

参 考 資 料

工事名： 市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

工事場所： 三原市本郷町南方

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事 実施単価 32:三原市(旧久井町・旧大和町・佐木島を除く) 令和 6年 8月 1日付 公共 上水道 令和06年度 開削工事及び小口径推進工事等	
	当 世 代	前 世 代
前払率 工種 イメージアップ 施工地域補正区分 契約保証補正区分	35%を超え40%以下 開削工事及び小口径推進工事等 計上しない 一般交通影響あり(2) 発注者が金銭的保証を必要とする場合	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
開削工事	1	式				
管路(配水管) φ100 HPPE	1	式			Lv1	処:
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 ｸﾚｰﾝ型 山積0.28m3(平積0.2)	60	m3			施 1 号	
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	30	m3			施 2 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	30	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離6.1km	40	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	40	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料	1	式			Lv4	
管材料 φ100 HPPE	1	式			A 1 号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 φ100 HPPE	1	式			B 1 号	

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水道配水用ポリエチレン管布設 φ100	109.2	m			Lv4	
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径100mm	109.2	m			施 5 号	
管明示テープ φ100	108.4	m			施 6 号	
EF継手 φ100	1	式			Lv4	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径100mm	37	口			施 7 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径100mm	4	箇所			施 8 号	
フランジ継手 φ150	1	式			Lv4	
フランジ継手 呼び径150mm	1	口			単 1 号	
フランジ継手 φ100	1	式			Lv4	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
フランジ継手 呼び径100mm	1	口			単 2 号	
フランジ継手 φ75	1	式			Lv4	
フランジ継手 呼び径75(80)mm	1	口			単 3 号	
メカニカル継手 φ100	1	式			Lv4	
メカニカル継手 呼び径100mm	1	口			施 9 号	
フランジ継手取外し φ150	1	式			Lv4	
鋳鉄管フランジ継手取外し 呼び径150mm	1	口			施 10 号	
管切断 φ100	1	式			Lv4	
ポリエチレン管切断 呼び径100mm	7	口			施 11 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
浸透防護スリーブ被覆	110.9	m			Lv4	
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径100mm	110.9	m			単 4 号	
管明示シート敷設 W150 2倍折込 アルミ入り	107.9	m			Lv4	
管明示シート	107.9	m			施 12 号	
仕切弁設置 φ100	2	基			Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	2	基			施 13 号	
空気弁設置 φ25	1	基			Lv4	
空気弁設置(人力施工) 呼び径13～25mm	1	基			施 14 号	
仕切弁室(築造)設置 C型1号 (φ250)	2	箇所			Lv4	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	2	箇所			施 15 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 1号 寸法250mm	2	箇所			施 16 号	
空気弁室(築造)設置 円形3号(φ500)	1	箇所			Lv4	
鉄蓋設置 円形 3号 寸法500mm	1	個			施 17 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 3号 寸法500mm	1	箇所			施 18 号	
管路土留工	1	式			Lv3	
土留設置撤去	1	式			Lv4	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下	11	m			施 19 号	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下	11	m			施 20 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下	1	m			単 5 号	
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 アスファルト版	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	240	m			P 1 号	
舗装版取壊 アスファルト版	1	式			Lv4	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	72	m2			施 21 号	
殻運搬処理 アスファルト殻	1	式			Lv4	処:
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5.4km	3	m3			施 22 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
再資源化施設受入費 ｱｽﾌﾙ 10t,4t,2t	6.5	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生碎石 t=10cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	15	m2			施 23 号	
上層路盤 再生粒度調整碎石 t=12cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	15	m2			施 24 号	
上層路盤 再生碎石 t=10cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	58	m2			施 25 号	
表層 加熱合材	1	式			Lv4	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	72	m2			施 26 号	
舗装本復旧工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 アスファルト版	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	270	m			P 1 号	
舗装版取壊 アスファルト版	1	式			Lv4	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	386	m2			施 21 号	
殻運搬処理 アスファルト殻	1	式			Lv4	処:
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5.4km	16	m3			施 22 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
再資源化施設受入費 ｱｽﾌﾙ塊 10t,4t,2t	38.5	t				処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 ｸﾏﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	2	m3			施 1 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離6.1km	2	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	2	m3				処:
舗装本復旧工	1	式			Lv3	
不陸整正	1	式			Lv4	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
不陸整正工(施工幅1.8m未満)(1層当り)	386	m2			施 27 号	
表層 車道 再生密粒度アスコン20 t=5cm	226	m2			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生密粒度(20)	226	m2			施 28 号	
表層 歩道 再生細粒度アスコン13 t=3cm	160	m2			Lv4	
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13)	160	m2			P 2 号	
区画線工	1	式			Lv3	
熔融式区画線 実線 白 15cm t=1.5mm	52	m			Lv4	
区画線設置 熔融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白	52	m			施 29 号	
薄層か-舗装工	1	式			Lv3	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
薄層珪-舗装 赤 RPN-301	10	m2			Lv4	
樹脂系すべり止め舗装工 RPN-301 施工規模100m2未満	10	m2			施 30 号	
防護柵撤去復旧工	1	式			Lv3	
防護柵撤去復旧	1	式			Lv4	
防護柵(ガードレール)撤去工 土中建込 Gr-A,B,C-4E	18	m			施 31 号	
防護柵(ガードレール)設置工(手間のみ) 土中建込 塗装 Gr-C-4E 曲線部無	18	m			施 32 号	
排水構造物撤去復旧工	1	式			Lv3	処:
L型側溝撤去復旧	1	式			Lv4	処:
L型側溝撤去	1	式			施 33 号	処:

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
L型側溝復旧	1	式			施 34 号	
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員有り	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	60	人				
管路(給水装置)	1	式			Lv1	処:
給水管連絡工	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
バックホウ掘削積込 加-7型 山積0.28m3(平積0.2)	3	m3			施 1 号	
管路埋戻 再生砂	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂	1	m3			施 2 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	1	m3			施 35 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離6.1km	3	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	3	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管材料	1	式			Lv4	
管材料 給水装置 φ50 PEP	1	式			A 2 号	
その他材料	1	式			Lv4	
その他材料 給水装置 φ50 PEP	1	式			B 2 号	
給水管連絡 φ50 PEP	2	箇所			Lv4	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径50mm ポリエチレン管 呼び径100mm	2	箇所			施 36 号	
給水管公道接続工(材工共) PEP 呼び径φ50 土工・分水栓別途計上	1	箇所			施 37 号	
給水管公道接続工(材工共) PEP 呼び径φ50 土工・分水栓別途計上	1	箇所			単 6 号	
付帯工	1	式			Lv2	処:

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 アスファルト版	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	17	m			P 1 号	
舗装版取壊 アスファルト版	1	式			Lv4	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	5	m2			施 21 号	
殻運搬処理 アスファルト殻	1	式			Lv4	処:
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5.4km	0.2	m3			施 38 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t,4t,2t	0.6	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
下層路盤 再生碎石 t=10cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	4	m2			施 23 号	
上層路盤 再生粒度調整碎石 t=12cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	4	m2			施 24 号	
上層路盤 再生碎石 t=10cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	2	m2			施 25 号	
表層 加熱合材	1	式			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	5	m2			施 26 号	
管路(既設管撤去) φ100 VP	1	式			Lv1	処:

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管きょ撤去工	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 加-ヲ型 山積0.28m3(平積0.2)	90	m3			施 1 号	
管路埋戻 発生土	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	70	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離6.1km	20	m3			施 39 号	
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土	20	m3				処:

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管撤去工	1	式			Lv3	処:
既設管撤去	1	式			Lv4	
撤去管吊上げ積込み(硬質塩化ビニル管) 呼び径100mm	132.1	m			施 40 号	
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径100mm	44	口			施 41 号	
鑄鉄製仕切弁撤去(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	1	基			施 42 号	
撤去管運搬処理	1	式			Lv4	処:
現場発生品及び支給品運搬 4~4.5t積 2.9t吊 運搬距離17.8km	1	回			施 43 号	
産業廃棄物処分費 塩ビ管・ポリエチレン管	0.5	t				処:
管路土留工	1	式			Lv3	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土留設置撤去	1	式			Lv4	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下	4	m			施 19 号	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下	4	m			施 20 号	
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下	4	m			単 7 号	
土留支保材賃料等	1	式			単 8 号	
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 アスファルト版	1	式			Lv4	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	260	m			P 1 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
舗装版取壊 アスファルト版	1	式			Lv4	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	80	m2			施 21 号	
殻運搬処理 アスファルト殻	1	式			Lv4	処:
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5.4km	4	m3			施 38 号	
再資源化施設受入費 アス塊 10t,4t,2t	9.2	t				処:
舗装仮復旧	1	式			Lv3	
下層路盤 再生碎石 t=10cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	71	m2			施 23 号	
上層路盤 再生粒度調整碎石 t=12cm	1	式			Lv4	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	71	m2			施 24 号	
上層路盤 再生砕石 t=10cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	6	m2			施 25 号	
表層 加熱合材	1	式			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	80	m2			施 26 号	
全工種共通仮設費	1	式			Lv2	
安全費	1	式			Lv3	
交通誘導員 交代要員有り	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	18	人				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
直接工事費計						
共通仮設費計						
共通仮設費(積上げ)	1	式				
運搬費	1	式				
仮設材運搬費	1	式			Lv4	
運搬費	1	式				
技術管理費	1	式			明 1 号	
水圧試験費	1	式			Lv4	
水圧試験費	1	式				
水圧試験費	1	式			明 2 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				交通影響あり(2)
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				交通影響あり(2)
工事原価	1	式				
一般管理費等（契約保証費含む）	1	式				金銭的保証を必要とする
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計	1	式				

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 1 号 明細書 】						
運搬費						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離14.7km	1	式			施 66 号	
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	1	式			施 67 号	
計						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 2 号 明細書 】

水圧試験費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	110.9	m			施 68 号	
計						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 1 号 単価表 】						
フランジ継手 呼び径150mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.07	人				
普通作業員	0.07	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 2 号 単価表 】						
フランジ継手 呼び径100mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.06	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 3 号 単価表 】						
フランジ継手 呼び径75(80)mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.06	人				
諸 雑 費 (率+丸め)						
計	1	%				
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 4 号 単価表 】

溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径100mm

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.3	人				
普通作業員	0.3	人				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 5 号 単価表 】						
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下				100 m 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1.1	人				
特殊作業員	1.1	人				
普通作業員	3.3	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 6 号 単価表 】						
給水管公道接続工(材工共) PEP 呼び径φ50 土工・分水栓別途計上					1	箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水道用二層ポリエチレン管 φ50 1種	8	m				
水道用ポリエチレン管砲金製エルボ φ50	2	個				
ポリエチレン管用砲金製分止水栓用継手 φ50	1	個				
水道用ソトシル仕切弁 φ50 内外面粉体 内ねじ式 7.5K以下	1	基				
FCDメタル入り合フレンジ φ50×φ50 内外面粉体 RF10.0K	1	枚				
RF形リブ付フレンジ 接合材 φ50 ガスケット1号 SUS304BN 10.0K	1	組				
GV用離脱付締付ソケット φ50Aφ50 内外面粉体 SUS304BN	1	個				
給水管用埋設標識アルミシート W150 2倍折込	8	m				
ポリエチレン管据付工 呼び径50mm	8	m			施 59 号	

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 6 号 単価表 】 (続 き) 給水管公道接続工(材工共) PEP 呼び径φ50 土工・分水栓別途計上 1箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポリエチレン管継手工 呼び径50mm	7	口			施 60 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	1	口			施 61 号	
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	3	口			施 62 号	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	1	基			施 13 号	
フランジ継手 呼び径65mm以下	1	口			単 9 号	
管明示シート	8	m			施 12 号	
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 7 号 単価表 】						
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下				100 m 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1.1	人				
特殊作業員	1.1	人				
普通作業員	3.3	人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 8 号 単価表 】 土留支保材賃料等						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.755 t	1	式			施 64 号	
支保材賃料	1	式			単 10 号	
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 9 号 単価表 】						
フランジ継手 呼び径65mm以下						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 (率+丸め)						
計	1	%				
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 10 号 単価表 】

支保材賃料

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
腹起し材賃料	1	式				
切梁材賃料	1	式				
水圧ポンプ賃料	1	式				
計	1	式				
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 1 号 施工単価表 】						
バックホウ掘削積込 ｸｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)				100 m3 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	19	人				
普通作業員	5	人				
バックホウ運転 ｸｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	11.1	時間			施 44 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 2 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生砂						100 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役						
	2.5	人				
普通作業員						
	6.8	人				
バックホウ運転 ｸｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)						
	7.6	時間			施 44 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg						
	3	日			施 45 号	
再生砂						
	133.33	m3				
諸 雑 費 (丸め)						
	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 3 号 施工単価表 】

管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	6.8	人				
バックホウ運転 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	7.6	時間			施 44 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 45 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 4 号 施工単価表 】						
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離6.1km					10	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 4t積級	0.6	日			施 46 号	
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 5 号 施工単価表 】						
ホリフレ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径100mm						
10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工						
	0.12	人				
普通作業員						
	0.2	人				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 6 号 施工単価表 】

管明示テープ φ100

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員						
計	0.1	人				
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 7 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径100mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.084	人				
普通作業員	0.084	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	8.5	%				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 8 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径100mm						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.12	人				
普通作業員	0.12	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	8.5	%				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 9 号 施工単価表 】						
メカニカル継手 呼び径100mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 (率+丸め)						
計	1	%				
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 10 号 施工単価表 】						
铸铁管フランジ継手取外し 呼び径150mm 1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.042	人				
普通作業員	0.042	人				
諸 雑 費 （率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 11 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管切断 呼び径100mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.02	人				
諸 雑 費 （率＋丸め）	7	%				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 12 号 施工単価表 】

管明示シート

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員						
計	0.4	人				
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 13 号 施工単価表 】

鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下

1 基 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.03	人				
普通作業員	0.05	人				
クレーン装置付トラック運転 ベーストラック4～4.5t積 2.9t吊	0.4	時間			施 47 号	
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 14 号 施工単価表 】						
空気弁設置(人力施工) 呼び径13～25mm						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.1	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 15 号 施工単価表 】						
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員						
	0.02	人				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 16 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 1号 寸法250mm					1	箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号調整リング 内寸250 高100	1	個			施 48 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 49 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			施 50 号	
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 17 号 施工単価表 】						
鉄蓋設置 円形 3号 寸法500mm						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.1	人				
支承充填材(無収縮モルタル) セメント系プレミックスタイプ	0.007	m3				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 18 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 円形 3号 寸法500mm					1	箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号上部壁 内寸500 高200	1	個			施 51 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号下部壁 内寸500 高200	1	個			施 52 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号底版 内寸500 高40	1	個			施 53 号	
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 19 号 施工単価表 】						
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下				100 m 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.9	人				
特殊作業員	0.9	人				
普通作業員	2.7	人				
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊,オペレータ付	1	日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 20 号 施工単価表 】

軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2	人				
特殊作業員	2	人				
普通作業員	6	人				
バックホウ運転 ｸｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	11.6	時間			施 44 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 21 号 施工単価表 】						
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下					100	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.42	人				
普通作業員	0.63	人				
バックホウ運転 ｸﾏﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	3.35	時間			施 44 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 22 号 施工単価表 】						
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5.4km					10	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 4t積級	0.78	日			施 46 号	
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 23 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.78	人				
再生クラッシャー 30～0mm	12.7	m3				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 54 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 24 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.78	人				
再生粒度調整碎石 30～0mm	15.24	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 54 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 25 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m						100 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.78	人				
再生クラッシャー 30～0mm	12.7	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 54 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 26 号 施工単価表 】						
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)					100	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.4	人				
特殊作業員	0.8	人				
普通作業員	1.6	人				
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	7.544	t				
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	126	l				
振動ローラ運転 (舗装用)ハント"ガイト"式0.5～0.6t	0.4	日			施 55 号	
振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg	0.8	日			施 56 号	
諸 雑 費 (率+丸め)	17	%				
計						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 26 号 施工単価表 】

(続 き)

アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 27 号 施工単価表 】

不陸整正工(施工幅1.8m未満)(1層当り)

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.52	人				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.46	日			施 54 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 28 号 施工単価表 】						
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生密粒度(20)					100	m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.4	人				
特殊作業員	0.8	人				
普通作業員	1.6	人				
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	12.573	t				
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	126	l				
振動ローラ運転 (舗装用)ハント"ガイ"式0.5～0.6t	0.4	日			施 55 号	
振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg	0.8	日			施 56 号	
諸 雑 費 (率+丸め)	17	%				
計						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 28 号 施工単価表 】

(続 き)

アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生密粒度(20)

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 29 号 施工単価表 】						
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白				1,000 m 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_15cm	1,000	m				
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18%	570	kg				
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	25	kg				
プライマー トラフィックペイント接着用	25	kg				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	44	l				
諸 雑 費 (率+丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 30 号 施工単価表 】

樹脂系すべり止め舗装工 RPN-301 施工規模100m2未満

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
薄層カラー舗装工 樹脂系すべり止め舗装工 車道 RPN-301	1	m2				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 31 号 施工単価表 】

防護柵(ガードレール)撤去工 土中建込 Gr-A,B,C-4E

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
防護柵設置工(ガードレール) 標準型・撤去 土中建込 A,B,C(支柱間隔4m)	1	m				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 32 号 施工単価表 】						
防護柵(ガードレール)設置工(手間のみ) 土中建込 塗装 Gr-C-4E 曲線部無						1 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
防護柵設置工(ガードレール) 標準型 土中建込・塗装品(白色) Gr-C-4E	1	m				
標準型ガードレール(路側用,土中建込) Gr-C-4E 塗装(白色)	1	m				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 33 号 施工単価表 】						
L型側溝撤去						
(,処:)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工	0.1	m3			施 57 号	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離6km	0.1	m3			施 58 号	
再資源化施設受入費 コン塊(無筋) 10t,4t,2t	0.2	t				処:
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 34 号 施工単価表 】						
L型側溝復旧					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンクリート 人力打設 小型構造物	0.1	m3			P 3 号	
型枠 一般型枠 小型構造物	0.7	m2			P 4 号	
再生クラッシャラン 40～0mm						
計	1	m3				
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 35 号 施工単価表 】

管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	6.8	人				
バックホウ運転 ｸｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	7.6	時間			施 44 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 45 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 36 号 施工単価表 】						
サドル分水栓建込み 分岐呼び径50mm ポリエチレン管 呼び径100mm						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.1	人				
普通作業員	0.1	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 37 号 施工単価表 】						
給水管公道接続工(材工共) PEP 呼び径φ50 土工・分水栓別途計上					1	箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水道用二層ポリエチレン管 φ50 1種	4	m				
水道用ポリエチレン管砲金製エルボ φ50	2	個				
ポリエチレン管用砲金製分止水栓用継手 φ50	1	個				
GV用離脱付締付ソケット φ50Aφ50 内外面粉体 SUS304BN	1	個				
給水管用埋設標識アルミシート W150 2倍折込	4	m				
ポリエチレン管据付工 呼び径50mm	4	m			施 59 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径50mm	7	口			施 60 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	1	口			施 61 号	
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	3	口			施 62 号	

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 37 号 施工単価表 】

(続 き)

給水管公道接続工(材工共) PEP 呼び径φ50 土工・分水栓別途計上

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管明示シート	4	m			施 12 号	
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 38 号 施工単価表 】						
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5.4km					10	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 4t積級	0.78	日			施 63 号	
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 39 号 施工単価表 】						
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離6.1km					10	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 4t積級	0.6	日			施 63 号	
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 40 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(硬質塩化ビニル管) 呼び径100mm

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.072	人				
普通作業員	0.12	人				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 41 号 施工単価表 】						
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径100mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.005	人				
普通作業員	0.005	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 42 号 施工単価表 】						
鋳鉄製仕切弁撤去(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.018	人				
普通作業員	0.03	人				
クレーン装置付トラック運転 ベーストラック4～4.5t積 2.9t吊	0.24	時間			施 47 号	
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 43 号 施工単価表 】						
現場発生品及び支給品運搬 4～4.5t積 2.9t吊 運搬距離17.8km						1 回 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.244	人				
クレーン装置付トラック運転 ペーstrack4～4.5t積 2.9t吊	1.299	時間			施 47 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 44 号 施工単価表 】						
バックホウ運転 クラ型 山積0.28m3(平積0.2)						1 時間 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手 (特殊)	0.16	人				
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油	5.9	l				
バックホウ(クラ型)[標準型・排対型:2次基準] 標準バケット 山積0.28m3[平積0.2m3]	1	時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 45 号 施工単価表 】						
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	5	リ				
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	1.38	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 46 号 施工単価表 】						
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 4t積級				1 日 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手（一般）	1	人				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	32	l				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級	1.29	供用日				
タイヤ損耗費(供用1日当り) ダンプトラック4t（良好）	1.29	供用日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 47 号 施工単価表 】						
クレーン装置付トラック運転 ベ-ストラック4〜4.5t積 2.9t吊						1 時間 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手（特殊）	0.17	人				
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油	5.3	l				
トラック[クレーン装置付] ベ-ストラック4〜4.5t積 吊能力2.9t	1	時間				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 48 号 施工単価表 】 レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号調整リング 内寸250 高100						
1 個 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.01	人				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 49 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.01	人				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 50 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40

1 個 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.01	人				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 51 号 施工単価表 】						
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号上部壁 内寸500 高200						1 個 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員						
	0.03	人				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 52 号 施工単価表 】 レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号下部壁 内寸500 高200 1 個 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.02	人				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 53 号 施工単価表 】 レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号底版 内寸500 高40 1 個 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	0.02	人				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 54 号 施工単価表 】						
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	4	リ				
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	1.61	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 55 号 施工単価表 】						
振動ローラ運転 (舗装用)ハト`ガイ`式0.5～0.6t						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3	l				
振動ローラ(舗装用)[ハト`ガイ`式] 運転質量0.5～0.6t	1.23	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 56 号 施工単価表 】						
振動コンパクト運転(前進型) 40～60kg						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊作業員	1	人				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	5	リ				
振動コンパクト[前進型] 機械質量40～60kg	1.4	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 57 号 施工単価表 】						
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
昼間_無筋構造物【手間のみ】 機械施工	1	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 58 号 施工単価表 】						
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離6km					10	m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダンプトラック運転 オロート・ディーゼル 2t積級	1.69	日			施 65 号	
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 59 号 施工単価表 】

ポリエチレン管据付工 呼び径50mm

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.1	人				
普通作業員	0.18	人				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 60 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管継手工 呼び径50mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸 雑 費 （率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 61 号 施工単価表 】

鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm

2 口 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.05	人				
諸 雑 費 (率+丸め)	3	%				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 62 号 施工単価表 】						
ポリエチレン管切断 呼び径50mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	0.01	人				
普通作業員	0.01	人				
諸 雑 費 （率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 63 号 施工単価表 】						
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 4t積級				1 日 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手（一般）	1	人				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	32	ℓ				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級	1.29	供用日				
タイヤ損耗費(供用1日当り) ダンプトラック4t（良好）	1.29	供用日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 64 号 施工単価表 】						
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.755 t						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
(賃料)軽量鋼矢板 LSP1,2,3型 90日(3か月)以内	0.755	t				
修理費及び損耗費 鋼矢板 軽量型 2型、3型	0.755	t				
諸 雑 費 (丸め)						
計	1	式				
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 65 号 施工単価表 】						
ダンプトラック運転 オンロード・ディーゼル 2t積級						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手（一般）	1	人				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	21	リ				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級	1.29	供用日				
タイヤ損耗費(供用1日当り) ダンプトラック2～3t（良好）	1.29	供用日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 66 号 施工単価表 】

仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離14.7km

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
トラック運賃	0.915	ト				
往復	2					
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 67 号 施工単価表 】						
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設材等の積込・取卸費 基地積込～現場～基地取卸	0.915	t				
諸 雑 費 （丸め）						
計	1	式				
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 68 号 施工単価表 】						
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要				1,250 m 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工	3	人				
普通作業員	3	人				
器具損料及び諸雑費	20	%				
計						
単位当たり						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 1 号 施工パッケージ 】								1 m 当り
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下								
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
【機械】			6.05					
コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 プレート径φ56cm			4.09					
その他(機械)								
【労務】			55.50					
特殊作業員			19.28					
土木一般世話役			9.90					
普通作業員			8.33					
その他(労務)								
【材料】			38.45					
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)			35.21					
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			2.19					
その他(材料)								

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 1 号 施工パッケージ 】 (続 き)

舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下

1 m 当り

[illegible]

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 2 号 施工パッケージ 】 表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13)								1	m2 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			2.72						
アスファルトフィニッシャー[クローラ型] 舗装幅1.4～3.0m			2.04						
振動ローラ(舗装用)(搭乗式コンパクト型)賃料 運転質量 3～4t 排対型:3次基準 超低騒音型			0.39						
その他(機械)									
【労務】			22.32						
普通作業員			8.38						
特殊作業員			5.79						
運転手(特殊)			3.78						
土木一般世話役			1.98						
その他(労務)									
【材料】			74.96						
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)			66.20						

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 2 号 施工パッケージ 】 (続 き) 表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13) 1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用			8.32				
軽油 パトロール給油,2〜4KL積載車給油			0.40				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 30.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 3 平均幅員 1.4m以上				
[A1] = 18 材料 再生細粒度アスコン(13)			[J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3				
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[A2] = 1 アスファルト混合物小型車割増 小型車割増なし				
[A3] = 1 アスファルト混合物夜間割増 夜間割増なし							

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 3 号 施工パッケージ 】 コンクリート 人力打設 小型構造物								1	m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【労務】			49.95						
普通作業員			30.88						
土木一般世話役			8.85						
特殊作業員			7.87						
その他(労務)									
【材料】			50.05						
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-20(25) W/C(60%),高炉			50.05						
【端数調整】									
[条件] [J1] = 2 構造物種別 小型構造物				[J9] = 3 打設工法 人力打設					
[N1] = 47 コンクリート規格 18-8-20(25) (高炉)W/C60%				[J5] = 2 養生工の種類 一般養生					
[J7] = 1 現場内小運搬の有無 有り				[JB] = 1 費用の内訳 全ての費用					
[N3] = 1 生コン小型車割増 小型車割増なし									

市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事

【 第 4 号 施工パッケージ 】 型枠 一般型枠 小型構造物							
1 m2 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】			100.00				
型わく工			44.66				
普通作業員			30.77				
土木一般世話役			11.53				
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 2 構造物の種類 小型構造物				

H P P E φ100mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径:HPPE φ100mm延長L=110.891m(110.459m)

布設条件:土被り:H=0.70m~1.00m

NO. 1

工種	名 称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算 出 根 拠	備 考
材料							
	EF片受直管	HPPE φ100×5.000	本	18	5.000	18 × 5.000 = 90.000	
	EF片受直管(切管)	HPPE φ100×5.000	本	3	5.000	切管調書より 11.370 = 11.370	
	EFへ`ント'(両受型)	HPPE φ100×45°	個	4	0.380	4 × 0.380 = 1.520	
	EFへ`ント'(片受型)	HPPE φ100×45°	個	7	0.490	7 × 0.490 = 3.430	
	EFへ`ント'(片受型)	HPPE φ100×22 1/2°	個	1	0.390	1 × 0.390 = 0.390	
	EFソケット	HPPE φ100	個	4	-	4	
	PE挿口付鋳鉄製T字管	φ100×φ75	個	1	0.790	1 × 0.790 = 0.790	
	PE挿口付フランジ短管	GF φ100	個	1	0.460	1 × 0.460 = 0.460	
	PE挿口付ソソール仕切弁	φ100	基	2	0.860	2 × 0.860 = 1.720	
	不斷水割T字管	耐震型ロックバルブ(ホリ挿し口) φ200×φ100	個	1	0.889	1 × 0.889 = 0.889	
	不斷水割T字管	VP用(フランジ) φ100×φ100	個	1	0.322	1 × 0.322 = 0.322	
	不斷水簡易仕切弁	VP用 φ100	個	1	-	1	
	SUSコア	φ100	個	1	-	1	
	効ニカル管帽	VP用 φ100	個	1	-	1	
	浅層埋設型空気弁	φ25	基	1	-	1	
	FCD製 レバー式 ボール型補修弁	内外面粉体 GF 7.5K φ75×150H	基	1	-	1	
	補修弁用フランジ補強金具	7.5k φ100	組	1	-	1	
	補修弁用フランジ補強金具	7.5k φ75	組	1	-	1	
	フランジ接合材	φ75・7.5K GF形ガasketSUS304-BN	組	1	-	T字 1	
	フランジ接合材	φ150・7.5K RF形ガasketSUS304-BN	組	1	-	F蓋 1	
	フランジ継手材	φ100・7.5K RF・GF兼用形ガasket	枚	1	-	F短管 1	
	フランジ蓋	φ150	個	1	-	1	
	仕切弁用鉄蓋	円形1号 ネジ式φ250	個	2	-	2	
	仕切弁用調整栓	φ250×H100	個	2	-	2	
	仕切弁用レゾンボックス	上下部 φ250×H150	個	2	-	2	
	仕切弁用レゾンボックス	底板 φ250×H40	個	2	-	2	
	空気弁用鉄蓋	円形3号 φ500	枚	1	-	1	空気弁
	空気弁用レゾンボックス	上部 φ500×200	個	1	-	1	空気弁
	空気弁用レゾンボックス	下部 φ500×200	個	1	-	1	空気弁
	空気弁用レゾンボックス	底板 φ500×40	個	1	-	1	空気弁
						配管延長 = 110.891	

HPPE $\phi 100\text{mm}$ 配水管布設工 数量計算書

管種・口径:HPPE ϕ 100mm延長L=110.891m(110.459m)

布設条件:土被り:H=0.70m~1.00m

NO. 2

[illegible]

HPPEφ100mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径:HPPE ϕ 100mm延長L=110.891m(110.459m)

布設条件:土被り:H=0.70m~1.00m

NO. 3

[illegible]

HPPEφ100mm配水管布設工 数量計算書

管種・口径: HPPE ϕ 100mm延長L=110.891m(110.459m)

布設条件:土被り:H=0.70m~1.00m

NO. 4

[illegible]

土 工 数 量 集 計 表

No. 1			NO. 1 土工①		NO. 2 土工②-1		NO. 3 土工②-2		NO. 4 土工③		NO. 5 土工④		NO. 6 土工⑤						
			21.7	=延長 L	84.5	=延長 L	4.3	=延長 L	1.1	=延長 L	1.1	=延長 L	1.5	=延長 L					
名 称	規 格		21.7 m		84.5 m		4.3 m		1.1 m		1.1 m		1.5 m					合 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2.00	43.40	2.00	169.00	2.00	8.60	4.90	5.39	5.10	5.61	5.40	8.10				(240.10)	(240)
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下	m																()	()
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.60	13.02	0.60	50.70	0.60	2.58	1.49	1.64	1.60	1.76	1.80	2.70				(72.40)	(72)
舗装版破砕工	Co舗装版 t=10cm以下	m2																()	()
機械床掘工	BH0. 28m3 砂・砂質土・礫質土	m3	0.47	10.20	0.48	40.56	0.66	2.84	1.70	1.87	2.36	2.60	2.40	3.60				(61.67)	(60)
機械埋戻工	BH0. 28m3 タンバ締固め 再生砂	m3	0.19	4.12	0.19	16.06	0.19	0.82	1.18	1.30	1.14	1.25	1.01	1.52				(25.07)	(30)
機械埋戻工	BH0. 28m3 タンバ締固め 発生土	m3	0.15	3.26	0.22	18.59	0.40	1.72	0.22	0.24	1.07	1.18	1.21	1.82				(26.81)	(30)
下層路盤工	RC-40 t=20cm	m2																()	()
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2	0.60	13.02					1.49	1.64								(14.66)	(15)
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2	0.60	13.02					1.49	1.64								(14.66)	(15)
上層路盤工	RC-30 t=10cm	m2			0.60	50.70	0.60	2.58			1.60	1.76	1.80	2.70				(57.74)	(58)
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=3cm	m2	0.60	13.02	0.60	50.70	0.60	2.58	1.49	1.64	1.60	1.76	1.80	2.70				(72.40)	(72)
路面本復旧	再生細粒As13mm、機械 t=3cm	m2																()	()
路面本復旧	再生密粒As20mm、機械 t=5cm	m2																()	()
残土処分工	4tDT 積込み 土砂	m3	0.36	7.81	0.29	24.51	0.29	1.25	1.64	1.80	1.43	1.57	1.32	1.98				(38.92)	(40)
残土処分工	4tDT 積込み アスファルト殻	m3	0.03	0.65	0.02	1.69	0.02	0.09	0.07	0.08	0.05	0.06	0.05	0.08				(2.65)	(3)
残土処分工	4tDT 積込み コンクリート殻	m3																()	()
受入費	アスファルト殻	t	0.07	1.52	0.05	4.23	0.05	0.22	0.16	0.18	0.12	0.13	0.12	0.18				(6.46)	(6.5)
受入費	コンクリート殻	t																()	()
軽量鋼矢板工	両側 全面 H=2.0m	m										1.10						(1.10)	(1.1)
																		()	()
																		()	()
																		()	()
																		()	()
																		()	()
																		()	()
																		()	()
																		()	()
																		()	()
																		()	()

土 工 数 量 計 算 書

No.1

断面番号	=	土工①	L=	21.7	m						
断面名称	=	市道車道	φ100	H=0.7m							
管控除	=	0.130	×	0.130	×	π	/	4	=	0.013	m ³ /m
管控除	=		×		×	π	/	4	=		

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破碎工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m ²	0.60	
機械床掘工 BH0.28m ³ 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 × (0.83 - 0.05)	m ³	0.47	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンパ締固め 再生砂	1.00 × 0.60 × 0.33 - 0.013	m ³	0.19	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.25	m ³	0.15	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m ²	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m ²	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m ²	0.60	
残土処分工 4tDT 積み込み 土砂	掘削土 流用土 0.47 - 0.15 ÷ 0.90	m ³	0.36	
残土処分工 4tDT 積み込み アスファルト殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m ³	0.03	
受入費 アスファルト殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No.2

断面番号 = 土工②-1 $L = 84.5 \text{ m}$ 断面名称 = 市道歩道 $\phi 100 \text{ H}=0.7\text{m}$ 管 控 除 = $0.130 \times 0.130 \times \pi / 4 = 0.013 \text{ m}^3/\text{m}$ 管 控 除 = $\times \times \pi / 4 =$

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 $t=15\text{cm}$ 以下	1.00×2	m	2.00	
舗装版破碎工 As舗装版 $t=10\text{cm}$ 以下	1.00×0.60	m^2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m ³ 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (0.83 - 0.03)$	m^3	0.48	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンバ締固め 再生砂	$1.00 \times 0.60 \times 0.33 - 0.013$	m^3	0.19	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンバ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.37$	m^3	0.22	
上層路盤工(RC-30) $t=10\text{cm}$	1.00×0.60	m^2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) $t=3\text{cm}$	1.00×0.60	m^2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 $0.48 - 0.22 \div 0.90$	m^3	0.29	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.03$	m^3	0.02	
受入費 アスファルト殻	0.02×2.35	t	0.05	

土 工 数 量 計 算 書

No.3

断面番号 = 土工②-2 L= 4.3 m

断面名称 = 市道歩道 φ100 H=1.0m

管 控 除 = 0.130 × 0.130 × π / 4 = 0.013 m³/m

管 控 除 = × × π / 4 =

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破碎工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m ²	0.60	
機械床掘工 BH0.28m ³ 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 × (1.13 - 0.03)	m ³	0.66	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンバ締固め 再生砂	1.00 × 0.60 × 0.33 - 0.013	m ³	0.19	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンバ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.67	m ³	0.40	
上層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m ²	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m ²	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.66 - 0.40 ÷ 0.90	m ³	0.29	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	1.00 × 0.60 × 0.03	m ³	0.02	
受入費 アスファルト殻	0.02 × 2.35	t	0.05	

土 工 数 量 計 算 書

No.4

断面番号 = 土工③ (不断水割T字管) L= 1.1 (1箇所)

断面名称 = 市道車道 φ200 H=0.60m

管 控 除 = $0.220 \times 0.220 \times \pi / 4 = 0.038 \text{ m}^3/\text{m}$

管 控 除 = $\times \times \pi / 4 =$

1箇所(1.1m)当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	$1.10 \times 2 + 1.35 \times 2$	m	4.90	$\cdots 0.038/\text{m} \times 1.1\text{m}/\text{箇所} = 0.042\text{m}^3/\text{箇所}$
舗装版破碎工 As舗装版 t=10cm以下	1.10×1.35	m ²	1.49	
機械床掘工 BH0.28m ³ 砂・砂質土・礫質土	$1.10 \times 1.35 \times (1.22 - 0.05) - 0.042$	m ³	1.70	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンバ締固め 再生砂	$1.10 \times 1.35 \times 0.82 - 0.042$	m ³	1.18	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンバ締固め 発生土	$1.10 \times 1.35 \times 0.15$	m ³	0.22	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.10×1.35	m ²	1.49	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.10×1.35	m ²	1.49	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.10×1.35	m ²	1.49	
残土処分工 4tDT 積み込み 土砂	掘削土 流用土 $1.70 - 0.22 \div 0.90$	m ³	1.64	
残土処分工 4tDT 積み込み アスファルト殻	$1.10 \times 1.35 \times 0.05$	m ³	0.07	
受入費 アスファルト殻	0.07×2.35	t	0.16	

土 工 数 量 計 算 書

No.5

断面番号 = 土工④ (不断水割T字管) L= 1.1 (1箇所)

断面名称 = 市道歩道 φ100 H=1.00m

管 控 除 = $0.130 \times 0.130 \times \pi / 4 = 0.013 \text{ m}^3/\text{m}$

管 控 除 = $\times \times \pi / 4 =$

1箇所(1.0m)当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	$1.10 \times 2 + 1.45 \times 2$	m	5.10	$\cdots 0.013/\text{m} \times 1.1\text{m}/\text{箇所} = 0.014\text{m}^3/\text{箇所}$
舗装版破碎工 As舗装版 t=10cm以下	1.10×1.45	m ²	1.60	
機械床掘工 BH0.28m ³ 砂・砂質土・礫質土	$1.10 \times 1.45 \times (1.52 - 0.03) - 0.013$	m ³	2.36	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンバ締固め 再生砂	$1.10 \times 1.45 \times 0.72 - 0.013$	m ³	1.14	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンバ締固め 発生土	$1.10 \times 1.45 \times 0.67$	m ³	1.07	
上層路盤工(RC-30) t=10cm	1.10×1.45	m ²	1.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.10×1.45	m ²	1.60	
残土処分工 4tDT 積み込み 土砂	掘削土 流用土 $2.36 - 1.07 \div 0.90$	m ³	1.43	
残土処分工 4tDT 積み込み アスファルト殻	$1.10 \times 1.45 \times 0.03$	m ³	0.05	
受入費 アスファルト殻	0.05×2.35	t	0.12	

土 工 数 量 計 算 書

No.6

断面番号 = 土工⑤ (不断水簡易仕切弁) L= 1.5 (1箇所)

断面名称 = 市道歩道 φ100 H=1.0m

管 控 除 = $0.130 \times 0.130 \times \pi / 4 = 0.013 \text{ m}^3/\text{m}$

管 控 除 = $\times \times \pi / 4 =$

1m当り

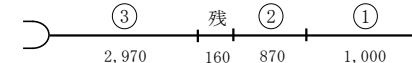
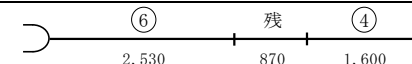
名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	$1.50 \times 2 + 1.20 \times 2$	m	5.40	$\cdots 0.013/\text{m} \times 1.5\text{m}/\text{箇所} = 0.020\text{m}^3/\text{箇所}$
舗装版破碎工 As舗装版 t=10cm以下	1.50×1.20	m ²	1.80	
機械床掘工 BH0.28m ³ 砂・砂質土・礫質土	$1.50 \times 1.20 \times (1.37 - 0.03) - 0.013$	m ³	2.40	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンバ締固め 再生砂	$1.50 \times 1.20 \times 0.57 - 0.013$	m ³	1.01	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンバ締固め 発生土	$1.50 \times 1.20 \times 0.67$	m ³	1.21	
上層路盤工(RC-30) t=10cm	1.50×1.20	m ²	1.80	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.50×1.20	m ²	1.80	
残土処分工 4tDT 積み込み 土砂	掘削土 流用土 $2.40 - 1.21 \div 0.90$	m ³	1.32	
残土処分工 4tDT 積み込み アスファルト殻	$1.50 \times 1.20 \times 0.03$	m ³	0.05	
受入費 アスファルト殻	0.05×2.35	t	0.12	

【HPPE φ100 EF片受直管】 切管調書

管路施設等設計指針：最小切管寸法

甲切管 = 450

乙切管 = 300

略 図	甲 切 管			乙 切 管												計	残	切 断			
	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ	番号	形状	長 さ						
	③	┌	2,970	②	—	870	①	—	1,000							4,840	160	3			
	⑥	┌	2,530	④	—	1,600										4,130	870	2			
	⑦	┌	1,500	⑤	—	900										2,400	2,600	2			
																					</

土 工 数 量 集 計 表

No. 1	NO. 1																			
	242.6 =延長 L																			
名 称	規 格	242.6 m																	合 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m		270.50															(270.50)	(270)
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下	m																	()	()
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2		159.70															(159.70)	(160)
舗装版破砕工	Co舗装版 t=10cm以下	m2																	()	()
機械床掘工	BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	m3	0.01	2.43															(2.43)	(2)
機械埋戻工	BH0.28m3 タンバ締固め 再生砂	m3																	()	()
機械埋戻工	BH0.28m3 タンバ締固め 発生土	m3																	()	()
下層路盤工	RC-40 t=20cm	m2																	()	()
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2																	()	()
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2																	()	()
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=3cm	m2																	()	()
路面本復旧	再生細粒As13mm、機械 t=3cm	m2		159.70															(159.70)	(160)
路面本復旧	再生密粒As20mm、機械 t=5cm	m2		225.80															(225.80)	(226)
残土処分工	4tDT 積込み 土砂	m3	0.01	2.43															(2.43)	(2)
残土処分工	4tDT 積込み アスファルト殻	m3		5.07															(5.07)	(5)
残土処分工	4tDT 積込み コンクリート殻	m3																	()	()
受入費	アスファルト殻	t		11.92															(11.92)	(11.9)
受入費	コンクリート殻	t																	()	()
軽量鋼矢板工	両側 全面 H=2.0m	m																	()	()
区画線工	溶融式 白 巾15cm	m		52.10															(52.10)	(52)
カー舗装工	赤	m2		9.60															(9.60)	(10)
カー舗装工	撤去・復旧工	m		18.00															(18.00)	(18)
撤去・復旧工	L型側溝 撤去・復旧工	m		2.60															(2.60)	(3)
(同上)	コンクリート 18N	m3															0.03m3/m×2.60=		0.08	0.1
(同上)	型枠	m2															0.135m2/m×2×2.60=		0.70	0.7
(同上)	基礎碎石	m2															0.425m2/m×2.60=		1.11	1

土 工 数 量 計 算 書

No.1

断面番号 = 本復旧 $L= 242.6 \text{ m}$

断面名称 = 市道

管 控 除 = $\times \times \pi / 4 = 0.000 \text{ m}^3/\text{m}$

管 控 除 = $\times \times \pi / 4 =$

4.3 舗装本復旧 数量計算書

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工				
As舗装版 t=15cm以下	立積計算書より	m	270.50	
舗装版破碎工				
As舗装版 t=10cm以下	立積計算書より	m ²	385.50	
機械床掘工 BH0.28m ³				
砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times 0.02$	m ³	0.01	
機械埋戻工 BH0.28m ³				
タンパ締固め 再生砂		m ³	0.00	
機械埋戻工 BH0.28m ³				
タンパ締固め 発生土		m ³	0.00	
下層路盤工(RC-30)				
t=10cm		m ²	0.00	
上層路盤工(RM-30)				
t=12cm		m ²	0.00	
路面本復旧(再生密粒As20mm、人力)				
t= 5cm	立積計算書より	m ²	385.50	
残土処分工 4tDT				
積込み 土砂	$0.01 - 0.00 \div 0.90$	m ³	0.01	
残土処分工 4tDT				
積込み アスファルト殻	$385.50 \times 0.05 - 0.01 \times 242.60$	m ³	16.36	
受入費				
アスファルト殻	16.36×2.35	t	38.45	

立 積 計 算 書

(第 1 号表)

測点番号	工種 距離	舗装(表層、車道) W1			摘 要				
		断 面	平均断面	平 方 米					
NO. 0	20.00		1.20	48.4	L= 40.30 止= 1.20 ~ 1.20				
			1.45	17.4	L= 12.00 止= 1.70 ~ 1.20				
			1.20	20.4	L= 17.00 止= 1.20 ~ 1.20				
NO. 1	20.00		1.20	13.0	L= 10.80 止= 1.20 ~ 1.20				
			2.40	23.8	L= 9.90 止= 2.40 ~ 2.40				
NO. 2	20.00		2.40	48.0	L= 20.00 止= 2.40 ~ 2.40				
NO. 3	20.00		2.40	23.8	L= 9.90 止= 2.40 ~ 2.40				
			1.20	7.2	L= 6.00 止= 1.20 ~ 1.20				
NO. 4	20.00		2.90	23.8	L= 8.20 止= 2.90 ~ 2.90				
NO. 5	20.00								
計				225.8	L= 134.10 平均W= 1.68				

立 積 計 算 書

(第 2 号表)

測点番号	工種 距離	舗装(表層、歩道) W1			摘 要				
		断 面	平均断面	平 方 米					
NO. 0	20.00		1.30	17.4	L= 13.40 止= 1.30 ~ 1.30				
NO. 1	20.00		1.50	30.0	L= 20.00 止= 1.30 ~ 1.70				
NO. 2	20.00		1.55	31.0	L= 20.00 止= 1.40 ~ 1.70				
NO. 3	20.00		1.95	39.0	L= 20.00 止= 1.40 ~ 2.50				
NO. 4	20.00		2.90	29.0	L= 10.00 止= 2.90 ~ 2.90				
NO. 5	20.00		2.90	13.3	L= 4.60 止= 2.90 ~ 2.90				
計				159.7	L= 88.00 平均W= 1.81				

立 積 計 算 書

(第 2 号表)

測点番号	工種 距離	舗装切断			摘 要				
		断 面	切断延長						
NO. 0	20.00		1.30		片切 1.30 両切 末端				
NO. 1	20.00				片切 両切 末端				
NO. 2	20.00		15.00		片切 15.00 両切 末端				
NO. 3	20.00		20.00		片切 20.00 両切 末端				
NO. 4	20.00				片切 両切 末端				
NO. 5	20.00		2.90		片切 2.90 両切 末端				
計			270.5						

本設給水管φ50mm布設工 数量計算書

管種・口径:PE φ 50mm×2箇所

布設条件:土被り:0.60m

NO. 1

[illegible]

工事区分：給水装置 工種：給水連絡工 種別：管布設工(本管φ100mmHPPE) - 材工労務

給水管口径 $\phi 50$ NO. 1[illegible]

土 工 数 量 集 計 表

No. 1			NO. 1 給水土工 ①		NO. 2 給水土工 ②										合 計	積算数量
			6. 1	=延長 L	2. 6	=延長 L										
名 称	規 格		6. 1 m		2. 6 m											
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2. 00	12. 20	2. 00	5. 20									(17. 40)	(17)
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下	m													()	()
舗装版破碎工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0. 60	3. 66	0. 60	1. 56									(5. 22)	(5)
舗装版破碎工	Co舗装版 t=10cm以下	m2													()	()
機械床掘工	BH0. 28m3 砂・砂質土・礫質土	m3	0. 37	2. 26	0. 38	0. 99									(3. 25)	(3)
機械埋戻工	BH0. 28m3 タンバ締固め 再生砂	m3	0. 15	0. 92	0. 15	0. 39									(1. 31)	(1)
機械埋戻工	BH0. 28m3 タンバ締固め 発生土	m3	0. 09	0. 55	0. 16	0. 42									(0. 97)	(1)
下層路盤工	RC-40 t=20cm	m2													()	()
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2	0. 60	3. 66											(3. 66)	(4)
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2	0. 60	3. 66											(3. 66)	(4)
上層路盤工	RC-30 t=10cm	m2			0. 60	1. 56									(1. 56)	(2)
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=3cm	m2	0. 60	3. 66	0. 60	1. 56									(5. 22)	(5)
路面本復旧	再生細粒As13mm、機械 t=3cm	m2													()	()
路面本復旧	再生密粒As20mm、機械 t=5cm	m2													()	()
残土処分工	4tDT 積込み 土砂	m3	0. 31	1. 89	0. 24	0. 62									(2. 51)	(3)
残土処分工	4tDT 積込み アスファルト殻	m3	0. 03	0. 18	0. 02	0. 05									(0. 23)	(0. 2)
残土処分工	4tDT 積込み コンクリート殻	m3													()	()
受入費	アスファルト殻	t	0. 07	0. 43	0. 05	0. 13									(0. 56)	(0. 6)
受入費	コンクリート殻	t													()	()

土 工 数 量 計 算 書

No.1

断面番号	=	給水土工 ①	L=	6.1	m						
断面名称	=	市道車道 $\phi 50$ H=0.6m									
管 控 除	=	0.060	×	0.060	×	π	/	4	=	0.003	m ³ /m
管 控 除	=		×		×	π	/	4	=		

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破碎工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m ²	0.60	
機械床掘工 BH0.28m ³ 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 × (0.66 - 0.05)	m ³	0.37	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンパ締固め 再生砂	1.00 × 0.60 × 0.26 - 0.003	m ³	0.15	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.15	m ³	0.09	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m ²	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m ²	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m ²	0.60	
残土処分工 4tDT 積み込み 土砂	掘削土 流用土 0.37 - 0.09 ÷ 0.90	m ³	0.31	
残土処分工 4tDT 積み込み アスファルト殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m ³	0.03	
受入費 アスファルト殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No.2

断面番号	=	給水土工 ②	L=	2.6	m						
断面名称	=	市道歩道 φ50 H=0.6m									
管控除	=	0.060	×	0.060	×	π	/	4	=	0.003	m3/m
管控除	=		×		×	π	/	4	=		

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破碎工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m ²	0.60	
機械床掘工 BH0.28m ³ 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 × (0.66 - 0.03)	m ³	0.38	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンパ締固め 再生砂	1.00 × 0.60 × 0.26 - 0.003	m ³	0.15	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.27	m ³	0.16	
上層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m ²	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m ²	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.38 - 0.16 ÷ 0.90	m ³	0.24	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	1.00 × 0.60 × 0.03	m ³	0.02	
受入費 アスファルト殻	0.02 × 2.35	t	0.05	

既設VPφ100mm配水管撤去工 数量計算書

管種・口径:既設配水管 VP ϕ 100mm L=132.1m

布設条件: 現況高さより土被り: $H=1.00\text{m} \sim 1.40\text{m}$

NO. 1

[illegible]

土 工 数 量 集 計 表

[illegible]

土 工 数 量 計 算 書

No.7

断面番号 = 土工⑥ $L=117.7\text{ m}$

断面名称 = 市道車道(撤去) $\phi 100\text{ H}=1.0\text{m}$

管 控 除 = $0.130 \times 0.130 \times \pi / 4 = 0.013\text{ m}^3/\text{m}$

管 控 除 = $\times \times \pi / 4 =$

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 $t=15\text{cm}$ 以下	1.00×2	m	2.00	
舗装版破碎工 As舗装版 $t=10\text{cm}$ 以下	1.00×0.60	m ²	0.60	
機械床掘工 BH0.28m ³ 砂・砂質土・礫質土	$1.00 \times 0.60 \times (1.12 - 0.05) - 0.013$	m ³	0.63	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンパ締固め 発生土	$1.00 \times 0.60 \times 0.87$	m ³	0.52	
下層路盤工(RC-30) $t=10\text{cm}$	1.00×0.60	m ²	0.60	
上層路盤工(RM-30) $t=12\text{cm}$	1.00×0.60	m ²	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) $t=3\text{cm}$	1.00×0.60	m ²	0.60	
残土処分工 4tDT 積み 土砂	掘削土 流用土 $0.63 - 0.52 \div 0.90$	m ³	0.12	
残土処分工 4tDT 積み アスファルト殻	$1.00 \times 0.60 \times 0.05$	m ³	0.03	
受入費 アスファルト殻	0.03×2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No.8

断面番号	=	土工⑦	L=	4.0	m
断面名称	=	市道車道(撤去) $\phi 100$ H=1.4m			
管 控 除	=	0.130	$\times$	0.130	$\times \pi / 4 = 0.013 \text{ m}^3/\text{m}$
管 控 除	=		$\times$		$\times \pi / 4 =$

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 $\times$ 2	m	2.00	
舗装版破碎工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 $\times$ 0.90	m ²	0.90	
機械床掘工 BH0.28m ³ 砂・砂質土・礫質土	1.00 $\times$ 0.90 $\times$ (1.52 $-$ 0.05) $-$ 0.013	m ³	1.31	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンパ締固め 発生土	1.00 $\times$ 0.90 $\times$ 1.27	m ³	1.14	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 $\times$ 0.90	m ²	0.90	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 $\times$ 0.90	m ²	0.90	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 $\times$ 0.90	m ²	0.90	
残土処分工 4tDT 積み込み 土砂	掘削土 流用土 1.31 $-$ 1.14 $\div$ 0.90	m ³	0.19	
残土処分工 4tDT 積み込み アスファルト殻	1.00 $\times$ 0.90 $\times$ 0.05	m ³	0.05	
受入費 アスファルト殻	0.05 $\times$ 2.35	t	0.12	
軽量鋼矢板工 両側 全面 H=2.0m	1.00 $\times$ 1.00	m	1.00	

土 工 数 量 計 算 書

No.9

断面番号	=	土工⑧	L=	10.4	m						
断面名称	=	市道歩道(撤去) φ100 H=1.0m									
管控除	=	0.130	×	0.130	×	π	/	4	=	0.013	m ³ /m
管控除	=		×		×	π	/	4	=		

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破碎工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m ²	0.60	
機械床掘工 BH0.28m ³ 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 × (1.12 - 0.03)- 0.013	m ³	0.64	
機械埋戻工 BH0.28m ³ タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.99	m ³	0.59	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m ²	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m ²	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.64 - 0.59 ÷ 0.90	m ³	0.06	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	1.00 × 0.60 × 0.03	m ³	0.02	
受入費 アスファルト殻	0.02 × 2.35	t	0.05	

S=1:20

市道車道 本設土工①



市道歩道 本設土工(4)
(不断水割T字管)



市道車道 撤去土工(7)



市道歩道 本設土工(2)



(不斷水簡易什切弁)



市道歩道 撤去土工(8)



「参考値」

土工No	呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	H3	備 考
②- 1	φ100	130	600	700	830	800	330	370	HPPE
②- 2	φ100	130	600	1000	1130	1100	330	670	HPPE

市道車道 本設土工③
(不斷水割T字管)



市道車道 撤去土工(6)

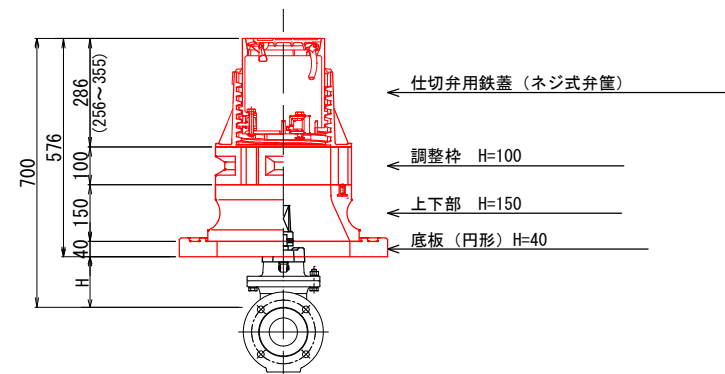


【参考図】

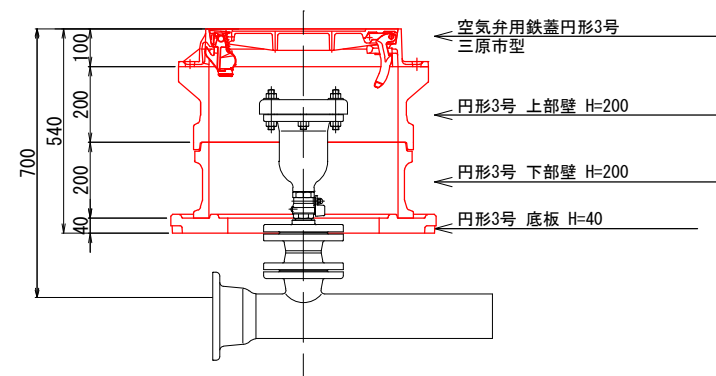
図面番号		縮 尺	S=1:20
工事名称	市道下幌谷緑交々鼻線φ100mm配水管布設替工事		
種 別	土工掘削断面図		
工事場所	三原市本郷町南方		
広島県市道広域連合企業団三原事務所			

弁室組合せ標準図 S=1:10
() 内数値は参考値とする。

仕切弁BOX組合せ標準図 S=1:10
(円形1号 : φ100, H=0.7m)



空気弁BOX組合せ標準図 S=1:10
(円形3号 : φ100 H=0.7m)



【参考図】

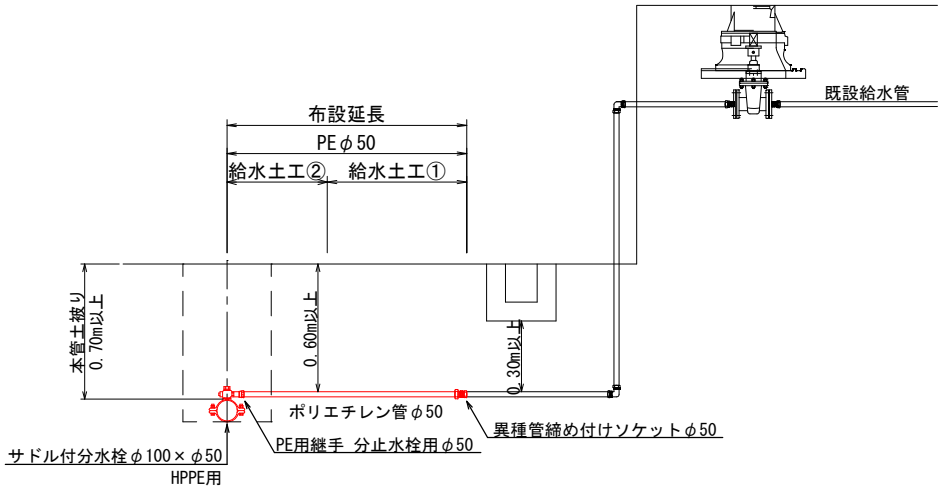
図面番号		縮 尺	S=1:10
工事名称	市道下掘谷線堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事		
種 別	弁室組合せ標準図		
工事場所	三原市本郷町南方		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

給水管切替標準図 S=NONSCALE

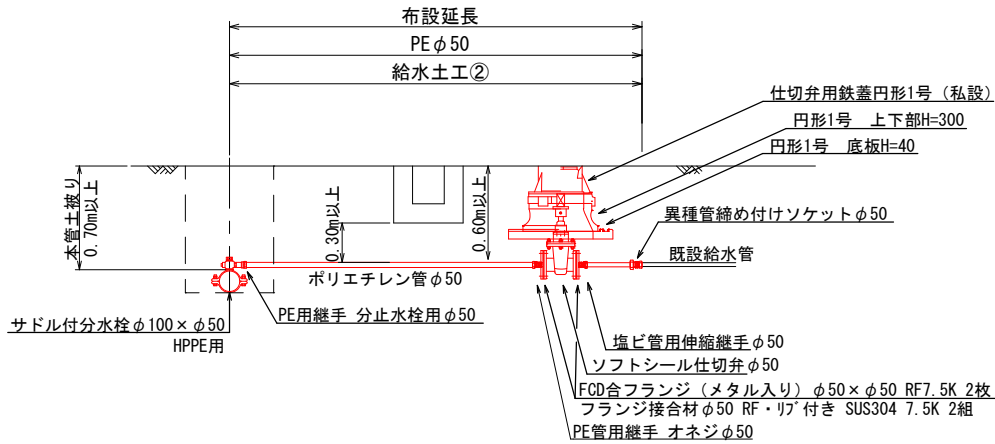
給水管集計表

番号	メーター	配水管		給水管			タイプ	サドル付分水栓	仕切弁 (BOX含む)	布設延長 (m)	土工延長 (m)		備 考
		本管口径	土被り	給水管口径	土被り	外径D		φ 100×φ 50	φ 50		①	②	
①	050209	φ 100	700	φ 50	600	60	A	1		6.1	4.6	0.8	
②	050210	φ 100	700	φ 50	600	60	B	1	1	2.6	2.6	2.6	
計								2	1	8.7	4.6	3.4	
A- 1 B- 1													

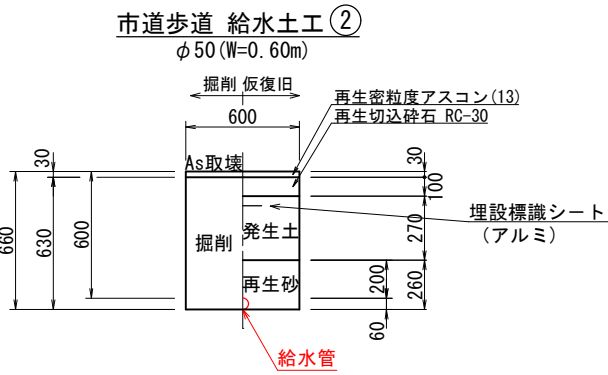
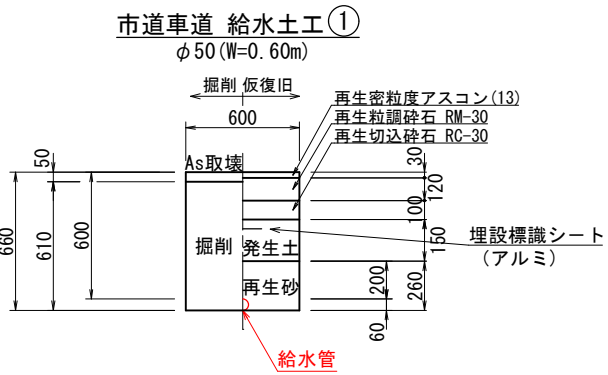
タイプA PEφ50



タイプB PEφ50



給水管標準掘削断面図 S=1:20

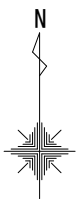


【参考図】

図面番号		縮 尺	S=NONSCALE
工事名称	市道下掘谷線堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事		
種 別	給水管切替標準図・給水管標準掘削断面図		
工事場所	三原市本郷町南方		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

舗装復旧図 S=1:250



三原市立本郷西小学校

カラー舗装(赤)
L=8.0m

白線(巾15cm) L=35.1m

白線(巾15cm)
L=8.2m

L型側溝撤去・復旧 L=2.6m

白線(巾15cm) L=1.2m

下梶谷絵堂ヶ鼻線

舗装本復旧(車道) A=225.8m2

ガードレール撤去・復旧 L=18.0m

白線(巾15cm) L=1.2m

白線(巾15cm) L=2.9m

白線(巾15cm) L=3.5m

三原市 南方コミュニティセンター

舗装本復旧(歩道) A=159.7m2

【参考図】

図面番号		縮 尺	S=1:250
工事名称	市道下梶谷絵堂ヶ鼻線φ100mm配水管布設替工事		
種 別	舗装復旧図		
工事場所	三原市本郷町南方		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」