8m未満，粒度調整砕石　M-25 全仕上り厚：１０ｃｍ	6.0	ｍ２			施工　第0 -0012号表
発生土運搬費 BH 山積0.28m3（平積0.2m3）、4ｔDT 運搬距離：２km　ＤＩＤ地区無し 任意指定	3.79	ｍ３			施工　第0 -0008号表
埋設表示シート（給水管用） W=75mm 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 -0010号表
＊＊＊　合　計　＊＊＊	10	m			

市道　給水土工(φ50以下 Ast= 4cm H=0.8m)　科目内訳表

科目　第0003号表

給水管φ50mm以下適応　　市道（車道）　土被り　0.8m　　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
	＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	m			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0001号表

管路掘削工

クローラ型・標準　山積０．２８ｍ３　　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			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0002号表

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　　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 小型ローリー　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

施工　第0 -0003号表

管路埋戻工
クローラ型・標準　山積０．２８ｍ３　　洗滌砂　　1-1-2　　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
タンパ及びランマ運転　（機－３１） 質量６０～８０ｋｇ		日			施工　第0-0004号表
埋戻材料費	126.000	ｍ３			管路埋戻工(SS10103)にて使用
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 -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

施工　第0 -0005号表

管路埋戻工
クローラ型・標準　山積０．２８ｍ３　　発生土　　1-1-2　　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
タンパ及びランマ運転　（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

施工　第0 -0006号表

路盤工（管路土工）　１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：１０ｃｍ　　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　４０㎜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0-0007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 -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

施工　第0 -0008号表

発生土運搬費

BH 山積0.28m3（平積0.2m3）、４ｔDT　　運搬距離：２㎞　ＤＩＤ地区無し　　任意指定　　10　　ｍ３　　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　４ｔ積級 運搬路面状況　良好		日			施工　第0-0009号表
＊＊＊　合　計　＊＊＊	10	ｍ３			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	ｍ３			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0009号表

ダンプトラック運転
普通・ディーゼル　４ｔ積級　　運搬路面状況　良好　　1-1-3　　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］ ４ｔ積級		供用日			
タイヤ損耗費 ダンプトラック　４ｔ　良好		供用日			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	日			

管明示シート工（手間のみ）

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0010号表

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

施工　第0 -0011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　　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　４０㎜以下	38.100	ｍ3			
タンパ及びランマ運転　（機－３１） 質量６０～８０ｋｇ		日			施工　第0-0007号表
諸雑費	1	式			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	100	ｍ2			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	ｍ2			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0012号表

路盤工（管路土工）　１層仕上げ

1.8m未満，粒度調整砕石　M-25　　全仕上り厚：１０ｃｍ　　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			
粒調砕石　２５㎜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0-0007号表
諸雑費	1	式			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	100	ｍ2			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	ｍ2			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0013号表

ポリエチレン管据付工

φ７５㎜　　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 -0014号表

ポリエチレン管据付工
φ５０㎜　　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 -0015号表

ポリエチレン管融着（ＥＦ）継手工

φ７５㎜　　１箇所当りの口数＝１口　　2-6-1　　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費（機械器具損料・消耗品）		%			労務費の14.0%
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	箇所			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0016号表

ポリエチレン管融着（ＥＦ）継手工
φ７５㎜　　１箇所当りの口数＝２口（標準）　　2-6-1　　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費（機械器具損料・消耗品）		%			労務費の14.0%
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	箇所			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0017号表

ポリエチレン管融着（ＥＦ）継手工
φ５０㎜　　１箇所当りの口数＝１口　　2-6-1　　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費（機械器具損料・消耗品）		%			労務費の14.0%
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	箇所			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0018号表

ポリエチレン管融着（ＥＦ）継手工
φ５０㎜　　１箇所当りの口数＝２口（標準）　　2-6-1　　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費（機械器具損料・消耗品）		%			労務費の14.0%
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	箇所			

ポリエチレン管（メカニカル）継手工
φ５０㎜

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0019号表

1　口　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費		%			労務費の1.0%
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	口			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0020号表

ポリエチレン管切断工《据付管切断》
管径：φ７５㎜

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 -0021号表

ポリエチレン管切断工《据付管切断》
管径：φ５０㎜

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 -0022号表

仕切弁設置工　《機械・縦型》
φ１００㎜以下

2-9-1

1　基　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック運転　（機－１） クレーン装置付　４～４．５ｔ積２．９ｔ吊	0.400	時間			施工　第0-0023号表
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	基			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0023号表

トラック運転　（機－１）
クレーン装置付　４～４．５ｔ積２．９ｔ吊　　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	1.000	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			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0024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　　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員		人			
諸雑費	1	式			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	箇所			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0025号表

発生土運搬費

BH 山積0.28m3（平積0.2m3）、４ｔDT　　運搬距離：２㎞　ＤＩＤ地区有り　　10　　ｍ３　　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　４ｔ積級 運搬路面状況　良好		日			施工　第0-0009号表
＊＊＊　合　計　＊＊＊	10	ｍ３			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	ｍ３			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0026号表

処分費
発生土　100　m３　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費	100.000	m３			
＊＊＊　合　計　＊＊＊	100	m３			
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	m３			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0027号表

不陸整正
補足材料あり　　49㎜以上55㎜未満　　1　　ｍ２　　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
モータグレーダ［土工用］ 排ガス２次　ブレード幅３．１ｍ		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１０ｔ		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・～排ｶﾞｽ3次　質量８～２０ｔ		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		

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0027号表

不陸整正
補足材料あり　　49㎜以上55㎜未満　　1　　ｍ２　　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
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　４０㎜以下		ｍ３		再生クラッシャラン ＲＣ－４０		
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		
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：再生クラッシャラン　ＲＣ－４０				補足材料平均厚さ：49㎜以上55㎜未満 豪雪割増：豪雪割増　工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

分水栓建込み工　《ポリエチレン管》　　施工　第0 -0028号表

本管径：φ７５㎜　　給水管径：φ２０㎜　　1-4-2　　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			

施 工 内 訳 表

分水栓建込み工　《ポリエチレン管》　　施工　第0 -0029号表

本管径：φ５０㎜　　給水管径：φ２０㎜　　1-4-2　　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			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0030号表

ポリエチレン管据付工
φ２０㎜　　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 -0031号表

ポリエチレン管継手工
φ２０㎜　　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 -0032号表

小口径鋼管継手工（ねじ込み接合）
φ２０㎜　　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

施工　第0 -0033号表

ポリエチレン管切断工《据付管切断》
管径：φ２０㎜

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 -0034号表

止水栓取付け工《止水栓のみ取付け》

φ２０㎜　　ＰＰ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
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			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0035号表

鋼管据付工　地上配管

φ 80㎜　　人力　　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			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0036号表

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工　地上配管
φ 40㎜

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			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0037号表

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工　地上配管
φ 20㎜

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			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0038号表

小口径鋼管継手工（ねじ切り）
φ８０㎜

2-4-1

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3.0%
＊＊＊　単位当り　＊＊＊	1	口			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0039号表

小口径鋼管継手工（ねじ込み接合）
φ８０㎜　　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

施工　第0 -0040号表

小口径鋼管継手工（ねじ込み接合）
φ６５㎜　　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

施工　第0 -0041号表

分水栓建込み工　《ビニール管》

本管径：φ７５㎜　　給水管径：φ４０㎜　　1-4-2　　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			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0042号表

分水栓建込み工　《ビニール管》

本管径：φ７５㎜　　給水管径：φ２０㎜　　1-4-2　　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			

施 工 内 訳 表

施工　第0 -0043号表

ポリエチレン管継手工
φ４０㎜

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

ポリエチレン管切断工《据付管切断》
管径：φ４０㎜

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

通水試験工　《既設管連絡・給水車不用》　　施工　第0 -0045号表

φ150㎜以下　　1日当試験距離：1000m　　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			