

令和8年度

工事仕様書


工事名	R8基幹重給管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)
-----	---------------------------------

工事場所	春日部市備後東八丁目外4地内
------	----------------

路河川名称	
-------	--

事業名	
-----	--

工事大要	
------	--

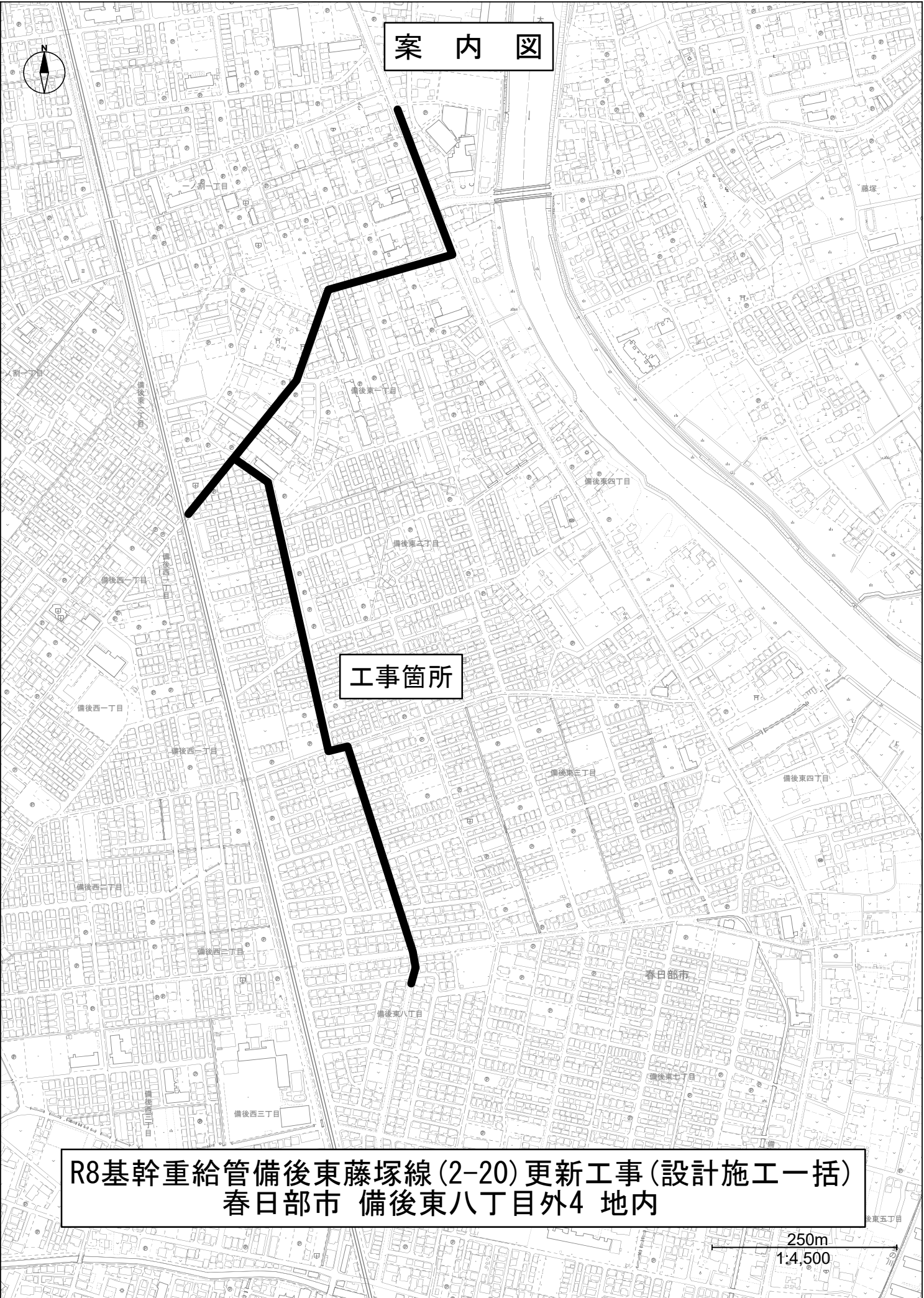
布設替詳細設計                      N=    1式  
 φ200<sup>ｸﾞ</sup>ｸﾞﾗｲﾙ鑄鉄管(DIP-GX)布設工    L=1346.8m  
 φ200<sup>ﾌﾐﾄﾞ</sup>外装<sup>ﾎﾞ</sup>ﾘﾌｪｲﾝ管推進工          L=   32.0m  
 φ150<sup>ﾎﾞ</sup>ﾘﾌｪｲﾝ管布設工                  L= 175.5m  
 φ100<sup>ﾎﾞ</sup>ﾘﾌｪｲﾝ管布設工                  L= 329.7m  
 φ75<sup>ﾎﾞ</sup>ﾘﾌｪｲﾝ管布設工                  L= 128.2m  
 φ50<sup>ﾎﾞ</sup>ﾘﾌｪｲﾝ管布設工                  L=   84.0m  
 消火栓設置工                            N=    10基  
 給水管接続工                            N=   138箇所  
 舗装本復旧工                            A= 1987㎡

案内図

工事箇所

R8基幹重給管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)  
春日部市 備後東八丁目外4 地内

250m  
1:4,500



変更理由					
備考					
地区	( 0001 )	県南	労務費補正 1.02	機械経費(賃料)補正 1.00	
単価適用年月	( R0806 )	令和08年06月			
工期	当初	自		至	
		日数			
	変更		至		
経費適用年月	令和08年06月				
主たる工種	開削工事及び小口径推進工事				
施工地域	一般交通影響あり②				
設計			当初金額	変更金額	
	工事価格				
	消費税相当額				
	合計				
請負	工事価格				
	消費税相当額				
	合計				
	請負増減額				
週休2日区分	閉所型 完全週休2日(土日)				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
設計		式			
	1				
工事		式			
	1				
工事価格計		式			
	1				
消費税相当額		式			
	1				
本工事費		式			
	1				

委 託 費 内 訳 書

設計

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
設計				1	式			
直接原価				1	式			
直接人件費				1	式			
開削工法（布設替詳細設計）				1	式			
設計協議				1	業務			第1号一位代価表
現地調査				1	業務			第2号一位代価表
設計計画				1	業務			第3号一位代価表
図面作成				1	業務			第4号一位代価表
数量計算				1	業務			第5号一位代価表
審査				1	業務			第6号一位代価表
直接原価 費（率分）	直接経費	電子成果品作成		1	式			

委 託 費 内 訳 書

設計

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
-	その他原価				式			
				1				
	間接原価				式			
				1				
	一般管理費等				式			
				1				
	業務価格（設計）				式			
				1				

委 託 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
業務価格計					式			
				1				

使用機械の機種・規格及び施工方法は特記仕様書等で定めのある場合を除き、受注者の責任において任意で定め施工すること。ただし、使用機械は、排出ガス対策、低騒音・低振動型建設機械を原則とし、機種や規格については、施工計画書等に明記すること。

第1号一位代価表

設計協議

1.000 業務 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
設計協議配水管設計		業務			第1号施工表
1 回/業務	1				
関係機関打合せ協議		式			第2号施工表 国道協議
1 機関	1				
合計		業務			

第2号一位代価表

現地調査

1.000 業務 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
現地調査布設替詳細設計(小口径350以下) 複数管径を含む場合 等, 1.03, 2,000~2,300m未 満, 伴う, 主として商業地区又は住宅 密集地, 標準, あり, 検討を要しな い, 1 件, 無, m, m		式			第3号施工表
	1				
合計		業務			

第3号一位代価表

設計計画

1.000 業務 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
設計計画布設替詳細設計(小口径350以下) 複数管径を含む場合 等, 1.03, 2,000~2,300m未 満, 伴う, 主として商業地区又は住宅 密集地, 標準, あり, 検討を要しな い, 1 件, 無, m, m		式			第4号施工表
	1				
合計		業務			

第4号一位代価表

図面作成

1.000 業務 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
図面作成布設替詳細設計(小口径350以下) 複数管径を含む場合 等, 1.03, 2,000~2,300m未 満, 伴う, 主として商業地区又は住宅 密集地, 標準, あり, 検討を要しな い, 1 件, 無, m, m		式			第5号施工表
	1				
合 計		業務			

第5号一位代価表

数量計算

1.000 業務 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
数量計算布設替詳細設計(小口径350以下) 複数管径を含む場合 等, 1.03, 2,000~2,300m未 満, 伴う, 主として商業地区又は住宅 密集地, 標準, あり, 検討を要しな い, 1 件, 無, m, m		式			第6号施工表
	1				
合 計		業務			

第6号一位代価表

審査

1.000 業務 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
審査布設替詳細設計(小口径350以下) 複数管径を含む場合 等, 1.03, 2,000~2,300m未 満, 伴う, 主として商業地区又は住宅 密集地, 標準, あり, 検討を要しな い, 1 件, 無, m, m		式			第7号施工表
	1				
合 計		業務			

第 0001 号 一位代価表(施工歩掛表) 設計協議配水管設計

1.00 業務 当り

(WL210000)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
主任技師		人			
技師(A)		人			
技師(B)		人			
合 計	1	業務	当り		

条件名称  
J01 中間打合せ回数

入力名称  
1 回/業務

第 0002 号 一位代価表(施工歩掛表) 関係機関打合せ協議 (土木設計業務)

1.00 式 当り

(SD01021)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
主任技師		人			
技師(A)		人			
合 計	1	式	当り		

条件名称  
J01 1 業務当りの関係機関数

入力名称  
1 機関

(WL210201)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
主任技師		人			
技師(A)		人			
技師(B)		人			
技師(C)		人			
技術員		人			
合 計	1	式	当り		

J01	条件名称 呼び径	入力名称 複数管径を含む場合等
J03	管径補正係数	1.03
J04	管路延長	2,000~2,300m未満
J05	土工事	伴う
J06	設計条件(地域環境)	主として商業地区又は住宅密集地
J07	設計条件(道路幅員)	標準
J08	設計条件(埋設物)	あり
J09	設計条件(土質)	検討を要しない
J10	計画工事案件数	1 件
J11	仮設配管の有無	無

(WL210202)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
主任技師		人			
技師(A)		人			
技師(B)		人			
技師(C)		人			
合 計	1	式	当り		

条件名称	入力名称
J01 呼び径	複数管径を含む場合等
J03 管径補正係数	1.03
J04 管路延長	2,000~2,300m未満
J05 土工事	伴う
J06 設計条件(地域環境)	主として商業地区又は住宅密集地
J07 設計条件(道路幅員)	標準
J08 設計条件(埋設物)	あり
J09 設計条件(土質)	検討を要しない
J10 計画工事案件数	1 件
J11 仮設配管の有無	無

(WL210204)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
主任技師		人			
技師(A)		人			
技師(B)		人			
技師(C)		人			
技術員		人			
合 計	1	式	当り		

J01	条件名称 呼び径	入力名称 複数管径を含む場合等
J03	管径補正係数	1.03
J04	管路延長	2,000~2,300m未満
J05	土工事	伴う
J06	設計条件(地域環境)	主として商業地区又は住宅密集地
J07	設計条件(道路幅員)	標準
J08	設計条件(埋設物)	あり
J09	設計条件(土質)	検討を要しない
J10	計画工事案件数	1 件
J11	仮設配管の有無	無

(WL210205)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
主任技師		人			
技師(A)		人			
技師(B)		人			
技師(C)		人			
技術員		人			
合 計	1	式	当り		

J01	条件名称 呼び径	入力名称 複数管径を含む場合等
J03	管径補正係数	1.03
J04	管路延長	2,000~2,300m未満
J05	土工事	伴う
J06	設計条件(地域環境)	主として商業地区又は住宅密集地
J07	設計条件(道路幅員)	標準
J08	設計条件(埋設物)	あり
J09	設計条件(土質)	検討を要しない
J10	計画工事案件数	1 件
J11	仮設配管の有無	無

(WL210206)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
主任技師		人			
技師(A)		人			
技師(B)		人			
技師(C)		人			
合 計	1	式	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	複数管径を含む場合等
J03	管径補正係数	1.03
J04	管路延長	2,000~2,300m未満
J05	土工事	伴う
J06	設計条件(地域環境)	主として商業地区又は住宅密集地
J07	設計条件(道路幅員)	標準
J08	設計条件(埋設物)	あり
J09	設計条件(土質)	検討を要しない
J10	計画工事案件数	1 件
J11	仮設配管の有無	無

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0001号施工表	設計協議配水管設計 1 回/業務	業務		WL210000
第0002号施工表	関係機関打合せ協議（土木設計業務） 1 機関	式		SD01021
第0003号施工表	現地調査布設替詳細設計(小口径350以下) 複数管径を含む場合 等, 1.03, 2,000~2,300m未 満, 伴う, 主として商業地区又は住宅密 集地, 標準, あり, 検討を要しない, 1 件, 無, m, m	式		WL210201
第0004号施工表	設計計画布設替詳細設計(小口径350以下) 複数管径を含む場合 等, 1.03, 2,000~2,300m未 満, 伴う, 主として商業地区又は住宅密 集地, 標準, あり, 検討を要しない, 1 件, 無, m, m	式		WL210202
第0005号施工表	図面作成布設替詳細設計(小口径350以下) 複数管径を含む場合 等, 1.03, 2,000~2,300m未 満, 伴う, 主として商業地区又は住宅密 集地, 標準, あり, 検討を要しない, 1 件, 無, m, m	式		WL210204
第0006号施工表	数量計算布設替詳細設計(小口径350以下) 複数管径を含む場合 等, 1.03, 2,000~2,300m未 満, 伴う, 主として商業地区又は住宅密 集地, 標準, あり, 検討を要しない, 1 件, 無, m, m	式		WL210205
第0007号施工表	審査布設替詳細設計(小口径350以下) 複数管径を含む場合 等, 1.03, 2,000~2,300m未 満, 伴う, 主として商業地区又は住宅密 集地, 標準, あり, 検討を要しない, 1 件, 無, m, m	式		WL210206

使用機械の機種・規格及び施工方法は特記仕様書等で定めのある場合を除き、請負者の責任において任意で定め施工すること。ただし、使用機械は、排出ガス対策、低騒音・低振動型建設機械を原則とし、機種や規格については、施工計画書等に明記すること。

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水道施設整備					式			
				1				
└ 管路更新					式			
				1				
└ └ 管路布設替					式			
				1				
└ └ └ φ200ダクタイル鋳鉄管(DIP-GX)布設工					式			
				1				
└ └ └ └ 管弁類材料費					式			第1号一位代価表
				1				
└ └ └ └ 管布設工					式			第2号一位代価表
				1				
└ └ └ └ 管布設工(夜間施工)					式			第3号一位代価表
				1				
└ └ └ └ 管路土工					式			第4号一位代価表
				1				
└ └ └ └ 管路土工(夜間施工)					式			第5号一位代価表
				1				
└ └ └ φ150ポリエチレン管布設工					式			
				1				
└ └ └ └ 管弁類材料費					式			第6号一位代価表
				1				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
-	-	-	管布設工			式			第7号一位代価表
				1					
-	-	-	管布設工(夜間施工)			式			第8号一位代価表
				1					
-	-	-	管路土工			式			第9号一位代価表
				1					
-	-	-	管路土工(夜間施工)			式			第10号一位代価表
				1					
-	-	-	φ100ポリエチレン管布設工			式			
				1					
-	-	-	管弁類材料費			式			第11号一位代価表
				1					
-	-	-	管布設工			式			第12号一位代価表
				1					
-	-	-	管布設工(夜間施工)			式			第13号一位代価表
				1					
-	-	-	管路土工			式			第14号一位代価表
				1					
-	-	-	管路土工(夜間施工)			式			第15号一位代価表
				1					
-	-	-	φ75ポリエチレン管布設工			式			
				1					

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
-	-	-	管弁類材料費			式			第16号一位代価表
				1					
-	-	-	管布設工			式			第17号一位代価表
				1					
-	-	-	管布設工(夜間施工)			式			第18号一位代価表
				1					
-	-	-	管路土工			式			第19号一位代価表
				1					
-	-	-	管路土工(夜間施工)			式			第20号一位代価表
				1					
-	-	-	φ 50ポリエチレン管布設工			式			
				1					
-	-	-	管弁類材料費			式			第21号一位代価表
				1					
-	-	-	管布設工			式			第22号一位代価表
				1					
-	-	-	管路土工			式			第23号一位代価表
				1					
-	-	-	消火栓設置工(φ 200×75)			式			
				1					
-	-	-	管弁類材料費			式			第24号一位代価表
				1					

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
----	管布設工					式			第25号一位代価表
				1					
----	管布設工(夜間施工)					式			第26号一位代価表
				1					
---	消火栓設置工(φ100×75)					式			
				1					
----	管弁類材料費					式			第27号一位代価表
				1					
----	管布設工					式			第28号一位代価表
				1					
---	空気弁設置工					式			
				1					
----	管弁類材料費					式			第29号一位代価表
				1					
----	管布設工					式			第30号一位代価表
				1					
---	給水管接続工(φ200×100)					式			
				1					
----	管弁類材料費					箇所			第31号一位代価表
				2					
----	管布設工					箇所			第32号一位代価表
				2					

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
---	管路土工					箇所			第33号一位代価表
				2					
---	給水管接続工(φ200×75)					式			
				1					
---	管弁類材料費					箇所			第34号一位代価表
				1					
---	管布設工					箇所			第35号一位代価表
				1					
---	管路土工					箇所			第36号一位代価表
				1					
---	給水管接続工(φ200×50)					式			
				1					
---	管弁類材料費					箇所			第37号一位代価表
				45					
---	管布設工					箇所			第38号一位代価表
				45					
---	管路土工					箇所			第39号一位代価表
				45					
---	給水管接続工(φ200×25)					式			
				1					
---	管弁類材料費					箇所			第40号一位代価表
				54					

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
----	管布設工				箇所			第41号一位代価表
				54				
----	管路土工				箇所			第42号一位代価表
				54				
--	給水管接続工(φ200×25)国道部				式			
				1				
----	管弁類材料費				箇所			第43号一位代価表
				5				
----	管布設工(夜間施工)				箇所			第44号一位代価表
				5				
----	管路土工(夜間施工)				箇所			第45号一位代価表
				5				
--	給水管接続工(φ150×25)国道部				式			
				1				
----	管弁類材料費				箇所			第46号一位代価表
				7				
----	管布設工(夜間施工)				箇所			第47号一位代価表
				7				
----	管路土工(夜間施工)				箇所			第48号一位代価表
				7				
--	給水管接続工(φ100×50)				式			
				1				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
-	-	-	管弁類材料費			箇所			第49号一位代価表
				8					
-	-	-	管布設工			箇所			第50号一位代価表
				8					
-	-	-	管路土工			箇所			第51号一位代価表
				8					
-	-	-	給水管接続工(φ100×50)国道部			式			
				1					
-	-	-	管弁類材料費			箇所			第52号一位代価表
				1					
-	-	-	管布設工(夜間施工)			箇所			第53号一位代価表
				1					
-	-	-	管路土工(夜間施工)			箇所			第54号一位代価表
				1					
-	-	-	給水管接続工(φ100×25)			式			
				1					
-	-	-	管弁類材料費			箇所			第55号一位代価表
				7					
-	-	-	管布設工			箇所			第56号一位代価表
				7					
-	-	-	管路土工			箇所			第57号一位代価表
				7					

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
給水管接続工(φ100×25)国道部		式			
	1				
管弁類材料費		箇所			第58号一位代価表
	6				
管布設工(夜間施工)		箇所			第59号一位代価表
	6				
管路土工(夜間施工)		箇所			第60号一位代価表
	6				
給水管接続工(φ75×25)		式			
	1				
管弁類材料費		箇所			第61号一位代価表
	2				
管布設工		箇所			第62号一位代価表
	2				
管路土工		箇所			第63号一位代価表
	2				
φ200アラミド外装ポリエチレン管 推進工		式			
	1				
管弁類材料費		式			第64号一位代価表
	1				
管布設工		式			第65号一位代価表
	1				

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
-	-	-	-	1		式			第66号一位代価表
-	-	-	-	1		式			第67号一位代価表
-	-	-	-	1		式			第68号一位代価表
-	-	-	-	1		式			第69号一位代価表
-	-	-	-	1		式			第70号一位代価表
-	-	-	-	1		式			
-	-	-	-	1		式			第71号一位代価表
-	-	-	-	1		式			第72号一位代価表
-	-	-	-	1		式			第73号一位代価表
-	-	-	-	1		式			
-	-	-	-	1		式			

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
-	-	-	既設管撤去工			式			第74号一位代価表
				1					
-	-	-	消火栓撤去工			式			第75号一位代価表
				1					
-	-	-	既設管撤去工(夜間施工)			式			第76号一位代価表
				1					
-	-	-	消火栓撤去工(夜間施工)			式			第77号一位代価表
				1					
-	-	-	管路土工			式			第78号一位代価表
				1					
-	-	-	管路土工(夜間施工)			式			第79号一位代価表
				1					
-	-	-	舗装本復旧工			式			
				1					
-	-	-	舗装本復旧工			式			
				1					
-	-	-	舗装本復旧工(夜間施工)			式			第80号一位代価表
				1					
-	-	-	切削オーバーレイ工(夜間施工)			式			第81号一位代価表
				1					
-	-	-	付帯工			式			
				1					

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
---	L型側溝撤去復旧工					式			
				1					
---	側溝撤去・復旧工					式			第82号一位代価表
				1					
---	管充填工					式			
				1					
---	管充填工(CIPφ150)					式			第83号一位代価表
				1					
---	土留工					式			
				1					
---	土留工(H=2.0m 1段支保)					式			第84号一位代価表
				1					
---	土留工(H=2.0m 1段支保 夜間 施工)					式			第85号一位代価表
				1					
---	土留工(H=2.5m 1段支保)					式			第86号一位代価表
				1					
---	土留工(H=2.5m 1段支保 夜間 施工)					式			第87号一位代価表
				1					
---	土留工(H=2.5m 2段支保)					式			第88号一位代価表
				1					
---	土留工(H=2.5m 2段支保 夜間 施工)					式			第89号一位代価表
				1					

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単	位	単	価	金	額	摘	要
-	-	-	土留工(賃料)				式						第90号一位代価表
				1									
-	-	-	【交通誘導警備員】				式						
				1									
-	-	-	【交通誘導警備員】				式						
				1									
-	-	-	【交通誘導警備員】				式						
				1									
-	-	-	交通誘導警備員A(夜間)				人日						第91号一位代価表
-	-	-	交通誘導警備員B				人日						第92号一位代価表
-	-	-	交通誘導警備員B(夜間)				人日						第93号一位代価表
-	-	-	直接工事費				式						
				1									
-	-	-	共通仮設費計				式						
				1									
-	-	-	共通仮設費(積分)				式						
				1									
-	-	-	運搬費				式						
				1									

本 工 事 費 内 訳 書

工事区分 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
- - - - 仮設材等運搬 (往路)		t			第9501号一位代価表
	32.0				
- - - - 仮設材等運搬 (復路)		t			第9502号一位代価表
	30.2				
- - - 準備費		式			
	1				
- - - - 試掘		式			第9503号一位代価表
	1				
- - - - 試掘(夜間施工)		式			第9504号一位代価表
	1				
- - - 技術管理費		式			
	1				
- - - - 通水試験		m			第9505号一位代価表
	1,719.1				
- - - - 通水試験(夜間施工)		m			第9506号一位代価表
	379.1				
- - - 現場環境改善費計		式			
	1				
- - - - 現場環境改善費 (率分)		式			
	1				
- - - 共通仮設費 (率分)		式			
	1				

## 本 工 事 費 内 訳 書

工事区分 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
┌ 純工事費		式			
	1				
┌┌ 現場管理費		式			
	1				
┌ 工事原価計		式			
	1				
┌┌ 一般管理費等		式			
	1				
工事価格		式			
	1				

建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額、労務管理費、安全訓練等に要する費用等）が必要であり、本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。

使用機械の機種・規格及び施工方法は特記仕様書等で定めのある場合を除き、受注者の責任において任意で定め施工すること。ただし、使用機械は、排出ガス対策、低騒音・低振動型建設機械を原則とし、機種や規格については、施工計画書等に明記すること。

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 GX形 1種 直 管 φ200×5000 (エポキシ粉体塗装)	288	本			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 1種 直 管 φ100×4000 (エポキシ粉体塗装)	1	本			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 1種 直 管 φ75×4000 (エポキシ粉体塗装)	1	本			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 2受T字 管 φ200×φ200	5	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 2受T字 管 φ200×φ150	6	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 2受T字 管 φ200×φ100	42	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 受挿し片落 管 φ200×φ150	5	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 受挿し片落 管 φ150×φ100	3	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 受挿し片落 管 φ100×φ75	1	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管 φ200×90°	1	個			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管 φ200×45°		個			
	67				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管 φ200×22 1/2°		個			
	10				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管 φ200×11 1/4°		個			
	5				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管 φ100×45°		個			
	2				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管 φ100×22 1/2°		個			
	2				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管 φ75×45°		個			
	2				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 両受曲管 φ200×45°		個			
	68				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 両受曲管 φ200×22 1/2°		個			
	9				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 両受単管 φ200		個			
	13				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 両受単管 φ100		個			
	2				

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 GX形 両受単管 φ75	1	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 継ぎ輪 φ200	14	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 継ぎ輪 φ100	2	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 継ぎ輪 φ75	1	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 短管1号 φ200	1	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 短管1号 φ100	5	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 接合材料 φ200	431	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 接合材料 φ100	62	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 接合材料 φ75	7	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 ライナ φ200 ライナボード含む	118	個			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 GX形 ライナ φ100 ライナボード含む	1	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 ライナ φ75 ライナボード含む	1	個			
GX形 切管用挿しロリング φ200 タッピンねじ	192	個			
GX形 切管用挿しロリング φ100 タッピンねじ	3	個			
GX形 切管用挿しロリング φ75 タッピンねじ	3	個			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 ソフトシル仕切弁(両受) φ200 10K	34	基			
裨式弁筐 U-41 ノカット裨式/市章入、管種・口径表示	35	個			
裨式弁管用台座 コンクリート製 A-1	35	個			
不断水割T字管 鋳鉄管 耐震 型 φ200×φ200 バルブ付き	1	基			
不断水割T字管 鋳鉄管 耐震 型 φ200×φ100 バルブ付き	5	基			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
不断水割T字管 鑄鉄管 φ250×φ200 バルブ付き	1	基			
ダクタイル鑄鉄管 K形 継ぎ輪 φ200	1	個			
ダクタイル鑄鉄管 K形 曲管 φ200×45°	2	個			
ダクタイル鑄鉄管 K形 受挿し片落管 φ250×φ200	1	個			
ダクタイル鑄鉄管 K形 接合部品（特殊押輪）φ200 離脱防止抵抗3DK（合金ボルト・ナット・芯出用ゴム輪共）	4	個			
ダクタイル鑄鉄管 K形 接合部品（特殊押輪）φ250 離脱防止抵抗3DK（合金ボルト・ナット・芯出用ゴム輪共）	1	個			
ダクタイル鑄鉄管 GX形 ソフトシール仕切弁（両受）φ100 10K	11	基			排泥管
襯式弁筐 U-41 ノックト襯式ノ市章入、管種・口径表示	11	個			排泥管
襯式弁筐用台座 コンクリート製 A-1	11	個			排泥管
ダクタイル鑄鉄管 GX形 曲管 φ100×90°	11	個			排泥管

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 GX形 1種 直 管 φ100×4000 (エポキシ粉体塗装)		本			排泥管
	5				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 接合材料 φ100		個			排泥管
	33				
ダクタイル鋳鉄管 GX形 ライナ φ100 ライナボード含む		個			排泥管
	5				
GX形 切管用挿し口リング φ100 タッピンねじ		個			排泥管
	22				
硬質塩化ビニル管 TS90° エルボHI φ100		個			排泥管
	22				
硬質塩化ビニル管 TSソケットHI φ100		個			排泥管
	11				
水道用硬質塩化ビニル管 HI直管 φ100 L=4000		本			排泥管
	5				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鑄鉄管布設 吊込み据付工 機械 200mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無, 無	1,234.6	m			第1号施工表
鑄鉄管布設 吊込み据付工 機械 100mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無, 無	5	m			第3号施工表
鑄鉄管布設 吊込み据付工 機械 75mm以下, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無, 無	2	m			第5号施工表
鑄鉄管布設 GX形継手接合 200mm, P-Link,G-Linkの接合無, 直管, 無	269	口			第6号施工表
鑄鉄管布設 GX形継手接合 100mm, P-Link,G-Linkの接合無, 直管, 無	1	口			第7号施工表
鑄鉄管布設 GX形継手接合 75mm, P-Link,G-Linkの接合無, 直管, 無	1	口			第8号施工表
鑄鉄管布設 GX形継手接合 200mm, P-Link,G-Linkの接合無, 異形管, 無	386	口			第9号施工表
鑄鉄管布設 GX形継手接合 100mm, P-Link,G-Linkの接合無, 異形管, 無	62	口			第10号施工表
鑄鉄管布設 GX形継手接合 75mm, P-Link,G-Linkの接合無, 異形管, 無	7	口			第11号施工表

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鑄鉄管切断・溝切り同時(切断機) 200mm	104	口			第12号施工表
鑄鉄管切断・溝切り同時(切断機) 100mm	1	口			第13号施工表
鑄鉄管切断・溝切り同時(切断機) 75mm	3	口			第14号施工表
鑄鉄管(撤去)切断 タクタイル鑄鉄管(FCD), エンジンカッター使用, 75mm	1	口			第15号施工表
鑄鉄布設 NS・SII・GX継手挿口加工 GX形継手, タッピンねじ式, 200mm, 無	183	口			第16号施工表
鑄鉄布設 NS・SII・GX継手挿口加工 GX形継手, タッピンねじ式, 100mm, 無	3	口			第17号施工表
鑄鉄布設 NS・SII・GX継手挿口加工 GX形継手, タッピンねじ式, 75mm, 無	3	口			第18号施工表
鑄鉄製仕切弁設置(縦・横型) 設置, 200mm, クレーン付トラフ 4t積2.9t吊(標準), 無	30	基			第19号施工表
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有	31	箇所			第20号施工表
不断水連絡工 鑄鉄管 φ200×φ100	5	箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
不断水連絡工 鑄鉄管 φ250×φ200	1	箇所			
仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 100mm, 無	11	基			第21号施工表 排泥管
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有	11	箇所			第20号施工表 排泥管
鑄鉄管布設 吊込み据付工 機械 100mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無, 無	16.5	m			第3号施工表 排泥管
鑄鉄管布設 GX形継手接合 100mm, P-Link、G-Linkの接合無, 直管, 無	5	口			第7号施工表 排泥管
鑄鉄管布設 GX形継手接合 100mm, P-Link、G-Linkの接合無, 異形管, 無	33	口			第10号施工表 排泥管
鑄鉄管切断・溝切り同時(切断機) 100mm	13	口			第13号施工表 排泥管
鑄鉄布設 NS・SII・GX継手挿口加工 GX形継手, タッピンねじ式, 100mm, 無	22	口			第17号施工表 排泥管
硬質塩化ビニル管布設 据付工 100mm, 無	22	m			第22号施工表 排泥管
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 100mm, 無	49	口			第23号施工表 排泥管

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鑄鉄管布設 吊込み据付工 機械 200mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無, 無	5	m			第1号施工表
鑄鉄管布設 メカニカル継手接合 200mm, 離脱防止継手 及びU形φ700-1200, 特殊押輪, 6 本, 6 本, 有, 無, 無	4	口			第24号施工表
鑄鉄管布設 メカニカル継手接合 250mm, 離脱防止継手 及びU形φ700-1200, 特殊押輪, 8 本, 8 本, 有, 無, 無	1	口			第25号施工表
鑄鉄管(撤去)切断 鑄鉄(FC), エンジンカッター使用, 250mm	2	口			第26号施工表
管明示テープ工 φ200 材工共 4箇所/本 天端明示無	1,238.6	m			第1号特殊施工
管明示テープ工 φ100 材工共 4箇所/本 天端明示無	7	m			第7号特殊施工
管明示シート工 材工共	1,245.6	m			第13号特殊施工
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鑄鉄管布設 吊込み据付工 機械 200mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無, 無	107.6	m			第30号施工表
鑄鉄管布設 GX形継手接合 200mm, P-Link、G-Linkの接合無, 直管, 無	19	口			第31号施工表
鑄鉄管布設 GX形継手接合 200mm, P-Link、G-Linkの接合無, 異形管, 無	45	口			第32号施工表
鑄鉄管切断・溝切り同時(切断機) 200mm	5	口			第33号施工表
鑄鉄布設 NS・SII・GX継手挿口加工 GX形継手, タッピンねじ式, 200mm, 無	9	口			第34号施工表
鑄鉄製仕切弁設置(縦・横型) 設置, 200mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	4	基			第35号施工表
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有	4	箇所			第36号施工表
不断水連絡工(夜間施工) 鑄鉄管 $\phi 200 \times \phi 200$	1	箇所			
管明示テープ工 $\phi 200$ (夜間施工) 材工共 4箇所/本 天端明示無	108.2	m			第23号特殊施工
管明示シート工(夜間施工) 材工共	108.2	m			第22号特殊施工

合 計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	2,560	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	4	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	810	m <sup>2</sup>			第39号施工表
As殻運搬処理	53	m <sup>3</sup>			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	1,100	m <sup>3</sup>			第43号施工表
発生土運搬処理	1,100	m <sup>3</sup>			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	180	m <sup>3</sup>			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	550	m <sup>3</sup>			第6号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	59	m <sup>2</sup>			第47号施工表
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 30 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	751	m <sup>2</sup>			第49号施工表
上層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	810	m <sup>2</sup>			第50号施工表
舗装工(人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 無	810	m <sup>2</sup>			第51号施工表
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	216	m			第3号施工P 夜間
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は熔融含まず]	0.4	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クローラ型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	49	m <sup>2</sup>			第54号施工表
バックホ舗装版直接掘削・積込 10cm超え15cm以下, クローラ型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	32	m <sup>2</sup>			第56号施工表
As殻運搬処理(夜間施工)	7	m <sup>3</sup>			第24号特殊施工
バックホ掘削積込 クローラ型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	100	m <sup>3</sup>			第59号施工表
発生土運搬処理(夜間施工)	100	m <sup>3</sup>			第25号特殊施工
管路埋戻(機械投入人力転圧)(夜間施 工)	20	m <sup>3</sup>			第26号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ) (夜間施工)		m3			第27号特殊施工
	50				
フィルター層 100mm以上120mm未満		m2			第5号施工P
	49				夜間
下層路盤工 (t=10cm) 1層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 10 m3/100m2		m2			第63号施工表
	49				
下層路盤工 (t=40cm) 4層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 40 m3/100m2		m2			第65号施工表
	32				
上層路盤工 (t=55cm) 6層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 55 m3/100m2		m2			第66号施工表
	32				
舗装工(人力) 40 mm, 歩道, 粗粒度及び密粒度アスファルト 混合物, フライムコート(PK-3), 無		m2			第67号施工表
	49				
舗装工(人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度 アスファルト混合物, フライムコート(PK-3), 無		m2			第70号施工表
	32				
合計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配水用ポリエチレン管 EF受口付直管 φ150×5000		本			
	29				
配水用ポリエチレン管 直管 φ150×5000		本			
	2				
配水用ポリエチレン管 EF両受チー ズ φ150×φ150		個			
	2				
配水用ポリエチレン管 EF両受チー ズ φ150×φ75		個			
	2				
配水用ポリエチレン管 片受レデュー サ φ150×φ100		個			
	1				
配水用ポリエチレン管 EF片受ベン ド φ150×90°		個			
	1				
配水用ポリエチレン管 EF片受ベン ド φ150×45°		個			
	18				
配水用ポリエチレン管 EF片受ベン ド φ150×11 1/4°		個			
	1				
配水用ポリエチレン管 EF両受ベン ド φ150×45°		個			
	18				
配水用ポリエチレン管 EFソケット φ150		個			
	44				

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ホボリPCジョイント φ150	8	個			
配水用ホリエレン管 ダクタイル鋳鉄管GX形用 異形管継手 φ150	7	個			
配水用ホリエレン管 PE挿し口付ソフトシル仕 切弁 φ150	11	個			
ホリ式弁篋 U-41 ノカットホリ式/市章入、管種・口径表示	11	個			
ホリ式弁篋用台座 コンクリート製 A-1	11	個			
配水用ホリエレン管 PE挿し口付ソフトシル仕 切弁 φ75	1	個			排泥管
ホリ式弁篋 U-41 ノカットホリ式/市章入、管種・口径表示	1	個			排泥管
ホリ式弁篋用台座 コンクリート製 A-1	1	個			排泥管
配水用ホリエレン管 EF片受ベン ド φ75×90°	1	個			排泥管
配水用ホリエレン管 EF受口付直 管 φ75×5000	1	本			排泥管

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配水用ポリエチレン管 EFソケット φ75		個			排泥管
	2				
硬質塩化ビニル管 TS90° エルボHI φ75		個			排泥管
	2				
硬質塩化ビニル管 TSソケットHI φ75		個			排泥管
	1				
水道用硬質塩化ビニル管 HI直管 φ75 L=4000		本			排泥管
	1				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 150mm, 無		m			第71号施工表
	74.3				
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 150mm, 2口継手(標準), 無		箇所			第72号施工表
	35				
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 150mm, 1口継手, 無		箇所			第73号施工表
	55				
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 150mm, 無		口			第74号施工表
	14				
ポリエチレン管切断 150mm, 無		口			第75号施工表
	3				
仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 150mm, 無		基			第76号施工表
	8				
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有		箇所			第20号施工表
	8				
仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 75mm, 無		基			第77号施工表 排泥管
	1				
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有		箇所			第20号施工表 排泥管
	1				
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 75mm, 無		m			第78号施工表 排泥管
	1.5				

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 75mm, 2口継手(標準), 無		箇所			第79号施工表
	2				排泥管
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 75mm, 1口継手, 無		箇所			第80号施工表
	2				排泥管
ポリエチレン管切断 75mm, 無		口			第81号施工表
	3				排泥管
硬質塩化ビニル管布設 据付工 75mm, 無		m			第82号施工表
	2				排泥管
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 75mm, 無		口			第83号施工表
	5				排泥管
管明示テープ工 φ150 材工共 4箇所/本 天端明示無		m			第21号特殊施工
	74.3				
管明示シート工 材工共		m			第13号特殊施工
	74.3				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ホリエチレン管(融着接合)布設 据付工 150mm, 無		m			第84号施工表
	101.2				
ホリエチレン管(融着接合)布設 継手工 150mm, 2口継手(標準), 無		箇所			第85号施工表
	13				
ホリエチレン管(融着接合)布設 継手工 150mm, 1口継手, 無		箇所			第86号施工表
	31				
ホリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 150mm, 無		口			第87号施工表
	2				
ホリエチレン管切断 150mm, 無		口			第88号施工表
	3				
仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 150mm, 無		基			第89号施工表
	3				
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有		箇所			第36号施工表
	3				
管明示テープ工 φ150(夜間施工) 材工共 4箇所/本 天端明示無		m			第28号特殊施工
	101.2				
管明示シート工(夜間施工) 材工共		m			第22号特殊施工
	101.2				
合 計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	156	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は熔融含まず]	0.2	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	54	m <sup>2</sup>			第39号施工表
As殻運搬処理	3	m <sup>3</sup>			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	80	m <sup>3</sup>			第43号施工表
発生土運搬処理	80	m <sup>3</sup>			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	20	m <sup>3</sup>			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	40	m <sup>3</sup>			第6号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	12	m <sup>2</sup>			第47号施工表
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 30 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	41	m <sup>2</sup>			第49号施工表
上層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	54	m <sup>2</sup>			第50号施工表
舗装工(人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 無	54	m <sup>2</sup>			第91号施工表
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	201	m			第3号施工P 夜間
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.5	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	31	m <sup>2</sup>			第54号施工表
バックホ舗装版直接掘削・積込 10cm超え15cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	33	m <sup>2</sup>			第56号施工表
As殻運搬処理(夜間施工)	6	m <sup>3</sup>			第24号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	80	m <sup>3</sup>			第59号施工表
発生土運搬処理(夜間施工)	80	m <sup>3</sup>			第25号特殊施工
管路埋戻(機械投入人力転圧)(夜間施 工)	10	m <sup>3</sup>			第26号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ) (夜間施工)		m3			第27号特殊施工
	30				
フィルター層 100mm以上120mm未満		m2			第5号施工P
	31				夜間
下層路盤工 (t=10cm) 1層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 10 m3/100m2		m2			第63号施工表
	31				
下層路盤工 (t=40cm) 4層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 40 m3/100m2		m2			第65号施工表
	33				
上層路盤工 (t=55cm) 6層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 55 m3/100m2		m2			第66号施工表
	33				
舗装工(人力) 40 mm, 歩道, 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物, フライムコート(PK-3), 無		m2			第67号施工表
	31				
舗装工(人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物, フライムコート(PK-3), 無		m2			第70号施工表
	33				
合計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配水用ポリエチレン管 EF受口付直管 φ100×5000		本			
	58				
配水用ポリエチレン管 直管 φ100×5000		本			
	5				
配水用ポリエチレン管 EFチー ズ φ100×φ50		個			
	1				
配水用ポリエチレン管 レデュ ーサ φ150×φ100		個			
	1				
配水用ポリエチレン管 EF片受ベン ド φ100×90°		個			
	1				
配水用ポリエチレン管 EF片受ベン ド φ100×45°		個			
	31				
配水用ポリエチレン管 EF片受ベン ド φ100×22 1/2°		個			
	3				
配水用ポリエチレン管 EF片受ベン ド φ100×11 1/4°		個			
	3				
配水用ポリエチレン管 EF両受ベン ド φ100×45°		個			
	22				
配水用ポリエチレン管 EF両受ベン ド φ100×22 1/2°		個			
	1				

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配水用ポリエチレン管 EFソケット φ100	68	個			
ホボリPVソケット φ100	15	個			
配水用ポリエチレン管 タクティル鋳鉄管GX形用 異形管継手 φ100	15	個			
配水用ポリエチレン管 PE挿し口付ソフトシル仕 切弁 φ100	17	個			
樹脂式弁篋 U-41 ノカット樹脂式/市章入、管種・口径表示	17	個			
樹脂式弁篋用台座 コンクリート製 A-1	17	個			
配水用ポリエチレン管 PE挿し口付ソフトシル仕 切弁 φ75	1	個			排泥管
樹脂式弁篋 U-41 ノカット樹脂式/市章入、管種・口径表示	1	個			排泥管
樹脂式弁篋用台座 コンクリート製 A-1	1	個			排泥管
配水用ポリエチレン管 EF片受ベン ド φ75×90°	1	個			排泥管

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配水用ポリエチレン管 EF受口付直管 φ75×5000		本			排泥管
	1				
配水用ポリエチレン管 EFソケット φ75		個			排泥管
	2				
硬質塩化ビニル管 TS90° エルボHI φ75		個			排泥管
	2				
硬質塩化ビニル管 TSソケットHI φ75		個			排泥管
	1				
水道用硬質塩化ビニル管 HI直管 φ75 L=4000		本			排泥管
	1				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ホリエチレン管(融着接合)布設 据付工 100mm, 無	201.9	m			第92号施工表
ホリエチレン管(融着接合)布設 継手工 100mm, 2口継手(標準), 無	64	箇所			第93号施工表
ホリエチレン管(融着接合)布設 継手工 100mm, 1口継手, 無	101	箇所			第94号施工表
ホリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 100mm, 無	28	口			第95号施工表
ホリエチレン管切断 100mm, 無	12	口			第96号施工表
仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 100mm, 無	15	基			第21号施工表
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有	15	箇所			第20号施工表
仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 75mm, 無	1	基			第77号施工表 排泥管
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有	1	箇所			第20号施工表 排泥管
ホリエチレン管(融着接合)布設 据付工 75mm, 無	1.5	m			第78号施工表 排泥管

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 75mm, 2口継手(標準), 無		箇所			第79号施工表
	2				排泥管
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 75mm, 1口継手, 無		箇所			第80号施工表
	2				排泥管
ポリエチレン管切断 75mm, 無		口			第81号施工表
	3				排泥管
硬質塩化ビニル管布設 据付工 75mm, 無		m			第82号施工表
	2				排泥管
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 75mm, 無		口			第83号施工表
	5				排泥管
管明示テープ工 φ100 材工共 4箇所/本 天端明示無		m			第7号特殊施工
	205.3				
管明示シート工 材工共		m			第13号特殊施工
	205.3				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ホリエチレン管(融着接合)布設 据付工 100mm, 無		m			第97号施工表
	124.4				
ホリエチレン管(融着接合)布設 継手工 100mm, 2口継手(標準), 無		箇所			第98号施工表
	8				
ホリエチレン管(融着接合)布設 継手工 100mm, 1口継手, 無		箇所			第99号施工表
	41				
ホリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 100mm, 無		口			第100号施工表
	2				
ホリエチレン管切断 100mm, 無		口			第101号施工表
	8				
仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 100mm, 無		基			第102号施工表
	2				
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有		箇所			第36号施工表
	2				
管明示テープ工 φ100(夜間施工) 材工共 4箇所/本 天端明示無		m			第30号特殊施工
	124.4				
管明示シート工(夜間施工) 材工共		m			第22号特殊施工
	124.4				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	438	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.7	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	149	m <sup>2</sup>			第39号施工表
As殻運搬処理	9	m <sup>3</sup>			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	230	m <sup>3</sup>			第43号施工表
発生土運搬処理	230	m <sup>3</sup>			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	30	m <sup>3</sup>			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	120	m <sup>3</sup>			第6号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	10	m <sup>2</sup>			第47号施工表
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 30 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	139	m <sup>2</sup>			第49号施工表
上層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	149	m <sup>2</sup>			第50号施工表
舗装工(人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 無	149	m <sup>2</sup>			第91号施工表
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	221	m			第3号施工P 夜間
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.3	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	63	m <sup>2</sup>			第54号施工表
バックホ舗装版直接掘削・積込 10cm超え15cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	10	m <sup>2</sup>			第56号施工表
As殻運搬処理(夜間施工)	4	m <sup>3</sup>			第24号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	70	m <sup>3</sup>			第59号施工表
発生土運搬処理(夜間施工)	70	m <sup>3</sup>			第25号特殊施工
管路埋戻(機械投入人力転圧)(夜間施 工)	20	m <sup>3</sup>			第26号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ) (夜間施工)		m3			第27号特殊施工
	40				
フィルター層 100mm以上120mm未満		m2			第5号施工P
	63				夜間
下層路盤工 (t=10cm) 1層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 10 m3/100m2		m2			第63号施工表
	63				
下層路盤工 (t=40cm) 4層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 40 m3/100m2		m2			第65号施工表
	10				
上層路盤工 (t=55cm) 6層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 55 m3/100m2		m2			第66号施工表
	10				
舗装工(人力) 40 mm, 歩道, 粗粒度及び密粒度アスファルト 混合物, フライムコート(PK-3), 無		m2			第67号施工表
	63				
舗装工(人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度 アスファルト混合物, フライムコート(PK-3), 無		m2			第70号施工表
	10				
合計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配水用ポリエチレン管 EF受口付直管 φ75×5000		本			
	21				
配水用ポリエチレン管 直管 φ75×5000		本			
	2				
配水用ポリエチレン管 片受レデュース φ100×φ75		個			
	10				
配水用ポリエチレン管 EF片受ベンド φ75×45°		個			
	14				
配水用ポリエチレン管 EF片受ベンド φ75×22 1/2°		個			
	5				
配水用ポリエチレン管 EF片受ベンド φ75×11 1/4°		個			
	1				
配水用ポリエチレン管 EF両受ベンド φ75×45°		個			
	14				
配水用ポリエチレン管 EF両受ベンド φ75×22 1/2°		個			
	2				
配水用ポリエチレン管 EFソケット φ75		個			
	36				
メカポリPVソケット φ75		個			
	11				

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配水用ポリエチレン管 タクタイト鋳鉄管GX形用 異形管継手 φ100		個			
	9				
配水用ポリエチレン管 PE挿し口付ソフトシル仕 切弁 φ75		個			
	10				
ｼﾞ式弁筐 U-41 ノカットｼﾞ式ノ市草入、管種・口径表示		個			
	10				
ｼﾞ式弁筐用台座 ｺﾝｸﾘｰﾄ製 A-1		個			
	10				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ホリエチレン管(融着接合)布設 据付工 75mm, 無		m			第78号施工表
	82.9				
ホリエチレン管(融着接合)布設 継手工 75mm, 2口継手(標準), 無		箇所			第79号施工表
	32				
ホリエチレン管(融着接合)布設 継手工 75mm, 1口継手, 無		箇所			第80号施工表
	52				
ホリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 75mm, 無		口			第103号施工表
	18				
ホリエチレン管切断 75mm, 無		口			第81号施工表
	8				
仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 75mm, 無		基			第77号施工表
	9				
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有		箇所			第20号施工表
	9				
管明示テープ工 φ75 材工共 4箇所/本 天端明示無		m			第10号特殊施工
	82.9				
管明示シート工 材工共		m			第13号特殊施工
	82.9				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ホリエチレン管(融着接合)布設 据付工 75mm, 無	45.3	m			第105号施工表
ホリエチレン管(融着接合)布設 継手工 75mm, 2口継手(標準), 無	4	箇所			第106号施工表
ホリエチレン管(融着接合)布設 継手工 75mm, 1口継手, 無	15	箇所			第107号施工表
ホリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 75mm, 無	4	口			第108号施工表
ホリエチレン管切断 75mm, 無	4	口			第109号施工表
仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 75mm, 無	1	基			第110号施工表
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有	1	箇所			第36号施工表
管明示テープ工 φ75(夜間施工) 材工共 4箇所/本 天端明示無	45.3	m			第31号特殊施工
管明示シート工(夜間施工) 材工共	45.3	m			第22号特殊施工
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	166	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は熔融含まず]	0.2	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	53	m <sup>2</sup>			第39号施工表
As殻運搬処理	3	m <sup>3</sup>			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	70	m <sup>3</sup>			第43号施工表
発生土運搬処理	70	m <sup>3</sup>			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	10	m <sup>3</sup>			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	30	m <sup>3</sup>			第6号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	8	m <sup>2</sup>			第47号施工表
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 30 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	45	m <sup>2</sup>			第49号施工表
上層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	53	m <sup>2</sup>			第50号施工表
舗装工 (人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート (PK-3), 無	53	m <sup>2</sup>			第91号施工表
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	91	m			第3号施工P 夜間
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.1	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	26	m <sup>2</sup>			第54号施工表
バックホ舗装版直接掘削・積込 10cm超え15cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	2	m <sup>2</sup>			第56号施工表
As殻運搬処理(夜間施工)	1	m <sup>3</sup>			第24号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	20	m <sup>3</sup>			第59号施工表
発生土運搬処理(夜間施工)	20	m <sup>3</sup>			第25号特殊施工
管路埋戻(機械投入人力転圧)(夜間施 工)	10	m <sup>3</sup>			第26号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ) (夜間施工)	10	m3			第27号特殊施工
フィルター層 100mm以上120mm未満	26	m2			第5号施工P 夜間
下層路盤工 (t=10cm) 1 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 10 m3/100m2	26	m2			第63号施工表
下層路盤工 (t=40cm) 4 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 40 m3/100m2	2	m2			第65号施工表
上層路盤工 (t=55cm) 6 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 55 m3/100m2	2	m2			第66号施工表
舗装工(人力) 40 mm, 歩道, 粗粒度及び密粒度アスファルト 混合物, フライムコート(PK-3), 無	26	m2			第67号施工表
舗装工(人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, フライムコート(PK-3), 無	2	m2			第70号施工表
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配水用ポリエチレン管 EF受口付直管 φ50×5000		本			
	12				
配水用ポリエチレン管 直管 φ50×5000		本			
	2				
配水用ポリエチレン管 レデュース φ100×φ50		個			
	12				
配水用ポリエチレン管 EF片受ベン ド φ50×45°		個			
	16				
配水用ポリエチレン管 EF片受ベン ド φ50×11 1/4°		個			
	2				
配水用ポリエチレン管 EF両受ベン ド φ50×45°		個			
	15				
配水用ポリエチレン管 EFソケット φ50		個			
	48				
ポリPVソケット φ50		個			
	11				
PVソケット φ50×φ40 異種管用継手 ポリ管・塩化ビニル管用メカ ル形		個			
	1				
配水用ポリエチレン管 タケル铸铁管GX形用 異形管継手 φ100		個			
	12				

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配水用ポリエチレン管 PE挿し口付ソトシール仕切弁 φ50		個			
	12				
ｼﾞ式弁筐 U-41 ハカットｼﾞ式/市章入、管種・口径表示		個			
	12				
ｼﾞ式弁筐用台座 ｺﾝｸﾘｰﾄ製 A-1		個			
	12				
補修バンド φ50		個			
	11				
補修バンド φ40		個			
	1				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 50mm, 無	84	m			第112号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 50mm, 2口継手(標準), 無	48	箇所			第113号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 50mm, 1口継手, 無	72	箇所			第114号施工表
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 50mm, 無	23	口			第115号施工表
ポリエチレン管切断 50mm, 無	8	口			第116号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無	1	口			第117号施工表
硬質塩化ビニル管切断 40mm, 無	2	口			第118号施工表
仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 50mm, 無	12	基			第119号施工表
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有	12	箇所			第20号施工表
管明示テープ工 φ50 材工共 4箇所/本 天端明示無	84	m			第8号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管明シート工 材工共	84	m			第13号特殊施工
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	159	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は熔融含まず]	0.2	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	52	m <sup>2</sup>			第39号施工表
As殻運搬処理	3	m <sup>3</sup>			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	60	m <sup>3</sup>			第43号施工表
発生土運搬処理	60	m <sup>3</sup>			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	10	m <sup>3</sup>			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	30	m <sup>3</sup>			第6号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	16	m <sup>2</sup>			第47号施工表
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 30 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	46	m <sup>2</sup>			第49号施工表
上層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	52	m <sup>2</sup>			第50号施工表
舗装工 (人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート (PK-3), 無	52	m <sup>2</sup>			第91号施工表
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 GX形 渦巻き式フランジ付T字管 $\phi 200 \times \phi 75$ (7.5k)	6	個			
地下式消火栓 弁体収納式 ステンレス製 $\phi 75 \times 65$	6	個			
消火栓補修弁 ステンレス製 $\phi 75 \times H100$	6	個			
ダクタイル鋳鉄管 フランジ短管 $\phi 75 \times 400$ RF7.5k	6	個			
フランジ用合金(FSA) GF1号 $\phi 75$ 7.5k	6	組			
フランジ用合金(FSA) 全面型 布入り $\phi 75$ 7.5k	12	組			
フランジ補強金具 補修弁用 $\phi 75 \times 100$	6	個			
消火栓用鉄蓋 円形 市章入 T-25 50G-10L	6	個			
円形鉄蓋用下枠 調整リング 30K 50-30K	6	個			
円形鉄蓋用下枠 上部 200A 50-200A	6	個			

第24号一位代価表

管弁類材料費

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
円形鉄蓋用下枠 下部 200C 50-200C	6	個			
円形鉄蓋用下枠 底板 50-40S	6	個			
合 計		式			

第25号一位代価表

管布設工

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鑄鉄管布設 吊込み据付工 機械 200mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無, 無	2.9	m			第1号施工表
消火栓設置 設置, 機械施工(標準), 地下式 単口, 無	5	箇所			第121号施工表
鑄鉄管布設 フランジ継手接合 新設(耐震型補強金具設置含む), JWVA 7.5K, 75(80)mm, 本, 本, 無	15	口			第122号施工表
レジンコンクリート製ボックス設置	5	箇所			第9号特殊施工
鉄蓋設置 設置, 円形 3号 500mm	5	個			第123号施工表
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鑄鉄管布設 吊込み据付工 機械 200mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無, 無	0.6	m			第30号施工表
消火栓設置 設置, 機械施工(標準), 地下式 単口, 無	1	箇所			第124号施工表
鑄鉄管布設 フランジ継手接合 新設(耐震型補強金具設置含む), JWWA 7.5K, 75(80)mm, 本, 本, 無	3	口			第125号施工表
レジンコンクリート製ボックス設置(夜間施工)	1	箇所			第29号特殊施工
鉄蓋設置 設置, 円形 3号 500mm	1	個			第126号施工表
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配水用ポリエチレン管 PE挿し口付渦巻き式フ ランジ付T字管 φ100×φ75 フランジGF形	4	個			
地下式消火栓 弁体収納式 ステンレス製 φ75×65	4	個			
消火栓補修弁 ステンレス製 φ75×H100	4	個			
ダクタイル鋳鉄管 フランジ短管 φ75×400 RF7.5k	4	個			
フランジ用合金(FSA) GF1号 φ75 7.5k	4	組			
フランジ用合金(FSA) 全面型 布 入り φ75 7.5k	8	組			
フランジ補強金具 補修弁用 φ75×100	4	個			
消火栓用鉄蓋 円形 市章入 T-25 50G-10L	4	個			
円形鉄蓋用下枠 調整リング 30K 50-30K	4	個			
円形鉄蓋用下枠 上部 200A 50-200A	4	個			

第27号一位代価表

管弁類材料費

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
円形鉄蓋用下枠 下部 200C 50-200C	4	個			
円形鉄蓋用下枠 底板 50-40S	4	個			
合 計		式			

第28号一位代価表

管布設工

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 100mm, 無	3.4	m			第92号施工表
消火栓設置 設置, 機械施工(標準), 地下式 単口, 無	4	箇所			第121号施工表
鑄鉄管布設 フランジ継手接合 新設(耐震型補強金具設置含む), JWWA 7.5K, 75(80)mm, 本, 本, 無	12	口			第122号施工表
レジンコンクリート製ボックス設置	4	箇所			第9号特殊施工
鉄蓋設置 設置, 円形 3号 500mm	4	個			第123号施工表
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 GX形 渦巻き式フランジ付T字管 $\phi 200 \times \phi 75$ (7.5k)	2	個			
急速空気弁 SUS316 $\phi 25$	2	個			
消火栓補修弁 ステンレス製 $\phi 75 \times H100$	2	個			
ダクタイル鋳鉄管 フランジ短管 $\phi 75 \times 400$ RF7.5k	2	個			
フランジ用合金(FSA) GF1号 $\phi 75$ 7.5k	2	組			
フランジ用合金(FSA) 全面型 布入り $\phi 75$ 7.5k	4	組			
フランジ補強金具 補修弁用 $\phi 75 \times 100$	2	個			
制水弁・空気弁用鉄蓋 円形 市章入 T-25 50G-10L	2	個			
円形鉄蓋用下枠 調整リング 30K 50-30K	2	個			
円形鉄蓋用下枠 上部 200A 50-200A	2	個			

第29号一位代価表

管弁類材料費

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
円形鉄蓋用下枠 下部 200C 50-200C	2	個			
円形鉄蓋用下枠 底板 50-40S	2	個			
合 計		式			

第30号一位代価表

管布設工

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鑄鉄管布設 吊込み据付工 機械 200mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無, 無	1.1	m			第1号施工表
空気弁及び空気弁座設置 設置, 人力施工, 13~25mm, 空気弁設置, 無	2	基			第127号施工表
鑄鉄管布設 フランジ継手接合 新設(耐震型補強金具設置含む), JWVA 7.5K, 75(80)mm, 本, 本, 無	6	口			第122号施工表
レジンコンクリート製ボックス設置	2	箇所			第9号特殊施工
鉄蓋設置 設置, 円形 3号 500mm	2	個			第123号施工表
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
不断水割T字管 鋳鉄管 耐震 型 φ200×φ100 バルブ付き	1	基			
配水用ポリエチレン管 直管 φ100×5000	1	本			
配水用ポリエチレン管 EFソケット φ100	3	個			
配水用ポリエチレン管 EF片受ベン ド φ100×90°	2	個			
配水用ポリエチレン管 PE挿し口付ソケット仕 切弁 φ100	1	個			
裨式弁筐 U-41 ノカット裨式/市章入、管種・口径表示	1	個			
裨式弁筐用台座 コンクリート製 A-1	1	個			
マホリPVジョイント φ100	1	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ100	1	個			
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
不断水連絡工 鑄鉄管 φ200×φ100		箇所			
	1				
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 100mm, 無		m			第92号施工表
	4.5				
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 100mm, 2口継手(標準), 無		箇所			第93号施工表
	5				
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 100mm, 無		口			第95号施工表
	1				
ポリエチレン管切断 100mm, 無		口			第96号施工表
	4				
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 100mm, 有, 無		口			第128号施工表
	1				
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 100mm, 無		口			第23号施工表
	1				
硬質塩化ビニル管切断 100mm, 無		口			第129号施工表
	2				
仕切弁・パタライ弁設置(縦・横)人力 設置, 100mm, 無		基			第21号施工表
	1				
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有		箇所			第20号施工表
	1				

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管明シート工 材工共	4	m			第13号特殊施工
合 計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は熔融含まず]	0.01	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	2	m <sup>2</sup>			第39号施工表
As殻運搬処理	0.1	m <sup>3</sup>			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	2	m <sup>3</sup>			第43号施工表
発生土運搬処理	2	m <sup>3</sup>			第4号特殊施工
掘削 土砂, 現場制約あり	0.3	m <sup>3</sup>			第6号施工P
人力積込 土砂	0.3	m <sup>3</sup>			第7号施工P
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	0.5	m <sup>3</sup>			第5号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)		m3			第6号特殊施工
	1				
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 30 m3/100m2		m2			第49号施工表
	2				
上層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m3/100m2		m2			第50号施工表
	2				
舗装工 (人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート (PK-3), 無		m2			第91号施工表
	2				
合 計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
不断水割T字管 鋳鉄管 耐震 型 φ200×φ75 バルブ付き	1	基			
配水用ポリエチレン管 直管 φ75×5000	1	本			
配水用ポリエチレン管 EFソケット φ75	3	個			
配水用ポリエチレン管 EF片受ベン ド φ75×90°	2	個			
配水用ポリエチレン管 PE挿し口付ソケット仕 切弁 φ75	1	個			
裨式弁筐 U-41 ノカット裨式/市章入、管種・口径表示	1	個			
裨式弁筐用台座 コンクリート製 A-1	1	個			
マホリPVジョイント φ75	1	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ75	1	個			
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
不断水連絡工 鑄鉄管 φ200×φ75	1	箇所			
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 75mm, 無	4.5	m			第78号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 75mm, 2口継手(標準), 無	5	箇所			第79号施工表
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 75mm, 無	1	口			第103号施工表
ポリエチレン管切断 75mm, 無	4	口			第81号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 75mm, 有, 無	1	口			第130号施工表
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 75mm, 無	1	口			第83号施工表
硬質塩化ビニル管切断 75mm, 無	2	口			第131号施工表
仕切弁・パタライ弁設置(縦・横)人力 設置, 75mm, 無	1	基			第77号施工表
ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有	1	箇所			第20号施工表

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管明シート工 材工共	4	m			第13号特殊施工
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.01	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	2	m <sup>2</sup>			第39号施工表
As殻運搬処理	0.1	m <sup>3</sup>			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	2	m <sup>3</sup>			第43号施工表
発生土運搬処理	2	m <sup>3</sup>			第4号特殊施工
掘削 土砂, 現場制約あり	0.3	m <sup>3</sup>			第6号施工P
人力積込 土砂	0.3	m <sup>3</sup>			第7号施工P
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	0.5	m <sup>3</sup>			第5号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)	1	m3			第6号特殊施工
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 30 m3/100m2	2	m2			第49号施工表
上層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m3/100m2	2	m2			第50号施工表
舗装工 (人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート (PK-3), 無	2	m2			第91号施工表
合 計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
バルブ付分水栓 ボール式 鋳鉄用 φ200×φ50 可撓式継手含む 取出部の継手ハッキンは金属入	1	個			
給水用ポリエチレン管 直管 φ50 L=5000	1	本			
給水用ポリエチレン管 EFソケット φ50	3	個			
給水用ポリエチレン管 EF90° エルボ φ50	2	個			
PE挿し口付きボールバルブ φ50	1	個			
乙止水栓管 塩化ビニル製 φ100×H450~600ストレート式	1	個			
PVジョイント φ50 異種管用継手 ポリ管・塩化ビニル管用メカニカル形	1	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ50	1	個			
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ナール分水栓建込み 铸铁管, 50mm, 200mm, 無	1	箇所			第132号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 50mm, 無	4.5	m			第112号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 50mm, 2口継手(標準), 無	5	箇所			第113号施工表
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 50mm, 無	1	口			第115号施工表
ポリエチレン管切断 50mm, 無	4	口			第116号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無	1	口			第133号施工表
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 50mm, 無	1	口			第134号施工表
硬質塩化ビニル管切断 50mm, 無	2	口			第135号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 50mm, 無	1	箇所			第136号施工表
管明示シート工 材工共	4	m			第13号特殊施工

合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.01	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	2	m <sup>2</sup>			第39号施工表
As殻運搬処理	0.1	m <sup>3</sup>			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	2	m <sup>3</sup>			第43号施工表
発生土運搬処理	2	m <sup>3</sup>			第4号特殊施工
掘削 土砂, 現場制約あり	0.3	m <sup>3</sup>			第6号施工P
人力積込 土砂	0.3	m <sup>3</sup>			第7号施工P
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	0.5	m <sup>3</sup>			第5号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)		m3			第6号特殊施工
	1				
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 30 m3/100m2		m2			第49号施工表
	2				
上層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m3/100m2		m2			第50号施工表
	2				
舗装工 (人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート (PK-3), 無		m2			第91号施工表
	2				
合 計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
バルブ付分水栓 ボール式 鋳鉄用 φ200×φ25 可撓式継手含む 取出部の継手ハッキンは金属入	1	個			
給水用ポリエチレン管 直管 φ25 L=5000	1	本			
給水用ポリエチレン管 EFソケット φ25	3	個			
給水用ポリエチレン管 EF90° エルボ φ25	2	個			
PE挿し口付きボールバルブ φ25	1	個			
乙止水栓管 塩化ビニル製 φ100×H450~600ストレート式	1	個			
PVジョイント φ25×φ20 異種管用継手 ポリ管・塩化ビニル管用メカニカル形	1	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ20	1	個			
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ナール分水栓建込み 铸铁管, 25mm, 200mm, 無	1	箇所			第137号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 25mm, 無	4.5	m			第138号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 25mm, 2口継手(標準), 無	5	箇所			第139号施工表
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 50mm, 無	1	口			第115号施工表
ポリエチレン管切断 25mm, 無	4	口			第140号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無	1	口			第133号施工表
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 20mm, 無	1	口			第141号施工表
硬質塩化ビニル管切断 20mm, 無	2	口			第142号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 25mm, 無	1	箇所			第143号施工表
管明示シート工 材工共	4	m			第13号特殊施工

合 計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.01	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	2	m <sup>2</sup>			第39号施工表
As殻運搬処理	0.1	m <sup>3</sup>			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	2	m <sup>3</sup>			第43号施工表
発生土運搬処理	2	m <sup>3</sup>			第4号特殊施工
掘削 土砂, 現場制約あり	0.1	m <sup>3</sup>			第6号施工P
人力積込 土砂	0.1	m <sup>3</sup>			第7号施工P
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	0.4	m <sup>3</sup>			第5号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)		m3			第6号特殊施工
	1				
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 30 m3/100m2		m2			第49号施工表
	2				
上層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m3/100m2		m2			第50号施工表
	2				
舗装工 (人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート (PK-3), 無		m2			第91号施工表
	2				
合 計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
バルブ付分水栓 ボール式 鋳鉄用 φ200×φ25 可撓式継手含む 取出部の継手ハッキンは金属入	1	個			
給水用ポリエチレン管 直管 φ25 L=5000	1	本			
給水用ポリエチレン管 EFソケット φ25	3	個			
給水用ポリエチレン管 EF90° エルボ φ25	2	個			
PE挿し口付きボールバルブ φ25	1	個			
乙止水栓管 塩化ビニル製 φ100×H450~600ストレート式	1	個			
PVソケット φ25×φ20 異種管用継手 ポリ管・塩化ビニル管用メカニカル形	1	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ20	1	個			
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ナール分水栓建込み 铸铁管, 25mm, 200mm, 無	1	箇所			第144号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 25mm, 無	4.5	m			第145号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 25mm, 2口継手(標準), 無	5	箇所			第146号施工表
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 50mm, 無	1	口			第147号施工表
ポリエチレン管切断 25mm, 無	4	口			第148号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無	1	口			第117号施工表
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 20mm, 無	1	口			第149号施工表
硬質塩化ビニル管切断 20mm, 無	2	口			第150号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 25mm, 無	1	箇所			第151号施工表
管明示シート工(夜間施工) 材工共	4	m			第22号特殊施工

合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第3号施工P 夜間
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は熔融含まず]	0.01	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	2	m <sup>2</sup>			第54号施工表
As殻運搬処理(夜間施工)	0.1	m <sup>3</sup>			第24号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	1	m <sup>3</sup>			第59号施工表
発生土運搬処理(夜間施工)	1	m <sup>3</sup>			第25号特殊施工
掘削 土砂, 現場制約あり	0.1	m <sup>3</sup>			第8号施工P 夜間
人力積込 土砂	0.1	m <sup>3</sup>			第9号施工P 夜間
管路埋戻(機械投入人力転圧)(夜間施 工)	0.4	m <sup>3</sup>			第26号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ) (夜間施工)		m3			第27号特殊施工
	0.1				
フィルター層 100mm以上120mm未満		m2			第5号施工P
	2				夜間
下層路盤工(t=10cm) 1層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 10 m3/100m2		m2			第63号施工表
	2				
舗装工(人力) 40 mm, 歩道, 粗粒度及び密粒度アスファルト 混合物, プライムコート(PK-3), 無		m2			第152号施工表
	2				
合 計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
給水用ポリエチレン管 EFフラグ付きサドル φ150×φ25	1	個			
給水用ポリエチレン管 直管 φ25 L=5000	1	本			
給水用ポリエチレン管 EFソケット φ25	3	個			
給水用ポリエチレン管 EF90° エルボ φ25	2	個			
PE挿し口付きボールバルブ φ25	1	個			
乙止水栓管 塩化ビニル製 φ100×H450~600スライト式	1	個			
PVジョイント φ25×φ20 異種管用継手 ポリ管・塩化ビニル管用メカニカル形	1	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ20	1	個			
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ダブル分水栓建込み ポリエチレン管, 25mm, 150mm, 無	1	箇所			第153号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 25mm, 無	4.5	m			第145号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 25mm, 2口継手(標準), 無	5	箇所			第146号施工表
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 50mm, 無	1	口			第147号施工表
ポリエチレン管切断 25mm, 無	4	口			第148号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無	1	口			第117号施工表
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 20mm, 無	1	口			第149号施工表
硬質塩化ビニル管切断 20mm, 無	2	口			第150号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 25mm, 無	1	箇所			第151号施工表
管明示シート工(夜間施工) 材工共	4	m			第22号特殊施工

合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第3号施工P 夜間
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は熔融含まず]	0.01	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	2	m <sup>2</sup>			第54号施工表
As殻運搬処理(夜間施工)	0.1	m <sup>3</sup>			第24号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	1	m <sup>3</sup>			第59号施工表
発生土運搬処理(夜間施工)	1	m <sup>3</sup>			第25号特殊施工
掘削 土砂, 現場制約あり	0.1	m <sup>3</sup>			第8号施工P 夜間
人力積込 土砂	0.1	m <sup>3</sup>			第9号施工P 夜間
管路埋戻(機械投入人力転圧)(夜間施 工)	0.4	m <sup>3</sup>			第26号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ) (夜間施工)		m3			第27号特殊施工
	0.1				
フィルター層 100mm以上120mm未満		m2			第5号施工P
	2				夜間
下層路盤工(t=10cm) 1層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 10 m3/100m2		m2			第63号施工表
	2				
舗装工(人力) 40 mm, 歩道, 粗粒度及び密粒度アスファルト 混合物, プライムコート(PK-3), 無		m2			第67号施工表
	2				
合 計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
給水用ポリエチレン管 EFプラグ付きサドル φ100×φ50	1	個			
給水用ポリエチレン管 直管 φ50 L=5000	1	本			
給水用ポリエチレン管 EFソケット φ50	3	個			
給水用ポリエチレン管 EF90° エルボ φ50	2	個			
PE挿し口付きボールバルブ φ50	1	個			
乙止水栓管 塩化ビニル製 φ100×H450~600スライト式	1	個			
PVジョイント φ50 異種管用継手 ポリ管・塩化ビニル管用メカニカル形	1	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ50	1	個			
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ナール分水栓建込み ポリエチレン管, 50mm, 100mm, 無	1	箇所			第154号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 50mm, 無	4.5	m			第112号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 50mm, 2口継手(標準), 無	5	箇所			第113号施工表
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 50mm, 無	1	口			第115号施工表
ポリエチレン管切断 50mm, 無	4	口			第116号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無	1	口			第133号施工表
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 50mm, 無	1	口			第134号施工表
硬質塩化ビニル管切断 50mm, 無	2	口			第135号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 50mm, 無	1	箇所			第136号施工表
管明示シート工 材工共	4	m			第13号特殊施工

合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.01	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	2	m <sup>2</sup>			第39号施工表
As殻運搬処理	0.1	m <sup>3</sup>			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	2	m <sup>3</sup>			第43号施工表
発生土運搬処理	2	m <sup>3</sup>			第4号特殊施工
掘削 土砂, 現場制約あり	0.3	m <sup>3</sup>			第6号施工P
人力積込 土砂	0.3	m <sup>3</sup>			第7号施工P
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	0.5	m <sup>3</sup>			第5号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)		m3			第6号特殊施工
	1				
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 30 m3/100m2		m2			第49号施工表
	2				
上層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m3/100m2		m2			第50号施工表
	2				
舗装工 (人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート (PK-3), 無		m2			第91号施工表
	2				
合 計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
給水用ポリエチレン管 EFプラグ付きサドル φ100×φ50	1	個			
給水用ポリエチレン管 直管 φ50 L=5000	1	本			
給水用ポリエチレン管 EFソケット φ50	3	個			
給水用ポリエチレン管 EF90° エルボ φ50	2	個			
PE挿し口付きボールバルブ φ50	1	個			
乙止水栓管 塩化ビニル製 φ100×H450~600スライト式	1	個			
PVジョイント φ50 異種管用継手 ポリ管・塩化ビニル管用メカニカル形	1	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ50	1	個			
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ダブル分水栓建込み ポリエチレン管, 50mm, 100mm, 無	1	箇所			第155号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 50mm, 無	4.5	m			第156号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 50mm, 2口継手(標準), 無	5	箇所			第157号施工表
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 50mm, 無	1	口			第147号施工表
ポリエチレン管切断 50mm, 無	4	口			第158号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無	1	口			第117号施工表
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 50mm, 無	1	口			第159号施工表
硬質塩化ビニル管切断 50mm, 無	2	口			第160号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 50mm, 無	1	箇所			第161号施工表
管明示シート工 材工共	4	m			第13号特殊施工

合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第3号施工P 夜間
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は熔融含まず]	0.01	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	2	m <sup>2</sup>			第54号施工表
As殻運搬処理(夜間施工)	0.1	m <sup>3</sup>			第24号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	1	m <sup>3</sup>			第59号施工表
発生土運搬処理(夜間施工)	1	m <sup>3</sup>			第25号特殊施工
掘削 土砂, 現場制約あり	0.1	m <sup>3</sup>			第8号施工P 夜間
人力積込 土砂	0.1	m <sup>3</sup>			第9号施工P 夜間
管路埋戻(機械投入人力転圧)(夜間施 工)	0.4	m <sup>3</sup>			第26号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ) (夜間施工)		m3			第27号特殊施工
	0.1				
フィルター層 100mm以上120mm未満		m2			第5号施工P
	2				夜間
下層路盤工(t=10cm) 1層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 10 m3/100m2		m2			第63号施工表
	2				
舗装工(人力) 40 mm, 歩道, 粗粒度及び密粒度アスファルト 混合物, プライムコート(PK-3), 無		m2			第67号施工表
	2				
合 計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
給水用ポリエチレン管 EFフラグ付きサドル φ100×φ25	1	個			
給水用ポリエチレン管 直管 φ25 L=5000	1	本			
給水用ポリエチレン管 EFソケット φ25	3	個			
給水用ポリエチレン管 EF90° エルボ φ25	2	個			
PE挿し口付きボールバルブ φ25	1	個			
乙止水栓管 塩化ビニル製 φ100×H450~600ストレート式	1	個			
PVジョイント φ25×φ20 異種管用継手 ポリ管・塩化ビニル管用メカニカル形	1	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ20	1	個			
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ナール分水栓建込み ポリエチレン管, 25mm, 100mm, 無	1	箇所			第162号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 25mm, 無	4.5	m			第138号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 25mm, 2口継手(標準), 無	5	箇所			第139号施工表
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 50mm, 無	1	口			第115号施工表
ポリエチレン管切断 25mm, 無	4	口			第140号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無	1	口			第133号施工表
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 20mm, 無	1	口			第141号施工表
硬質塩化ビニル管切断 20mm, 無	2	口			第142号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 25mm, 無	1	箇所			第143号施工表
管明示シート工 材工共	4	m			第13号特殊施工

合 計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.01	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	2	m <sup>2</sup>			第39号施工表
As殻運搬処理	0.1	m <sup>3</sup>			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	2	m <sup>3</sup>			第43号施工表
発生土運搬処理	2	m <sup>3</sup>			第4号特殊施工
掘削 土砂, 現場制約あり	0.1	m <sup>3</sup>			第6号施工P
人力積込 土砂	0.1	m <sup>3</sup>			第7号施工P
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	0.4	m <sup>3</sup>			第5号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)		m <sup>3</sup>			第6号特殊施工
	1				
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 30 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>			第49号施工表
	2				
上層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>			第50号施工表
	2				
舗装工 (人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート (PK-3), 無		m <sup>2</sup>			第91号施工表
	2				
合 計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
給水用ポリエチレン管 EFフラグ付きサドル φ100×φ25	1	個			
給水用ポリエチレン管 直管 φ25 L=5000	1	本			
給水用ポリエチレン管 EFソケット φ25	3	個			
給水用ポリエチレン管 EF90° エルボ φ25	2	個			
PE挿し口付きボールバルブ φ25	1	個			
乙止水栓管 塩化ビニル製 φ100×H450~600ストレート式	1	個			
PVジョイント φ25×φ20 異種管用継手 ポリ管・塩化ビニル管用メカニカル形	1	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ20	1	個			
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ダブル分水栓建込み ポリエチレン管, 25mm, 100mm, 無	1	箇所			第163号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 25mm, 無	4.5	m			第145号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 25mm, 2口継手(標準), 無	5	箇所			第146号施工表
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 50mm, 無	1	口			第147号施工表
ポリエチレン管切断 25mm, 無	4	口			第148号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無	1	口			第117号施工表
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 20mm, 無	1	口			第149号施工表
硬質塩化ビニル管切断 20mm, 無	2	口			第150号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 25mm, 無	1	箇所			第151号施工表
管明示シート工(夜間施工) 材工共	4	m			第22号特殊施工

合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第3号施工P 夜間
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は熔融含まず]	0.01	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	2	m <sup>2</sup>			第54号施工表
As殻運搬処理(夜間施工)	0.1	m <sup>3</sup>			第24号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	1	m <sup>3</sup>			第59号施工表
発生土運搬処理(夜間施工)	1	m <sup>3</sup>			第25号特殊施工
掘削 土砂, 現場制約あり	0.1	m <sup>3</sup>			第8号施工P 夜間
人力積込 土砂	0.1	m <sup>3</sup>			第9号施工P 夜間
管路埋戻(機械投入人力転圧)(夜間施 工)	0.4	m <sup>3</sup>			第26号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ) (夜間施工)		m3			第27号特殊施工
	0.1				
フィルター層 100mm以上120mm未満		m2			第5号施工P
	2				夜間
下層路盤工(t=10cm) 1層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 10 m3/100m2		m2			第63号施工表
	2				
舗装工(人力) 40 mm, 歩道, 粗粒度及び密粒度アスファルト 混合物, プライムコート(PK-3), 無		m2			第67号施工表
	2				
合 計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
給水用ポリエチレン管 EFフラグ付きサドル φ75×φ25	1	個			
給水用ポリエチレン管 直管 φ25 L=5000	1	本			
給水用ポリエチレン管 EFソケット φ25	3	個			
給水用ポリエチレン管 EF90° エルボ φ25	2	個			
PE挿し口付きボールバルブ φ25	1	個			
乙止水栓管 塩化ビニル製 φ100×H450~600ストレート式	1	個			
PVジョイント φ25×φ20 異種管用継手 ポリ管・塩化ビニル管用メカニカル形	1	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ20	1	個			
合 計		箇所			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ナール分水栓建込み ポリエチレン管, 25mm, 75mm, 無	1	箇所			第164号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 25mm, 無	4.5	m			第138号施工表
ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 25mm, 2口継手(標準), 無	5	箇所			第139号施工表
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 50mm, 無	1	口			第115号施工表
ポリエチレン管切断 25mm, 無	4	口			第140号施工表
硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無	1	口			第133号施工表
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 20mm, 無	1	口			第141号施工表
硬質塩化ビニル管切断 20mm, 無	2	口			第142号施工表
止水栓取付け 全工程, PP用, 25mm, 無	1	箇所			第143号施工表
管明示シート工 材工共	4	m			第13号特殊施工

合 計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	6	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.01	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	2	m <sup>2</sup>			第39号施工表
As殻運搬処理	0.1	m <sup>3</sup>			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	2	m <sup>3</sup>			第43号施工表
発生土運搬処理	2	m <sup>3</sup>			第4号特殊施工
掘削 土砂, 現場制約あり	0.1	m <sup>3</sup>			第6号施工P
人力積込 土砂	0.1	m <sup>3</sup>			第7号施工P
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	0.4	m <sup>3</sup>			第5号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ)	1	m <sup>3</sup>			第6号特殊施工
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 30 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	2	m <sup>2</sup>			第49号施工表
上層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	2	m <sup>2</sup>			第50号施工表
舗装工 (人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度 アスファルト混合物, プライムコート (PK-3), 無	2	m <sup>2</sup>			第91号施工表
合計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
アラミド外装ポリエチレン管 φ200	32	m			
端末継手 φ200 仕上材のみ	2	組			
中間継手 φ200 バット融着・補強防食材	3	組			
配水用ポリエチレン管 EFソケット φ200	2	個			
配水用ポリエチレン管 EF片受ベン ド φ200×11 1/4°	2	個			
配水用ポリエチレン管 ガクタル鋳鉄管GX形用 異形管継手 φ200	2	個			
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管接続工 バット融着	1	式			
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
誘導式水平ドリル工	1	式			
鏡切り工 軽量鋼矢板	6.3	m			第17号特殊施工
泥水運搬処分	1	式			第16号特殊施工
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	74	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.1	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	54	m <sup>2</sup>			第39号施工表
As殻運搬処理	3	m <sup>3</sup>			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	50	m <sup>3</sup>			第43号施工表
発生土運搬処理	50	m <sup>3</sup>			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	20	m <sup>3</sup>			第6号特殊施工
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシューレン RC-40, 30 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	19	m <sup>2</sup>			第49号施工表

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
上層路盤工(t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	19	m <sup>2</sup>			第50号施工表
舗装工(人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 無	19	m <sup>2</sup>			第91号施工表
軽量鋼矢板バイブロハンマ打込工 4m以下, 49.0kN級, 補助クレーンな し, 排対型(1次)	46	枚			第165号施工表
軽量鋼矢板バイブロハンマ引抜工 4m以下, 49.0kN級, 補助クレーンな し, 排対型(1次)	27	枚			第167号施工表
切梁・腹起し設置工 火打ちブロックを使用しない, ラフテ レーンクレーン(油)25t吊	1.4	t			第168号施工表
切梁・腹起し撤去工 火打ちブロックを使用しない, ラフテ レーンクレーン(油)25t吊	1.4	t			第169号施工表
覆工板・覆工板受桁設置撤去工(推進立 坑 覆工板設置面積50m <sup>2</sup> 以下) 設置, バックホウ クレーン機能 付(1.7t吊) 山積0.28m <sup>3</sup>	48	m <sup>2</sup>			第170号施工表
覆工板・覆工板受桁設置撤去工(推進立 坑 覆工板設置面積50m <sup>2</sup> 以下) 撤去, バックホウ クレーン機能 付(1.7t吊) 山積0.28m <sup>3</sup>	48	m <sup>2</sup>			第172号施工表
覆工板開閉工(推進立坑 覆工板設置面 積50m <sup>2</sup> 以下) バックホウ クレーン機能 付(1.7t吊) 山積0.28m <sup>3</sup> , 開け	48	m <sup>2</sup>			第173号施工表

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
覆工板開閉工（推進立坑 覆工板設置面積50m2以下） バックホウ クレーン機能 付（1.7t吊）山積0.28m3, 閉め	48	m2			第174号施工表
スクラップ ヘビーH1	0.35	t			第175号施工表
スクラップ運搬		台			第35号特殊施工
ポンプ据付・撤去工	1	現場			第177号施工表
ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機, 1 台, ディーゼルエンジン駆動型		日			第178号施工表
注入設備据付・解体工（車上） 0	1	現場			第179号施工表
二重管ストレーナ工法 2セット, 0 m, 1.1 m, 2.55 m, 2.15 m, 無, 無	12	本			第181号施工表 底盤部
二重管ストレーナ工法 2セット, 0 m, 1.1 m, 2.25 m, 1 m, 無, 無	4	本			第185号施工表 コーナー部
二重管ストレーナ工法 2セット, 0 m, 0.82 m, 1.84 m, 1 m, 無, 無	1	本			第186号施工表 孔口部

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
コンクリート		m3			第10号施工P
無筋・鉄筋構造物、バックホウ(クレーン機能付)打設、各種、養生無し、全ての費用	2				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	13	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.02	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	10	m <sup>2</sup>			第39号施工表
As殻運搬処理	0.5	m <sup>3</sup>			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	10	m <sup>3</sup>			第43号施工表
発生土運搬処理	10	m <sup>3</sup>			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	8	m <sup>3</sup>			第6号特殊施工
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシューレン RC-40, 30 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	10	m <sup>2</sup>			第49号施工表

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
上層路盤工 (t=20cm) 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	10	m <sup>2</sup>			第50号施工表
舗装工(人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 無	10	m <sup>2</sup>			第91号施工表
軽量鋼矢板バイブロハンマ打込工 4m以下, 49.0kN級, 補助クレーンな し, 排対型 (1次)	28	枚			第165号施工表
軽量鋼矢板バイブロハンマ引抜工 4m以下, 49.0kN級, 補助クレーンな し, 排対型 (1次)	18	枚			第167号施工表
切梁・腹起し設置工 火打ちブロックを使用しない, ラフテ レーンクレーン (油) 25t吊	0.8	t			第168号施工表
切梁・腹起し撤去工 火打ちブロックを使用しない, ラフテ レーンクレーン (油) 25t吊	0.8	t			第169号施工表
覆工板・覆工板受桁設置撤去工(推進立 坑 覆工板設置面積50m <sup>2</sup> 以下) 設置, バックホウ クレーン機能 付(1.7t吊) 山積0.28m <sup>3</sup>	9	m <sup>2</sup>			第170号施工表
覆工板・覆工板受桁設置撤去工(推進立 坑 覆工板設置面積50m <sup>2</sup> 以下) 撤去, バックホウ クレーン機能 付(1.7t吊) 山積0.28m <sup>3</sup>	9	m <sup>2</sup>			第172号施工表
覆工板開閉工 (推進立坑 覆工板設置面 積50m <sup>2</sup> 以下) バックホウ クレーン機能 付(1.7t吊) 山積0.28m <sup>3</sup> , 開け	9	m <sup>2</sup>			第173号施工表

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
覆工板開閉工（推進立坑 覆工板設置面積50m2以下） バックホウ クレーン機能 付（1.7t吊）山積0.28m3, 閉め	9	m2			第174号施工表
スクラップ ヘビーH1	0.23	t			第175号施工表
スクラップ運搬		台			第35号特殊施工
ポンプ据付・撤去工	1	現場			第177号施工表
ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機, 1 台, ディーゼルエンジン駆動型		日			第178号施工表
注入設備据付・解体工（車上） 0	1	現場			第179号施工表
二重管ストレーナ工法 2セット, 0 m, 1.1 m, 2.55 m, 2.15 m, 無, 無	6	本			第187号施工表 底盤部
二重管ストレーナ工法 2セット, 0 m, 1.1 m, 2.25 m, 1 m, 無, 無	4	本			第188号施工表 コーナー部
二重管ストレーナ工法 2セット, 0 m, 0.84 m, 1.82 m, 1 m, 無, 無	1	本			第189号施工表 孔口部

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
コンクリート 無筋・鉄筋構造物，バックホウ(クレーン機能付)打設，各種，養生無し，全ての費用	1	m <sup>3</sup>			第11号施工P
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	7	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.01	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	3	m <sup>2</sup>			第39号施工表
As殻運搬処理	0.1	m <sup>3</sup>			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	1	m <sup>3</sup>			第43号施工表
発生土運搬処理	1	m <sup>3</sup>			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	0.03	m <sup>3</sup>			第6号特殊施工
下層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生クラッシューレン RC-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	3	m <sup>2</sup>			第47号施工表

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
上層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m3/100m2	3	m2			第50号施工表
舗装工(人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, フライムコート(PK-3), 無	3	m2			第91号施工表
覆工板・覆工板受桁設置撤去工(推進立 坑 覆工板設置面積50m2以下) 設置, バックホウ クレーン機能 付(1.7t吊) 山積0.28m3	2	m2			第170号施工表
覆工板・覆工板受桁設置撤去工(推進立 坑 覆工板設置面積50m2以下) 撤去, バックホウ クレーン機能 付(1.7t吊) 山積0.28m3	2	m2			第172号施工表
覆工板開閉工 (推進立坑 覆工板設置面 積50m2以下) バックホウ クレーン機能 付(1.7t吊) 山積0.28m3, 開け	2	m2			第173号施工表
覆工板開閉工 (推進立坑 覆工板設置面 積50m2以下) バックホウ クレーン機能 付(1.7t吊) 山積0.28m3, 閉め	2	m2			第174号施工表
合 計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
仮設材 賃料 軽量鋼矢板・覆工板等	1	式			
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
不断水制水弁 鑄鉄管 φ250		基			
	3				
不断水制水弁 鑄鉄管 φ150		基			
	6				
不断水制水弁 塩化ビニル管 φ100		基			
	17				
不断水制水弁 塩化ビニル管 φ75		基			
	5				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
不断水制水弁挿入工 鑄鉄管 φ250 昼間		箇所			
	3				
不断水制水弁挿入工 鑄鉄管 φ150 昼間		箇所			
	6				
不断水制水弁挿入工 塩化ビニ ル管 φ100 昼間		箇所			
	17				
不断水制水弁挿入工 塩化ビニル管 φ75 昼間		箇所			
	5				
合 計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	100	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は熔融含まず]	0.1	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	64	m <sup>2</sup>			第39号施工表
As殻運搬処理	4	m <sup>3</sup>			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	100	m <sup>3</sup>			第43号施工表
発生土運搬処理	100	m <sup>3</sup>			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	30	m <sup>3</sup>			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	40	m <sup>3</sup>			第6号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下層路盤工(t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 30 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	64	m <sup>2</sup>			第49号施工表
上層路盤工(t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	64	m <sup>2</sup>			第50号施工表
舗装工(人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, フライムコート(PK-3), 無	64	m <sup>2</sup>			第51号施工表
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 K形 管帽 φ250 (特殊押輪・合金ボルト・ナット・芯出用ゴム輪共)	2	個			
ダクタイル鋳鉄管 K形 管帽 φ150 (特殊押輪・合金ボルト・ナット・芯出用ゴム輪共)	2	個			
鋳鉄管布設 マカナル継手接合 250mm, 離脱防止継手及びU形φ700-1200, 特殊押輪, 8本, 8本, 有, 無, 無	2	口			第25号施工表
鋳鉄管布設 マカナル継手接合 150mm, 離脱防止継手及びU形φ700-1200, 特殊押輪, 6本, 6本, 有, 無, 無	2	口			第190号施工表
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ100	2	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ75	2	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ50	2	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ40	2	個			
硬質塩化ビニル管 TSキャップ HI φ30	2	個			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 100mm, 無	2	口			第23号施工表
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 75mm, 無	2	口			第83号施工表
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 50mm, 無	2	口			第134号施工表
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 40mm, 無	2	口			第191号施工表
硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 30mm, 無	2	口			第192号施工表
撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械 250mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	1,226.6	m			第193号施工表
撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械 150mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	264.3	m			第194号施工表
撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 100mm, 無	325.8	m			第195号施工表
撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 75mm, 無	250.5	m			第196号施工表
撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 50mm, 無	165.1	m			第197号施工表

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 40mm, 無	54.5	m			第198号施工表
撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 30mm, 無	65.4	m			第199号施工表
鋳鉄管(撤去)切断 鋳鉄(FC), エンジンカッター使用, 250mm	207	口			第26号施工表
鋳鉄管(撤去)切断 鋳鉄(FC), エンジンカッター使用, 150mm	46	口			第200号施工表
硬質塩化ビニル管(撤去)切断 100mm, 無	57	口			第201号施工表
硬質塩化ビニル管(撤去)切断 75mm, 無	44	口			第202号施工表
硬質塩化ビニル管(撤去)切断 50mm, 無	29	口			第203号施工表
硬質塩化ビニル管(撤去)切断 40mm, 無	10	口			第204号施工表
硬質塩化ビニル管(撤去)切断 30mm, 無	11	口			第205号施工表
鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 250mm, クレーン付トラッ ク4t積2.9t吊(標準), 無	9	基			第206号施工表

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
鑄鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 200mm, クレーン付トラッ 74t積2.9t吊(標準), 無	2	基			第207号施工表
鑄鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 150mm, クレーン付トラッ 74t積2.9t吊(標準), 無	10	基			第208号施工表
鑄鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 100mm以下, クレーン付トラッ 74t積2.9t吊(標準), 無	34	基			第209号施工表
ねじ式弁筐設置 撤去, A・B形 1号, 有	55	箇所			第210号施工表
スクラップ ヘビーH1	72.0	t			第175号施工表
スクラップ運搬		台			第35号特殊施工
廃プラスチック処分	5.6	m3			
廃プラ運搬		台			第38号特殊施工
石綿管運搬・処分	1	式			第39号特殊施工
合計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
消火栓設置 撤去, 機械施工(標準), 地下式 単口, 無	8	箇所			第211号施工表
鉄蓋設置 撤去, 円形 3号 500mm	8	個			第212号施工表
レジンコンクリート製ボックス撤去 円形 3号 調整リングH50、上部H200、下部H200、底版H40	8	箇所			第32号特殊施工
鉄蓋等処分	8	箇所			第34号特殊施工
スクラップ運搬		台			第35号特殊施工
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 K形 管帽 φ200 (特殊押輪・合金ボルト・ナット・芯出用ゴム輪共)	2	個			
ダクタイル鋳鉄管 K形 管帽 φ75 (特殊押輪・合金ボルト・ナット・芯出用ゴム輪共)	2	個			
鋳鉄管布設 マカナル継手接合 200mm, 離脱防止継手 及びU形φ700-1200, 特殊押輪, 6 本, 6本, 有, 無, 無	2	口			第214号施工表
鋳鉄管布設 マカナル継手接合 75mm以下, 離脱防止継手 及びU形φ700-1200, 特殊押輪, 6 本, 6本, 有, 無, 無	2	口			第215号施工表
撤去管吊上積込(鋳鉄管) 機械 250mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標 準), 無	85.4	m			第216号施工表
撤去管吊上積込(鋳鉄管) 機械 200mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標 準), 無	8.7	m			第217号施工表
撤去管吊上積込(鋳鉄管) 機械 150mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標 準), 無	36.5	m			第218号施工表
撤去管吊上積込(鋳鉄管) 機械 75mm以下, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標 準), 無	7.7	m			第219号施工表
石綿管吊上積込 人力, 75mm, 無	16	m			第220号施工表

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 100mm, 無	3.6	m			第221号施工表
撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 30mm, 無	23.4	m			第222号施工表
鋳鉄管(撤去)切断 鋳鉄(FC), エンジンカッター使用, 250mm	15	口			第223号施工表
鋳鉄管(撤去)切断 鋳鉄(FC), エンジンカッター使用, 200mm	2	口			第224号施工表
鋳鉄管(撤去)切断 鋳鉄(FC), エンジンカッター使用, 150mm	7	口			第225号施工表
鋳鉄管(撤去)切断 鋳鉄(FC), エンジンカッター使用, 75mm	2	口			第226号施工表
石綿管継手取外 カー継手, 75mm, 無	6	口			第227号施工表
硬質塩化ビニル管(撤去)切断 100mm, 無	1	口			第228号施工表
硬質塩化ビニル管(撤去)切断 30mm, 無	4	口			第229号施工表
鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 250mm, クレーン付トラッ ク4t積2.9t吊(標準), 無	2	基			第230号施工表

第76号一位代価表

既設管撤去工(夜間施工)

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ねじ式弁筐設置 撤去, A・B形 1号, 有		箇所			第231号施工表
	2				
合 計		式			

第77号一位代価表

消火栓撤去工(夜間施工)

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
消火栓設置 撤去, 機械施工(標準), 地下式 単口, 無		箇所			第232号施工表
	1				
鉄蓋設置 撤去, 円形 3号 500mm		個			第233号施工表
	1				
レジンコンクリート製ボックス撤去(夜間施工) 円形 3号 調整リングH50、上 部H200、下部H200、底版H40		箇所			第36号特殊施工
	1				
鉄蓋等処分		箇所			第34号特殊施工
	1				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	4,760	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は熔融含まず]	8	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	1,800	m <sup>2</sup>			第39号施工表
As殻運搬処理	114	m <sup>3</sup>			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	2,500	m <sup>3</sup>			第43号施工表
発生土運搬処理	2,500	m <sup>3</sup>			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	330	m <sup>3</sup>			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	1,300	m <sup>3</sup>			第6号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	10	m <sup>2</sup>			第47号施工表
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 30 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	1,790	m <sup>2</sup>			第49号施工表
上層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	1,790	m <sup>2</sup>			第50号施工表
舗装工(人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 無	1,790	m <sup>2</sup>			第91号施工表
舗装工(人力) 50 mm, 歩道, 粗粒度及び密粒度アスファ ルト混合物, プライムコート(PK-3), 無	10	m <sup>2</sup>			第235号施工表
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	316	m			第3号施工P 夜間
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は溶融含まず]	0.6	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	82	m <sup>2</sup>			第54号施工表
バックホ舗装版直接掘削・積込 10cm超え15cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	41	m <sup>2</sup>			第56号施工表
As殻運搬処理(夜間施工)	5	m <sup>3</sup>			第24号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	210	m <sup>3</sup>			第59号施工表
発生土運搬処理(夜間施工)	210	m <sup>3</sup>			第25号特殊施工
管路埋戻(機械投入人力転圧)(夜間施 工)	20	m <sup>3</sup>			第26号特殊施工

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ) (夜間施工)		m3			第27号特殊施工
	130				
フィルター層 100mm以上120mm未満		m2			第5号施工P
	82				夜間
下層路盤工 (t=10cm) 1層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 10 m3/100m2		m2			第63号施工表
	82				
下層路盤工 (t=40cm) 4層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 40 m3/100m2		m2			第65号施工表
	41				
上層路盤工 (t=55cm) 6層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 55 m3/100m2		m2			第66号施工表
	41				
舗装工(人力) 40 mm, 歩道, 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物, フライムコート(PK-3), 無		m2			第67号施工表
	82				
舗装工(人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物, フライムコート(PK-3), 無		m2			第70号施工表
	41				
合計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	50	m			第3号施工P 夜間
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は熔融含まず]	0.1	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	811	m <sup>2</sup>			第54号施工表
As殻運搬処理(夜間施工)	248	m <sup>3</sup>			第24号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	50	m <sup>3</sup>			第59号施工表
発生土運搬処理(夜間施工)	50	m <sup>3</sup>			第25号特殊施工
上層路盤(車道・路肩部) 再生瀝青安定処理材(40), 1.4m未満(仕 上厚50mm超100mm以下, mm, 100 mm, mm, mm, プライムコート PK-3, 全ての費 用	155	m <sup>2</sup>			第12号施工P 夜間
上層路盤(車道・路肩部) 再生瀝青安定処理材(40), 1.4m未満(仕 上厚50mm超100mm以下, mm, 100 mm, mm, mm, タックコート PK-4, 全ての費用	155	m <sup>2</sup>			第13号施工P 夜間

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
基層(車道・路肩部) 1.4m未満(仕上厚50mm以下), 50mm, mm, mm, 再生粗粒度アスコン(20), タックコート PK-4, 全ての費用	155	m2			第14号施工P 夜間
基層(車道・路肩部) 1.4m未満(仕上厚50mm以下), 50mm, mm, mm, 改質As粗粒II型(20)DS5000, タックコート PK-4, 全ての費用	155	m2			第15号施工P 夜間
表層(車道・路肩部) 1.4m未満(仕上厚50mm以下), 50mm, mm, mm, 再生密粒度アスコン(13), タックコート PK-4, 全ての費用	155	m2			第16号施工P 夜間
不陸整正工 1層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石RM-40, 2 m3/100m2	656	m2			第236号施工表
表層(歩道部) 1.4m未満(仕上厚50mm以下), 40mm, mm, mm, 各種(1.90以上2.00t/m3未満), プライムコート PK-3, 全ての費用	656	m2			第17号施工P 開粒度アスファルト 夜間
合計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
切削オーバーレイ 7cm以下, 一層, 無, 50 mm, mm, 改質As 密粒I型(20), t/m3, t/m3, タックコート	1,330	m2			第238号施工表
殻運搬(路面切削) 有り, 9.5km以下, 全ての費用	67	m3			第18号施工P 夜間
廃材持込料 区分 越谷県土整備事務所 適用区分 As廃材	156	t			
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
プレキャストL形側溝(製品長 0.6m/個) 据付・撤去, 有り, C250B コック リ-T形(450×175×600), 全ての費用	70	m			第19号施工P
バックホ舗装版直接掘削・積込 10cm超え15cm以下, クロー型山 積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準 値)	21	m2			第56号施工表
As殻運搬処理(夜間施工)	3	m3			第24号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m3, 排出ガス対策 型(第2次基準値)	6	m3			第59号施工表
発生土運搬処理(夜間施工)	6	m3			第25号特殊施工
Con殻運搬・処分	4	m3			第37号特殊施工
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
充填材注入塩ビ管設置工(シールド)	4	m			第244号施工表
充填工(その他工事) 管閉塞, エアミルク	21	m <sup>3</sup>			第245号施工表
充填設備据付撤去工(その他工事)	1	箇所			第247号施工表
ダクタイル鋳鉄管 K形 管帽 φ 150 (特殊押輪・合金ボルト・ナット・芯 出用ゴム輪共)	2	個			
鋳鉄管布設 マニカル継手接合 150mm, 離脱防止継手 及びU形 φ 700-1200, 特殊押輪, 3 本, 6 本, 有, 無, 無	2	口			第249号施工表
合 計		式			

第84号一位代価表

土留工(H=2.0m 1段支保)

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
軽量鋼矢板たて込み工(機械施工) 2.0m以下, クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準値)	1,514.4	m			第250号施工表
軽量鋼矢板引抜き工(機械施工) 2.0m以下, ハックル山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準値)	1,514.4	m			第251号施工表
支保材(軽量金属製)設置・撤去工 設置+撤去, 1段(2.0m以下), 水圧式ハイブポート	1,514.4	m			第252号施工表
合計		式			

第85号一位代価表

土留工(H=2.0m 1段支保 夜間施工)

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
軽量鋼矢板たて込み工(機械施工) 2.0m以下, クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準値)	102.2	m			第253号施工表
軽量鋼矢板引抜き工(機械施工) 2.0m以下, ハックル山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準値)	102.2	m			第254号施工表
支保材(軽量金属製)設置・撤去工 設置+撤去, 1段(2.0m以下), 水圧式ハイブポート	102.2	m			第255号施工表
合計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
軽量鋼矢板たて込み工(機械施工) 2.5m以下, クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準値)	161.4	m			第256号施工表
軽量鋼矢板引抜き工(機械施工) 2.5m以下, ハックル山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準値)	161.4	m			第257号施工表
支保材(軽量金属製)設置・撤去工 設置+撤去, 1段(2.0m以下), 水圧式ハイブポート	161.4	m			第252号施工表
合計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
軽量鋼矢板たて込み工(機械施工) 2.5m以下, クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準値)	55.8	m			第258号施工表
軽量鋼矢板引抜き工(機械施工) 2.5m以下, ハックル山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準値)	55.8	m			第259号施工表
支保材(軽量金属製)設置・撤去工 設置+撤去, 1段(2.0m以下), 水圧式ハイブポート	55.8	m			第255号施工表
合計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
軽量鋼矢板たて込み工(機械施工) 2.5m以下, クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準値)	47.7	m			第256号施工表
軽量鋼矢板引抜き工(機械施工) 2.5m以下, ハックル山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準値)	47.7	m			第257号施工表
支保材(軽量金属製)設置・撤去工 設置+撤去, 2段(3.5m以下), 水圧式ハイブポート	47.7	m			第260号施工表
合計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
軽量鋼矢板たて込み工(機械施工) 2.5m以下, クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準値)	35.4	m			第258号施工表
軽量鋼矢板引抜き工(機械施工) 2.5m以下, ハックル山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準値)	35.4	m			第259号施工表
支保材(軽量金属製)設置・撤去工 設置+撤去, 2段(3.5m以下), 水圧式ハイブポート	35.4	m			第261号施工表
合計		式			

第90号一位代価表

土留工(賃料)

1.000 式 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
軽量鋼矢板 賃料 H=2.0m	1	式			
軽量鋼矢板 賃料 H=2.5m	1	式			
合計		式			

第91号一位代価表

交通誘導警備員A(夜間)

100.000 人日 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
交通誘導警備員A		人			夜間
合計	( 1	人日	当り		)

第92号一位代価表

交通誘導警備員B

100.000 人日 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B		人			
合計	( 1	人日	当り		)

第93号一位代価表

交通誘導警備員B(夜間)

100.000 人日 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B		人			夜間
合計		人日			
	( 1		当り		

第9501号一位代価表

仮設材等運搬(往路)

100.000 t 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
仮設材等の運搬(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等) 関東・中部・近畿, 3.5 km, km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無		t			第262号施工表
	100				
仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(片道分)		t			第263号施工表
	100				
合計		t			
	( 1		当り		

第9502号一位代価表

仮設材等運搬(復路)

100.000 t 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
仮設材等の運搬(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等) 関東・中部・近畿, 3.5 km, km, 12m以内, 各種(実数入力), 0, 無		t			第262号施工表
	100				
仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(片道分)		t			第263号施工表
	100				
合計		t			
	( 1		当り		

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	140	m			第1号施工P
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は熔融含まず]	0.2	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	140	m <sup>2</sup>			第39号施工表
As殻運搬処理	9	m <sup>3</sup>			第3号特殊施工
バックホ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	240	m <sup>3</sup>			第43号施工表
発生土運搬処理	240	m <sup>3</sup>			第4号特殊施工
管路埋戻 (機械投入人力転圧)	40	m <sup>3</sup>			第5号特殊施工
管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)	130	m <sup>3</sup>			第6号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	80	m <sup>2</sup>			第47号施工表
下層路盤工 (t=30cm) 3 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 30 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	60	m <sup>2</sup>			第49号施工表
上層路盤工 (t=20cm) 2 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 20 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	140	m <sup>2</sup>			第50号施工表
舗装工 (人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, プライムコート (PK-3), 無	140	m <sup>2</sup>			第91号施工表
合 計		式			

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	40	m			第3号施工P 夜間
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は熔融含まず]	0.1	m <sup>3</sup>			
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 10kmまで		台			
バックホ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クローラ型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	20	m <sup>2</sup>			第54号施工表
バックホ舗装版直接掘削・積込 10cm超え15cm以下, クローラ型山 積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準 値)	20	m <sup>2</sup>			第56号施工表
As殻運搬処理(夜間施工)	2	m <sup>3</sup>			第24号特殊施工
バックホ掘削積込 クローラ型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)	60	m <sup>3</sup>			第59号施工表
発生土運搬処理(夜間施工)	60	m <sup>3</sup>			第25号特殊施工
管路埋戻(機械投入人力転圧)(夜間施 工)	6	m <sup>3</sup>			第26号特殊施工

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管路埋戻 (機械埋戻・バックホウ) (夜間施工)		m3			第27号特殊施工
	40				
フィルター層 100mm以上120mm未満		m2			第5号施工P
	20				夜間
下層路盤工 (t=10cm) 1 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 10 m3/100m2		m2			第63号施工表
	20				
下層路盤工 (t=40cm) 4 層, 1.8m未満, 再生クラッシャーラン RC-40, 40 m3/100m2		m2			第65号施工表
	20				
上層路盤工 (t=55cm) 6 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石 RM-40, 55 m3/100m2		m2			第66号施工表
	20				
舗装工(人力) 40 mm, 歩道, 粗粒度及び密粒度アスファルト 混合物, フライムコート(PK-3), 無		m2			第67号施工表
	20				
舗装工(人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒 度アスファルト混合物, フライムコート(PK-3), 無		m2			第70号施工表
	20				
合 計		式			

第9505号一位代価表

通水試験

2,000.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
通水試験工(径800mm以下) 無(既設管と連絡して給水車不要), 無		日			第264号施工表
合計		m			
	( 1		当り		

第9506号一位代価表

通水試験(夜間施工)

2,000.000 m 当り

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
通水試験工(径800mm以下) 無(既設管と連絡して給水車不要), 無		日			第265号施工表
合計		m			
	( 1		当り		

第 0001 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管布設 吊込み据付工 機械

10.00 m 当り

(WJ102010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]ベーストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第2号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称	入力名称
J01 呼び径	200mm
J02 使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J08 施工条件補正	無
J11 配管工労務単価補正	無

第 0002 号 一位代価表(施工歩掛表)

トラック[クレーン装置付]ベーストラック4t級 吊能力2.9t

1.00 時間 当り

(WJ802013)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人			
軽油		L			
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t		hr			
合 計	1	時間	当り		

第 0003 号 一位代価表(施工歩掛表)

鑄鉄管布設 吊込み据付工 機械

10.00 m 当り

(WJ102010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
トラック[クレーン装置付]ベーストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第4号施工表
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J08	施工条件補正	無
J11	配管工労務単価補正	無

第 0004 号 一位代価表(施工歩掛表)

トラック[クレーン装置付]ベーストラック4t級 吊能力2.9t

1.00 時間 当り

(WJ802013)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人			夜間
軽油		L			
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t		hr			
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	時間	当り		

第 0005 号 一位代価表(施工歩掛表)

鑄鉄管布設 吊込み据付工 機械

10.00 m 当り

(WJ102010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第4号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm以下
J02	使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J08	施工条件補正	無
J11	配管工労務単価補正	無

第 0006 号 一位代価表(施工歩掛表)

鑄鉄管布設 GX形継手接合

1.00 口 当り

(WJ102075)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	200mm
J02	接合区分	P-Link、G-Linkの接合無
J03	管種	直管
J04	配管工労務単価補正	無

第 0007 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管布設 GX形継手接合

1.00 口 当り

(WJ102075)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	接合区分	P-Link、G-Linkの接合無
J03	管種	直管
J04	配管工労務単価補正	無

第 0008 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管布設 GX形継手接合

1.00 口 当り

(WJ102075)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm
J02	接合区分	P-Link、G-Linkの接合無
J03	管種	直管
J04	配管工労務単価補正	無

(WJ102075)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	200mm
J02	接合区分	P-Link、G-Linkの接合無
J03	管種	異形管
J04	配管工労務単価補正	無

(WJ102075)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	接合区分	P-Link、G-Linkの接合無
J03	管種	異形管
J04	配管工労務単価補正	無

第 0011 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管布設 GX形継手接合

1.00 口 当り

(WJ102075)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm
J02	接合区分	P-Link、G-Linkの接合無
J03	管種	異形管
J04	配管工労務単価補正	無

第 0012 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管切断・溝切り同時(切断機)

1.00 口 当り

(WJ107020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
カッター損料		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	200mm

第 0013 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管切断・溝切り同時(切断機)

1.00 口 当り

(WJ107020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
カッター損料		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

条件名称  
J01 呼び径

入力名称  
100mm

第 0014 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管切断・溝切り同時(切断機)

1.00 口 当り

(WJ107020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
カッター損料		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

条件名称  
J01 呼び径

入力名称  
75mm

第 0015 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管(撤去)切断

1.00 口 当り

(WJ109010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
カッター損料		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	撤去管材質	ダクタイル鋳鉄管 (FCD)
J02	カッター種類	エンジンカッター使用
J03	呼び径	75mm

第 0016 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄布設 NS・SII・GX継手挿口加工

1.00 口 当り

(WJ102080)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	継手区分	GX形継手
J02	方式	タピンねじ式
J03	呼び径	200mm
J04	配管工労務単価補正	無

(WJ102080)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	継手区分	GX形継手
J02	方式	タッピンねじ式
J03	呼び径	100mm
J04	配管工労務単価補正	無

(WJ102080)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	継手区分	GX形継手
J02	方式	タッピンねじ式
J03	呼び径	75mm
J04	配管工労務単価補正	無

第 0019 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型)

1.00 基 当り

(WJ108010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]ﾊﾞｰｽﾄﾗｯｸ4t級 吊能力2.9t		時間			第2号施工表
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	設置
J02	呼び径	200mm
J04	使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J10	配管工労務単価補正	無

第 0020 号 一位代価表(施工歩掛表) ねじ式弁筐設置

1.00 箇所 当り

(WJ108130)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	設置
J02	ねじ式弁筐種類	A・B形 1号
J03	底版の有無	有

第 0021 号 一位代価表(施工歩掛表) 仕切弁・パタライ弁設置(縦・横)人力

1.00 基 当り

(WJ108030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	設置
J02	呼び径	100mm
J03	配管工労務単価補正	無

第 0022 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ104010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	配管工労務単価補正	無

(WJ104020)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	配管工労務単価補正	無

(WJ102030)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	200mm
J02	継手区分	離脱防止継手及びU形φ700-1200
J05	押輪区分	特殊押輪
J06	押しボルト本数	6本
J07	T頭ボルト本数	6本
J08	非耐震継手の耐震型補強金具	有
J09	施工条件補正	無
J12	配管工労務単価補正	無

(WJ102030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	250mm
J02	継手区分	離脱防止継手及びU形 φ 700-1200
J05	押輪区分	特殊押輪
J06	押しボルト本数	8 本
J07	T頭ボルト本数	8 本
J08	非耐震継手の耐震型補強金具	有
J09	施工条件補正	無
J12	配管工労務単価補正	無

第 0026 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管(撤去)切断

1.00 口 当り

(WJ109010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
カッター損料		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	撤去管材質	鋳鉄(FC)
J02	カッター種類	エンジンカッター使用
J03	呼び径	250mm

第 0027 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管布設 管明示テープ工

100.00 m 当り

(WJ102130)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径・寸法	φ 200mm×5000mm
J02	天端明示作業の有無	無

第 0028 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管布設 管明示テープ工

100.00 m 当り

(WJ105060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

条件名称  
J01 呼び径

入力名称  
φ150mm

第 0029 号 一位代価表(施工歩掛表) 管明示シート工

100.00 m 当り

(WJ102140)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

第 0030 号 一位代価表(施工歩掛表)

鑄鉄管布設 吊込み据付工 機械

10.00 m 当り

(WJ102010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
トラック[クレーン装置付]へ`-ストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第4号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	200mm
J02	使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J08	施工条件補正	無
J11	配管工労務単価補正	無

第 0031 号 一位代価表(施工歩掛表)

鑄鉄管布設 GX形継手接合

1.00 口 当り

(WJ102075)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	200mm
J02	接合区分	P-Link、G-Linkの接合無
J03	管種	直管
J04	配管工労務単価補正	無

第 0032 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管布設 GX形継手接合

1.00 口 当り

(WJ102075)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	200mm
J02	接合区分	P-Link、G-Linkの接合無
J03	管種	異形管
J04	配管工労務単価補正	無

第 0033 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管切断・溝切り同時(切断機)

1.00 口 当り

(WJ107020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
カッター損料		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	200mm

第 0034 号 一位代価表(施工歩掛表)

鑄鉄布設 NS・SII・GX継手挿口加工

1.00 口 当り

(WJ102080)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

条件名称	入力名称
J01 継手区分	GX形継手
J02 方式	タピンねじ式
J03 呼び径	200mm
J04 配管工労務単価補正	無

第 0035 号 一位代価表(施工歩掛表)

鑄鉄製仕切弁設置(縦・横型)

1.00 基 当り

(WJ108010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第4号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	基	当り		

条件名称	入力名称
J01 作業区分	設置
J02 呼び径	200mm
J04 使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J10 配管工労務単価補正	無

第 0036 号 一位代価表(施工歩掛表) ねじ式弁筐設置

1.00 箇所 当り

(WJ108130)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			夜間
合 計	1	箇所	当り		

条件名称	入力名称
J01 作業区分	設置
J02 ねじ式弁筐種類	A・B形 1号
J03 底版の有無	有

第 0037 号 一位代価表(施工歩掛表) 鑄鉄管布設 管明示テープ工

100.00 m 当り

(WJ102130)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			夜間
合 計	1	m	当り		

条件名称	入力名称
J01 呼び径・寸法	φ200mm×5000mm
J02 天端明示作業の有無	無

第 0038 号 一位代価表(施工歩掛表) 管明示シート工

100.00 m 当り

(WJ102140)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			夜間
合 計	1	m	当り		

第 0039 号 一位代価表(施工歩掛表)

バックホ舗装版直接掘削・積込

100.00 m2 当り

(WJ501040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホ運転 クローラ型山積0.28m3, 排ガス対策型(第2次基準値)		時間			第40号施工表
合計	1	m2	当り		

条件名称  
J01 舗装厚  
J02 バックホ機種  
J03 バックホ規格

入力名称  
0cm超え10cm以下  
クローラ型山積0.28m3  
排ガス対策型(第2次基準値)

第 0040 号 一位代価表(施工歩掛表)

バックホ運転

1.00 時間 当り

(WJ501041)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人			
軽油		L			
バックホウ(クローラ)[標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		hr			
合計	1	時間	当り		

条件名称  
J01 バックホ機種  
J02 バックホ規格

入力名称  
クローラ型山積0.28m3  
排ガス対策型(第2次基準値)

第 0041 号 一位代価表(施工歩掛表) 発生土・As塊・Co塊処理

10.00 m3 当り

(WJ501030)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転 4t 良好		日			第42号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	m3	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工区分	As塊・Co塊(無筋)
J02	ダンプトラック規格	4t積
J03	積込機種	バックホウ山積0.28m3
J04	DID区間の有無	有
J12	運搬距離(4t)山積0.28m3 DID有	9.0km以下
J19	タイヤ損耗費	良好
J20	処分費計上の有無	無

第 0042 号 一位代価表(施工歩掛表) ダンプトラック運転 4t

1.00 日 当り

(WJ501031)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
運転手(一般)		人			
軽油		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 4t積級 良好 供用日		供用日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	日	当り		

	条件名称	入力名称
J01	タイヤ損耗費	良好

第 0043 号 一位代価表(施工歩掛表) バックホウ掘削積込

100.00 m3 当り

(WJ501010)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホウ運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)		時間			第44号施工表
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合計	1	m3	当り		

条件名称  
J01 バックホウ機種  
J02 バックホウ規格

入力名称  
クローラ型山積0.28m3  
排出ガス対策型(第2次基準値)

第 0044 号 一位代価表(施工歩掛表) バックホウ運転

1.00 時間 当り

(WJ501013)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人			
軽油		L			
バックホウ(クローラ)[標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		hr			
合計	1	時間	当り		

条件名称  
J01 バックホウ機種  
J02 バックホウ規格

入力名称  
クローラ型山積0.28m3  
排出ガス対策型(第2次基準値)

第 0045 号 一位代価表(施工歩掛表) 発生土・As塊・Co塊処理

10.00 m3 当り

(WJ501030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック運転 4t 良好		日			第42号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m3	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工区分	土砂
J02	ダンプトラック規格	4t積
J03	積込機種	バックホウ山積0.28m3
J04	DID区間の有無	有
J12	運搬距離(4t)山積0.28m3 DID有	6.5km以下
J19	タイヤ損耗費	良好
J20	処分費計上の有無	無

第 0046 号 一位代価表(施工歩掛表) タンパ° 運転

1.00 日 当り

(WJ501022)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
ガソリン レギュラー		L			
タンパ及びランマ 質量 60~80kg		日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

第 0047 号 一位代価表(施工歩掛表) 路盤工

100.00 m2 当り

(WJ501050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
再生クラッシャーラン RC-40	25.400	m3			
ﾀﾝﾊﾟ 運転		日			第48号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

条件名称	入力名称
J01 施工層数	2 層
J02 施工幅	1.8m未満
J03 路盤材料	再生クラッシャーラン RC-40
J04 路盤材設計量	20 m3/100m2

第 0048 号 一位代価表(施工歩掛表) ﾀﾝﾊﾟ 運転

1.00 日 当り

(WJ501052)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
ガソリン レギュラー		L			
ﾀﾝﾊﾟ及びランマ 質量 60~80kg		日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

(WJ501050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
再生クラッシャーラン RC-40	38.100	m3			
クワ 運転		日			第48号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工層数	3 層
J02	施工幅	1.8m未満
J03	路盤材料	再生クラッシャーラン RC-40
J04	路盤材設計量	30 m3/100m2

第 0050 号 一位代価表(施工歩掛表) 路盤工

100.00 m2 当り

(WJ501050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
再生粒度調整碎石 RM-40	25.400	m3			
クハ <sup>レ</sup> 運転		日			第48号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

J01 条件名称  
 J02 施工層数  
 J03 施工幅  
 J03 路盤材料  
 J04 路盤材設計量

入力名称  
 2 層  
 1.8m未満  
 再生粒度調整碎石 RM-40  
 20 m3/100m2

(WJ501080)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
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 再生密粒度アスコン(13)	12.573	t			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L			
振動ロー運転		日			第52号施工表
振動コンパクタ運転		日			第53号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m2	当り		

条件名称  
 J01 1層当り仕上り厚  
 J02 歩車道区分  
 J03 アスファルト混合物  
 J04 瀝青材料  
 J05 砂の散布有無

入力名称  
 50 mm  
 車道及び路肩  
 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物  
 プライムコート(PK-3)  
 無

第 0052 号 一位代価表(施工歩掛表) 振動ローラ運転

1.00 日 当り

(WJ501081)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
軽油		L			
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			
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

第 0053 号 一位代価表(施工歩掛表) 振動コンパクタ運転

1.00 日 当り

(WJ501082)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
ガソリン レギュラー		L			
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg		供用日			
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

第 0054 号 一位代価表(施工歩掛表) バックホウ舗装版直接掘削・積込

100.00 m2 当り

(WJ501040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			夜間
普通作業員		人			夜間
バックホウ運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)		時間			第55号施工表
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合計	1	m2	当り		

条件名称	入力名称
J01 舗装厚	0cm超え10cm以下
J02 バックホウ機種	クローラ型山積0.28m3
J03 バックホウ規格	排出ガス対策型(第2次基準値)

第 0055 号 一位代価表(施工歩掛表) バックホウ運転

1.00 時間 当り

(WJ501041)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人			夜間
軽油		L			
バックホウ(クローラ)[標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		hr			
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合計	1	時間	当り		

条件名称	入力名称
J01 バックホウ機種	クローラ型山積0.28m3
J02 バックホウ規格	排出ガス対策型(第2次基準値)

第 0056 号 一位代価表(施工歩掛表)

バックホ舗装版直接掘削・積込

100.00 m2

当り

(WJ501040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			夜間
普通作業員		人			夜間
バックホ運転 クロー型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)		時間			第55号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	m2	当り		

条件名称

入力名称

J01 舗装厚

10cm超え15cm以下

J02 バックホ機種

クロー型山積0.28m3

J03 バックホ規格

排出ガス対策型(第2次基準値)

第 0057 号 一位代価表(施工歩掛表)

発生土・As塊・Co塊処理

10.00 m3

当り

(WJ501030)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
ダンプトラック運転 4t 良好		日			第58号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	m3	当り		

条件名称

入力名称

J01 施工区分

As塊・Co塊(無筋)

J02 ダンプトラック規格

4t積

J03 積込機種

バックホ山積0.28m3

J04 DID区間の有無

有

J12 運搬距離(4t)山積0.28m3

9.0km以下

J19 タイヤ損耗費

良好

J20 処分費計上の有無

無

(WJ501031)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(一般)		人			夜間
軽油		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 4t積級 良好 供用日		供用日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

J01 条件名称  
タイヤ損耗費

入力名称  
良好

第 0059 号 一位代価表(施工歩掛表) バックホウ掘削積込

100.00 m3 当り

(WJ501010)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			夜間
普通作業員		人			夜間
バックホウ運転 クローラ型山積0.28m3, 排ガス対策型(第2次基準値)		時間			第60号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	m3	当り		

条件名称  
J01 バックホウ機種  
J02 バックホウ規格

入力名称  
クローラ型山積0.28m3  
排ガス対策型(第2次基準値)

第 0060 号 一位代価表(施工歩掛表) バックホウ運転

1.00 時間 当り

(WJ501013)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
運転手(特殊)		人			夜間
軽油		L			
バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		hr			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	時間	当り		

条件名称  
J01 バックホウ機種  
J02 バックホウ規格

入力名称  
クローラ型山積0.28m3  
排ガス対策型(第2次基準値)

第 0061 号 一位代価表(施工歩掛表) 発生土・As塊・Co塊処理

10.00 m3 当り

(WJ501030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック運転 4t 良好		日			第58号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m3	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工区分	土砂
J02	ダンプトラック規格	4t積
J03	積込機種	バックホウ山積0.28m3
J04	DID区間の有無	有
J12	運搬距離(4t)山積0.28m3 DID有	6.5km以下
J19	タイヤ損耗費	良好
J20	処分費計上の有無	無

第 0062 号 一位代価表(施工歩掛表) タンパ 運転

1.00 日 当り

(WJ501022)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			夜間
ガソリン レギュラー		L			
タンパ及びランマ 質量 60~80kg		日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

第 0063 号 一位代価表(施工歩掛表) 路盤工

100.00 m2 当り

(WJ501050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			夜間
再生クラッシャーラン RC-40	12.700	m3			
ﾀﾝﾊﾟ 運転		日			第64号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工層数	1 層
J02	施工幅	1.8m未満
J03	路盤材料	再生クラッシャーラン RC-40
J04	路盤材設計量	10 m3/100m2

第 0064 号 一位代価表(施工歩掛表) ﾀﾝﾊﾟ 運転

1.00 日 当り

(WJ501052)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			夜間
ガソリン レギュラー		L			
ﾀﾝﾊﾟ及びランマ 質量 60~80kg		日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

(WJ501050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			夜間
再生クラッシャーラン RC-40	50.800	m3			
クワ 運転		日			第64号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工層数	4 層
J02	施工幅	1.8m未満
J03	路盤材料	再生クラッシャーラン RC-40
J04	路盤材設計量	40 m3/100m2

(WJ501050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			夜間
再生粒度調整碎石 RM-40	69.850	m3			
クハ <sup>レ</sup> 運転		日			第64号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工層数	6 層
J02	施工幅	1.8m未満
J03	路盤材料	再生粒度調整碎石 RM-40
J04	路盤材設計量	55 m3/100m2

(WJ501080)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			夜間
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
アスファルト混合物	9.680	t			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L			
振動ロー運転		日			第68号施工表
振動コンパクタ運転		日			第69号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m2	当り		

条件名称  
 J01 1層当り仕上り厚  
 J02 歩車道区分  
 J03 アスファルト混合物  
 J04 瀝青材料  
 J05 砂の散布有無

入力名称  
 40 mm  
 歩道  
 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物  
 プライムコート(PK-3)  
 無

第 0068 号 一位代価表(施工歩掛表) 振動ローラ運転

1.00 日 当り

(WJ501081)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			夜間
軽油		L			
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			
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

第 0069 号 一位代価表(施工歩掛表) 振動コンパクト運転

1.00 日 当り

(WJ501082)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			夜間
ガソリン レギュラー		L			
振動コンパクト[前進型] 機械質量40~60kg		供用日			
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

(WJ501080)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			夜間
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
アスファルト混合物	12.573	t			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L			
振動ロー運転		日			第68号施工表
振動コンパクタ運転		日			第69号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m2	当り		

条件名称  
 J01 1層当り仕上り厚  
 J02 歩車道区分  
 J03 アスファルト混合物  
 J04 瀝青材料  
 J05 砂の散布有無

入力名称  
 50 mm  
 車道及び路肩  
 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物  
 プライムコート(PK-3)  
 無

第 0071 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ105030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0072 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	継手口	2口継手(標準)
J03	配管工労務単価補正	無

第 0073 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	継手口	1口継手
J03	配管工労務単価補正	無

第 0074 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工

1.00 口 当り

(WJ105050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0075 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管切断

1.00 口 当り

(WJ107070)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0076 号 一位代価表(施工歩掛表) 仕切弁・パタライ弁設置(縦・横)人力

1.00 基 当り

(WJ108030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	設置
J02	呼び径	150mm
J03	配管工労務単価補正	無

第 0077 号 一位代価表(施工歩掛表) 仕切弁・パタライ弁設置(縦・横)人力

1.00 基 当り

(WJ108030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	設置
J02	呼び径	75mm
J03	配管工労務単価補正	無

第 0078 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ105030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0079 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm
J02	継手口	2口継手(標準)
J03	配管工労務単価補正	無

第 0080 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm
J02	継手口	1口継手
J03	配管工労務単価補正	無

第 0081 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管切断

1.00 口 当り

(WJ107070)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0082 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ104010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0083 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管布設 TS継手工

2.00 口 当り

(WJ104020)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0084 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ105030)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0085 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	継手口	2口継手(標準)
J03	配管工労務単価補正	無

第 0086 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	継手口	1口継手
J03	配管工労務単価補正	無

第 0087 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(マルチ継手)布設継手工

1.00 口 当り

(WJ105050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0088 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管切断

1.00 口 当り

(WJ107070)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0089 号 一位代価表(施工歩掛表) 仕切弁・パタフライ弁設置(縦・横)人力

1.00 基 当り

(WJ108030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	設置
J02	呼び径	150mm
J03	配管工労務単価補正	無

第 0090 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管布設 管明示テープ工

100.00 m 当り

(WJ105060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			夜間
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	φ 150mm

(WJ501080)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
アスファルト混合物	12.573	t			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L			
振動ローラ運転		日			第52号施工表
振動コンパクタ運転		日			第53号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m2	当り		

条件名称  
 J01 1層当り仕上り厚  
 J02 歩車道区分  
 J03 アスファルト混合物  
 J04 瀝青材料  
 J05 砂の散布有無

入力名称  
 50 mm  
 車道及び路肩  
 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物  
 プライムコート(PK-3)  
 無

第 0092 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ105030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0093 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	継手口	2口継手(標準)
J03	配管工労務単価補正	無

第 0094 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	継手口	1口継手
J03	配管工労務単価補正	無

第 0095 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工

1.00 口 当り

(WJ105050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0096 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管切断

1.00 口 当り

(WJ107070)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0097 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ105030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0098 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	継手口	2口継手(標準)
J03	配管工労務単価補正	無

第 0099 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	継手口	1口継手
J03	配管工労務単価補正	無

第 0100 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(マルチ継手)布設継手工

1.00 口 当り

(WJ105050)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0101 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管切断

1.00 口 当り

(WJ107070)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0102 号 一位代価表(施工歩掛表) 仕切弁・パタライ弁設置(縦・横)人力

1.00 基 当り

(WJ108030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	設置
J02	呼び径	100mm
J03	配管工労務単価補正	無

第 0103 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(マルチ継手)布設継手工

1.00 口 当り

(WJ105050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0104 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管布設 管明示テープ工

100.00 m 当り

(WJ105060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

条件名称  
J01 呼び径

入力名称  
φ75mm

第 0105 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ105030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称  
J01 呼び径  
J02 配管工労務単価補正

入力名称  
75mm  
無

第 0106 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm
J02	継手口	2口継手(標準)
J03	配管工労務単価補正	無

第 0107 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm
J02	継手口	1口継手
J03	配管工労務単価補正	無

第 0108 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(マルチ継手)布設継手工

1.00 口 当り

(WJ105050)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0109 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管切断

1.00 口 当り

(WJ107070)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0110 号 一位代価表(施工歩掛表) 仕切弁・パタライ弁設置(縦・横)人力

1.00 基 当り

(WJ108030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	設置
J02	呼び径	75mm
J03	配管工労務単価補正	無

第 0111 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管布設 管明示テープ工

100.00 m 当り

(WJ105060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			夜間
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	φ 75mm

第 0112 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ105030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0113 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	継手口	2口継手(標準)
J03	配管工労務単価補正	無

第 0114 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	継手口	1口継手
J03	配管工労務単価補正	無

第 0115 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(マルチ継手)布設継手工

1.00 口 当り

(WJ105050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0116 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管切断

1.00 口 当り

(WJ107070)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0117 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管布設 RR継手工

1.00 口 当り

(WJ104030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	離脱防止金具の使用の有無	有
J03	配管工労務単価補正	無

第 0118 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管切断

1.00 口 当り

(WJ107060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	40mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0119 号 一位代価表(施工歩掛表) 仕切弁・パタライ弁設置(縦・横)人力

1.00 基 当り

(WJ108030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	設置
J02	呼び径	50mm
J03	配管工労務単価補正	無

第 0120 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管布設 管明示テープ工

100.00 m 当り

(WJ105060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	φ 50mm

(WJ108070)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]ﾊﾞｰｽﾄﾗｯｸ4t級 吊能力2.9t		時間			第2号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

条件名称  
 J01 作業区分  
 J02 施工条件  
 J03 消火栓規格  
 J04 配管工労務単価補正

入力名称  
 設置  
 機械施工(標準)  
 地下式 単口  
 無

第 0122 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管布設 フランジ継手接合

1.00 口 当り

(WJ102050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
ボルト	4.000	本			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

条件名称  
 J01 作業区分  
 J02 管の規格  
 J03 呼び径  
 J07 配管工労務単価補正

入力名称  
 新設(耐震型補強金具設置含む)  
 JWWA 7.5K  
 75(80)mm  
 無

第 0123 号 一位代価表(施工歩掛表) 鉄蓋設置

1.00 個 当り

(WJ108090)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	個	当り		

条件名称  
 J01 作業区分  
 J02 鉄蓋種類

入力名称  
 設置  
 円形 3号 500mm

(WJ108070)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第4号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

J01 条件名称  
 J02 作業区分  
 J03 施工条件  
 J04 消火栓規格  
 配管工労務単価補正

入力名称  
 設置  
 機械施工(標準)  
 地下式 単口  
 無

第 0125 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管布設 フランジ継手接合

1.00 口 当り

(WJ102050)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
ボルト	4.000	本			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	新設(耐震型補強金具設置含む)
J02	管の規格	JWWA 7.5K
J03	呼び径	75(80)mm
J07	配管工労務単価補正	無

第 0126 号 一位代価表(施工歩掛表) 鉄蓋設置

1.00 個 当り

(WJ108090)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
普通作業員		人			夜間
合計	1	個	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	設置
J02	鉄蓋種類	円形 3号 500mm

第 0127 号 一位代価表(施工歩掛表) 空気弁及び空気弁座設置

1.00 基 当り

(WJ108060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	設置
J02	施工条件	人力施工
J03	呼び径	13~25mm
J04	設置条件	空気弁設置
J05	配管工労務単価補正	無

第 0128 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管布設 RR継手工

1.00 口 当り

(WJ104030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	離脱防止金具の使用の有無	有
J03	配管工労務単価補正	無

第 0129 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管切断

1.00 口 当り

(WJ107060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0130 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管布設 RR継手工

1.00 口 当り

(WJ104030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm
J02	離脱防止金具の使用の有無	有
J03	配管工労務単価補正	無

第 0131 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管切断

1.00 口 当り

(WJ107060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0132 号 一位代価表(施工歩掛表) 井戸分水栓建込み

1.00 箇所 当り

(WJ504010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	配水管種	鋳鉄管
J02	分水栓呼び径	50mm
J03	配水管呼び径	200mm
J04	配管工労務単価補正	無

(WJ104030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	離脱防止金具の使用の有無	有
J03	配管工労務単価補正	無

(WJ104020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0135 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管切断

1.00 口 当り

(WJ107060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0136 号 一位代価表(施工歩掛表) 止水栓取付け

1.00 箇所 当り

(WJ504020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	取付け区分	全工程
J02	止水栓種類	PP用
J03	呼び径	50mm
J04	配管工労務単価補正	無

第 0137 号 一位代価表(施工歩掛表) ホトル分水栓建込み

1.00 箇所 当り

(WJ504010)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	配水管種	鋳鉄管
J02	分水栓呼び径	25mm
J03	配水管呼び径	200mm
J04	配管工労務単価補正	無

第 0138 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ105030)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
合計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	25mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0139 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	25mm
J02	継手口	2口継手(標準)
J03	配管工労務単価補正	無

第 0140 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管切断

1.00 口 当り

(WJ107070)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	25mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0141 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管布設 TS継手工

2.00 口 当り

(WJ104020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	20mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0142 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管切断

1.00 口 当り

(WJ107060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	20mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0143 号 一位代価表(施工歩掛表) 止水栓取付け

1.00 箇所 当り

(WJ504020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	取付け区分	全工程
J02	止水栓種類	PP用
J03	呼び径	25mm
J04	配管工労務単価補正	無

第 0144 号 一位代価表(施工歩掛表) 排水栓建込み

1.00 箇所 当り

(WJ504010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	配水管種	铸铁管
J02	排水栓呼び径	25mm
J03	配水管呼び径	200mm
J04	配管工労務単価補正	無

第 0145 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ105030)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
合計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	25mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0146 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	25mm
J02	継手口	2口継手(標準)
J03	配管工労務単価補正	無

第 0147 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(マルチ継手)布設継手工

1.00 口 当り

(WJ105050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0148 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管切断

1.00 口 当り

(WJ107070)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	25mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0149 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管布設 TS継手工

2.00 口 当り

(WJ104020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	20mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0150 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管切断

1.00 口 当り

(WJ107060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	20mm
J02	配管工労務単価補正	無

(WJ504020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

条件名称  
 J01 取付け区分  
 J02 止水栓種類  
 J03 呼び径  
 J04 配管工労務単価補正

入力名称  
 全工程  
 PP用  
 25mm  
 無

(WJ501080)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			夜間
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
再生アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)	9.680	t			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L			
振動ロー運転		日			第68号施工表
振動コンパクタ運転		日			第69号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m2	当り		

J01	条件名称 1層当り仕上り厚	入力名称 40 mm
J02	歩車道区分	歩道
J03	アスファルト混合物	粗粒度及び密粒度アスファルト混合物
J04	瀝青材料	プライムコート(PK-3)
J05	砂の散布有無	無

(WJ504010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	配水管種	ポリエチレン管
J02	分水栓呼び径	25mm
J03	配水管呼び径	150mm
J04	配管工労務単価補正	無

(WJ504010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	配水管種	ポリエチレン管
J02	分水栓呼び径	50mm
J03	配水管呼び径	100mm
J04	配管工労務単価補正	無

第 0155 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリ分水栓建込み

1.00 箇所 当り

(WJ504010)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	配水管種	ポリエチレン管
J02	分水栓呼び径	50mm
J03	配水管呼び径	100mm
J04	配管工労務単価補正	無

第 0156 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工

10.00 m 当り

(WJ105030)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0157 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工

1.00 箇所 当り

(WJ105040)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	継手口	2口継手(標準)
J03	配管工労務単価補正	無

第 0158 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリエチレン管切断

1.00 口 当り

(WJ107070)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0159 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管布設 TS継手工

2.00 口 当り

(WJ104020)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0160 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管切断

1.00 口 当り

(WJ107060)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0161 号 一位代価表(施工歩掛表) 止水栓取付け

1.00 箇所 当り

(WJ504020)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	取付け区分	全工程
J02	止水栓種類	PP用
J03	呼び径	50mm
J04	配管工労務単価補正	無

第 0162 号 一位代価表(施工歩掛表) ポリ分水分水栓建込み

1.00 箇所 当り

(WJ504010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	配水管種	ポリエチレン管
J02	分水栓呼び径	25mm
J03	配水管呼び径	100mm
J04	配管工労務単価補正	無

(WJ504010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	配水管種	ポリエチレン管
J02	分水栓呼び径	25mm
J03	配水管呼び径	100mm
J04	配管工労務単価補正	無

(WJ504010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	配水管種	ポリエチレン管
J02	分水栓呼び径	25mm
J03	配水管呼び径	75mm
J04	配管工労務単価補正	無

(SG000415)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
油圧ショベル装着式バイプロハンマ杭打機起振力49.0kN 低振動型排対型 (1次)		日			第166号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	枚	当り		

条件名称  
 J01 打込長 (m)  
 J02 バイプロハンマ規格区分  
 J03 補助クレーン計上区分  
 J04 バックハウ規格

入力名称  
 4m以下  
 49.0kN級  
 補助クレーンなし  
 排対型 (1次)

第 0166 号 一位代価表(施工歩掛表)

油圧ショベル装着式バイプロハン  
マ杭打機起振力49.0kN 低振動型

1.00 日 当り

(SG000425)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人			
軽油		L			
バックホウ(クローラ)[標準] 排ガス型(第1次) 山積0.5m3		供用日			
バイプロハンマ(単体)[油圧ショベル 装着式・可変超高周波型] 49.0kN(5t)(ピストン式)		hr			
合 計	1	日	当り		

条件名称  
J01 バックホウ規格

入力名称  
排対型(1次)

第 0167 号 一位代価表(施工歩掛表)

軽量鋼矢板バイプロハンマ引抜工

10.00 枚 当り

(SG000416)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
油圧ショベル装着式バイプロハン マ杭打機起振力49.0kN 低振動型 排対型(1次)		日			第166号施工表
合 計	1	枚	当り		

条件名称  
J01 引抜長(m)  
J02 バイプロハンマ規格区分  
J03 補助クレーン計上区分  
J04 バックホウ規格

入力名称  
4m以下  
49.0kN級  
補助クレーンなし  
排対型(1次)

(SG000470)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
とび工		人			
溶接工		人			
普通作業員		人			
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジ ブ型] 25t吊		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	t	当り		

条件名称  
 J01 火打ブロック使用区分  
 J02 クレーン区分

入力名称  
 火打ちブロックを使用しない  
 ラフテレーンクレーン (油) 25t吊

(SG000471)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
とび工		人			
溶接工		人			
普通作業員		人			
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジ ブ型] 25t吊		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	t	当り		

条件名称  
 J01 火打ブロック使用区分  
 J02 クレーン区分

入力名称  
 火打ちブロックを使用しない  
 ラフテレーンクレーン (油) 25t吊

第 0170 号 一位代価表(施工歩掛表)

覆工板・覆工板受桁設置撤去工(推進立坑 覆工板設置面積50m2以下)

100.00 m2 当り

(SG000560)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
とび工		人			
溶接工		人			
普通作業員		人			
バックホウ運転 [管路路面覆工] クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3 (平積0.2m3)		日			第171号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m2	当り		

条件名称  
J01 作業区分  
J02 バックホウ規格

入力名称  
設置  
バックホウ クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3

(SG000576)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人			
軽油		L			
バックホウ(クローラ)[標準・クレーン機能付き] 山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊		日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

J01 条件名称  
バックホウ規格

入力名称  
クレーン機能付(1.7t吊)山積0.28m3(平積0.2m3)

第 0172 号 一位代価表(施工歩掛表)

覆工板・覆工板受桁設置撤去工(推進立坑 覆工板設置面積50m2以下)

100.00 m2 当り

(SG000560)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
とび工		人			
溶接工		人			
普通作業員		人			
バックホウ運転 [管路路面覆工] クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3 (平積0.2m3)		日			第171号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m2	当り		

条件名称  
J01 作業区分  
J02 バックホウ規格

入力名称  
撤去  
バックホウ クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3

第 0173 号 一位代価表(施工歩掛表)

覆工板開閉工 (推進立坑 覆工板設置面積50m2以下)

100.00 m2

当り

(SG000565)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホウ運転 [管路路面覆工] クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3 (平積0.2m3)		日			第171号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	m2	当り		

条件名称  
J01 クレーン区分  
J02 作業区分

入力名称  
バックホウ クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3  
開け

第 0174 号 一位代価表(施工歩掛表)

覆工板開閉工 (推進立坑 覆工板設置面積50m2以下)

100.00 m2

当り

(SG000565)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホウ運転 [管路路面覆工] クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3 (平積0.2m3)		日			第171号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合計	1	m2	当り		

条件名称  
J01 クレーン区分  
J02 作業区分

入力名称  
バックホウ クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3  
閉め

第 0175 号 一位代価表(施工歩掛表) スクラップ

1.00 t 当り

(SS002929)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
スクラップ へビーH1	1.000	t			
合 計	1	t	当り		

条件名称  
J01 適用

入力名称  
へビーH1

第 0176 号 一位代価表(施工歩掛表) 準備費(運搬費用積上げ分)

1.00 式 当り

(WB010160)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運搬費用	1.000	式			
合 計	1	式	当り		

第 0177 号 一位代価表(施工歩掛表) ポンプ据付・撤去工

1.00 現場 当り

(SG000720)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	現場	当り		

(SG000710)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
工事用水中モータポンプ[普通型] 潜水ポンプ 口径φ50mm 全揚程5m		日			
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 2.7/3kVA		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	日	当り		

条件名称  
 J01 排水方法・動力源  
 J02 ポンプ台数  
 J03 発動発電機 (3kVA) 区分

入力名称  
 作業時排水 発動発電機  
 1 台  
 ディーゼルエンジン駆動型

(SG000625)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t 岩石工の割増対象にしない, 普通, 交替制を適用しない, しない		hr			第180号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	現場	当り		

J01 条件名称  
供用日の割増率

入力名称  
0

第 0180 号 一位代価表(施工歩掛表)

トラック[クレーン装置付]ベーストラック4~4.5t積  
吊能力2.9t

1.00 hr 当り

(K0302013)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人			
軽油		L			
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4~4.5t積 吊能 力2.9t		hr			JAC
合 計	1	hr	当り		

条件名称  
 J02 岩石割増しコード  
 J03 機械損耗部品補正  
 J05 交替制による割増し  
 J07 基礎価格補正  
 J08 輸送補正

入力名称  
 岩石工の割増対象にしない  
 普通  
 交替制を適用しない  
 しない  
 しない

(WB223710)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
注入材		L			
ボーリングマシン[油圧式] 5.5kW級		日			JAC
薬液注入ポンプ 5～20L/min×2(9.8MPa)		日			JAC
二重管ストレーナ工法削孔消耗材料費 砂質土	1.100	m			第182号施工表
二重管ストレーナ工法削孔消耗材料費 粘性土	2.550	m			第183号施工表
二重管ストレーナ工法注入消耗材料費	0.006	KL			第184号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	本			当り

J01	条件名称 セット数	入力名称 2セット
J02	レキ質土の削孔長(実数入力)	0 m
J03	砂質土の削孔長(実数入力)	1.1 m
J04	粘性土の削孔長(実数入力)	2.55 m
J05	土被り長(L2)(実数入力)	2.15 m
J07	水ガラス積算流量計の有無	無

J08 特許料の有無

無

第 0182 号 一位代価表(施工歩掛表)

二重管ストレーナ工法削孔消耗材料費

1.00 m 当り

(WB223711)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
二重管ボーリングロッド	0.030	m			
メタルクラウン φ 41mm	0.040	個			
複相用グラウトモニタ φ 40.5mm	0.003	個			
附属品費	1	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称

入力名称

J01 土質区分

砂質土

第 0183 号 一位代価表(施工歩掛表)

二重管ストレーナ工法削孔消耗材料費

1.00 m 当り

(WB223711)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
二重管ボーリングロッド	0.020	m			
メタルクラウン φ 41mm	0.030	個			
複相用グラウトモニタ φ 40.5mm	0.002	個			
附属品費	1	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称

入力名称

J01 土質区分

粘性土

第 0184 号 一位代価表(施工歩掛表)

二重管ストレーナ工法注入消耗材料  
費

1.00 KL 当り

(WB223712)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
複相用グラウトモニタ φ 40.5mm	0.020	個			
複相用注入用ホース類 φ 12mm 4.9MPa L=50m×3	0.005	組			
複相用サクシヨンホース φ 38mm L=3m×3	0.003	組			
附属品費	1	式			
合 計	1	KL	当り		

(WB223710)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
注入材		L			
ボーリングマシン[油圧式] 5.5kW級		日			JAC
薬液注入ポンプ 5～20L/min×2(9.8MPa)		日			JAC
二重管ストレーナ工法削孔消耗材料費 砂質土	1.100	m			第182号施工表
二重管ストレーナ工法削孔消耗材料費 粘性土	2.250	m			第183号施工表
二重管ストレーナ工法注入消耗材料費	0.004	KL			第184号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	本			当り

J01	条件名称 セット数	入力名称 2セット
J02	レキ質土の削孔長(実数入力)	0 m
J03	砂質土の削孔長(実数入力)	1.1 m
J04	粘性土の削孔長(実数入力)	2.25 m
J05	土被り長(L2)(実数入力)	1 m
J07	水ガラス積算流量計の有無	無

J08

特許料の有無

無

(WB223710)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
注入材		L			
ボーリングマシン[油圧式] 5.5kW級		日			JAC
薬液注入ポンプ 5～20L/min×2(9.8MPa)		日			JAC
二重管ストレーナ工法削孔消耗材料費 砂質土	0.820	m			第182号施工表
二重管ストレーナ工法削孔消耗材料費 粘性土	1.840	m			第183号施工表
二重管ストレーナ工法注入消耗材料費	0.001	KL			第184号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	本			当り

J01	条件名称 セット数	入力名称 2セット
J02	レキ質土の削孔長(実数入力)	0 m
J03	砂質土の削孔長(実数入力)	0.82 m
J04	粘性土の削孔長(実数入力)	1.84 m
J05	土被り長(L2)(実数入力)	1 m
J07	水ガラス積算流量計の有無	無

J08

特許料の有無

無

(WB223710)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
注入材		L			
ボーリングマシン[油圧式] 5.5kW級		日			JAC
薬液注入ポンプ 5～20L/min×2(9.8MPa)		日			JAC
二重管ストレーナ工法削孔消耗材料 費 砂質土	1.100	m			第182号施工表
二重管ストレーナ工法削孔消耗材料 費 粘性土	2.550	m			第183号施工表
二重管ストレーナ工法注入消耗材料 費	0.003	KL			第184号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	本	当り		

条件名称  
 J01 セット数  
 J02 レキ質土の削孔長(実数入  
力)  
 J03 砂質土の削孔長(実数入力)  
 J04 粘性土の削孔長(実数入力)  
 J05 土被り長(L2)(実数入力)  
 J07 水ガラス積算流量計の有無

入力名称  
 2セット  
 0 m  
 1.1 m  
 2.55 m  
 2.15 m  
 無

J08

特許料の有無

無

(WB223710)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
注入材		L			
ボーリングマシン[油圧式] 5.5kW級		日			JAC
薬液注入ポンプ 5～20L/min×2(9.8MPa)		日			JAC
二重管ストレーナ工法削孔消耗材料費 砂質土	1.100	m			第182号施工表
二重管ストレーナ工法削孔消耗材料費 粘性土	2.250	m			第183号施工表
二重管ストレーナ工法注入消耗材料費	0.003	KL			第184号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	本	当り		

J01	条件名称 セット数	入力名称 2セット
J02	レキ質土の削孔長(実数入力)	0 m
J03	砂質土の削孔長(実数入力)	1.1 m
J04	粘性土の削孔長(実数入力)	2.25 m
J05	土被り長(L2)(実数入力)	1 m
J07	水ガラス積算流量計の有無	無

J08

特許料の有無

無

(WB223710)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
注入材		L			
ボーリングマシン[油圧式] 5.5kW級		日			JAC
薬液注入ポンプ 5～20L/min×2(9.8MPa)		日			JAC
二重管ストレーナ工法削孔消耗材料費 砂質土	0.840	m			第182号施工表
二重管ストレーナ工法削孔消耗材料費 粘性土	1.820	m			第183号施工表
二重管ストレーナ工法注入消耗材料費	0.001	KL			第184号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	本	当り		

J01	条件名称 セット数	入力名称 2セット
J02	レキ質土の削孔長(実数入力)	0 m
J03	砂質土の削孔長(実数入力)	0.84 m
J04	粘性土の削孔長(実数入力)	1.82 m
J05	土被り長(L2)(実数入力)	1 m
J07	水ガラス積算流量計の有無	無

J08 特許料の有無

無

第 0190 号 一位代価表(施工歩掛表) 鑄鉄管布設 カナル継手接合

1.00 口 当り

(WJ102030)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

条件名称	入力名称
J01 呼び径	150mm
J02 継手区分	離脱防止継手及びU形 φ700-1200
J05 押輪区分	特殊押輪
J06 押しボルト本数	6 本
J07 T頭ボルト本数	6 本
J08 非耐震継手の耐震型補強金具	有
J09 施工条件補正	無
J12 配管工労務単価補正	無

第 0191 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管布設 TS継手工

2.00 口 当り

(WJ104020)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

条件名称	入力名称
J01 呼び径	40mm
J02 配管工労務単価補正	無

第 0192 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管布設 TS継手工

2.00 口 当り

(WJ104020)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	30mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0193 号 一位代価表(施工歩掛表) 撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械

10.00 m 当り

(WJ109060)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]ベーストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第2号施工表
合計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	250mm
J02	使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J08	配管工労務単価補正	無

第 0194 号 一位代価表(施工歩掛表) 撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械

10.00 m 当り

(WJ109060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]ベ-ストトラック4t級 吊能力2.9t		時間			第2号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J08	配管工労務単価補正	無

第 0195 号 一位代価表(施工歩掛表) 撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管)

10.00 m 当り

(WJ109230)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0196 号 一位代価表(施工歩掛表) 撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管)

10.00 m 当り

(WJ109230)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0197 号 一位代価表(施工歩掛表) 撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管)

10.00 m 当り

(WJ109230)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0198 号 一位代価表(施工歩掛表) 撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管)

10.00 m 当り

(WJ109230)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	40mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0199 号 一位代価表(施工歩掛表) 撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管)

10.00 m 当り

(WJ109230)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	30mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0200 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管(撤去)切断

1.00 口 当り

(WJ109010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
カッター損料		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

条件名称	入力名称
J01 撤去管材質	鋳鉄(FC)
J02 カッター種類	エンジンカッター使用
J03 呼び径	150mm

第 0201 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管(撤去)切断

1.00 口 当り

(WJ109160)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

条件名称	入力名称
J01 呼び径	100mm
J02 配管工労務単価補正	無

第 0202 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管(撤去)切断

1.00 口 当り

(WJ109160)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0203 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管(撤去)切断

1.00 口 当り

(WJ109160)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	50mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0204 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管(撤去)切断

1.00 口 当り

(WJ109160)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	40mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0205 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管(撤去)切断

1.00 口 当り

(WJ109160)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	30mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0206 号 一位代価表(施工歩掛表)

鑄鉄製仕切弁設置(縦・横型)

1.00 基 当り

(WJ108010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]ベ-ストトラック4t級 吊能力2.9t		時間			第2号施工表
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	撤去
J02	呼び径	250mm
J04	使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J10	配管工労務単価補正	無

第 0207 号 一位代価表(施工歩掛表)

鑄鉄製仕切弁設置(縦・横型)

1.00 基 当り

(WJ108010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]ベ-ストトラック4t級 吊能力2.9t		時間			第2号施工表
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	撤去
J02	呼び径	200mm
J04	使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J10	配管工労務単価補正	無

第 0208 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型)

1.00 基 当り

(WJ108010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]ベ <sup>^</sup> -ストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第2号施工表
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	撤去
J02	呼び径	150mm
J04	使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J10	配管工労務単価補正	無

第 0209 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型)

1.00 基 当り

(WJ108010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]ベ <sup>^</sup> -ストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第2号施工表
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	撤去
J02	呼び径	100mm以下
J04	使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J10	配管工労務単価補正	無

第 0210 号 一位代価表(施工歩掛表) ねじ式弁筐設置

1.00 箇所 当り

(WJ108130)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	撤去
J02	ねじ式弁筐種類	A・B形 1号
J03	底版の有無	有

第 0211 号 一位代価表(施工歩掛表) 消火栓設置

1.00 箇所 当り

(WJ108070)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第2号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	撤去
J02	施工条件	機械施工(標準)
J03	消火栓規格	地下式 単口
J04	配管工労務単価補正	無

第 0212 号 一位代価表(施工歩掛表) 鉄蓋設置

1.00 個 当り

(WJ108090)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
合 計	1	個	当り		

条件名称	入力名称
J01 作業区分	撤去
J02 鉄蓋種類	円形 3号 500mm

第 0213 号 一位代価表(施工歩掛表) 発生土・As塊・Co塊処理

10.00 m3 当り

(WJ501030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック運転 4t 良好		日			第42号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m3	当り		

条件名称	入力名称
J01 施工区分	As塊・Co塊(無筋)
J02 ダンプトラック規格	4t積
J03 積込機種	バックホウ山積0.28m3
J04 DID区間の有無	有
J12 運搬距離(4t)山積0.28m3 DID有	4.5km以下
J19 タイヤ損耗費	良好
J20 処分費計上の有無	無

(WJ102030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	200mm
J02	継手区分	離脱防止継手及びU形 φ 700-1200
J05	押輪区分	特殊押輪
J06	押しボルト本数	6 本
J07	T頭ボルト本数	6 本
J08	非耐震継手の耐震型補強金具	有
J09	施工条件補正	無
J12	配管工労務単価補正	無

(WJ102030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm以下
J02	継手区分	離脱防止継手及びU形 φ 700-1200
J05	押輪区分	特殊押輪
J06	押しボルト本数	6 本
J07	T頭ボルト本数	6 本
J08	非耐震継手の耐震型補強金具	有
J09	施工条件補正	無
J12	配管工労務単価補正	無

第 0216 号 一位代価表(施工歩掛表)

撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械

10.00 m 当り

(WJ109060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
トラック[クレーン装置付]ベ`-ストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第4号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称

入力名称

J01 呼び径

250mm

J02 使用機械

クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)

J08 配管工労務単価補正

無

第 0217 号 一位代価表(施工歩掛表)

撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械

10.00 m 当り

(WJ109060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
トラック[クレーン装置付]ベ`-ストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第4号施工表
合 計	1	m	当り		

条件名称

入力名称

J01 呼び径

200mm

J02 使用機械

クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)

J08 配管工労務単価補正

無

(WJ109060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第4号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	150mm
J02	使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J08	配管工労務単価補正	無

第 0219 号 一位代価表(施工歩掛表) 撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械

10.00 m 当り

(WJ109060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第4号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	75mm以下
J02	使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J08	配管工労務単価補正	無

第 0220 号 一位代価表(施工歩掛表) 石綿管吊上積込

10.00 m 当り

(WJ109080)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工条件	人力
J02	呼び径	75mm
J05	配管工労務単価補正	無

第 0221 号 一位代価表(施工歩掛表) 撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管)

10.00 m 当り

(WJ109230)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
合計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0222 号 一位代価表(施工歩掛表) 撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管)

10.00 m 当り

(WJ109230)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
合計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	30mm
J02	配管工労務単価補正	無

(WJ109010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
カッター損料		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

J01 条件名称  
撤去管材質  
J02 カッター種類  
J03 呼び径

入力名称  
鋳鉄(FC)  
エンジンカッター使用  
250mm

(WJ109010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
カッター損料		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

J01 条件名称  
撤去管材質  
J02 カッター種類  
J03 呼び径

入力名称  
鑄鉄(FC)  
エンジンカッター使用  
200mm

(WJ109010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
カッター損料		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

J01 条件名称  
撤去管材質  
J02 カッター種類  
J03 呼び径

入力名称  
鋳鉄(FC)  
エンジンカッター使用  
150mm

第 0226 号 一位代価表(施工歩掛表) 鋳鉄管(撤去)切断

1.00 口 当り

(WJ109010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
カッター損料		日			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	撤去管材質	鋳鉄(FC)
J02	カッター種類	エンジンカッター使用
J03	呼び径	75mm

第 0227 号 一位代価表(施工歩掛表) 石綿管継手取外

1.00 口 当り

(WJ109050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
合 計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	継手種類	カー継手
J02	呼び径	75mm
J03	配管工労務単価補正	無

第 0228 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管(撤去)切断

1.00 口 当り

(WJ109160)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	100mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0229 号 一位代価表(施工歩掛表) 硬質塩化ビニル管(撤去)切断

1.00 口 当り

(WJ109160)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合計	1	口	当り		

	条件名称	入力名称
J01	呼び径	30mm
J02	配管工労務単価補正	無

第 0230 号 一位代価表(施工歩掛表) 鑄鉄製仕切弁設置(縦・横型)

1.00 基 当り

(WJ108010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック4t級 吊能力2.9t		時間			第4号施工表
合 計	1	基	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	撤去
J02	呼び径	250mm
J04	使用機械	クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準)
J10	配管工労務単価補正	無

第 0231 号 一位代価表(施工歩掛表) ねじ式弁筐設置

1.00 箇所 当り

(WJ108130)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			夜間
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	撤去
J02	ねじ式弁筐種類	A・B形 1号
J03	底版の有無	有

第 0232 号 一位代価表(施工歩掛表) 消火栓設置

1.00 箇所 当り

(WJ108070)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
トラック[クレーン装置付]へ^-トラック4t級 吊能力2.9t		時間			第4号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	箇所	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	撤去
J02	施工条件	機械施工(標準)
J03	消火栓規格	地下式 単口
J04	配管工労務単価補正	無

第 0233 号 一位代価表(施工歩掛表) 鉄蓋設置

1.00 個 当り

(WJ108090)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			夜間
合 計	1	個	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	撤去
J02	鉄蓋種類	円形 3号 500mm

(WJ501030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック運転 4t 良好		日			第58号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m3	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工区分	As塊・Co塊(無筋)
J02	ダンプトラック規格	4t積
J03	積込機種	バックホ山積0.28m3
J04	DID区間の有無	有
J12	運搬距離(4t)山積0.28m3 DID有	4.5km以下
J19	タイヤ損耗費	良好
J20	処分費計上の有無	無

(WJ501080)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
アスファルト混合物	12.100	t			
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		L			
振動ロー運転		日			第52号施工表
振動コンパクタ運転		日			第53号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m2	当り		

条件名称  
 J01 1層当り仕上り厚  
 J02 歩車道区分  
 J03 アスファルト混合物  
 J04 瀝青材料  
 J05 砂の散布有無

入力名称  
 50 mm  
 歩道  
 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物  
 プライムコート(PK-3)  
 無

第 0236 号 一位代価表(施工歩掛表) 不陸整正工

100.00 m2 当り

(WJ501060)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
普通作業員		人			夜間
再生粒度調整碎石 RM-40	2.540	m3			
ﾀﾝﾊﾟ 運転		日			第237号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工層数	1 層
J02	施工幅	1.8m未満
J03	補足材料	再生粒度調整碎石 RM-40
J04	補足材設計量	2 m3/100m2

第 0237 号 一位代価表(施工歩掛表) ﾀﾝﾊﾟ 運転

1.00 日 当り

(WJ501062)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
特殊作業員		人			夜間
ガソリン レギュラー		L			
ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ 質量 60~80kg		日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

(WB430210)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			夜間
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
改質アスファルト混合物 改質As 密粒 I型(20)	12.573	t			
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用		L			
路面切削機運転 7cm以下, 一層		日			第239号施工表
路面清掃車運転 7cm以下, 一層		日			第240号施工表
アスファルトフィニッシャ運転 7cm以下, 一層		日			第241号施工表
ロードローラ運転 7cm以下, 一層		日			第242号施工表
タイヤローラ運転 7cm以下, 一層		日			第243号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m2	当り		

J01 条件名称  
平均切削深さ  
J02 即日舗設層数

入力名称  
7cm以下  
一層

J03 すりつけの区分 無  
 J04 舗装厚(一層目)(実数入力) 50 mm  
 J06 アスファルト材料(一層目) 改質As 密粒I型(20)  
 J10 瀝青材料種類(一層目) タックコート

第 0239号 一位代価表(施工歩掛表) 路面切削機運転

1.00 日 当り

(WK430050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人			夜間
軽油		L			
路面切削機[ホイール式・廢材積込装置付] 排ガス型(第3次) 切削幅2.0m 深さ23cm		供用日			JAC
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

J01 条件名称 平均切削深さ 入力名称 7cm以下  
 J02 即日舗設の層数 一層

第 0240 号 一位代価表(施工歩掛表) 路面清掃車運転

1.00 日 当り

(WK430060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(一般)		人			夜間
軽油		L			
路面清掃車[ブラシ・四輪式・路面切削 工事用] ホッパ容量1.5m3		供用日			JAC
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

条件名称	入力名称
J01 平均切削深さ	7cm以下
J02 即日舗設の層数	一層

第 0241 号 一位代価表(施工歩掛表) アスファルトフィニッシャ運転

1.00 日 当り

(WK430070)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人			夜間
軽油		L			
アスファルトフィニッシャ[ホイール型] 排ガス対策2014年規制 舗装 幅2.3~6.0m		供用日			JAC
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

条件名称	入力名称
J01 平均切削深さ	7cm以下
J02 即日舗設の層数	一層

第 0242 号 一位代価表(施工歩掛表) ロードローラ運転

1.00 日 当り

(WK430080)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人			夜間
軽油		L			
ロードローラ[マカダム・排ガス型2014年規制] 運転質量10t 締固め幅2.1m		供用日			JAC
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

条件名称	入力名称
J01 平均切削深さ	7cm以下
J02 即日舗設の層数	一層

第 0243 号 一位代価表(施工歩掛表) タイヤローラ運転

1.00 日 当り

(WK430090)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人			夜間
軽油		L			
タイヤローラ[普通型・排ガス対策2014年規制] 運転質量13~14t		供用日			JAC
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

条件名称	入力名称
J01 平均切削深さ	7cm以下
J02 即日舗設の層数	一層

(WJ503050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管(薄肉管) VU-50	27.500	m			
ソケット φ50VU管用ソケット	6.380	個			
バルブ用ソケット φ50VU管用バルブ用ソケット	0.375	個			
諸雑費(率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m	当り		

(WJ503095)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			夜間
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
充填材	1.000	m3			
グラウトポンプ[二筒複動ピストン式] 吐出量200L/min		日			
グラウトミキサ[並列2槽式] 攪拌容量300L×2槽		日			
発動発電機運転		日			第246号施工表
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m3	当り		

J01 条件名称  
 J02 工事区分  
 J02 充填材種別

入力名称  
 管閉塞  
 エアミル

第 0246 号 一位代価表(施工歩掛表) 発動発電機運転

1.00 日 当り

(WJ503022)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽油		L			
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 45kVA		日			
合 計	1	日	当り		

第 0247 号 一位代価表(施工歩掛表) 充填設備据付撤去工(その他工事)

1.00 箇所 当り

(WJ503100)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			夜間
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
クレーン装置付トラック運転		日			第248号施工表
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	箇所	当り		

(WJ503120)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人			夜間
軽油		L			
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4t級 吊能力2.9t		日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

(WJ102030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	口	当り		

条件名称	入力名称
J01 呼び径	150mm
J02 継手区分	離脱防止継手及びU形φ700-1200
J05 押輪区分	特殊押輪
J06 押しボルト本数	3 本
J07 T頭ボルト本数	6 本
J08 非耐震継手の耐震型補強金具	有
J09 施工条件補正	無
J12 配管工労務単価補正	無

(WJ101021)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
バックホ運転 クローラ型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)		時間			第44号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称  
 J01 掘削深  
 J02 バックホ機種  
 J03 バックホ規格

入力名称  
 2.0m以下  
 クローラ型山積0.28m<sup>3</sup>  
 排出ガス対策型(第2次基準値)

(WJ101022)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
バックホ運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策 型(第2次基準値)		時間			第44号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称  
 J01 掘削深  
 J02 使用機械  
 J05 バックホ規格

入力名称  
 2.0m以下  
 バックホ 山積0.28m3  
 排出ガス対策型(第2次基準値)

(WJ101050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

J01 条件名称  
 作業区分  
 J02 設置段数(掘削深)  
 J03 切梁材種別

入力名称  
 設置+撤去  
 1段(2.0m以下)  
 水圧式ハイリフト

(WJ101021)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			夜間
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
バックホ運転 クローラ型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)		時間			第60号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称  
 J01 掘削深  
 J02 バックホ機種  
 J03 バックホ規格

入力名称  
 2.0m以下  
 クローラ型山積0.28m<sup>3</sup>  
 排出ガス対策型(第2次基準値)

(WJ101022)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			夜間
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
バックホ運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策 型(第2次基準値)		時間			第60号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称  
 J01 掘削深  
 J02 使用機械  
 J05 バックホ規格

入力名称  
 2.0m以下  
 バックホ 山積0.28m3  
 排出ガス対策型(第2次基準値)

(WJ101050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			夜間
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

J01 条件名称  
 作業区分  
 J02 設置段数(掘削深)  
 J03 切梁材種別

入力名称  
 設置+撤去  
 1段(2.0m以下)  
 水圧式ハイリフト

(WJ101021)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
バックホ運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策 型(第2次基準値)		時間			第44号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称  
 J01 掘削深  
 J02 バックホ機種  
 J03 バックホ規格

入力名称  
 2.5m以下  
 クローラ型山積0.28m3  
 排出ガス対策型(第2次基準値)

(WJ101022)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
バックホ運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策 型(第2次基準値)		時間			第44号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称  
 J01 掘削深  
 J02 使用機械  
 J05 バックホ規格

入力名称  
 2.5m以下  
 バックホ 山積0.28m3  
 排出ガス対策型(第2次基準値)

(WJ101021)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			夜間
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
バックホ運転 クローラ型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策 型(第2次基準値)		時間			第60号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称  
 J01 掘削深  
 J02 バックホ機種  
 J03 バックホ規格

入力名称  
 2.5m以下  
 クローラ型山積0.28m<sup>3</sup>  
 排出ガス対策型(第2次基準値)

(WJ101022)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			夜間
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
バックホウ運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策 型(第2次基準値)		時間			第60号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称  
J01 掘削深  
J02 使用機械  
J05 バックホウ規格

入力名称  
2.5m以下  
バックホウ 山積0.28m3  
排出ガス対策型(第2次基準値)

(WJ101050)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

J01 条件名称  
 作業区分  
 J02 設置段数(掘削深)  
 J03 切梁材種別

入力名称  
 設置+撤去  
 2段(3.5m以下)  
 水圧式<sup>ホ</sup>イ<sup>ク</sup><sup>ク</sup><sup>ト</sup>

第 0261 号 一位代価表(施工歩掛表) 支保材(軽量金属製)設置・撤去工

100.00 m 当り

(WJ101050)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			夜間
特殊作業員		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	作業区分	設置+撤去
J02	設置段数(掘削深)	2段(3.5m以下)
J03	切梁材種別	水圧式 <sup>ホ</sup> イ <sup>ホ</sup> ット

第 0262 号 一位代価表(施工歩掛表)

仮設材等の運搬(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)

1.00 t 当り

(WB010020)

名称 / 規格	数量	単位	単価	金額	摘要
基本運賃区分A 製品長12m以内 10kmまで	1.000	t			
合計	1	t	当り		

	条件名称	入力名称
J01	発注機関区分	関東・中部・近畿
J02	片道運搬距離(実数入力)	3.5 km
J04	製品長区分	12m以内
J05	運搬割増率	各種(実数入力)
J06	運搬割増率(実数入力)	0
J07	その他の諸料金の有無	無

第 0263 号 一位代価表(施工歩掛表) 仮設材等の積み取りし費

1.00 t 当り

(WB010030)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
積み取りし費(仮設材等)	1.000	t			
合 計	1	t	当り		

条件名称  
J01 作業区分

入力名称  
積み取りし(片道分)

第 0264 号 一位代価表(施工歩掛表) 通水試験工(径800mm以下)

1.00 日 当り

(WJ401010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			
普通作業員		人			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	日	当り		

条件名称  
J01 給水車注水有無  
J02 配管工労務単価補正

入力名称  
無(既設管と連絡して給水車不要)  
無

(WJ401010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
配管工		人			夜間
普通作業員		人			夜間
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	日	当り		

条件名称  
 J01 給水車注水有無  
 J02 配管工労務単価補正

入力名称  
 無(既設管と連絡して給水車不要)  
 無

第 0001 号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示テープ工 φ200  
PJ1001

材工共 4箇所/本 天端明示無

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管明示テープ 年号入り W30	m				
		82.9			
鑄鉄管布設 管明示テープ工 φ200mm×5000mm, 無	m				第27号施工表
		100			
合計	1	m	当り		

第 0003 号 一位代価表(特殊施工単価) As殻運搬処理  
PJ0003

100.000 m3 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
As塊運搬処理 As塊・Co塊(無筋), 4t積, ハック材山 積0.28m3, 有, 9.0km以下, 良好, 無	m3				第41号施工表
		100			
廃材持込料 区分 越谷県土整備事務所 適用区分 As廃材	t				
		235			
合計	1	m3	当り		

第 0004 号 一位代価表(特殊施工単価) 発生土運搬処理  
PJ0004

100.000 m3 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土運搬処理 土砂, 4t積, ハック材山 積0.28m3, 有, 6.5km以下, 良好, 無	m3				第45号施工表
		100			
建設発生土受入費(石灰) (第1~第3種建設発生土) 地山	m3				
		100			
合計	1	m3	当り		

第 0005 号 一位代価表(特殊施工単価) 管路埋戻 (機械投入人力転圧)  
PJ0010

100.000 m3 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3				第2号施工P
		100			
石灰改良土 最大粒径20mm 締固換算値1.25	m3				
		125			
合計	1	m3	当り		

第 0006 号 一位代価表(特殊施工単価) 管路埋戻 (機械埋戻・バックホ)

PJ0020

100.000 m3 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
バックホ運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)	時間				第44号施工表
クワ 運転	日				第46号施工表
石灰改良土 最大粒径20mm 締固換算値1.25	m3				
		125			
合計	1	m3	当り		

第0007号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示テープ工 φ100  
PJ1015

材工共 4箇所/本 天端明示無

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管布設 管明示テープ工 φ150mm	m				第28号施工表
		100			
管明示テープ 年号入り W30	m				
		47.1			
合計	1	m	当り		

第0008号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示テープ工 φ50  
PJ1011

材工共 4箇所/本 天端明示無

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管布設 管明示テープ工 φ50mm	m				第120号施工表
		100			
管明示テープ 年号入り W30	m				
		100			
合計	1	m	当り		

第0009号 一位代価表(特殊施工単価) レジンコンクリート製ボックス設置  
PJ0180

1.000 箇所 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員	人				
普通作業員	人				
普通作業員	人				
普通作業員	人				
合計	1	箇所	当り		

第0010号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示テープ工 φ75  
PJ1013

材工共 4箇所/本 天端明示無

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管布設 管明示テープ工 φ75mm	m				第104号施工表
		100			
管明示テープ 年号入り W30	m				
		33.9			
合計	1	m	当り		

第0013号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示シート工  
PJ0001

材工共

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
明示シート 市名・市章・連絡先入り W150 2倍折込	m				
		100			
管明示シート工	m				第29号施工表
		100			
合計	1	m	当り		

第0016号 一位代価表(特殊施工単価) 泥水運搬処分  
PJ1150

1.000 式 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
泥水処分費	m3				
		6.5			
泥水運搬 4tバキューム	日				
合計	1	式	当り		

第 0017 号 一位代価表(特殊施工単価) 鏡切り工  
PJ1160

軽量鋼矢板

1.000 m 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
溶接工	人				
普通作業員	人				
諸雑費(率・まるめ)	式				
		1			
合 計	1	m	当り		

第 0021 号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示テープ工 φ150  
PJ1003

材工共 4箇所/本 天端明示無

100.000 m 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管布設 管明示テープ工 φ150mm	m				第28号施工表
		100			
管明示テープ 年号入り W30	m				
		67.8			
合 計	1	m	当り		

第0022号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示シート工(夜間施工)  
PJ0002

材工共

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
明示シート 市名・市章・連絡先入り W150 2倍折込	m				
		100			
管明示シート工	m				第38号施工表
		100			
合計	1	m	当り		

第0023号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示テープ工 φ200(夜間施工)  
PJ1004

材工共 4箇所/本 天端明示無

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管明示テープ 年号入り W30	m				
		82.9			
鑄鉄管布設 管明示テープ工 φ200mm×5000mm, 無	m				第37号施工表
		100			
合計	1	m	当り		

第0024号 一位代価表(特殊施工単価) As塊運搬処理(夜間施工)  
PJ0005

100.000 m<sup>3</sup> 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
As塊運搬処理 As塊・Co塊(無筋), 4t積, ハック材山 積0.28m <sup>3</sup> , 有, 9.0km以下, 良好, 無	m <sup>3</sup>				第57号施工表
		100			
廃材持込料 区分 越谷県土整備事務所 適用区分 As廃材	t				
		235			
合計	1	m <sup>3</sup>	当り		

第 0025 号 一位代価表(特殊施工単価) 発生土運搬処理(夜間施工)  
PJ0006

100.000 m3 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土運搬処理 土砂, 4t積, ハック砕山 積0.28m3, 有, 6.5km以下, 良好, 無	m3				第61号施工表
		100			
建設発生土受入費(石灰) (第1~第3種建設発生土) 地山	m3				
		100			
合計	1	m3	当り		

第 0026 号 一位代価表(特殊施工単価) 管路埋戻(機械投入人力転圧)(夜間施工)  
PJ0011

100.000 m3 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3				第4号施工P 夜間
		100			
石灰改良土 最大粒径20mm 締固換算値1.25	m3				
		125			
合計	1	m3	当り		

第0027号 一位代価表(特殊施工単価) 管路埋戻(機械埋戻・バックホ) (夜間施工)  
PJ0021

100.000 m3 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	人				夜間
普通作業員	人				夜間
バックホ運転 クローラ型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)	時間				第60号施工表
クワ運転	日				第62号施工表
石灰改良土 最大粒径20mm 締固換算値1.25	m3	125			
合計	1	m3	当り		

第0028号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示テープ工 φ150(夜間施工)  
PJ1005

材工共 4箇所/本 天端明示無

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管布設 管明示テープ工 φ150mm	m	100			第90号施工表
管明示テープ 年号入り W30	m	67.8			
合計	1	m	当り		

第 0029 号 一位代価表(特殊施工単価) レジンコンクリート製ボックス設置(夜間施工)  
PJ0190

1.000 箇所 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員	人				夜間
普通作業員	人				夜間
普通作業員	人				夜間
普通作業員	人				夜間
合計	1	箇所	当り		

第 0030 号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示テープ工 φ100(夜間施工)  
PJ1016

材工共 4箇所/本 天端明示無

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管布設 管明示テープ工 φ150mm	m				第90号施工表
		100			
管明示テープ 年号入り W30	m				
		47.1			
合計	1	m	当り		

第0031号 一位代価表(特殊施工単価) 管明示テープ工 φ75(夜間施工)  
PJ1014

材工共 4箇所/本 天端明示無

100.000 m 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポリエチレン管布設 管明示テープ工 φ75mm	m				第111号施工表
		100			
管明示テープ 年号入り W30	m				
		33.9			
合計	1	m	当り		

第0032号 一位代価表(特殊施工単価) レジンコンクリート製ボックス撤去  
PJ0340

円形3号 調整リングH50、上部H200、下部H200、底版H40

1.000 箇所 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員 円形3号 調整リング φ500	人				
普通作業員 円形3号 上部 φ500	人				
普通作業員 円形3号 下部 φ500	人				
普通作業員 円形3号 底版 φ500	人				
諸雑費(まるめ)	式				
		1			
Con殻運搬・処分	m3				第33号特殊施工
		0.08			
合計	1	箇所	当り		

第 0033 号 一位代価表(特殊施工単価) Con殻運搬・処分  
PJ0350

100.000 m3 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土・As塊・Co塊処理 As塊・Co塊(無筋), 4t積, ハック材山積0.28m3, 有, 4.5km以下, 良好, 無	m3				第213号施工表
		100			
廃材持込料 区分 越谷県土整備事務所 適用区分 Co廃材[無筋]	t				
		235			
合計	1	m3	当り		

第 0034 号 一位代価表(特殊施工単価) 鉄蓋等処分  
PJ0160

1.000 箇所 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
スクラップ ヘビーH1	t				第175号施工表
		0.08			
合計	1	箇所	当り		

第 0035 号 一位代価表(特殊施工単価) スクラップ運搬  
PJ1070

1.000 台 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
貨物自動車運搬	式				第176号施工表 距離 片道10kmまで 車種4t
		1			
合計	1	台	当り		

第 0036 号 一位代価表(特殊施工単価) レジコンクリート製ボックス撤去(夜間施工)  
PJ0360

円形 3 号 調整リングH50、上部H200、下部H200、底版H40

1.000 箇所 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員 円形 3 号 調整リング φ500	人				夜間
普通作業員 円形 3 号 上部 φ500	人				夜間
普通作業員 円形 3 号 下部 φ500	人				夜間
普通作業員 円形 3 号 底版 φ500	人				夜間
諸雑費(まるめ)	式				
		1			
Con殻運搬・処分	m3				第37号特殊施工
		0.08			
合計	1	箇所	当り		

第 0037 号 一位代価表(特殊施工単価) Con殻運搬・処分  
PJ0370

100.000 m3 当り

名称 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
発生土・As塊・Co塊処理 As塊・Co塊(無筋), 4t積, ハック材山 積0.28m3, 有, 4.5km以下, 良好, 無	m3				第234号施工表
		100			
廃材持込料 区分 越谷県土整備事務所 適用区分 Co廃 材[無筋]	t				
		235			
合計	1	m3	当り		

第 0038 号 一位代価表(特殊施工単価) 廃プラ運搬  
PJ1080

1.000 台 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
貨物自動車運搬	式				第176号施工表 距離 片 道10kmまで 車 種4t
		1			
合 計	1	台	当り		

第 0039 号 一位代価表(特殊施工単価) 石綿管運搬・処分  
PJ1090

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
石綿管処分費	m3				
		0.3			
運搬費 がれき類 10 t	回				
		1			
合 計	1	式	当り		

(CB430510)

施工P(機15.050%, 労58.430%, 材26.520%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)] 湿式 切削深20cm級 ブレード径 φ56cm		10.24		K1
特殊作業員		19.96		R1
土木一般世話役		10.88		R2
普通作業員		8.92		R3
コンクリートカッタ (ブレード) 径18インチ		22.39		Z1
ガソリン レギュラー		2.81		Z2
積算単価		標準単価		

J01	条件名称 舗装版種別	入力名称 アスファルト舗装版
J02	アスファルト舗装版厚	15cm以下
J05	費用の内訳	全ての費用

(CB210410)

施工P(機 8.950%, 労87.500%, 材 3.550%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
バックホウ(クローラ)[後方超小旋回・超低騒音] 排出ガス対策型(2014年規制)山積0.45m3		8.37		K1
タンパ及びランマ 質量 60～80kg		0.58		K2
普通作業員		53.26		R1
特殊作業員		25.42		R2
運転手(特殊)		8.82		R3
軽油		2.72		Z1
ガソリン レギュラー		0.83		Z2
積算単価		標準単価		

J01 条件名称  
施工方法

入力名称  
最大埋戻幅1m未満

(CB430510)

施工P(機15.050%, 労58.430%, 材26.520%, 市 0.000%)

名称 / 規格	埼玉単価	構成比 (%)	東京単価	摘要
コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)] 湿式 切削深20cm級 ブレード径 φ56cm		10.24		K1
特殊作業員		19.96		R1 夜間
土木一般世話役		10.88		R2 夜間
普通作業員		8.92		R3 夜間
コンクリートカッタ (ブレード) 径18インチ		22.39		Z1
ガソリン レギュラー		2.81		Z2
積算単価		標準単価		

J01	条件名称 舗装版種別	入力名称 アスファルト舗装版
J02	アスファルト舗装版厚	15cm以下
J05	費用の内訳	全ての費用

(CB210410)

施工P(機 8.950%, 労87.500%, 材 3.550%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
バックホウ(クローラ)[後方超小旋回・超低騒音] 排出ガス対策型(2014年規制)山積0.45m3		8.37		K1
タンパ及びランマ 質量 60～80kg		0.58		K2
普通作業員		53.26		R1 夜間
特殊作業員		25.42		R2 夜間
運転手(特殊)		8.82		R3 夜間
軽油		2.72		Z1
ガソリン レギュラー		0.83		Z2
積算単価		標準単価		

J01 条件名称  
施工方法

入力名称  
最大埋戻幅1m未満

(CB410650)

施工P(機 5.240%, 労76.830%, 材17.930%, 市 0.000%)

名称 / 規格	埼玉単価	構成比 (%)	東京単価	摘要
小型バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型] 超低騒音型 排ガス型(第3次) 山積0.11m3		3.24		K1
振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t		1.9		K2
運転手(特殊)		22.25		R1 夜間
特殊作業員		21.7		R2 夜間
普通作業員		19.48		R3 夜間
土木一般世話役		11.9		R4 夜間
フィルター材料		16.16		Z1
軽油		1.74		Z2
積算単価		標準単価		

J01 条件名称  
平均厚さ

入力名称  
100mm以上120mm未満

第 0006 号 一位代価表(施工P構成表) 掘削

1 m3 当り

(CB210100)

施工P(機 0.000%, 労100.000%, 材 0.000%, 市 0.000%)

名称 / 規格	埼玉単価	構成比 (%)	東京単価	摘要
普通作業員		100		R1
積算単価		標準単価		

条件名称  
J01 土質  
J02 施工方法

入力名称  
土砂  
現場制約あり

第 0007 号 一位代価表(施工P構成表) 人力積込

1 m3 当り

(CB210830)

施工P(機 0.000%, 労100.000%, 材 0.000%, 市 0.000%)

名称 / 規格	埼玉単価	構成比 (%)	東京単価	摘要
普通作業員		100		R1
積算単価		標準単価		

条件名称  
J01 土質等区分

入力名称  
土砂

第 0008 号 一位代価表(施工P構成表) 掘削

1 m3 当り

(CB210100)

施工P(機 0.000%, 労100.000%, 材 0.000%, 市 0.000%)

名称 / 規格	埼玉単価	構成比 (%)	東京単価	摘要
普通作業員		100		R1 夜間
積算単価		標準単価		

条件名称  
J01 土質  
J02 施工方法

入力名称  
土砂  
現場制約あり

第 0009 号 一位代価表(施工P構成表) 人力積込

1 m3 当り

(CB210830)

施工P(機 0.000%, 労100.000%, 材 0.000%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
普通作業員		100		R1 夜間
積算単価		標準単価		

J01 条件名称  
土質等区分

入力名称  
土砂

(CB240010)

施工P(機 3.600%, 労33.170%, 材63.230%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
バックホウ(クローラ)[標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		3.4		K1
特殊作業員		10.34		R1
普通作業員		7.85		R2
運転手(特殊)		6.58		R3
土木一般世話役		6.53		R4
生コンクリート 18-8-25(20) 【60%以下】		61.44		Z1
軽油		1.69		Z2
積算単価		標準単価		

条件名称  
 J01 構造物種別  
 J02 打設工法  
 J03 コンクリート規格  
 J05 養生工の種類  
 J13 費用の内訳

入力名称  
 無筋・鉄筋構造物  
 バックホウ(クレーン機能付)打設  
 各種  
 養生無し  
 全ての費用

(CB240010)

施工P(機 3.600%, 労33.170%, 材63.230%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
バックホウ(クローラ)[標準・クレーン機能付き] 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		3.4		K1
特殊作業員		10.34		R1
普通作業員		7.85		R2
運転手(特殊)		6.58		R3
土木一般世話役		6.53		R4
生コンクリート		61.44		Z1
軽油		1.69		Z2
積算単価		標準単価		

条件名称  
 J01 構造物種別  
 J02 打設工法  
 J03 コンクリート規格  
 J05 養生工の種類  
 J13 費用の内訳

入力名称  
 無筋・鉄筋構造物  
 バックホウ(クレーン機能付)打設  
 各種  
 養生無し  
 全ての費用

(CB410040)

施工P(機 0.340%, 労38.590%, 材61.070%, 市 0.000%)

名称 / 規格	埼玉単価	構成比 (%)	東京単価	摘要
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t		0.19		K1
振動コンパクト[前進型] 機械質量40~60kg		0.11		K2
特殊作業員		18.85		R1 夜間
普通作業員		11.27		R2 夜間
土木一般世話役		3.44		R3 夜間
再生アスファルト混合物(安定処理材) 再生瀝青安定処理材(40)		57.58		Z1
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		3.31		Z2
ガソリン レギュラー		0.13		Z3
軽油		0.03		Z4
積算単価		標準単価		

条件名称  
 J01 材料  
 J02 平均幅員  
 J04 1層当平均仕上厚50mm超100mm以下  
 J08 瀝青材料種類  
 J09 費用の内訳

入力名称  
 再生瀝青安定処理材(40)  
 1.4m未満(仕上厚50mm超100mm以下  
 100 mm  
 プライムコート PK-3  
 全ての費用

(CB410040)

施工P(機 0.350%, 労39.460%, 材60.190%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t		0.2		K1
振動コンパクト[前進型] 機械質量40~60kg		0.11		K2
特殊作業員		19.27		R1 夜間
普通作業員		11.53		R2 夜間
土木一般世話役		3.52		R3 夜間
再生アスファルト混合物(安定処理材) 再生瀝青安定処理材(40)		58.86		Z1
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用		1.15		Z2
ガソリン レギュラー		0.13		Z3
軽油		0.03		Z4
積算単価		標準単価		

J01 条件名称  
材料  
J02 平均幅員  
J04 1層当平均仕上厚50mm超100mm以下  
J08 瀝青材料種類  
J09 費用の内訳

入力名称  
再生瀝青安定処理材(40)  
1.4m未満(仕上厚50mm超100mm以下  
100 mm  
タックコート PK-4  
全ての費用

(CB410240)

施工P(機 0.500%, 労50.750%, 材48.750%, 市 0.000%)

名称 / 規格	埼玉単価	構成比 (%)	東京単価	摘要
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t		0.28		K1
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg		0.15		K2
特殊作業員		22.42		R1 夜間
普通作業員		16.06		R2 夜間
土木一般世話役		4.9		R3 夜間
再生アスファルト混合物 再生粗粒度アスコン(20)		46.73		Z1
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用		1.75		Z2
ガソリン レギュラー		0.19		Z3
軽油		0.04		Z4
積算単価		標準単価		

条件名称  
 J01 平均幅員  
 J02 1層当平均仕上厚 50mm以下  
 J05 材料  
 J06 瀝青材料種類  
 J07 費用の内訳

入力名称  
 1.4m未満(仕上厚50mm以下)  
 50 mm  
 再生粗粒度アスコン(20)  
 タックコート PK-4  
 全ての費用

(CB410240)

施工P(機 0.500%, 労50.750%, 材48.750%, 市 0.000%)

名称 / 規格	埼玉単価	構成比 (%)	東京単価	摘要
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t		0.28		K1
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg		0.15		K2
特殊作業員		22.42		R1 夜間
普通作業員		16.06		R2 夜間
土木一般世話役		4.9		R3 夜間
改質アスファルト混合物 改質As 粗粒 II型(20)		46.73		Z1
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用		1.75		Z2
ガソリン レギュラー		0.19		Z3
軽油		0.04		Z4
積算単価		標準単価		

条件名称  
 J01 平均幅員  
 J02 1層当平均仕上厚 50mm以下  
 J05 材料  
 J06 瀝青材料種類  
 J07 費用の内訳

入力名称  
 1.4m未満(仕上厚50mm以下)  
 50 mm  
 改質As 粗粒 II型(20)DS5000  
 タックコート PK-4  
 全ての費用

(CB410260)

施工P(機 0.450%, 労45.700%, 材53.850%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t		0.25		K1
振動コンパクト[前進型] 機械質量40~60kg		0.14		K2
特殊作業員		20.17		R1 夜間
普通作業員		14.48		R2 夜間
土木一般世話役		4.41		R3 夜間
再生アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)		52.05		Z1
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用		1.57		Z2
ガソリン レギュラー		0.17		Z3
軽油		0.03		Z4
積算単価		標準単価		

J01 条件名称  
平均幅員  
J02 1層当平均仕上厚 50mm以下  
J05 材料  
J06 瀝青材料種類  
J07 費用の内訳

入力名称  
1.4m未満(仕上厚50mm以下)  
50 mm  
再生密粒度アスコン(13)  
タックコート PK-4  
全ての費用

(CB410261)

施工P(機 0.500%, 労54.740%, 材44.760%, 市 0.000%)

名称 / 規格	埼玉単価	構成比 (%)	東京単価	摘要
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5~0.6t		0.33		K1
振動コンパクト[前進型] 機械質量40~60kg		0.09		K2
特殊作業員		21.22		R1 夜間
普通作業員		19		R2 夜間
土木一般世話役		5.79		R3 夜間
アスファルト混合物		38.51		Z1
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		6.06		Z2
ガソリン レギュラー		0.11		Z3
軽油		0.05		Z4
積算単価		標準単価		

条件名称  
 J01 平均幅員  
 J02 1層当平均仕上厚 50mm以下  
 J05 材料  
 J06 瀝青材料種類  
 J07 費用の内訳

入力名称  
 1.4m未満(仕上厚50mm以下)  
 40 mm  
 各種(1.90以上2.00t/m3未満)  
 プライムコート PK-3  
 全ての費用

(CB430020)

施工P(機40.84%, 労45.780%, 材13.380%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級		40.84		K1
運転手(一般)		45.78		R1 夜間
軽油		13.38		Z1
積算単価		標準単価		

	条件名称	入力名称
J01	DID区間の有無	有り
J03	運搬距離(km)(DID区間有)	9.5km以下
J04	費用の内訳	全ての費用

第 0019 号 一位代価表(施工P構成表) プレキャストL形側溝(製品長  
0.6m/個)

1 m 当り

(CB222710)

施工P(機 8.880%, 労64.550%, 材26.570%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
バックホウ(クローラ)標準・超低騒音・クレーン付 排ガス2014年 山積0.5m3 吊能力2.9t		7.01		K1
普通作業員		28.53		R1
土木一般世話役		11.58		R2
運転手(特殊)		7.34		R3
特殊作業員		3.52		R4
鉄筋コンクリートL形 250B 450×155×600		23.71		Z1
軽油		2.26		Z2
積算単価		標準単価		

J01	条件名称 作業区分	入力名称 据付・撤去
J02	基礎碎石の有無	有り
J03	L形側溝の種類	C250B コンクリートL形(450×175×600)
J04	費用の内訳	全ての費用

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0001号施工表	鋳鉄管布設 吊込み据付工 機械 200mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無, 無	m		WJ102010
第0002号施工表	トラック[クレーン装置付]ヘビーストラック4t級 吊能力2.9t	時間		WJ802013
第0003号施工表	鋳鉄管布設 吊込み据付工 機械 100mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無, 無	m		WJ102010
第0004号施工表	トラック[クレーン装置付]ヘビーストラック4t級 吊能力2.9t	時間		WJ802013
第0005号施工表	鋳鉄管布設 吊込み据付工 機械 75mm以下, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無, 無	m		WJ102010
第0006号施工表	鋳鉄管布設 GX形継手接合 200mm, P-Link,G-Linkの接合無, 直管, 無	口		WJ102075
第0007号施工表	鋳鉄管布設 GX形継手接合 100mm, P-Link,G-Linkの接合無, 直管, 無	口		WJ102075
第0008号施工表	鋳鉄管布設 GX形継手接合 75mm, P-Link,G-Linkの接合無, 直管, 無	口		WJ102075
第0009号施工表	鋳鉄管布設 GX形継手接合 200mm, P-Link,G-Linkの接合無, 異形管, 無	口		WJ102075
第0010号施工表	鋳鉄管布設 GX形継手接合 100mm, P-Link,G-Linkの接合無, 異形管, 無	口		WJ102075
第0011号施工表	鋳鉄管布設 GX形継手接合 75mm, P-Link,G-Linkの接合無, 異形管, 無	口		WJ102075

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0012号施工表	鑄鉄管切断・溝切り同時(切断機) 200mm	口		WJ107020
第0013号施工表	鑄鉄管切断・溝切り同時(切断機) 100mm	口		WJ107020
第0014号施工表	鑄鉄管切断・溝切り同時(切断機) 75mm	口		WJ107020
第0015号施工表	鑄鉄管(撤去)切断 ダクタイル鑄鉄管(FCD), エンジンカッター使用, 75mm	口		WJ109010
第0016号施工表	鑄鉄布設 NS・SII・GX継手挿口加工 GX形継手, タピンねじ式, 200mm, 無	口		WJ102080
第0017号施工表	鑄鉄布設 NS・SII・GX継手挿口加工 GX形継手, タピンねじ式, 100mm, 無	口		WJ102080
第0018号施工表	鑄鉄布設 NS・SII・GX継手挿口加工 GX形継手, タピンねじ式, 75mm, 無	口		WJ102080
第0019号施工表	鑄鉄製仕切弁設置(縦・横型) 設置, 200mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	基		WJ108010
第0020号施工表	ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有	箇所		WJ108130
第0021号施工表	仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 100mm, 無	基		WJ108030
第0022号施工表	硬質塩化ビニル管布設 据付工 100mm, 無	m		WJ104010

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0023号施工表	硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 100mm, 無	口		WJ104020
第0024号施工表	鋳鉄管布設 メカニカル継手接合 200mm, 離脱防止継手 及びU形φ700-1200, 特殊押輪, 6本, 6 本, 有, 無, 無	口		WJ102030
第0025号施工表	鋳鉄管布設 メカニカル継手接合 250mm, 離脱防止継手 及びU形φ700-1200, 特殊押輪, 8本, 8 本, 有, 無, 無	口		WJ102030
第0026号施工表	鋳鉄管(撤去)切断 鋳鉄(FC), エンジンカッター使用, 250mm	口		WJ109010
第0027号施工表	鋳鉄管布設 管明示テープ工 φ200mm×5000mm, 無	m		WJ102130
第0028号施工表	ポリエチレン管布設 管明示テープ工 φ150mm	m		WJ105060
第0029号施工表	管明示シート工	m		WJ102140
第0030号施工表	鋳鉄管布設 吊込み据付工 機械 200mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標 準), 無, 無	m		WJ102010
第0031号施工表	鋳鉄管布設 GX形継手接合 200mm, P-Link、G-Linkの接合無, 直 管, 無	口		WJ102075
第0032号施工表	鋳鉄管布設 GX形継手接合 200mm, P-Link、G-Linkの接合無, 異形 管, 無	口		WJ102075
第0033号施工表	鋳鉄管切断・溝切り同時(切断機) 200mm	口		WJ107020

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0034号施工表	鋳鉄布設 NS・SII・GX継手挿口加工 GX形継手, タピンねじ式, 200mm, 無	口		WJ102080
第0035号施工表	鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型) 設置, 200mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	基		WJ108010
第0036号施工表	ねじ式弁筐設置 設置, A・B形 1号, 有	箇所		WJ108130
第0037号施工表	鋳鉄管布設 管明示テープ工 φ200mm×5000mm, 無	m		WJ102130
第0038号施工表	管明示シート工	m		WJ102140
第0039号施工表	バックホフ舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準値)	m <sup>2</sup>		WJ501040
第0040号施工表	バックホフ運転 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準値)	時間		WJ501041
第0041号施工表	発生土・As塊・Co塊処理 As塊・Co塊(無筋), 4t積, バックホフ山積0.28m <sup>3</sup> , 有, 9.0km以下, 良好, 無	m <sup>3</sup>		WJ501030
第0042号施工表	ダンプトラック運転 4t 良好	日		WJ501031
第0043号施工表	バックホフ掘削積込 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準値)	m <sup>3</sup>		WJ501010
第0044号施工表	バックホフ運転 クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出ガス対策型(第2次基準値)	時間		WJ501013

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0045号施工表	発生土・As塊・Co塊処理 土砂, 4t積, バックホク山積0.28m3, 有, 6.5km以下, 良好, 無	m3		WJ501030
第0046号施工表	クワ運転	日		WJ501022
第0047号施工表	路盤工 2層, 1.8m未満, 再生クワッシャーランRC-40, 20 m3/100m2	m2		WJ501050
第0048号施工表	クワ運転	日		WJ501052
第0049号施工表	路盤工 3層, 1.8m未満, 再生クワッシャーランRC-40, 30 m3/100m2	m2		WJ501050
第0050号施工表	路盤工 2層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石RM-40, 20 m3/100m2	m2		WJ501050
第0051号施工表	舗装工(人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物, フライムコート(PK-3), 無	m2		WJ501080
第0052号施工表	振動ロー運転	日		WJ501081
第0053号施工表	振動コンパクタ運転	日		WJ501082
第0054号施工表	バックホク舗装版直接掘削・積込 0cm超え10cm以下, クロー型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)	m2		WJ501040
第0055号施工表	バックホク運転 クロー型山積0.28m3, 排出ガス対策型(第2次基準値)	時間		WJ501041

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0056号施工表	バックホ舗装版直接掘削・積込 10cm超え15cm以下，クローラ型山積0.28m <sup>3</sup> ，排出ガス対策型(第2次基準値)	m <sup>2</sup>		WJ501040
第0057号施工表	発生土・As塊・Co塊処理 As塊・Co塊(無筋)，4t積，バックホ山積0.28m <sup>3</sup> ，有，9.0km以下，良好，無	m <sup>3</sup>		WJ501030
第0058号施工表	ダンプトラック運転 4t 良好	日		WJ501031
第0059号施工表	バックホ掘削積込 クローラ型山積0.28m <sup>3</sup> ，排出ガス対策型(第2次基準値)	m <sup>3</sup>		WJ501010
第0060号施工表	バックホ運転 クローラ型山積0.28m <sup>3</sup> ，排出ガス対策型(第2次基準値)	時間		WJ501013
第0061号施工表	発生土・As塊・Co塊処理 土砂，4t積，バックホ山積0.28m <sup>3</sup> ，有，6.5km以下，良好，無	m <sup>3</sup>		WJ501030
第0062号施工表	クワ運転	日		WJ501022
第0063号施工表	路盤工 1層，1.8m未満，再生クラッシャーランRC-40，10 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		WJ501050
第0064号施工表	クワ運転	日		WJ501052
第0065号施工表	路盤工 4層，1.8m未満，再生クラッシャーランRC-40，40 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		WJ501050
第0066号施工表	路盤工 6層，1.8m未満，再生粒度調整碎石RM-40，55 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		WJ501050

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0067号施工表	舗装工(人力) 40 mm, 歩道, 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 無	m2		WJ501080
第0068号施工表	振動ロー運転	日		WJ501081
第0069号施工表	振動コンパクタ運転	日		WJ501082
第0070号施工表	舗装工(人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 無	m2		WJ501080
第0071号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 150mm, 無	m		WJ105030
第0072号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 150mm, 2口継手(標準), 無	箇所		WJ105040
第0073号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 150mm, 1口継手, 無	箇所		WJ105040
第0074号施工表	ポリエチレン管(メカカル継手)布設継手工 150mm, 無	口		WJ105050
第0075号施工表	ポリエチレン管切断 150mm, 無	口		WJ107070
第0076号施工表	仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 150mm, 無	基		WJ108030
第0077号施工表	仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 75mm, 無	基		WJ108030

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0078号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 75mm, 無	m		WJ105030
第0079号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 75mm, 2口継手(標準), 無	箇所		WJ105040
第0080号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 75mm, 1口継手, 無	箇所		WJ105040
第0081号施工表	ポリエチレン管切断 75mm, 無	口		WJ107070
第0082号施工表	硬質塩化ビニル管布設 据付工 75mm, 無	m		WJ104010
第0083号施工表	硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 75mm, 無	口		WJ104020
第0084号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 150mm, 無	m		WJ105030
第0085号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 150mm, 2口継手(標準), 無	箇所		WJ105040
第0086号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 150mm, 1口継手, 無	箇所		WJ105040
第0087号施工表	ポリエチレン管(メカニカル継手)布設 継手工 150mm, 無	口		WJ105050
第0088号施工表	ポリエチレン管切断 150mm, 無	口		WJ107070

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0089号施工表	仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 150mm, 無	基		WJ108030
第0090号施工表	ポリエチレン管布設 管明示テープ工 φ 150mm	m		WJ105060
第0091号施工表	舗装工(人力) 50 mm, 車道及び路肩, 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 無	m <sup>2</sup>		WJ501080
第0092号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 100mm, 無	m		WJ105030
第0093号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 100mm, 2口継手(標準), 無	箇所		WJ105040
第0094号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 100mm, 1口継手, 無	箇所		WJ105040
第0095号施工表	ポリエチレン管(メカカル継手)布設 継手工 100mm, 無	口		WJ105050
第0096号施工表	ポリエチレン管切断 100mm, 無	口		WJ107070
第0097号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 100mm, 無	m		WJ105030
第0098号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 100mm, 2口継手(標準), 無	箇所		WJ105040
第0099号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 100mm, 1口継手, 無	箇所		WJ105040

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0100号施工表	ポリエチレン管(メニカル継手)布設継手工 100mm, 無	口		WJ105050
第0101号施工表	ポリエチレン管切断 100mm, 無	口		WJ107070
第0102号施工表	仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 100mm, 無	基		WJ108030
第0103号施工表	ポリエチレン管(メニカル継手)布設継手工 75mm, 無	口		WJ105050
第0104号施工表	ポリエチレン管布設 管明示テープ工 φ75mm	m		WJ105060
第0105号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 75mm, 無	m		WJ105030
第0106号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 75mm, 2口継手(標準), 無	箇所		WJ105040
第0107号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 75mm, 1口継手, 無	箇所		WJ105040
第0108号施工表	ポリエチレン管(メニカル継手)布設継手工 75mm, 無	口		WJ105050
第0109号施工表	ポリエチレン管切断 75mm, 無	口		WJ107070
第0110号施工表	仕切弁・ハタフライ弁設置(縦・横)人力 設置, 75mm, 無	基		WJ108030

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0111号施工表	ポリエチレン管布設 管明示テープ工 φ75mm	m		WJ105060
第0112号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 50mm, 無	m		WJ105030
第0113号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 50mm, 2口継手(標準), 無	箇所		WJ105040
第0114号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 50mm, 1口継手, 無	箇所		WJ105040
第0115号施工表	ポリエチレン管(メカニカル継手)布設継手工 50mm, 無	口		WJ105050
第0116号施工表	ポリエチレン管切断 50mm, 無	口		WJ107070
第0117号施工表	硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無	口		WJ104030
第0118号施工表	硬質塩化ビニル管切断 40mm, 無	口		WJ107060
第0119号施工表	仕切弁・バックライ弁設置(縦・横)人力 設置, 50mm, 無	基		WJ108030
第0120号施工表	ポリエチレン管布設 管明示テープ工 φ50mm	m		WJ105060
第0121号施工表	消火栓設置 設置, 機械施工(標準), 地下式 単 口, 無	箇所		WJ108070

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0122号施工表	鑄鉄管布設 フランジ継手接合 新設(耐震型補強金具設置含む), JWVA 7.5K, 75(80)mm, 本, 本, 無	口		WJ102050
第0123号施工表	鉄蓋設置 設置, 円形 3号 500mm	個		WJ108090
第0124号施工表	消火栓設置 設置, 機械施工(標準), 地下式 単 口, 無	箇所		WJ108070
第0125号施工表	鑄鉄管布設 フランジ継手接合 新設(耐震型補強金具設置含む), JWVA 7.5K, 75(80)mm, 本, 本, 無	口		WJ102050
第0126号施工表	鉄蓋設置 設置, 円形 3号 500mm	個		WJ108090
第0127号施工表	空気弁及び空気弁座設置 設置, 人力施工, 13~25mm, 空気弁設 置, 無	基		WJ108060
第0128号施工表	硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 100mm, 有, 無	口		WJ104030
第0129号施工表	硬質塩化ビニル管切断 100mm, 無	口		WJ107060
第0130号施工表	硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 75mm, 有, 無	口		WJ104030
第0131号施工表	硬質塩化ビニル管切断 75mm, 無	口		WJ107060
第0132号施工表	弁付分水栓建込み 鑄鉄管, 50mm, 200mm, 無	箇所		WJ504010

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0133号施工表	硬質塩化ビニル管布設 RR継手工 50mm, 有, 無	口		WJ104030
第0134号施工表	硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 50mm, 無	口		WJ104020
第0135号施工表	硬質塩化ビニル管切断 50mm, 無	口		WJ107060
第0136号施工表	止水栓取付け 全工程, PP用, 50mm, 無	箇所		WJ504020
第0137号施工表	ナット分水栓建込み 鋳鉄管, 25mm, 200mm, 無	箇所		WJ504010
第0138号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 25mm, 無	m		WJ105030
第0139号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 25mm, 2口継手(標準), 無	箇所		WJ105040
第0140号施工表	ポリエチレン管切断 25mm, 無	口		WJ107070
第0141号施工表	硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 20mm, 無	口		WJ104020
第0142号施工表	硬質塩化ビニル管切断 20mm, 無	口		WJ107060
第0143号施工表	止水栓取付け 全工程, PP用, 25mm, 無	箇所		WJ504020

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0144号施工表	サドル分水栓建込み 鋳鉄管, 25mm, 200mm, 無	箇所		WJ504010
第0145号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 25mm, 無	m		WJ105030
第0146号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 25mm, 2口継手(標準), 無	箇所		WJ105040
第0147号施工表	ポリエチレン管(メカカル継手)布設継手工 50mm, 無	口		WJ105050
第0148号施工表	ポリエチレン管切断 25mm, 無	口		WJ107070
第0149号施工表	硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 20mm, 無	口		WJ104020
第0150号施工表	硬質塩化ビニル管切断 20mm, 無	口		WJ107060
第0151号施工表	止水栓取付け 全工程, PP用, 25mm, 無	箇所		WJ504020
第0152号施工表	舗装工(人力) 40 mm, 歩道, 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 無	m2		WJ501080
第0153号施工表	サドル分水栓建込み ポリエチレン管, 25mm, 150mm, 無	箇所		WJ504010
第0154号施工表	サドル分水栓建込み ポリエチレン管, 50mm, 100mm, 無	箇所		WJ504010

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0155号施工表	サドル分水栓建込み ポリエチレン管, 50mm, 100mm, 無	箇所		WJ504010
第0156号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 据付工 50mm, 無	m		WJ105030
第0157号施工表	ポリエチレン管(融着接合)布設 継手工 50mm, 2口継手(標準), 無	箇所		WJ105040
第0158号施工表	ポリエチレン管切断 50mm, 無	口		WJ107070
第0159号施工表	硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 50mm, 無	口		WJ104020
第0160号施工表	硬質塩化ビニル管切断 50mm, 無	口		WJ107060
第0161号施工表	止水栓取付け 全工程, PP用, 50mm, 無	箇所		WJ504020
第0162号施工表	サドル分水栓建込み ポリエチレン管, 25mm, 100mm, 無	箇所		WJ504010
第0163号施工表	サドル分水栓建込み ポリエチレン管, 25mm, 100mm, 無	箇所		WJ504010
第0164号施工表	サドル分水栓建込み ポリエチレン管, 25mm, 75mm, 無	箇所		WJ504010
第0165号施工表	軽量鋼矢板パイプロハンマ打込工 4m以下, 49.0kN級, 補助クレーンなし, 排対型(1次)	枚		SG000415

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0166号施工表	油圧ショベル装着式バイプロハンマ杭打機起振力49.0kN 低振動型 排対型 (1次)	日		SG000425
第0167号施工表	軽量鋼矢板バイプロハンマ引抜工 4m以下, 49.0kN級, 補助クレーンなし, 排対型 (1次)	枚		SG000416
第0168号施工表	切梁・腹起し設置工 火打ちブロックを使用しない, ラフテレーンクレーン (油) 25t吊	t		SG000470
第0169号施工表	切梁・腹起し撤去工 火打ちブロックを使用しない, ラフテレーンクレーン (油) 25t吊	t		SG000471
第0170号施工表	覆工板・覆工板受桁設置撤去工(推進立坑覆工板設置面積50m2以下) 設置, バックホウ クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3	m2		SG000560
第0171号施工表	バックホウ運転 [管路路面覆工] クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3 (平積0.2m3)	日		SG000576
第0172号施工表	覆工板・覆工板受桁設置撤去工(推進立坑覆工板設置面積50m2以下) 撤去, バックホウ クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3	m2		SG000560
第0173号施工表	覆工板開閉工 (推進立坑 覆工板設置面積50m2以下) バックホウ クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3, 開け	m2		SG000565
第0174号施工表	覆工板開閉工 (推進立坑 覆工板設置面積50m2以下) バックホウ クレーン機能付(1.7t吊) 山積0.28m3, 閉め	m2		SG000565
第0175号施工表	スクラップ へビーH1	t		SS002929
第0176号施工表	準備費(運搬費用積上げ分)	式		WB010160

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0177号施工表	ポンプ据付・撤去工	現場		SG000720
第0178号施工表	ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機, 1 台, ディーゼルエンジン駆動型	日		SG000710
第0179号施工表	注入設備据付・解体工 (車上) 0	現場		SG000625
第0180号施工表	トラック[クレーン装置付]ベストトラック4~4.5t積 吊能力2.9t 岩石工の割増対象にしない, 普通, 交替制を適用しない, しない, しない	hr		K0302013
第0181号施工表	二重管ストレーナ工法 2セット, 0 m, 1.1 m, 2.55 m, 2.15 m, 無, 無	本		WB223710
第0182号施工表	二重管ストレーナ工法削孔消耗材料費 砂質土	m		WB223711
第0183号施工表	二重管ストレーナ工法削孔消耗材料費 粘性土	m		WB223711
第0184号施工表	二重管ストレーナ工法注入消耗材料費	KL		WB223712
第0185号施工表	二重管ストレーナ工法 2セット, 0 m, 1.1 m, 2.25 m, 1 m, 無, 無	本		WB223710
第0186号施工表	二重管ストレーナ工法 2セット, 0 m, 0.82 m, 1.84 m, 1 m, 無, 無	本		WB223710
第0187号施工表	二重管ストレーナ工法 2セット, 0 m, 1.1 m, 2.55 m, 2.15 m, 無, 無	本		WB223710

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0188号施工表	二重管ストレーナ工法 2セット, 0 m, 1.1 m, 2.25 m, 1 m, 無, 無	本		WB223710
第0189号施工表	二重管ストレーナ工法 2セット, 0 m, 0.84 m, 1.82 m, 1 m, 無, 無	本		WB223710
第0190号施工表	鑄鉄管布設 カナル継手接合 150mm, 離脱防止継手及びU形φ700-1200, 特殊押輪, 6本, 6本, 有, 無, 無	口		WJ102030
第0191号施工表	硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 40mm, 無	口		WJ104020
第0192号施工表	硬質塩化ビニル管布設 TS継手工 30mm, 無	口		WJ104020
第0193号施工表	撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械 250mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	m		WJ109060
第0194号施工表	撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械 150mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	m		WJ109060
第0195号施工表	撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 100mm, 無	m		WJ109230
第0196号施工表	撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 75mm, 無	m		WJ109230
第0197号施工表	撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 50mm, 無	m		WJ109230
第0198号施工表	撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 40mm, 無	m		WJ109230

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0199号施工表	撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 30mm, 無	m		WJ109230
第0200号施工表	鋳鉄管(撤去)切断 鋳鉄(FC), エンジンカッター使用, 150mm	口		WJ109010
第0201号施工表	硬質塩化ビニル管(撤去)切断 100mm, 無	口		WJ109160
第0202号施工表	硬質塩化ビニル管(撤去)切断 75mm, 無	口		WJ109160
第0203号施工表	硬質塩化ビニル管(撤去)切断 50mm, 無	口		WJ109160
第0204号施工表	硬質塩化ビニル管(撤去)切断 40mm, 無	口		WJ109160
第0205号施工表	硬質塩化ビニル管(撤去)切断 30mm, 無	口		WJ109160
第0206号施工表	鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 250mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	基		WJ108010
第0207号施工表	鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 200mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	基		WJ108010
第0208号施工表	鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 150mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	基		WJ108010
第0209号施工表	鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 100mm以下, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	基		WJ108010

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0210号施工表	ねじ式弁筐設置 撤去, A・B形 1号, 有	箇所		WJ108130
第0211号施工表	消火栓設置 撤去, 機械施工(標準), 地下式 単口, 無	箇所		WJ108070
第0212号施工表	鉄蓋設置 撤去, 円形 3号 500mm	個		WJ108090
第0213号施工表	発生土・As塊・Co塊処理 As塊・Co塊(無筋), 4t積, ハック材山積0.28m <sup>3</sup> , 有, 4.5km以下, 良好, 無	m <sup>3</sup>		WJ501030
第0214号施工表	鑄鉄管布設 メカニカル継手接合 200mm, 離脱防止継手及びU形φ700-1200, 特殊押輪, 6本, 6本, 有, 無, 無	口		WJ102030
第0215号施工表	鑄鉄管布設 メカニカル継手接合 75mm以下, 離脱防止継手及びU形φ700-1200, 特殊押輪, 6本, 6本, 有, 無, 無	口		WJ102030
第0216号施工表	撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械 250mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	m		WJ109060
第0217号施工表	撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械 200mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	m		WJ109060
第0218号施工表	撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械 150mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	m		WJ109060
第0219号施工表	撤去管吊上積込(鑄鉄管) 機械 75mm以下, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	m		WJ109060
第0220号施工表	石綿管吊上積込 人力, 75mm, 無	m		WJ109080

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0221号施工表	撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 100mm, 無	m		WJ109230
第0222号施工表	撤去管吊上積込(硬質塩化ビニル管) 30mm, 無	m		WJ109230
第0223号施工表	鋳鉄管(撤去)切断 鋳鉄(FC), エンジンカッター使用, 250mm	口		WJ109010
第0224号施工表	鋳鉄管(撤去)切断 鋳鉄(FC), エンジンカッター使用, 200mm	口		WJ109010
第0225号施工表	鋳鉄管(撤去)切断 鋳鉄(FC), エンジンカッター使用, 150mm	口		WJ109010
第0226号施工表	鋳鉄管(撤去)切断 鋳鉄(FC), エンジンカッター使用, 75mm	口		WJ109010
第0227号施工表	石綿管継手取外 カー継手, 75mm, 無	口		WJ109050
第0228号施工表	硬質塩化ビニル管(撤去)切断 100mm, 無	口		WJ109160
第0229号施工表	硬質塩化ビニル管(撤去)切断 30mm, 無	口		WJ109160
第0230号施工表	鋳鉄製仕切弁設置(縦・横型) 撤去, 250mm, クレーン付トラック4t積2.9t吊(標準), 無	基		WJ108010
第0231号施工表	ねじ式弁筐設置 撤去, A・B形 1号, 有	箇所		WJ108130

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0232号施工表	消火栓設置 撤去, 機械施工(標準), 地下式 単口, 無	箇所		WJ108070
第0233号施工表	鉄蓋設置 撤去, 円形 3号 500mm	個		WJ108090
第0234号施工表	発生土・As塊・Co塊処理 As塊・Co塊(無筋), 4t積, ハック材山積0.28m <sup>3</sup> , 有, 4.5km以下, 良好, 無	m <sup>3</sup>		WJ501030
第0235号施工表	舗装工(人力) 50 mm, 歩道, 粗粒度及び密粒度アスファルト混合物, プライムコート(PK-3), 無	m <sup>2</sup>		WJ501080
第0236号施工表	不陸整正工 1 層, 1.8m未満, 再生粒度調整碎石RM-40, 2 m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		WJ501060
第0237号施工表	クワ運転	日		WJ501062
第0238号施工表	切削オーバーレイ 7cm以下, 一層, 無, 50 mm, mm, 改質As密粒I型(20), t/m <sup>3</sup> , t/m <sup>3</sup> , タックコート	m <sup>2</sup>		WB430210
第0239号施工表	路面切削機運転 7cm以下, 一層	日		WK430050
第0240号施工表	路面清掃車運転 7cm以下, 一層	日		WK430060
第0241号施工表	アスファルトフィニッシャ運転 7cm以下, 一層	日		WK430070
第0242号施工表	ロードローラ運転 7cm以下, 一層	日		WK430080

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0243号施工表	タイヤローラ運転 7cm以下, 一層	日		WK430090
第0244号施工表	充填材注入塩ビ管設置工(シールド)	m		WJ503050
第0245号施工表	充填工(その他工事) 管閉塞, エアミルク	m <sup>3</sup>		WJ503095
第0246号施工表	発動発電機運転	日		WJ503022
第0247号施工表	充填設備据付撤去工(その他工事)	箇所		WJ503100
第0248号施工表	クレーン装置付トラック運転	日		WJ503120
第0249号施工表	鋳鉄管布設 カニカル継手接合 150mm, 離脱防止継手 及びU形φ700-1200, 特殊押輪, 3本, 6 本, 有, 無, 無	口		WJ102030
第0250号施工表	軽量鋼矢板たて込み工(機械施工) 2.0m以下, クローラ型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出か す対策型(第2次基準値)	m		WJ101021
第0251号施工表	軽量鋼矢板引抜き工(機械施工) 2.0m以下, ハックホウ 山積0.28m <sup>3</sup> , 排出か す対策型(第2次基準値)	m		WJ101022
第0252号施工表	支保材(軽量金属製)設置・撤去工 設置+撤去, 1段(2.0m以下), 水圧式パイ プジャッキ	m		WJ101050
第0253号施工表	軽量鋼矢板たて込み工(機械施工) 2.0m以下, クローラ型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出か す対策型(第2次基準値)	m		WJ101021

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0254号施工表	軽量鋼矢板引抜き工(機械施工) 2.0m以下, ハックル山積0.28m <sup>3</sup> , 排出か 対策型(第2次基準値)	m		WJ101022
第0255号施工表	支保材(軽量金属製)設置・撤去工 設置+撤去, 1段(2.0m以下), 水圧式ハ イ ブ ホ ー ト	m		WJ101050
第0256号施工表	軽量鋼矢板たて込み工(機械施工) 2.5m以下, クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出か 対策型(第2次基準値)	m		WJ101021
第0257号施工表	軽量鋼矢板引抜き工(機械施工) 2.5m以下, ハックル山積0.28m <sup>3</sup> , 排出か 対策型(第2次基準値)	m		WJ101022
第0258号施工表	軽量鋼矢板たて込み工(機械施工) 2.5m以下, クロー型山積0.28m <sup>3</sup> , 排出か 対策型(第2次基準値)	m		WJ101021
第0259号施工表	軽量鋼矢板引抜き工(機械施工) 2.5m以下, ハックル山積0.28m <sup>3</sup> , 排出か 対策型(第2次基準値)	m		WJ101022
第0260号施工表	支保材(軽量金属製)設置・撤去工 設置+撤去, 2段(3.5m以下), 水圧式ハ イ ブ ホ ー ト	m		WJ101050
第0261号施工表	支保材(軽量金属製)設置・撤去工 設置+撤去, 2段(3.5m以下), 水圧式ハ イ ブ ホ ー ト	m		WJ101050
第0262号施工表	仮設材等の運搬(鋼矢板、H形鋼、覆工 板、敷鉄板等) 関東・中部・近畿, 3.5 km, km, 12m以 内, 各種(実数入力), 0, 無	t		WB010020
第0263号施工表	仮設材等の積込み取卸し費 積込み、取卸し(片道分)	t		WB010030
第0264号施工表	通水試験工(径800mm以下) 無(既設管と連絡して給水車不要), 無	日		WJ401010

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0265号施工表	通水試験工(径800mm以下) 無(既設管と連絡して給水車不要), 無	日		WJ401010
第0001号施工P	舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m		CB430510
第0002号施工P	埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3		CB210410
第0003号施工P	舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	m		CB430510
第0004号施工P	埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3		CB210410
第0005号施工P	フィルター層 100mm以上120mm未満	m2		CB410650
第0006号施工P	掘削 土砂, 現場制約あり	m3		CB210100
第0007号施工P	人力積込 土砂	m3		CB210830
第0008号施工P	掘削 土砂, 現場制約あり	m3		CB210100
第0009号施工P	人力積込 土砂	m3		CB210830
第0010号施工P	コンクリート 無筋・鉄筋構造物, バックホ(クレーン機能付)打設, 各種, 養生無し, 全ての費用	m3		CB240010

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0011号施工P	コンクリート 無筋・鉄筋構造物, バックホ(クレーン機能付)打設, 各種, 養生無し, 全ての費用	m3		CB240010
第0012号施工P	上層路盤(車道・路肩部) 再生瀝青安定処理材(40), 1.4m未満(仕上厚50mm超100mm以下, mm, 100mm, mm, mm, フライムコート PK-3, 全ての費用	m2		CB410040
第0013号施工P	上層路盤(車道・路肩部) 再生瀝青安定処理材(40), 1.4m未満(仕上厚50mm超100mm以下, mm, 100mm, mm, mm, タックコート PK-4, 全ての費用	m2		CB410040
第0014号施工P	基層(車道・路肩部) 1.4m未満(仕上厚50mm以下), 50mm, mm, mm, 再生粗粒度アスコン(20), タックコート PK-4, 全ての費用	m2		CB410240
第0015号施工P	基層(車道・路肩部) 1.4m未満(仕上厚50mm以下), 50mm, mm, mm, 改質As 粗粒II型(20)DS5000, タックコート PK-4, 全ての費用	m2		CB410240
第0016号施工P	表層(車道・路肩部) 1.4m未満(仕上厚50mm以下), 50mm, mm, mm, 再生密粒度アスコン(13), タックコート PK-4, 全ての費用	m2		CB410260
第0017号施工P	表層(歩道部) 1.4m未満(仕上厚50mm以下), 40mm, mm, mm, 各種(1.90以上2.00t/m3未満), フライムコート PK-3, 全ての費用	m2		CB410261
第0018号施工P	殻運搬(路面切削) 有り, 9.5km以下, 全ての費用	m3		CB430020
第0019号施工P	プレキャストL形側溝(製品長 0.6m/個) 据付・撤去, 有り, C250B コックリトL形(450×175×600), 全ての費用	m		CB222710

使用機械の機種・規格及び施工方法は特記仕様書等で定めのある場合を除き、請負者の責任において任意で定め施工すること。ただし、使用機械は、排出ガス対策、低騒音・低振動型建設機械を原則とし、機種や規格については、施工計画書等に明記すること。

# R8基幹重給管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)

(春日部市備後東八丁目外4地内)

## 数量計算書

令和8年度

春日部市上下水道部 工務課

## 目 次

- [1] DIP-GX  $\phi$  200布設工
- [2] HPPE  $\phi$  150布設工
- [3] HPPE  $\phi$  100布設工
- [4] HPPE  $\phi$  75布設工
- [5] HPPE  $\phi$  50布設工
- [6] 給水管布設工
- [7] 推進工
- [8] 不断水工
- [9] 既設配管撤去工
- [10] 舗装本復旧
- [11] 付帯工
- [12] 試掘工

[1]DIP-GX  $\phi$  200布設工

[1] DIP-GX φ 200布設工(材料)

名 称	形 状・寸 法	数量(配管詳細図番号他)						計	単位寸法 (m)	管路延長 (m)
		図面1	図面2	図面3	図面4	図面5	切管			
ダクタイトル鑄鉄管 直管	GX形 1種 内面エポキシ粉体 φ 200×5000	49	82	53	51	5	48	288 本	5.000	1440.000
	GX形 1種 内面エポキシ粉体 φ 100×4000			1				1 本	4.000	4.000
	GX形 1種 内面エポキシ粉体 φ 75×4000	1						1 本	4.000	4.000
ダクタイトル鑄鉄製 二受T字管	GX形 内面粉体 φ 200×φ 200	2	1	2				5 個	0.810	4.050
	GX形 内面粉体 φ 200×φ 150		1	1	3	1		6 個	0.170 0.560	3.360
	GX形 内面粉体 φ 200×φ 100	8	13	8	9	4		42 個	0.170 0.500	21.000
	GX形 内面粉体 φ 100×φ 100							個	0.590	
	GX形 内面粉体 φ 100×φ 75							個	0.120 0.440	
	GX形 内面粉体 φ 75×φ 75							個	0.540	
ダクタイトル鑄鉄製 受挿し片落ち管	GX形 内面粉体 φ 200×φ 150	2	1	2				5 個	0.420	2.100
	GX形 内面粉体 φ 150×φ 100	1		2				3 個	0.410	1.230
	GX形 内面粉体 φ 100×φ 75	1						1 個	0.410	0.410
ダクタイトル鑄鉄製 曲管  【断面変化は45° 曲管】 【両受曲管を控除】	GX形 内面粉体 φ 200×90°	1						1 個	0.750	0.750
	GX形 内面粉体 φ 200×45°	13	22	16	14	2		67 個	0.530	35.510
	GX形 内面粉体 φ 200×22 1/2°	5	2	2	1			10 個	0.450	4.500
	GX形 内面粉体 φ 200×11 1/4°	1	4					5 個	0.410	2.050
	GX形 内面粉体 φ 100×90°							個	0.570	
	GX形 内面粉体 φ 100×45°			2				2 個	0.420	0.840
	GX形 内面粉体 φ 100×22 1/2°			2				2 個	0.380	0.760
	GX形 内面粉体 φ 100×11 1/4°							個	0.360	
	GX形 内面粉体 φ 75×90°							個	0.480	
	GX形 内面粉体 φ 75×45°	2						2 個	0.400	0.800
	GX形 内面粉体 φ 75×22 1/2°							個	0.360	
	GX形 内面粉体 φ 75×11 1/4°							個	0.340	
	ダクタイトル鑄鉄製 両受曲管  【曲管の1/2】	GX形 内面粉体 φ 200×45°	13	21	16	14	4		68 個	0.240
GX形 内面粉体 φ 200×22 1/2°		4	2	2	1			9 個	0.160	1.440
GX形 内面粉体 φ 100×45°								個	0.160	
GX形 内面粉体 φ 100×22 1/2°								個	0.120	
GX形 内面粉体 φ 75×45°								個	0.140	
GX形 内面粉体 φ 75×22 1/2°								個	0.100	
ダクタイトル鑄鉄製 両受短管	GX形 内面粉体 φ 200	2	4	3	2	2		13 個	0.020	0.260
	GX形 内面粉体 φ 100			2				2 個	0.020	0.040
	GX形 内面粉体 φ 75	1						1 個	0.020	0.020

[1] DIP-GXφ200布設工(材料)

名 称	形 状・寸 法	数量(配管詳細図番号他)						計	単位寸法 (m)	管路延長 (m)	
		図面1	図面2	図面3	図面4	図面5	切管				
ダクタイル鋳鉄製 継ぎ輪	GX形 内面粉体 φ200	2	4	3	2	3		14	個	0.250	3.500
	GX形 内面粉体 φ100			2				2	個	0.200	0.400
	GX形 内面粉体 φ75	1						1	個	0.190	0.190
ダクタイル鋳鉄製 短管1号	GX形 内面粉体 φ200	1						1	個	0.250	0.250
	GX形 内面粉体 φ100	1		4				5	個		
ダクタイル鋳鉄製 接合部品	GX形 内面粉体 φ250								個		
	GX形 内面粉体 φ200	97	125	97	82	30		431	個		
	GX形 内面粉体 φ100	10	13	26	9	4		62	個		
	GX形 内面粉体 φ75	7						7	個		
ダクタイル鋳鉄製 ライナ	GX形 内面粉体 φ200	24	41	26	25	2		118	個	0.040	4.720
	GX形 内面粉体 φ100			1				1	個	0.030	0.030
	GX形 内面粉体 φ75	1						1	個	0.030	0.030
切管ユニット 挿しロリング	GX形 内面粉体 φ200						192	192	個		
	GX形 内面粉体 φ100			3				3	個		
	GX形 内面粉体 φ75	3						3	個		
切管ユニット G-Link								個			
ソフトシール仕切弁	GX形両受 内外面粉体 φ200	9	8	8	7	2		34	基	0.260	8.840
	GX形両受 内外面粉体 φ100								基	0.180	
	GX形両受 内外面粉体 φ75								基	0.180	
ネジ式弁筐(座台共)	ノカットネジ式 市章入 口径表示付 U41	9	8	8	7	3		35	個		
不断水割T字管(耐震型)	DIP用 バルブ付 φ200×φ200	1						1	基	0.440	0.440
	DIP用 バルブ付 φ200×φ100	1		4				5	基		
不断水割T字管	DIP用 バルブ付 φ250×φ200					1		1	基	0.440	0.440
<b>【消火栓】</b>											
ダクタイル鋳鉄製 うずまき式フランジ付T字管 補修弁	GX形 内面粉体 φ200×φ75	2	2		3	1		8	個	0.570	4.560
	内外面粉体 φ75×150H	2	2		3	1		8	基		
地下式単口消火栓	内外面粉体 φ75	2	2		2			6	基		
空気弁	内外面粉体 φ25				1	1		2	基		
フランジ短管	φ75×400	2	2		3	1		8	個		
フランジ接合材	SUS304 φ75 GF	2	2		3	1		8	個		
フランジ接合材	SUS304 φ75 RF	4	4		6	2		16	個		
弁室		2	2		3	1		8	基		
フランジ補強金具		2	2		3	1		8	個		





[1] DIP-GX φ 200布設工(労務)

名 称	形 状・寸 法	数量(配管詳細図番号他)						計
		図面1	図面2	図面3	図面4	図面5	切管	
仕切弁設置工	機械施工 φ 200	5	8	8	7	2	30	基
	【夜間】	4					4	基
	機械施工 φ 100							基
	機械施工 φ 75							基
	【夜間】							基
ねじ式弁筐設置工 座台設置含む	A・B形 1~4号 受枠30kg以上60kg未満	5	8	8	7	3	31	基
	【夜間】	4					4	基
不断水割T字管設置工	DIP用 φ 200 × φ 200							箇所
	【夜間】	1					1	箇所
	DIP用 φ 200 × φ 100	1		4			5	箇所
	DIP用 φ 250 × φ 200					1	1	箇所
<b>【消火栓】</b>								
鑄鉄管布設工	機械施工 φ 200	0.57	1.14		1.14		2.9	m
	【夜間】	0.57					0.6	m
消火栓設置工	地下式単口	1	2		2		5	基
	【夜間】	1					1	基
フランジ継手工	7.5K φ 75	3	6		6		15	口
	【夜間】	3					3	口
弁室設置工		1	2		2		5	箇所
	【夜間】	1					1	箇所
<b>【空気弁】</b>								
鑄鉄管布設工	機械施工 φ 200				0.57	0.57	1.1	m
空気弁設置工	機械施工 φ 25				1	1	2	基
フランジ継手工	7.5K φ 75				3	3	6	口
	【夜間】							口
弁室設置工					1	1	2	箇所
	【夜間】							箇所



[ 1 ] DIP-GX φ 200布設工 土工事費 集計表

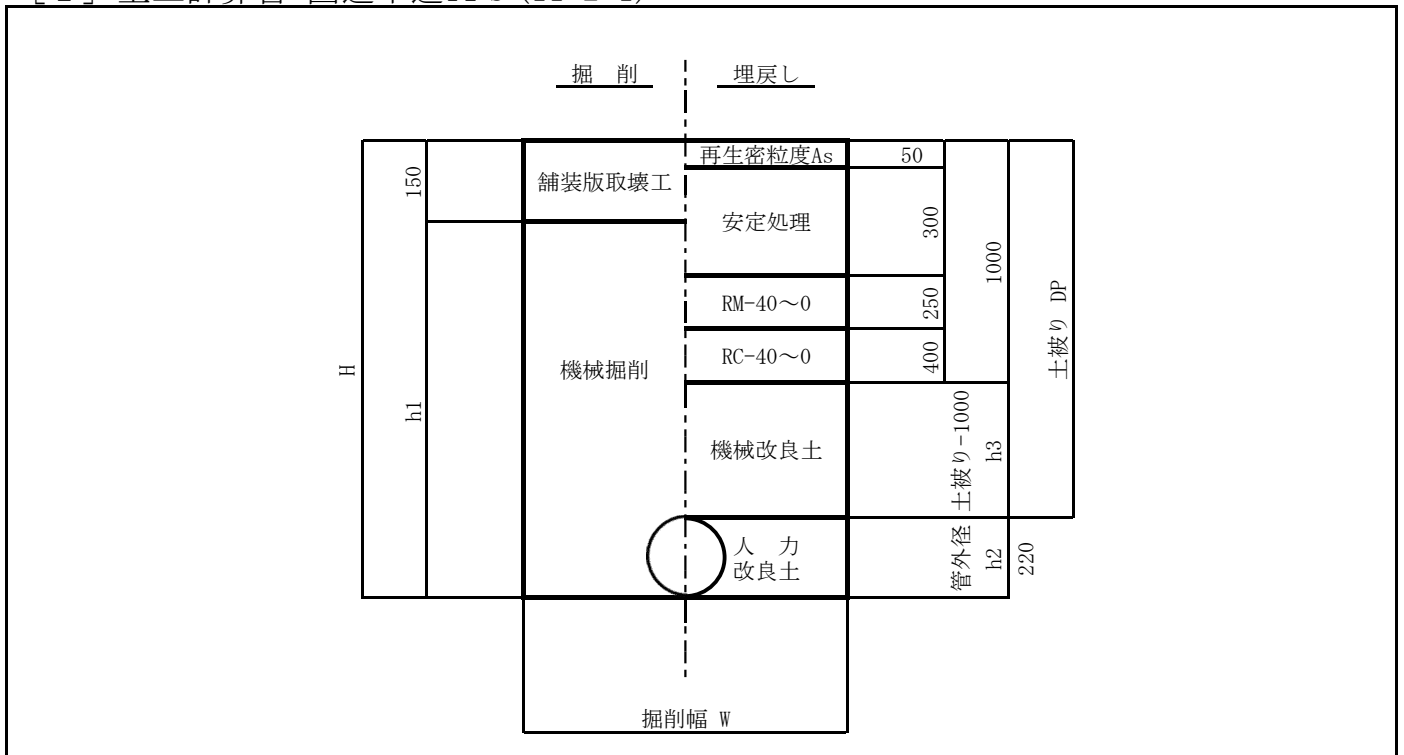
名 称	形 状・寸 法	土 工 数 量				計		
		国道 (夜間)		市道 (昼間)		夜間	昼間	
		車道As	歩道As	車道As (B)	車道As (一般)			
舗装切断工 (バキューム式)	As舗装版 t=15cm以下 濁水の運搬・処分費別途計上	71.460	144.840	1914.600	642.600	216.00	2560.00	m
アスファルト切断濁水処分	As舗装厚 4cm		0.151					m <sup>3</sup>
	As舗装厚 5cm				0.835			m <sup>3</sup>
	As舗装厚 7cm			3.331				m <sup>3</sup>
	As舗装厚 15cm	0.250				0.40	4.00	m <sup>3</sup>
舗装版直接掘削・積込工	t ≤ 10cm BH 0.28m <sup>3</sup>		48.552	601.065	209.070	49.00	810.00	m <sup>2</sup>
	10cm < t ≤ 15cm BH 0.28m <sup>3</sup>	32.157				32.00		m <sup>2</sup>
As処理	DID有り L=9km 4t積 BH 0.28m <sup>3</sup>	4.824	1.942	42.074	10.454	7.00	53.00	m <sup>3</sup>
管路掘削積込工 (機械)	BH 0.28m <sup>3</sup>	46.836	53.542	805.923	304.237	100.00	1100.00	m <sup>3</sup>
発生土処理	DID有り L=6.5km 4t積 BH 0.28m <sup>3</sup>	46.836	53.542	805.923	304.237	100.00	1100.00	m <sup>3</sup>
管路埋戻工 (機械投入・人力転圧)	改良土 BH 0.28m <sup>3</sup>	7.074	10.681	129.955	45.995	20.00	180.00	m <sup>3</sup>
管路埋戻工 (機械)	改良土 BH 0.28m <sup>3</sup>	12.429	33.150	393.107	153.977	50.00	550.00	m <sup>3</sup>
下層路盤工 (施工幅 1.8m未満)	再生切込砕石 t=40cm	32.157				32.00		m <sup>2</sup>
	フィルター層 t=10cm		48.552			49.00		m <sup>2</sup>
	再生切込砕石 t=10cm		48.552			49.00		m <sup>2</sup>
	再生切込砕石 t=20cm			56.490	2.700		59.00	m <sup>2</sup>
	再生切込砕石 t=30cm			544.575	206.370		751.00	m <sup>2</sup>
上層路盤工 (施工幅 1.8m未満)	再生粒調砕石 t=55cm	32.157				32.00		m <sup>2</sup>
	再生粒調砕石 t=18cm							m <sup>2</sup>
	再生粒調砕石 t=20cm			601.065	209.070		810.00	m <sup>2</sup>
仮復旧工	人力 車道 再生粗粒度As t=5cm							m <sup>2</sup>
	人力 車道 改質ⅡAs t=5cm							m <sup>2</sup>
	人力 車道 排水性改質ⅡAs t=5cm							m <sup>2</sup>
	人力 歩道 再生密粒度As t=4cm		48.552			49.00		m <sup>2</sup>
	人力 車道 再生密粒度As t=7cm							m <sup>2</sup>
	人力 車道 再生密粒度As t=5cm	32.157		601.065	209.070	32.00	810.00	m <sup>2</sup>
土留工	軽量鋼矢板 H=2.00 1段 支保	35.730	17.000	74.750	27.300	52.70	102.10	m
	軽量鋼矢板 H=2.50 1段 支保			11.200	25.000		36.20	m
	軽量鋼矢板 H=2.50 2段 支保			3.000	2.000		5.00	m
	軽量鋼矢板 H=3.00 2段 支保							m

[ 1 ] DIP-GX φ 200布設工 土工事費 延長表

土工 タイプ	種 別	掘削幅B 土被りDP	土 工 延 長 (m)								計
	国道車道As										
1	φ 200	B=0.90 DP=1.30	①-2 18.40	①-51 1.88							20.28
2	φ 200	B=0.90 DP=1.50	①-8 15.45								15.45
3	φ 200										
4	φ 200										
	国道歩道As										
11	φ 200	B=0.90 DP=1.30	①-1 2.40	①-3 2.60							5.00
12	φ 200	B=0.60 DP=0.60	①-4 40.60								40.60
13	φ 200	B=0.90 DP=1.50	①-5 10.40	①-7 1.60							12.00
14	φ 200	B=0.60 DP=0.65	①-6 3.60								3.60
15	φ 200	B=0.60 DP=1.00	①-52 11.22								11.22
	市道車道As(B)										
21	φ 200	B=0.90 DP=1.50	①-9 5.95	②-1 36.50	②-4 1.80	③-7 5.00	③-9 5.00				54.25
22	φ 200	B=0.60 DP=1.20	①-10 72.50	①-12 31.40	①-14 25.50	①-16 21.50	②-3 17.50	②-6 13.30	②-8 151.00	②-10 37.60	
			②-22 45.80	②-24 52.30	②-26 52.00	③-2 21.50	③-4 85.40	③-6 18.60	③-8 13.00	③-10 19.10	
			③-12 69.20								747.20
23	φ 200	B=0.90 DP=1.30	①-11 4.00								4.00
24	φ 200	B=0.90 DP=1.70	①-13 3.70								3.70
25	φ 200	B=0.90 DP=1.40	①-15 1.80	③-3 3.70							5.50
26	φ 200	B=0.60 DP=0.75	②-2 2.50	②-5 3.30	②-7 13.00	②-12 7.00	②-21 5.00	②-23 3.00	②-25 8.20	③-5 9.50	
			③-11 7.00	③-13 5.65	③-21 28.00						92.15
27	φ 200	B=0.90 DP=1.35	②-9 3.00	②-11 3.00							6.00
28	φ 200	B=0.90 DP=1.75	③-1 7.50								7.50
29	φ 200	B=0.90 DP=2.00	④-1 3.00								3.00
30	φ 75	B=0.90 DP=1.50	①-91 2.00								2.00
31	φ 100	B=0.60 DP=0.75	③-91 2.00								2.00
32	φ 100	B=0.90 DP=1.40	③-92 3.00								3.00
33	排泥 φ 100	B=0.60 DP=1.00	① 2箇所 6.00	② 4箇所 12.00	③ 3箇所 9.00						27.00



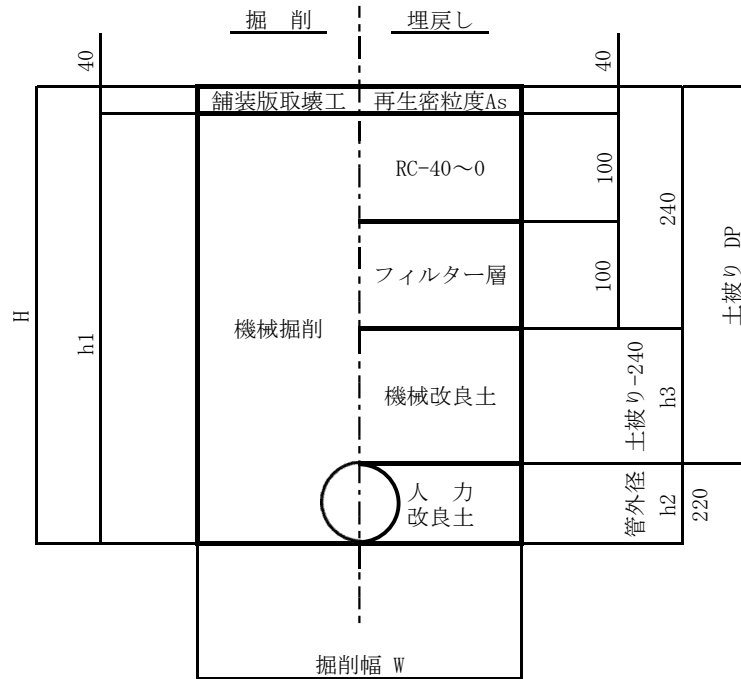
[ 1 ] 土工計算書 国道車道 A s (11-2-1)



土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人力	機械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
1	φ200	1.30	0.90	1.520	1.370	0.220	0.300	20.28	18.252	25.005		4.015	5.476	2.0m 1段 20.28
2	φ200	1.50	0.90	1.720	1.570	0.220	0.500	15.45	13.905	21.831		3.059	6.953	2.0m 1段 15.45
新設管 管控除														2.0m 1段 35.730
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								35.73	32.157	46.836		7.074	12.429	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)      35.730 × 2    =    71.460  
 Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)      32.157 × 0.15    =    4.824

[ 1 ] 土工計算書 国道歩道 A s ( 11-8-1 )

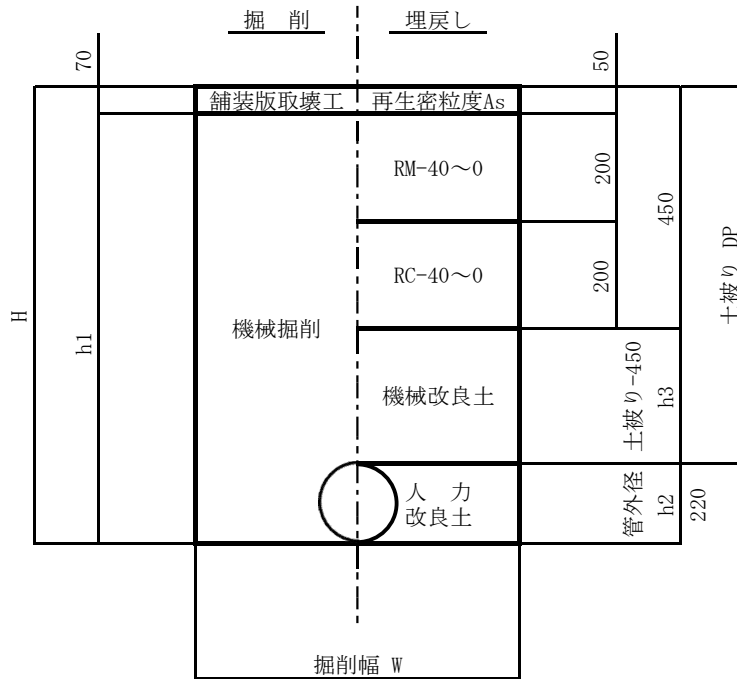


土工 タイプ	口径 $\phi$ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W × L ( $m^2$ )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人 力	機 械	
										$W \times h1 \times L$ ( $m^3$ )	会所掘 ( $m^3$ )	$W \times h2 \times L$ ( $m^3$ )	$W \times h3 \times L$ ( $m^3$ )	
11	$\phi$ 200	1.30	0.90	1.520	1.480	0.220	1.060	5.00	4.500	6.660		0.990	4.770	2.0m 1段 5.00
12	$\phi$ 200	0.60	0.60	0.820	0.780	0.220	0.360	40.60	24.360	19.001		5.359	8.770	
13	$\phi$ 200	1.50	0.90	1.720	1.680	0.220	1.260	12.00	10.800	18.144		2.376	13.608	2.0m 1段 12.00
14	$\phi$ 200	0.65	0.60	0.870	0.830	0.220	0.410	3.60	2.160	1.793		0.475	0.886	
15	$\phi$ 200	1.00	0.60	1.220	1.180	0.220	0.760	11.22	6.732	7.944		1.481	5.116	
新設管 管控除														2.0m 1段 17.000
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								72.42	48.552	53.542		10.681	33.150	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)             $72.420 \times 2 = 144.840$

Asガラ処分工 ( $m^3$ )             $48.552 \times 0.04 = 1.942$

[ 1 ] 土工計算書 市道車道(B) 浅埋

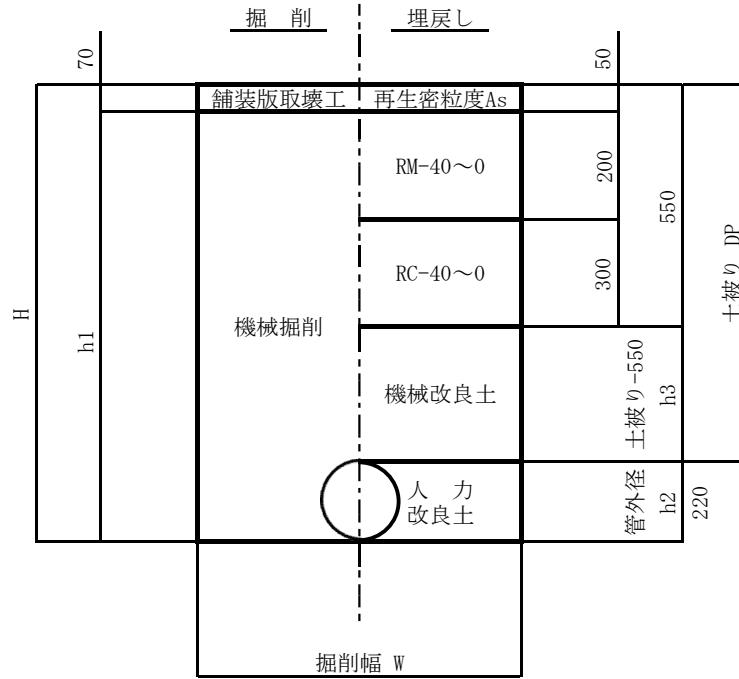


土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人 力	機 械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
26	φ200	0.75	0.60	0.970	0.900	0.220	0.300	92.15	55.290	49.761		12.164	16.587	
31	φ100	0.75	0.60	0.840	0.770	0.090	0.300	2.00	1.200	0.924		0.108	0.360	
新設管 管控除														2.0m 1段
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								94.15	56.490	50.685		12.272	16.947	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)            94.150 × 2    = 188.300

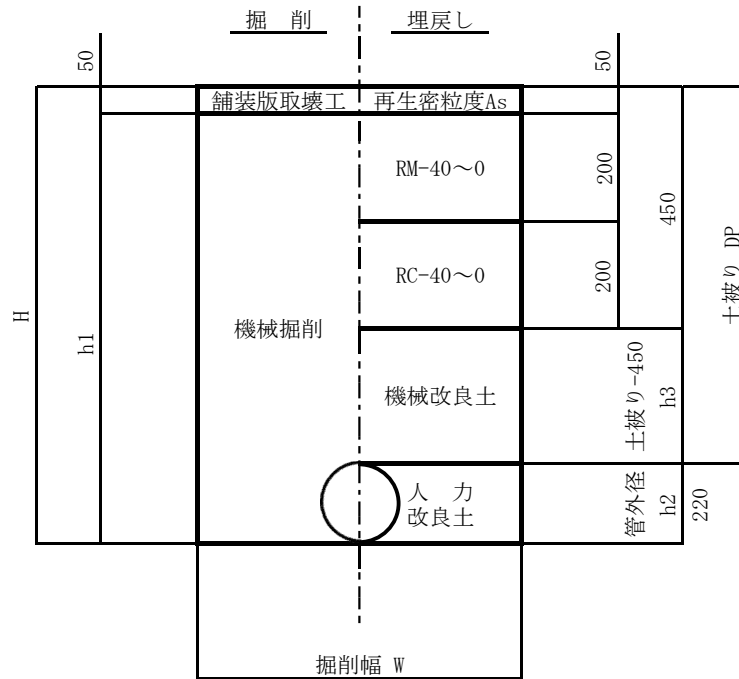
Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)        56.490 × 0.07 = 3.954

[ 1 ] 土工計算書 市道車道(B)



土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人力	機械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
21	φ200	1.50	0.90	1.720	1.650	0.220	0.950	54.25	48.825	80.561		10.742	46.384	2.0m 1段 54.25
22	φ200	1.20	0.60	1.420	1.350	0.220	0.650	747.20	448.320	605.232		98.630	291.408	
23	φ200	1.30	0.90	1.520	1.450	0.220	0.750	4.00	3.600	5.220		0.792	2.700	2.0m 1段 4.00
24	φ200	1.70	0.90	1.920	1.850	0.220	1.150	3.70	3.330	6.161		0.733	3.830	2.5m 1段 3.70
25	φ200	1.40	0.90	1.620	1.550	0.220	0.850	5.50	4.950	7.673		1.089	4.208	2.0m 1段 5.50
27	φ200	1.35	0.90	1.570	1.500	0.220	0.800	6.00	5.400	8.100		1.188	4.320	2.0m 1段 6.00
28	φ200	1.75	0.90	1.970	1.900	0.220	1.200	7.50	6.750	12.825		1.485	8.100	2.5m 1段 7.50
29	φ200	2.00	0.90	2.220	2.150	0.220	1.450	3.00	2.700	5.805		0.594	3.915	2.5m 2段 3.00
30	φ75	1.50	0.90	1.590	1.520	0.090	0.950	2.00	1.800	2.736		0.162	1.710	2.0m 1段 2.00
32	φ100	1.40	0.90	1.520	1.450	0.120	0.850	3.00	2.700	3.915		0.324	2.295	2.0m 1段 3.00
33	φ100	1.00	0.60	1.120	1.050	0.120	0.450	27.00	16.200	17.010		1.944	7.290	
新設管 管控除														2.0m 1段 74.750
														2.5m 1段 11.200
既設管 管控除														2.5m 2段 3.000
														3.0m 2段
計								863.15	544.575	755.238		117.683	376.160	3.5m 2段
舗装版切断工 (m)					$863.150 \times 2 = 1726.300$									
Asガラ処分工 (m <sup>3</sup> )					$544.575 \times 0.07 = 38.120$									

[ 1 ] 土工計算書 市道車道(一般) 浅埋

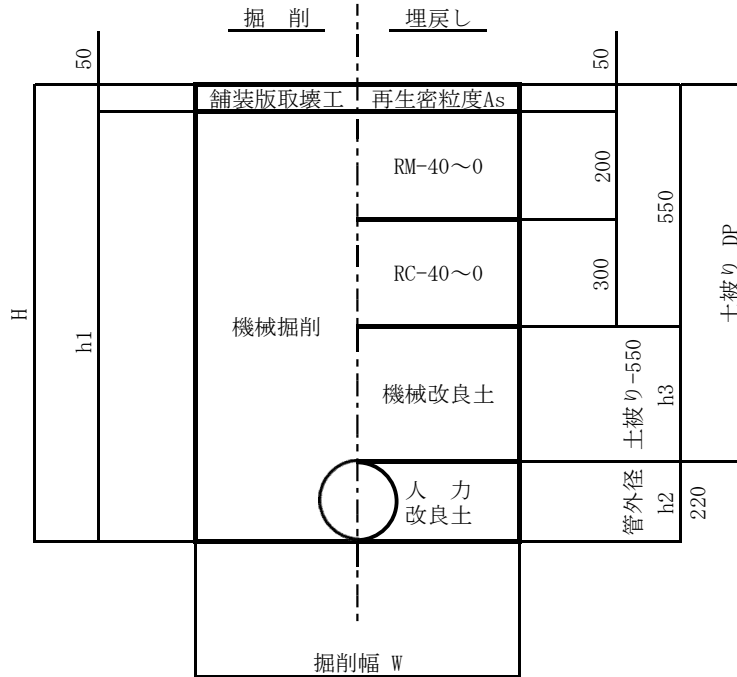


土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人 力	機 械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
44	φ200	0.80	0.60	1.020	0.970	0.220	0.350	4.50	2.700	2.619		0.594	0.945	
新設管 管控除														2.0m 1段
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								4.50	2.700	2.619		0.594	0.945	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)            4.500 × 2 = 9.000

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)        2.700 × 0.05 = 0.135

[ 1 ] 土工計算書 市道車道(一般)



土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人 力	機 械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
41	φ200	2.00	0.90	2.220	2.170	0.220	1.450	2.00	1.800	3.906		0.396	2.610	2.5m 2段 2.00
42	φ200	1.20	0.60	1.420	1.370	0.220	0.650	254.00	152.400	208.788		33.528	99.060	
43	φ200	1.50	0.90	1.720	1.670	0.220	0.950	27.30	24.570	41.032		5.405	23.342	2.0m 1段 27.30
45	φ200	1.70	0.90	1.920	1.870	0.220	1.150	25.00	22.500	42.075		4.950	25.875	2.5m 1段 25.00
46	φ200	0.90	0.60	1.120	1.070	0.220	0.350	2.50	1.500	1.605		0.330	0.525	
47	φ100	1.00	0.60	1.220	1.170	0.220	0.450	6.00	3.600	4.212		0.792	1.620	
新設管 管控除														2.0m 1段 27.300
														2.5m 1段 25.000
既設管 管控除														2.5m 2段 2.000
														3.0m 2段
計								316.80	206.370	301.618		45.401	153.032	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)  $316.800 \times 2 = 633.600$

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)  $206.370 \times 0.05 = 10.319$

[2]HPPE  $\phi$  150布設工

[2] HPPE φ150布設工(材料)

名 称	形 状・寸 法	数量(配管詳細図番号他)						計	単位寸法 (m)	管路延長 (m)	
		図面1	図面2	図面3	図面4	図面5	切管				
配水用ポリエチレン管 EF直管	EF受口付 φ150×5000	18		1	10			29	本	5.000	145.000
配水用ポリエチレン管 直管	φ150×5000						2	2	本	5.000	10.000
配水用ポリエチレン管 EFチーズ	φ150×φ150	1			1			2	個	0.900	1.800
	φ150×φ75				2			2	個	0.900	1.800
配水用ポリエチレン管 EFレジャーサ	片受 φ150×φ100	1						1	個	0.500	0.500
配水用ポリエチレン管 EFバンド	片受 φ150×90°				1			1	個	0.810	0.810
	片受 φ150×45°	5		1	11	1		18	個	0.620	11.160
	片受 φ150×22 1/2°								個	0.530	
	片受 φ150×11 1/4°				1			1	個	0.490	0.490
配水用ポリエチレン管 EFバンド	両受 φ150×45°	5		1	11	1		18	個	0.460	8.280
	両受 φ150×22 1/2°								個	0.380	
	片受 φ150×11 1/4°								個	0.340	
配水用ポリエチレン管 EFソケット	φ150	12	4	4	20	4		44	個		
PCジョイント	φ150	1	1	1	4	1		8	個		
GX異種管継手	φ150	1	1	1	3	1		7	個	0.720	5.040
ソフトシール仕切弁	PE挿し口付 φ150	3	1	1	5	1		11	基	1.070	11.770
ネジ式弁筐(座台共)	ハカトネジ式 市章入 口径表示付 U41	3	1	1	5	1		11	個		
<b>【消火栓】</b>											
PE挿し口付 うずまき式フランジ付T字管 補修弁	片受 φ150×φ75								個	0.650	
	内外面粉体 φ75×150H								基		
地下式単口消火栓	内外面粉体 φ75								基		
弁室									基		
<b>【排泥管】</b>											
ソフトシール仕切弁	PE挿し口付 φ75				1			1	基	0.780	0.780
ネジ式弁筐(座台共)	ハカトネジ式 市章入 口径表示付 U41				1			1	個	0.460	0.460
配水用ポリエチレン管 EFバンド	片受 φ75×90°				1			1	個	0.540	0.540
配水用ポリエチレン管 EF直管	EF受口付 φ75×5000						1	1	本	6.000	6.000
配水用ポリエチレン管 EFソケット	φ75				2			2	個	0.260	0.520
HIVP 曲管	φ75×90°				2			2	個	0.420	0.840
HIVP ソケット	φ75				1			1	個	0.020	0.020
HIVP 直管	φ75×4000						1	1	本	4.000	4.000



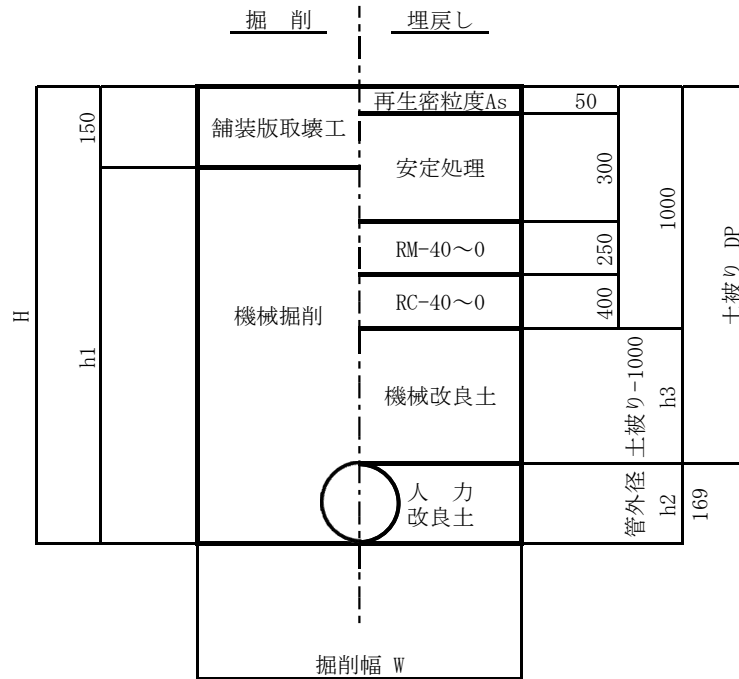


[ 2 ] HPPE φ150布設工 土工事費 集計表

名 称	形 状・寸 法	土 工 数 量				計		
		国道 (夜間)		市道 (昼間)		夜間	昼間	
		車道As	歩道As	車道As(B)	車道As(一般)			
舗装切断工(バキューム式)	As舗装版 t=15cm以下 濁水の運搬・処分費別途計上	111.400	90.000	89.800	65.800	201.00	156.00	m
アスファルト切断濁水処分	As舗装厚 4cm		0.094					m <sup>3</sup>
	As舗装厚 5cm				0.086			m <sup>3</sup>
	As舗装厚 7cm			0.156				m <sup>3</sup>
	As舗装厚 15cm	0.390				0.50	0.20	m <sup>3</sup>
舗装版直接掘削・積込工	t ≤ 10cm BH 0.28m <sup>3</sup>		30.990	31.680	22.020	31.00	54.00	m <sup>2</sup>
	10cm < t ≤ 15cm BH 0.28m <sup>3</sup>	33.420				33.00		m <sup>2</sup>
As処理	DID有り L=9km 4t積 BH 0.28m <sup>3</sup>	5.013	1.240	2.218	1.101	6.00	3.00	m <sup>3</sup>
管路掘削積込工(機械)	BH 0.28m <sup>3</sup>	44.081	34.411	43.063	34.704	80.00	80.00	m <sup>3</sup>
発生土処理	DID有り L=6.5km 4t積 BH 0.28m <sup>3</sup>	44.081	34.411	43.063	34.704	80.00	80.00	m <sup>3</sup>
管路埋戻工 (機械投入・人力転圧)	改良土 BH 0.28m <sup>3</sup>	5.648	8.678	8.870	6.165	10.00	20.00	m <sup>3</sup>
管路埋戻工(機械)	改良土 BH 0.28m <sup>3</sup>	10.026	19.535	20.126	17.619	30.00	40.00	m <sup>3</sup>
下層路盤工 (施工幅 1.8m未満)	再生切込砕石 t=40cm	33.420				33.00		m <sup>2</sup>
	フィルター層 t=10cm		30.990			31.00		m <sup>2</sup>
	再生切込砕石 t=10cm		30.990			31.00		m <sup>2</sup>
	再生切込砕石 t=20cm			11.400	0.900		12.00	m <sup>2</sup>
	再生切込砕石 t=30cm			20.280	21.120		41.00	m <sup>2</sup>
上層路盤工 (施工幅 1.8m未満)	再生粒調砕石 t=55cm	33.420				33.00		m <sup>2</sup>
	再生粒調砕石 t=18cm							m <sup>2</sup>
	再生粒調砕石 t=20cm			31.680	22.020		54.00	m <sup>2</sup>
仮復旧工	人力 車道 再生粗粒度As t=5cm							m <sup>2</sup>
	人力 車道 改質ⅡAs t=5cm							m <sup>2</sup>
	人力 車道 排水性改質ⅡAs t=5cm							m <sup>2</sup>
	人力 歩道 再生密粒度As t=4cm		30.990			31.00		m <sup>2</sup>
	人力 車道 再生密粒度As t=7cm							m <sup>2</sup>
	人力 車道 再生密粒度As t=5cm	33.420		31.680	22.020	33.00	54.00	m <sup>2</sup>
土留工	軽量鋼矢板 H=2.00 1段 支保		13.300	13.100	0.400	13.30	13.50	m
	軽量鋼矢板 H=2.50 1段 支保				3.000		3.00	m
	軽量鋼矢板 H=2.50 2段 支保			2.700	4.200		6.90	m
	軽量鋼矢板 H=3.00 2段 支保							m



[2] 土工計算書 国道車道 A s (11-2-1)

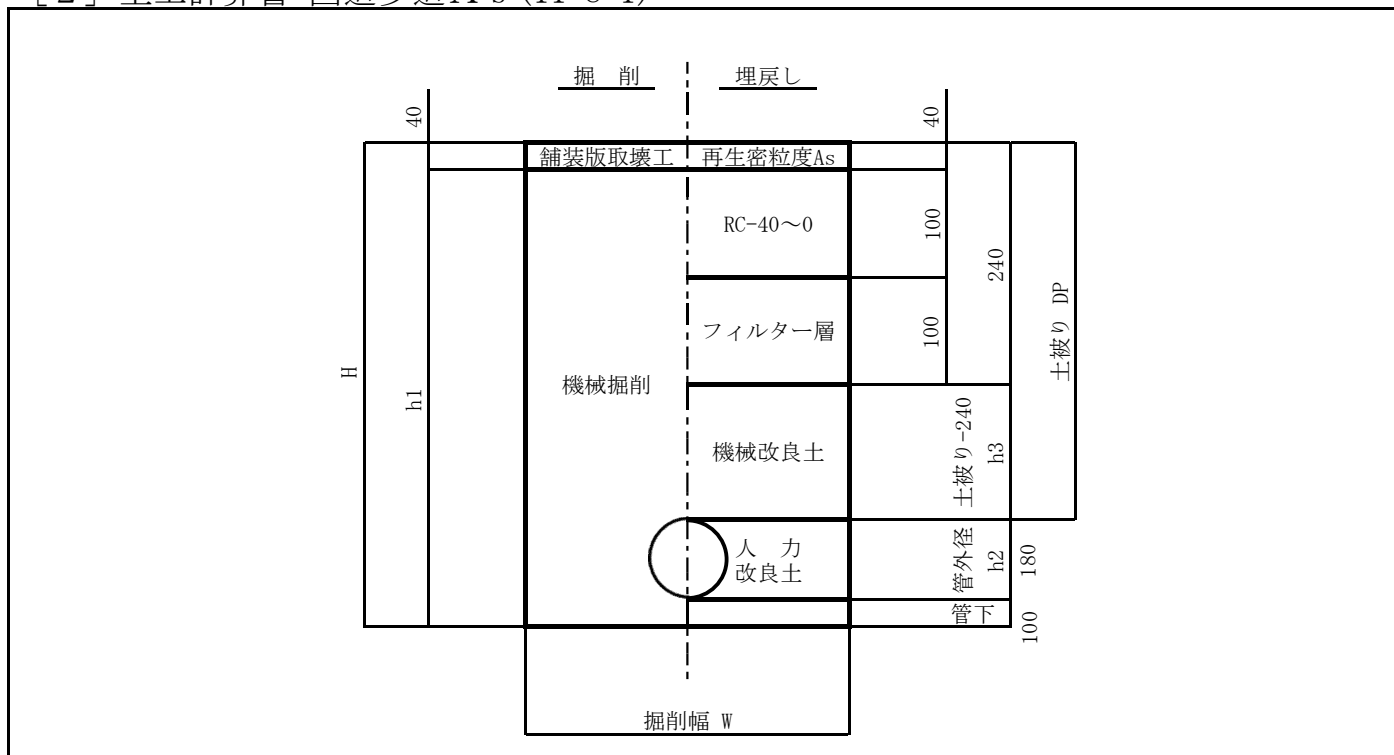


土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 再生砂 h2 (m)	機 械 再生砂 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人力	機械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
1	φ150	1.30	0.60	1.469	1.319	0.169	0.300	55.70	33.420	44.081		5.648	10.026	
新設管 管控除														2.0m 1段
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								55.70	33.420	44.081		5.648	10.026	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)      55.700 × 2 = 111.400

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)      33.420 × 0.15 = 5.013

[ 2 ] 土工計算書 国道歩道 A s (11-8-1)

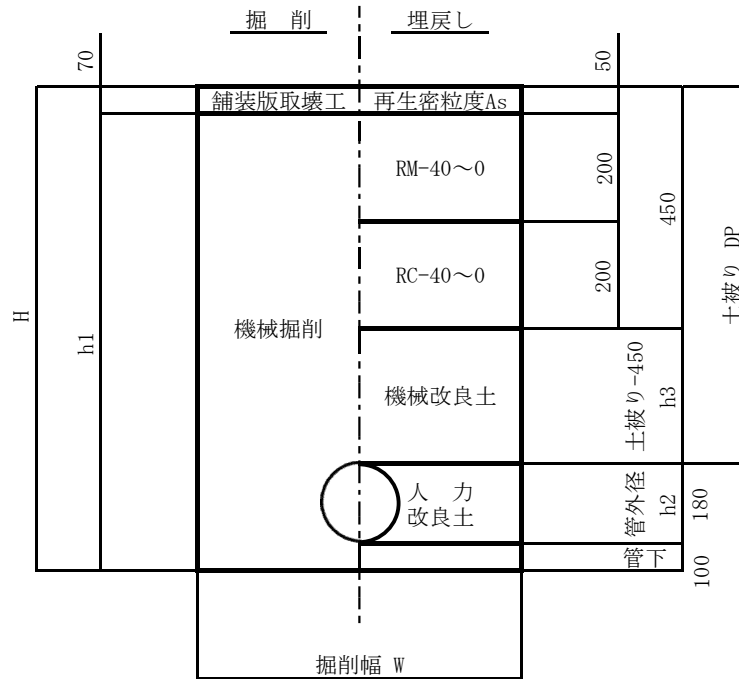


土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 h2 (m)	機械改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻し土量		土留工 (m)
										機械掘削		人力	機械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
11	φ150	1.30	0.90	1.580	1.540	0.280	1.060	13.30	11.970	18.434		3.352	12.688	2.0m 1段 13.30
12	φ150	0.60	0.60	0.880	0.840	0.280	0.360	31.70	19.020	15.977		5.326	6.847	
新設管 管控除														2.0m 1段 13.300
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								45.00	30.990	34.411		8.678	19.535	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)      45.000 × 2 = 90.000

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)      30.990 × 0.04 = 1.240

[2] 土工計算書 市道車道(B) 浅埋

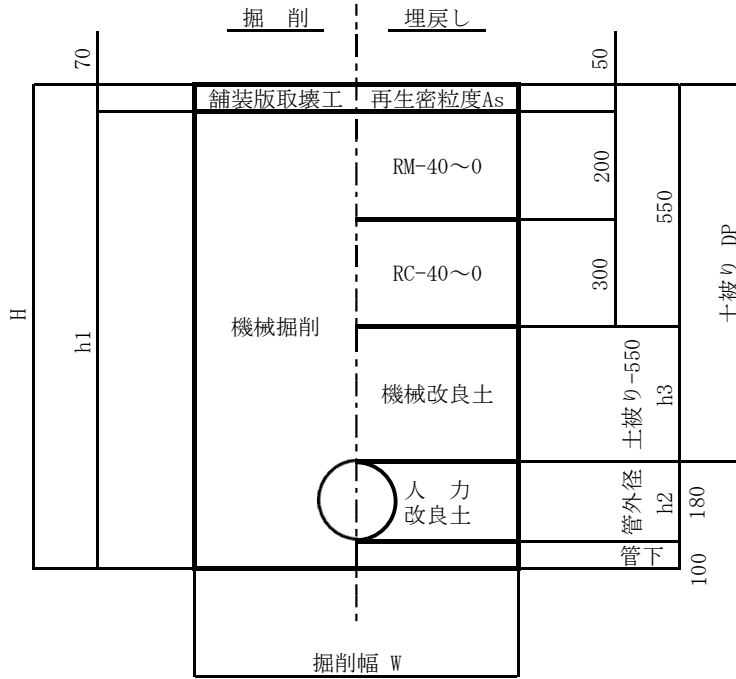


土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人 力	機 械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
24	φ150	0.75	0.60	1.030	0.960	0.280	0.300	19.00	11.400	10.944		3.192	3.420	
新設管 管控除														2.0m 1段
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								19.00	11.400	10.944		3.192	3.420	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)      19.000 × 2 = 38.000

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)      11.400 × 0.07 = 0.798

[ 2 ] 土工計算書 市道車道(B)

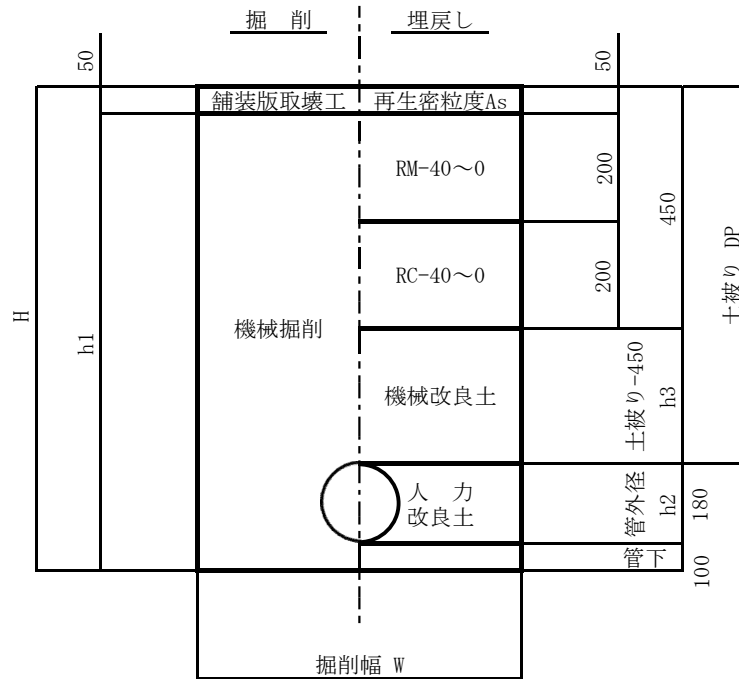


土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人力	機械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
21	φ150	1.50	0.90	1.780	1.710	0.280	0.950	2.10	1.890	3.232		0.529	1.796	2.0m 1段 2.10
22	φ150	1.75	0.90	2.030	1.960	0.280	1.200	2.70	2.430	4.763		0.680	2.916	2.5m 2段 2.70
23	φ150	1.20	0.60	1.480	1.410	0.280	0.650	7.10	4.260	6.007		1.193	2.769	
25	φ150	1.40	0.90	1.680	1.610	0.280	0.850	11.00	9.900	15.939		2.772	8.415	2.0m 1段 11.00
26	φ75	1.00	0.60	1.280	1.210	0.280	0.450	3.00	1.800	2.178		0.504	0.810	
新設管 管控除														2.0m 1段 13.100
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段 2.700
														3.0m 2段
計								25.90	20.280	32.119		5.678	16.706	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)      25.900 × 2 = 51.800

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)      20.280 × 0.07 = 1.420

[2] 土工計算書 市道車道(一般) 浅埋



土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人 力	機 械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
31	φ150	0.60	0.60	0.880	0.830	0.280	0.150	0.50	0.300	0.249		0.084	0.045	
35	φ150	0.65	0.60	0.930	0.880	0.280	0.200	1.00	0.600	0.528		0.168	0.120	
新設管 管控除														2.0m 1段
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								1.50	0.900	0.777		0.252	0.165	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)            1.500 × 2    =    3.000

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)            0.900 × 0.05 =    0.045



[3]HPPE  $\phi$  100布設工

[3] HPPE φ 100布設工(材料)

名 称	形 状・寸 法	数量(配管詳細図番号他)						計	単位寸法 (m)	管路延長 (m)
		図面1	図面2	図面3	図面4	図面5	切管			
配水用ポリエチレン管 EF直管	EF受口付 φ 100×5000	25	20	10	3			58 本	5.000	290.000
配水用ポリエチレン管 直管	φ 100×5000						5	5 本	5.000	25.000
配水用ポリエチレン管 EFチーズ	φ 100×φ 100							個	0.430	
	φ 100×φ 75							個	0.440	
	φ 100×φ 50		1					1 個	0.470	0.470
配水用ポリエチレン管 EFレジャーサ	片受 φ 150×φ 100		1					1 個	0.500	
	片受 φ 100×φ 75							個	0.420	
配水用ポリエチレン管 EFベンド	片受 φ 100×90°	1						1 個	0.610	0.610
	片受 φ 100×45°	7	6	16	2			31 個	0.490	15.190
	片受 φ 100×22 1/2°		1	2				3 個	0.390	1.170
	片受 φ 100×11 1/4°		1		2			3 個	0.400	1.200
配水用ポリエチレン管 EFベンド	両受 φ 100×45°	7	5	10				22 個	0.380	8.360
	両受 φ 100×22 1/2°			1				1 個	0.280	0.280
	両受 φ 100×11 1/4°							個	0.280	
配水用ポリエチレン管 EFソケット	φ 100	16	20	24	8			68 個		
配水用ポリエチレン管 EFフランジ短管	φ 100							個	0.160	
PVジョイント	φ 100	3	4	6	2			15 個		
GX異種管継手	φ 100	3	4	6	2			15 個	0.660	9.900
フランジ接合材	SUS304 φ 100 GF							個		
フランジ補強金具	φ 100							個		
ソフトシール仕切弁	PE挿し口付 φ 100	4	5	6	2			17 基	0.860	14.620
ネジ式弁筐(座台共)	ノカットネジ式 市章入 口径表示付 U41	4	5	6	2			17 個		
【消火栓】										
PE挿し口付 うずまき式フランジ付T字管 補修弁	両受 φ 100×φ 75	1		3				4 個	0.850	3.400
	内外面粉体 φ 75×150H	1		3				4 基		
地下式単口消火栓	内外面粉体 φ 75	1		3				4 基		
フランジ短管	φ 75×400	1		3				4 個		
フランジ接合材	SUS304 φ 75 GF	1		3				4 個		
フランジ接合材	SUS304 φ 75 RF	2		6				8 個		
弁室		1		3				4 基		
フランジ補強金具		1		3				4 個		







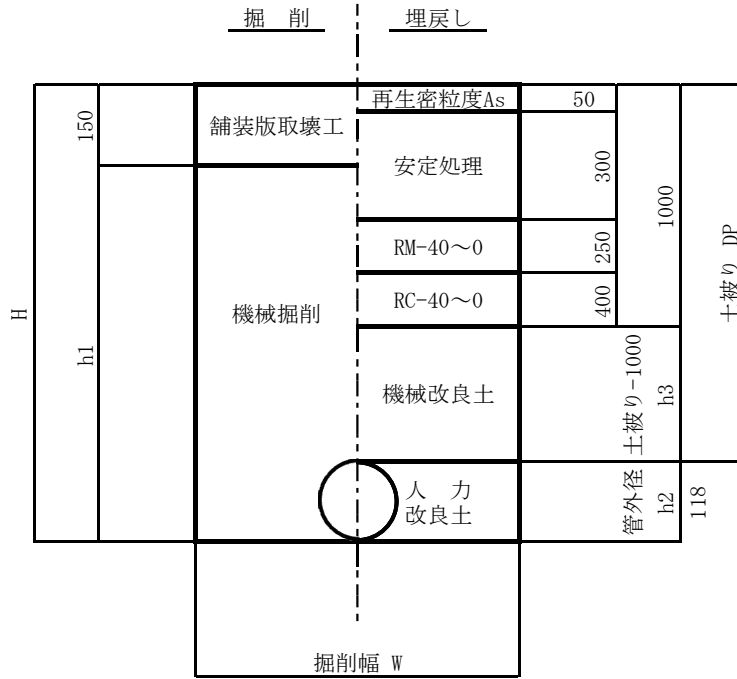
[ 3 ] HPPE φ100布設工 土工事費 集計表

名 称	形 状・寸 法	土 工 数 量				計		
		国道 (夜間)		市道 (昼間)		夜間	昼間	
		車道As	歩道As	車道As (B)	車道As (一般)			
舗装切断工 (バキューム式)	As舗装版 t=15cm以下 濁水の運搬・処分費別途計上	22.000	199.000	273.800	164.600	221.00	438.00	m
アスファルト切断濁水処分	As舗装厚 4cm		0.207					m <sup>3</sup>
	As舗装厚 5cm				0.214			m <sup>3</sup>
	As舗装厚 7cm			0.476				m <sup>3</sup>
	As舗装厚 15cm	0.077				0.30	0.70	m <sup>3</sup>
舗装版直接掘削・積込工	t ≤ 10cm BH 0.28m <sup>3</sup>		63.420	90.120	58.890	63.00	149.00	m <sup>2</sup>
	10cm < t ≤ 15cm BH 0.28m <sup>3</sup>	9.900				10.00		m <sup>2</sup>
As処理	DID有り L=9km 4t積 BH 0.28m <sup>3</sup>	1.485	2.537	6.308	2.945	4.00	9.00	m <sup>3</sup>
管路掘削積込工 (機械)	BH 0.28m <sup>3</sup>	14.119	57.759	132.628	92.805	70.00	230.00	m <sup>3</sup>
発生土処理	DID有り L=6.5km 4t積 BH 0.28m <sup>3</sup>	14.119	57.759	132.628	92.805	70.00	230.00	m <sup>3</sup>
管路埋戻工 (機械投入・人力転圧)	改良土 BH 0.28m <sup>3</sup>	1.168	14.270	20.278	13.253	20.00	30.00	m <sup>3</sup>
管路埋戻工 (機械)	改良土 BH 0.28m <sup>3</sup>	4.536	30.806	69.724	50.510	40.00	120.00	m <sup>3</sup>
下層路盤工 (施工幅 1.8m未満)	再生切込砕石 t=40cm	9.900				10.00		m <sup>2</sup>
	フィルター層 t=10cm		63.420			63.00		m <sup>2</sup>
	再生切込砕石 t=10cm		63.420			63.00		m <sup>2</sup>
	再生切込砕石 t=20cm			6.300	4.020		10.00	m <sup>2</sup>
	再生切込砕石 t=30cm			83.820	54.870		139.00	m <sup>2</sup>
上層路盤工 (施工幅 1.8m未満)	再生粒調砕石 t=55cm	9.900				10.00		m <sup>2</sup>
	再生粒調砕石 t=18cm							m <sup>2</sup>
	再生粒調砕石 t=20cm			90.120	58.890		149.00	m <sup>2</sup>
仮復旧工	人力 車道 再生粗粒度As t=5cm							m <sup>2</sup>
	人力 車道 改質ⅡAs t=5cm							m <sup>2</sup>
	人力 車道 排水性改質ⅡAs t=5cm							m <sup>2</sup>
	人力 歩道 再生密粒度As t=4cm		63.420			63.00		m <sup>2</sup>
	人力 車道 再生密粒度As t=7cm							m <sup>2</sup>
	人力 車道 再生密粒度As t=5cm	9.900		90.120	58.890	10.00	149.00	m <sup>2</sup>
土留工	軽量鋼矢板 H=2.00 1段 支保	8.700	12.400	117.100	65.400	21.10	182.50	m
	軽量鋼矢板 H=2.50 1段 支保			9.300	4.400		13.70	m
	軽量鋼矢板 H=2.50 2段 支保				5.800		5.80	m
	軽量鋼矢板 H=3.00 2段 支保							m

[ 3 ] HPPE φ 100布設工 土工事費 集計表

土工 タイプ	種 別	掘削幅B 土被りDP	土 工 延 長							計
			(m)							
	国道車道As									
1	φ 100	B=0.90 DP=1.30	①-3 2.30							2.30
2	φ 100	B=0.90 DP=1.50	①-7 8.70							8.70
3	φ 100									
	国道歩道As									
11	φ 100	B=0.90 DP=1.30	①-2 6.90	①-4 4.60						11.50
12	φ 100	B=0.60 DP=0.60	①-5 87.10							87.10
13	φ 100	B=0.90 DP=1.50	①-6 0.90							0.90
	市道車道As(B)									
21	φ 100	B=0.90 DP=1.30	①-1 11.50	①-31 2.80						14.30
22	φ 100	B=0.90 DP=1.50	①-8 2.40	③-21 4.00	③-41 1.50	③-51 1.40				9.30
23	φ 100	B=0.60 DP=1.20	①-33 2.50	②-11 3.30	②-21 2.30	②-31 87.20	③-61 4.50			99.80
24	φ 100	B=0.60 DP=0.75	②-41 2.20	③-11 1.10	③-31 5.20	③-71 2.00				10.50
25	φ 100	B=0.90 DP=1.40	③-72 3.00							3.00
	市道車道As(一般)									
31	φ 100	B=0.90 DP=1.30	①-32 5.90							5.90
32	φ 100	B=0.60 DP=1.20	①-34 5.10	②-12 4.40	②-22 4.50	②-42 8.30	③-42 5.30	③-62 6.00	④-11 7.00	40.60
33	φ 100	B=0.60 DP=0.75	③-12 2.90	③-32 3.80						6.70
34	φ 100	B=0.90 DP=1.40	③-13 1.40							1.40
35	φ 100	B=0.90 DP=1.50	③-22 4.40							4.40
36	φ 100	B=0.90 DP=1.35	③-33 7.20							7.20
37	φ 100	B=0.60 DP=1.25	③-52 3.30							3.30
38	φ 100	B=0.90 DP=1.80	④-21 5.80							5.80
39	φ 100	B=0.90 DP=1.45	④-22 7.00							7.00
									計	329.70

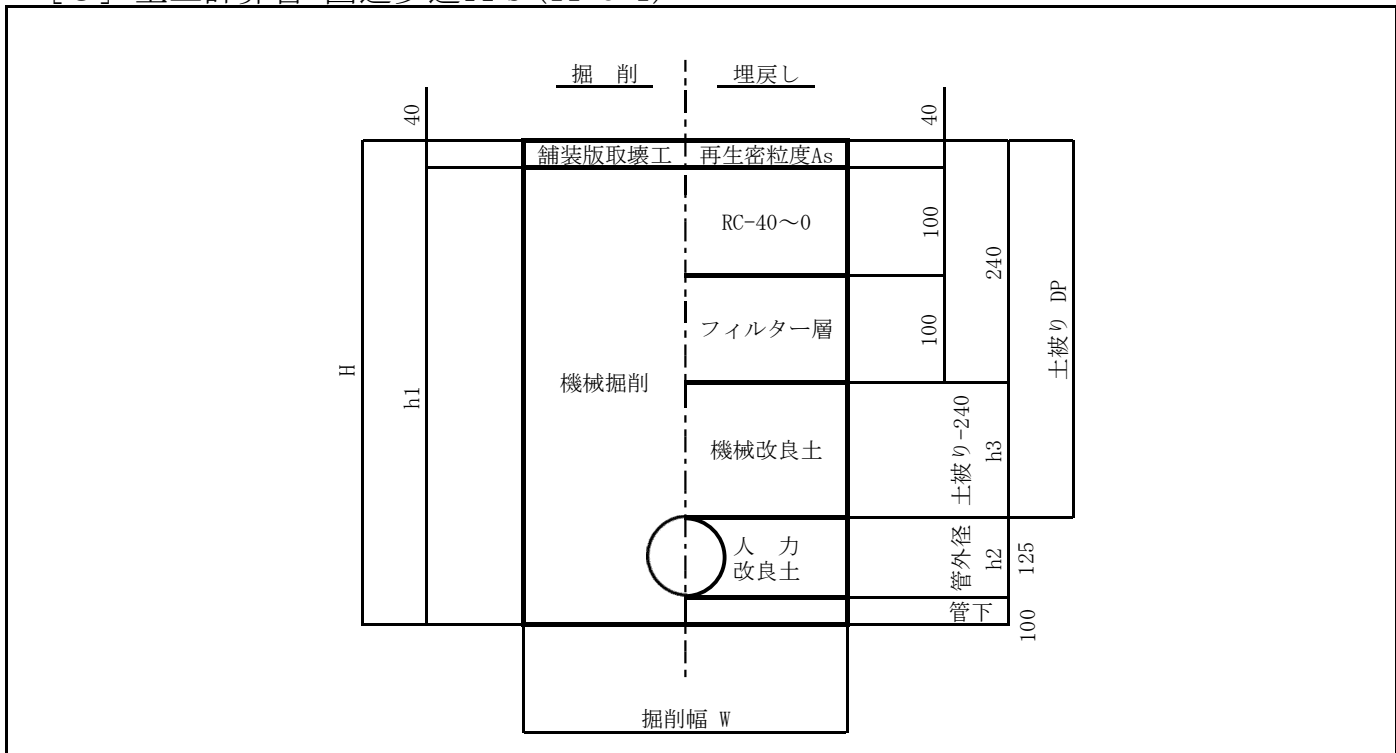
[ 3 ] 土工計算書 国道車道 A s ( 11-2-1 )



土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人力	機械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
1	φ100	1.30	0.90	1.418	1.268	0.118	0.300	2.30	2.070	2.625		0.244	0.621	
2	φ100	1.50	0.90	1.618	1.468	0.118	0.500	8.70	7.830	11.494		0.924	3.915	2.0m 1段 8.70
新設管 管控除														2.0m 1段 8.700
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								11.00	9.900	14.119		1.168	4.536	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)            11.000 × 2    =    22.000  
Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)            9.900 × 0.15 =    1.485

[3] 土工計算書 国道歩道A s (11-8-1)

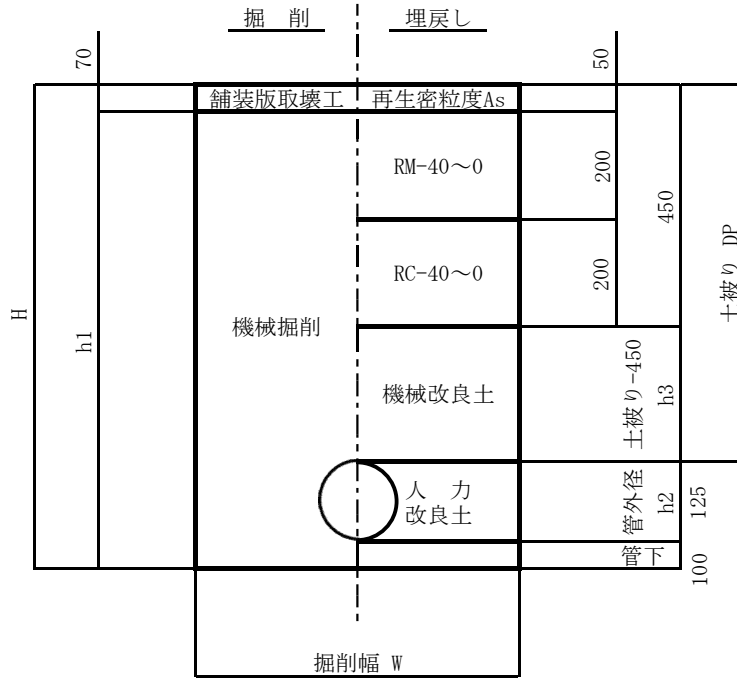


土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人力 改良土 h2 (m)	機械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人力 W×h2×L (m <sup>3</sup> )	機械 W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )			
11	φ 100	1.30	0.90	1.525	1.485	0.225	1.060	11.50	10.350	15.370		2.329	10.971	2.0m 1段 11.50
12	φ 100	0.60	0.60	0.825	0.785	0.225	0.360	87.10	52.260	41.024		11.759	18.814	
13	φ 100	1.50	0.90	1.725	1.685	0.225	1.260	0.90	0.810	1.365		0.182	1.021	2.0m 1段 0.90
新設管 管控除														2.0m 1段 12.400
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								99.50	63.420	57.759		14.270	30.806	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)      99.500 × 2 = 199.000

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)      63.420 × 0.04 = 2.537

[ 3 ] 土工計算書 市道車道(B) 浅埋

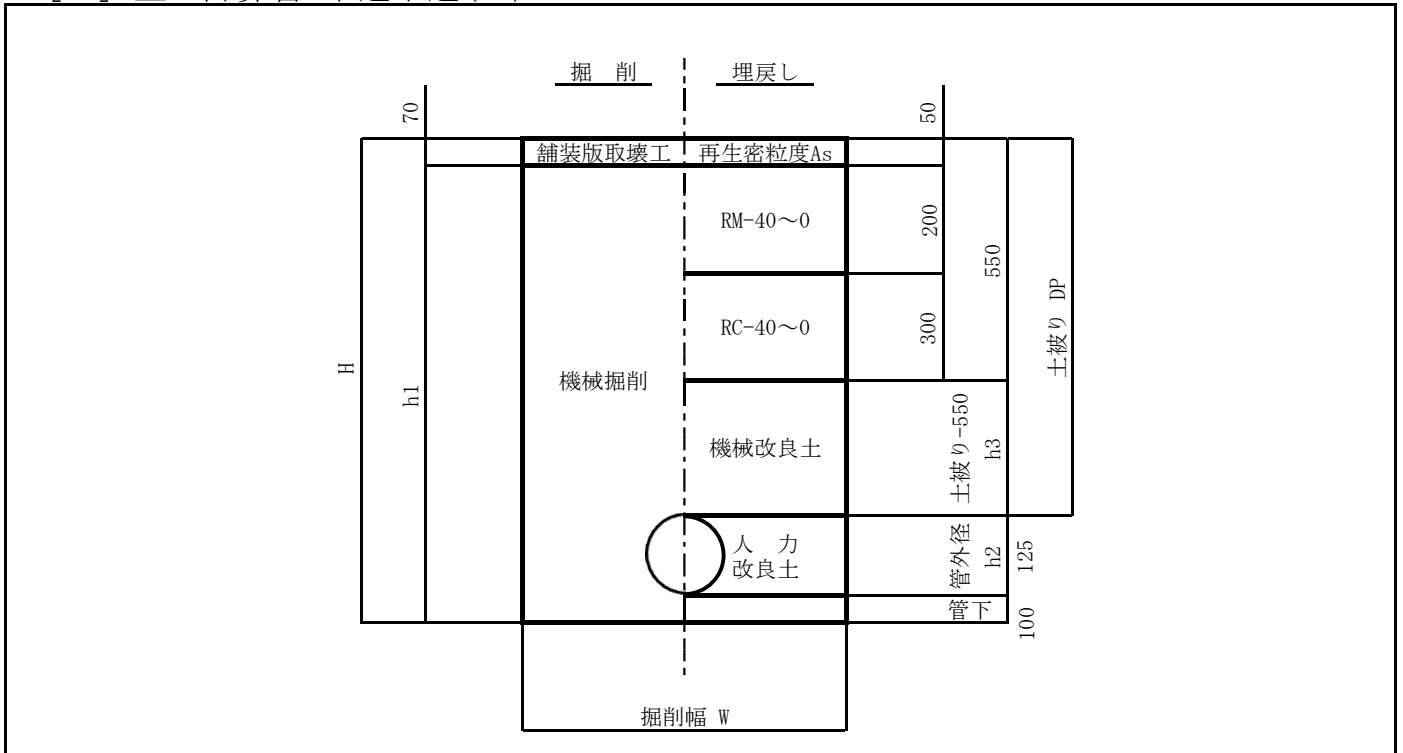


土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人 力	機 械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
24	φ100	0.75	0.60	1.075	1.005	0.225	0.400	10.50	6.300	6.332		1.418	2.520	
新設管 管控除														2.0m 1段
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								10.50	6.300	6.332		1.418	2.520	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)      10.500 × 2 = 21.000

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)      6.300 × 0.07 = 0.441

[3] 土工計算書 市道車道(B)

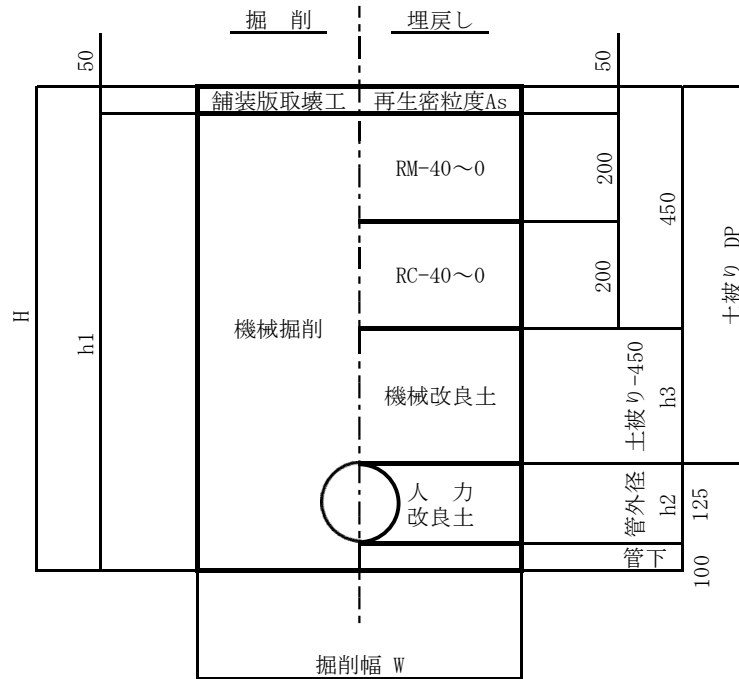


土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人力 W×h2×L (m <sup>3</sup> )	機 械 W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )			
21	φ100	1.30	0.90	1.625	1.555	0.225	0.850	14.30	12.870	20.013		2.896	10.940	2.0m 1段 14.30
22	φ100	1.50	0.90	1.825	1.755	0.225	1.050	9.30	8.370	14.689		1.883	8.789	2.5m 1段 9.30
23	φ100	1.20	0.60	1.525	1.455	0.225	0.750	99.80	59.880	87.125		13.473	44.910	2.0m 1段 99.80
25	φ100	1.40	0.90	1.725	1.655	0.225	0.950	3.00	2.700	4.469		0.608	2.565	2.0m 1段 3.00
新設管 管控除														2.0m 1段 117.100
既設管 管控除														2.5m 1段 9.300
														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								126.40	83.820	126.296		18.860	67.204	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)            126.400 × 2     =    252.800

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)           83.820 × 0.07   =     5.867

[3] 土工計算書 市道車道(一般) 浅埋

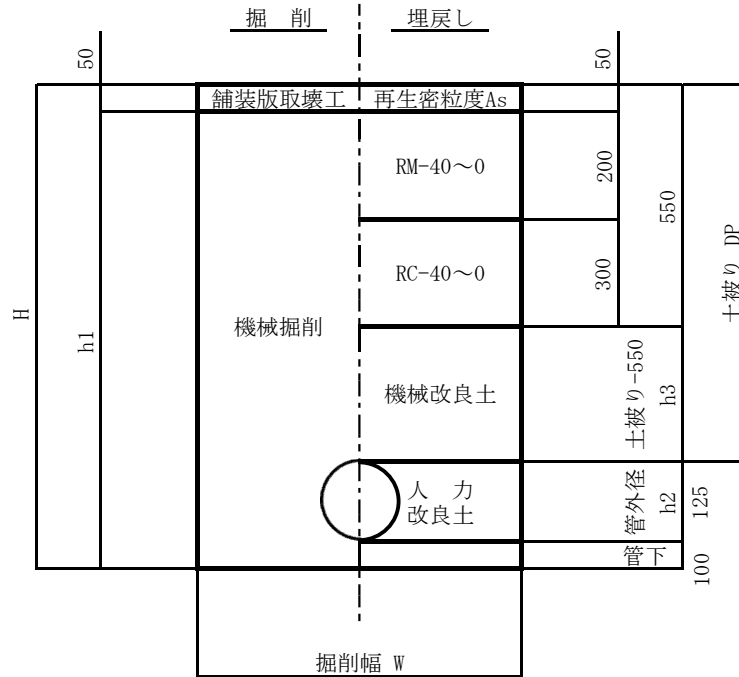


土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人 力	機 械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
33	φ100	0.75	0.60	1.075	1.025	0.225	0.400	6.70	4.020	4.121		0.905	1.608	
新設管 管控除														2.0m 1段
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								6.70	4.020	4.121		0.905	1.608	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)            6.700 × 2 = 13.400

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)        4.020 × 0.05 = 0.201

[ 3 ] 土工計算書 市道車道(一般)



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 h2 (m)	機械改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削 W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	人力 W×h2×L (m <sup>3</sup> )	機械 W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
31	φ100	1.30	0.90	1.625	1.575	0.225	0.850	5.90	5.310	8.363		1.195	4.514	2.0m 1段 5.90
32	φ100	1.20	0.60	1.525	1.475	0.225	0.750	40.60	24.360	35.931		5.481	18.270	2.0m 1段 40.60
34	φ100	1.40	0.90	1.725	1.675	0.225	0.950	1.40	1.260	2.111		0.284	1.197	2.0m 1段 1.40
35	φ100	1.50	0.90	1.825	1.775	0.225	1.050	4.40	3.960	7.029		0.891	4.158	2.5m 1段 4.40
36	φ100	1.35	0.90	1.675	1.625	0.225	0.900	7.20	6.480	10.530		1.458	5.832	2.0m 1段 7.20
37	φ100	1.25	0.60	1.575	1.525	0.225	0.800	3.30	1.980	3.020		0.446	1.584	2.0m 1段 3.30
38	φ100	1.80	0.90	2.125	2.075	0.225	1.350	5.80	5.220	10.832		1.175	7.047	2.5m 2段 5.80
39	φ100	1.45	0.90	1.775	1.725	0.225	1.000	7.00	6.300	10.868		1.418	6.300	2.0m 1段 7.00
新設管 管控除														2.0m 1段 65.400
														2.5m 1段 4.400
既設管 管控除														2.5m 2段 5.800
														3.0m 2段
計								75.60	54.870	88.684		12.348	48.902	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)                    75.600 × 2     =   151.200

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)                 54.870 × 0.05   =   2.744

[4]HPPE  $\phi$  75布設工





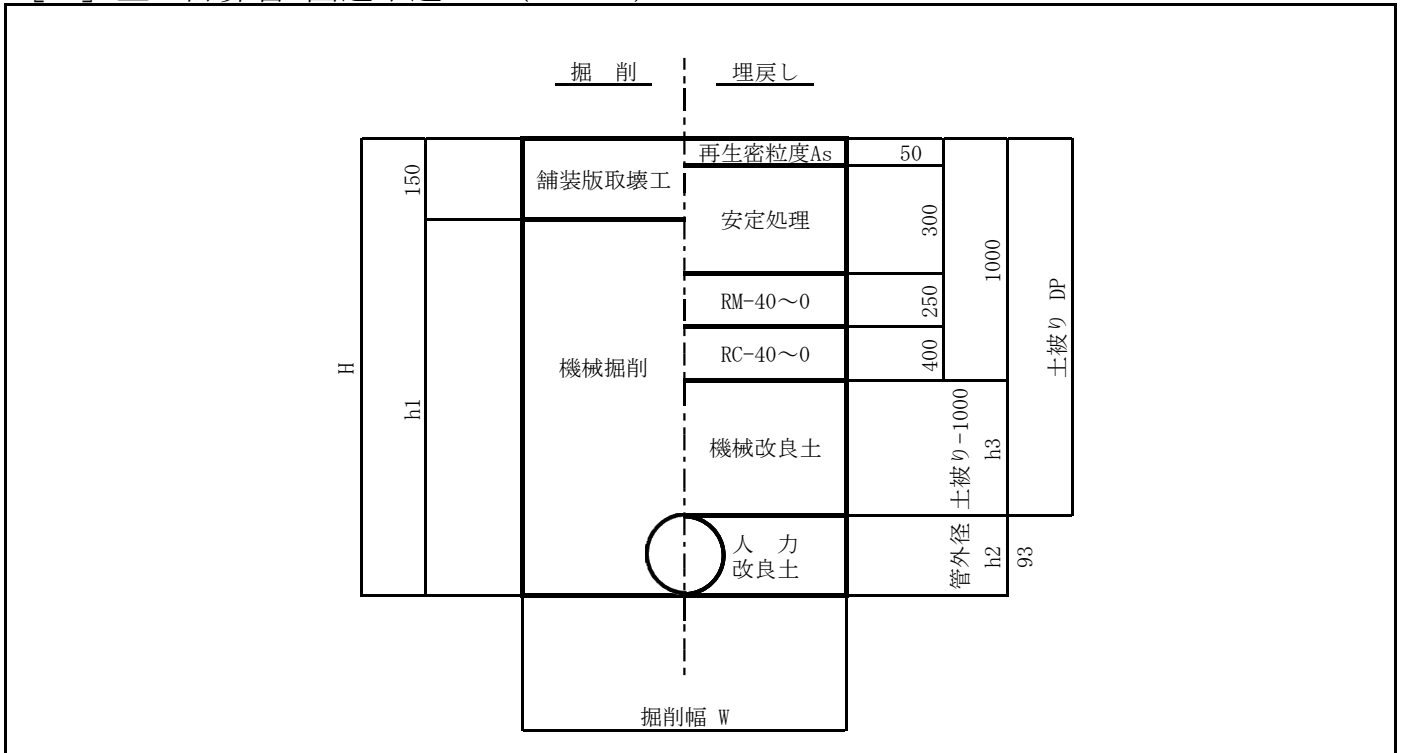


[ 4 ] HPPE φ75布設工 土工事費 集計表

名 称	形 状・寸 法	土 工 数 量				計		
		国道 (夜間)		市道 (昼間)		夜間	昼間	
		車道As	歩道As	車道As (B)	車道As (一般)			
舗装切断工 (バキューム式)	As舗装版 t=15cm以下 濁水の運搬・処分費別途計上	5.000	85.600	53.400	112.400	91.00	166.00	m
アスファルト切断濁水処分	As舗装厚 4cm		0.089					m <sup>3</sup>
	As舗装厚 5cm				0.146			m <sup>3</sup>
	As舗装厚 7cm			0.093				m <sup>3</sup>
	As舗装厚 15cm	0.018				0.10	0.20	m <sup>3</sup>
舗装版直接掘削・積込工	t ≤ 10cm BH 0.28m <sup>3</sup>		25.680	16.020	36.870	26.00	53.00	m <sup>2</sup>
	10cm < t ≤ 15cm BH 0.28m <sup>3</sup>	1.500				2.00		m <sup>2</sup>
As処理	DID有り L=9km 4t積 BH 0.28m <sup>3</sup>	0.225	1.027	1.121	1.844	1.00	3.00	m <sup>3</sup>
管路掘削積込工 (機械)	BH 0.28m <sup>3</sup>	1.865	19.836	19.094	49.481	20.00	70.00	m <sup>3</sup>
発生土処理	DID有り L=6.5km 4t積 BH 0.28m <sup>3</sup>	1.865	19.836	19.094	49.481	20.00	70.00	m <sup>3</sup>
管路埋戻工 (機械投入・人力転圧)	改良土 BH 0.28m <sup>3</sup>	0.140	4.879	3.043	7.006	10.00	10.00	m <sup>3</sup>
管路埋戻工 (機械)	改良土 BH 0.28m <sup>3</sup>	0.450	9.821	8.817	24.353	10.00	30.00	m <sup>3</sup>
下層路盤工 (施工幅 1.8m未満)	再生切込砕石 t=40cm	1.500				2.00		m <sup>2</sup>
	フィルター層 t=10cm		25.680			26.00		m <sup>2</sup>
	再生切込砕石 t=10cm		25.680			26.00		m <sup>2</sup>
	再生切込砕石 t=20cm			4.560	3.120		8.00	m <sup>2</sup>
	再生切込砕石 t=30cm			11.460	33.750		45.00	m <sup>2</sup>
上層路盤工 (施工幅 1.8m未満)	再生粒調砕石 t=55cm	1.500				2.00		m <sup>2</sup>
	再生粒調砕石 t=18cm							m <sup>2</sup>
	再生粒調砕石 t=20cm			16.020	36.870		53.00	m <sup>2</sup>
仮復旧工	人力 車道 再生粗粒度As t=5cm							m <sup>2</sup>
	人力 車道 改質ⅡAs t=5cm							m <sup>2</sup>
	人力 車道 排水性改質ⅡAs t=5cm							m <sup>2</sup>
	人力 歩道 再生密粒度As t=4cm		25.680			26.00		m <sup>2</sup>
	人力 車道 再生密粒度As t=7cm							m <sup>2</sup>
	人力 車道 再生密粒度As t=5cm	1.500		16.020	36.870	2.00	53.00	m <sup>2</sup>
土留工	軽量鋼矢板 H=2.00 1段 支保				10.500		10.50	m
	軽量鋼矢板 H=2.50 1段 支保							m
	軽量鋼矢板 H=2.50 2段 支保							m
	軽量鋼矢板 H=3.00 2段 支保							m



[ 4 ] 土工計算書 国道車道 A s (11-2-1)

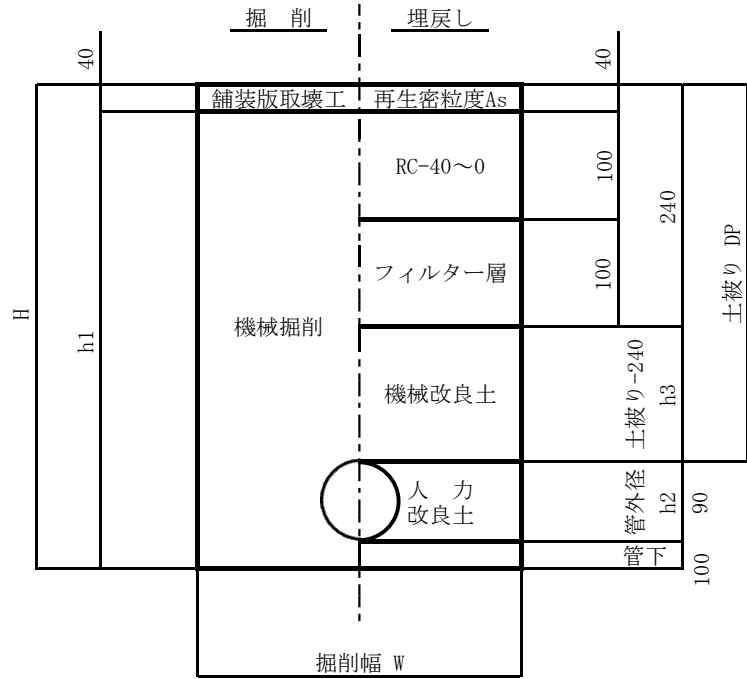


土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人 力	機 械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
1	φ75	1.30	0.60	1.393	1.243	0.093	0.300	2.50	1.500	1.865		0.140	0.450	
新設管 管控除														2.0m 1段
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								2.50	1.500	1.865		0.140	0.450	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)            2.500 × 2    =    5.000

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)        1.500 × 0.15 =    0.225

[ 4 ] 土工計算書 国道歩道 A s (11-8-1)

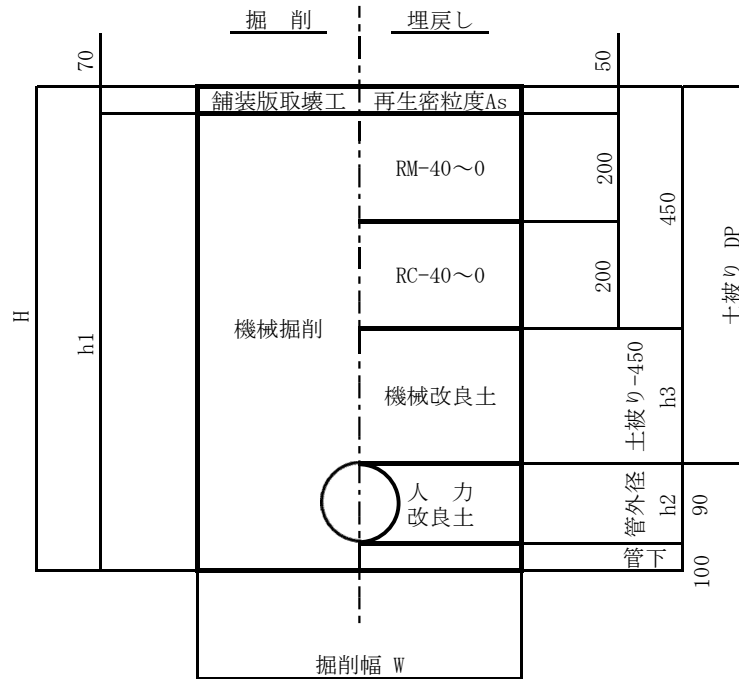


土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人力	機械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
11	φ75	0.60	0.60	0.790	0.750	0.190	0.360	40.00	24.000	18.000		4.560	8.640	
12	φ75	0.80	0.60	0.990	0.950	0.190	0.560	2.00	1.200	1.140		0.228	0.672	
13	φ75	1.30	0.60	1.490	1.450	0.190	1.060	0.80	0.480	0.696		0.091	0.509	
新設管 管控除														2.0m 1段
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								42.80	25.680	19.836		4.879	9.821	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)  $42.800 \times 2 = 85.600$

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)  $25.680 \times 0.04 = 1.027$

[4] 土工計算書 市道車道(B) 浅埋

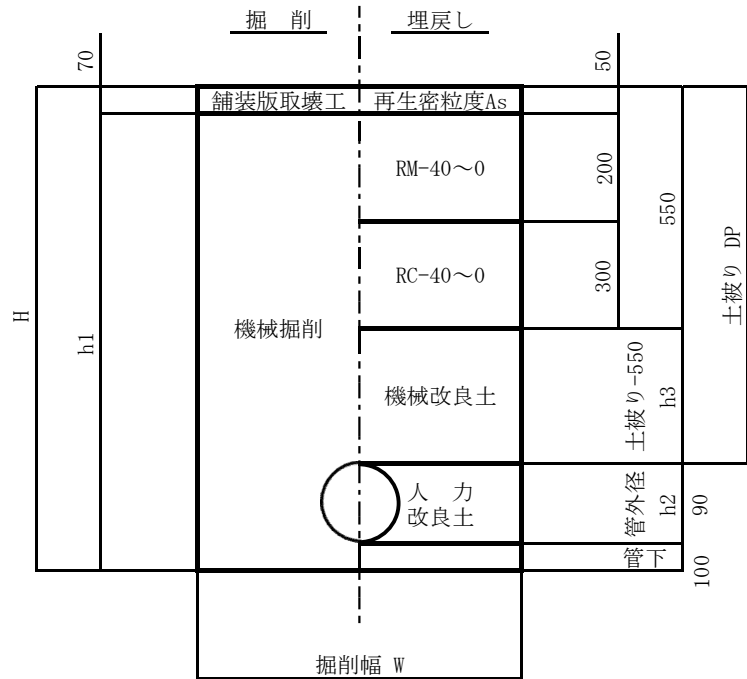


土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人 力	機 械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
22	φ75	0.75	0.60	0.940	0.870	0.190	0.300	7.60	4.560	3.967		0.866	1.368	
新設管 管控除														2.0m 1段
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								7.60	4.560	3.967		0.866	1.368	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)  $7.60 \times 2 = 15.200$

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)  $4.560 \times 0.07 = 0.319$

[4] 土工計算書 市道車道(B)

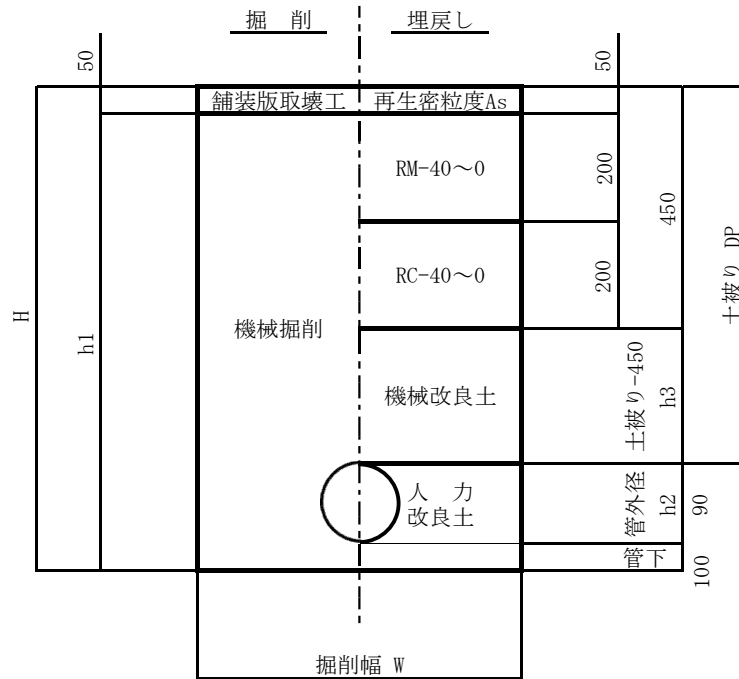


土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 h1 (m)	人力改良土 h2 (m)	機械改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人力	機械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
21	φ75	1.20	0.60	1.390	1.320	0.190	0.650	19.10	11.460	15.127		2.177	7.449	
新設管 管控除														2.0m 1段
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								19.10	11.460	15.127		2.177	7.449	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)  $19.100 \times 2 = 38.200$

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)  $11.460 \times 0.07 = 0.802$

[ 4 ] 土工計算書 市道車道(一般) 浅埋

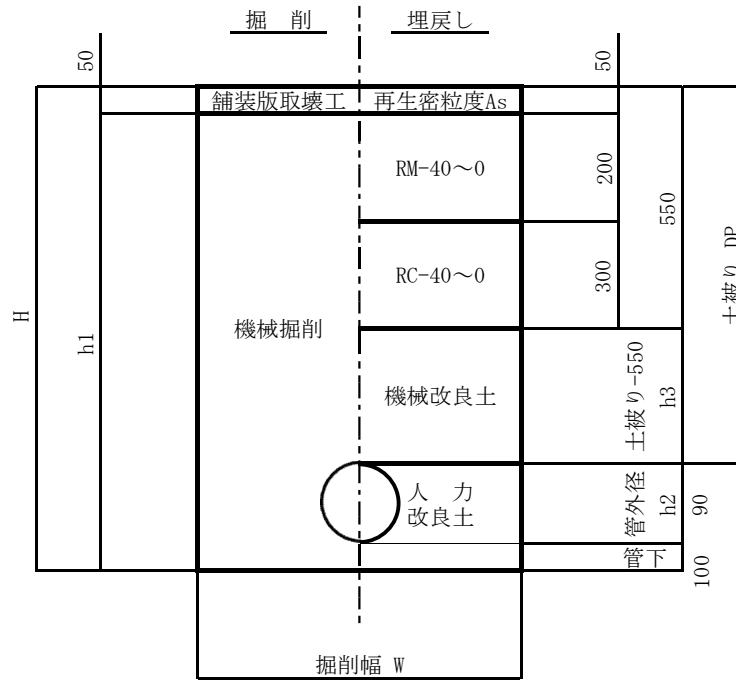


土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人 力	機 械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
33	φ75	0.75	0.60	0.940	0.890	0.190	0.300	5.20	3.120	2.777		0.593	0.936	
新設管 管控除														2.0m 1段
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								5.20	3.120	2.777		0.593	0.936	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)      5.200 × 2 = 10.400

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)      3.120 × 0.05 = 0.156

[ 4 ] 土工計算書 市道車道(一般)



土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人力	機械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
31	φ75	1.20	0.60	1.390	1.340	0.190	0.650	15.70	9.420	12.623		1.790	6.123	
32	φ75	1.00	0.60	1.190	1.140	0.190	0.450	15.80	9.480	10.807		1.801	4.266	
34	φ75	1.50	0.90	1.690	1.640	0.190	0.950	10.50	9.450	15.498		1.796	8.978	2.0m 1段 10.50
35	φ75	1.30	0.60	1.490	1.440	0.190	0.750	9.00	5.400	7.776		1.026	4.050	
新設管 管控除														2.0m 1段 10.500
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								51.00	33.750	46.704		6.413	23.417	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)      51.000 × 2 = 102.000

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)      33.750 × 0.05 = 1.688

[5]HPPE  $\phi$  50布設工



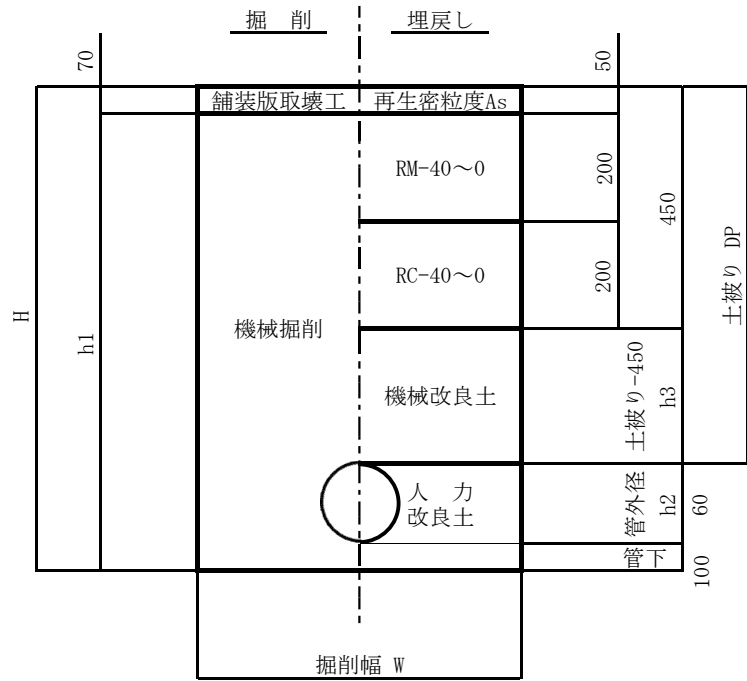


[ 5 ] HPPE φ 50布設工 土工事費 集計表

名 称	形 状・寸 法	土 工 数 量				計		
		国道 (夜間)		市道 (昼間)		夜間	昼間	
		車道As	歩道As	車道As (B)	車道As (一般)			
舗装切断工 (バキューム式)	As舗装版 t=15cm以下 濁水の運搬・処分費別途計上			25.860	133.600		159.00	m
アスファルト切断濁水処分	As舗装厚 4cm							m <sup>3</sup>
	As舗装厚 5cm				0.174			m <sup>3</sup>
	As舗装厚 7cm			0.045				m <sup>3</sup>
	As舗装厚 15cm						0.20	m <sup>3</sup>
舗装版直接掘削・積込工	t ≤ 10cm BH 0.28m <sup>3</sup>			10.320	41.430		52.00	m <sup>2</sup>
	10cm < t ≤ 15cm BH 0.28m <sup>3</sup>							m <sup>2</sup>
As処理	DID有り L=9km 4t積 BH 0.28m <sup>3</sup>			0.722	2.072		3.00	m <sup>3</sup>
管路掘削積込工 (機械)	BH 0.28m <sup>3</sup>			12.697	50.110		60.00	m <sup>3</sup>
発生土処理	DID有り L=6.5km 4t積 BH 0.28m <sup>3</sup>			12.697	50.110		60.00	m <sup>3</sup>
管路埋戻工 (機械投入・人力転圧)	改良土 BH 0.28m <sup>3</sup>			1.652	6.753		10.00	m <sup>3</sup>
管路埋戻工 (機械)	改良土 BH 0.28m <sup>3</sup>			6.459	23.843		30.00	m <sup>3</sup>
下層路盤工 (施工幅 1.8m未満)	再生切込砕石 t=40cm							m <sup>2</sup>
	フィルター層 t=10cm							m <sup>2</sup>
	再生切込砕石 t=10cm							m <sup>2</sup>
	再生切込砕石 t=20cm			3.660	12.000		16.00	m <sup>2</sup>
	再生切込砕石 t=30cm			6.660	39.826		46.00	m <sup>2</sup>
上層路盤工 (施工幅 1.8m未満)	再生粒調砕石 t=25cm							m <sup>2</sup>
	安定処理 t=20cm							m <sup>2</sup>
	再生粒調砕石 t=18cm							m <sup>2</sup>
	再生粒調砕石 t=20cm			10.320	41.430		52.00	m <sup>2</sup>
仮復旧工	人力 車道 再生粗粒度As t=5cm							m <sup>2</sup>
	人力 車道 改質ⅡAs t=5cm							m <sup>2</sup>
	人力 車道 排水性改質ⅡAs t=5cm							m <sup>2</sup>
	人力 歩道 開粒度As t=4cm							m <sup>2</sup>
	人力 車道 再生密粒度As t=7cm							m <sup>2</sup>
	人力 車道 再生密粒度As t=5cm			10.320	41.430		52.00	m <sup>2</sup>
土留工	軽量鋼矢板 H=2.00 1段 支保							m
	軽量鋼矢板 H=2.50 1段 支保							m
	軽量鋼矢板 H=2.50 2段 支保							m
	軽量鋼矢板 H=3.00 2段 支保							m



[5] 土工計算書 市道車道(B) 浅埋

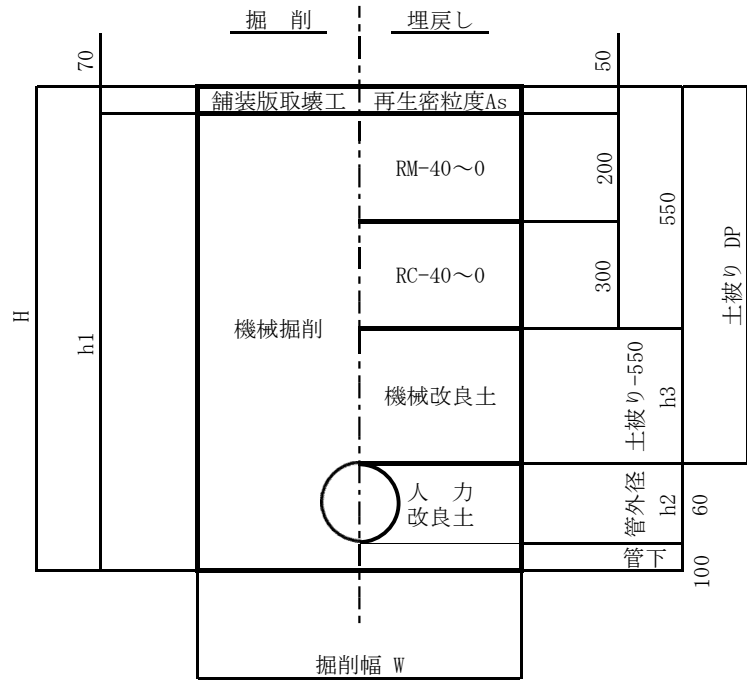


土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人 力	機 械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
22	φ50	0.75	0.60	1.010	0.940	0.160	0.400	6.10	3.660	3.440		0.586	1.464	
新設管 管控除														2.0m 1段
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								6.10	3.660	3.440		0.586	1.464	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)            6.100 × 2    =    12.200

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)        3.660 × 0.07 =    0.256

[5] 土工計算書 市道車道(B)



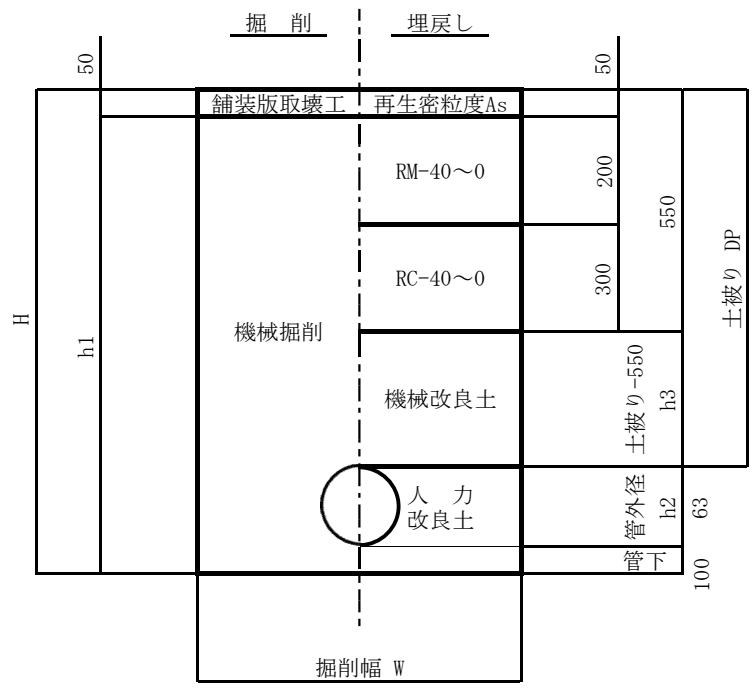
土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人 力	機 械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
21	φ50	1.20	0.60	1.460	1.390	0.160	0.750	11.10	6.660	9.257		1.066	4.995	
新設管 管控除														2.0m 1段
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								11.10	6.660	9.257		1.066	4.995	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)  $11.100 \times 2 = 22.200$

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)  $6.660 \times 0.07 = 0.466$



[ 5 ] 土工計算書 市道車道(一般)



土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人 力	機 械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
31	φ50	1.20	0.60	1.363	1.313	0.163	0.650	33.30	19.980	26.234		3.257	12.987	
34	φ50	1.80	0.90	1.963	1.913	0.163	1.250	2.00	1.800	3.443		0.293	2.250	2.5m 1段 2.00
36	φ50	1.15	0.60	1.313	1.263	0.163	0.600	4.00	2.400	3.031		0.391	1.440	
37	φ50	1.70	0.90	1.863	1.813	0.163	1.150	2.50	2.250	4.079		0.367	2.588	2.5m 1段 2.50
38	φ50	0.90	0.60	1.063	1.013	0.163	0.350	5.00	3.000	3.039		0.489	1.050	
新設管 管控除														2.0m 1段
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								46.80	29.430	39.826		4.797	20.315	3.5m 2段

舗装版切断工 (m) 46.800 × 2 = 93.600  
 Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>) 29.430 × 0.05 = 1.472

[6]給水管布設工



























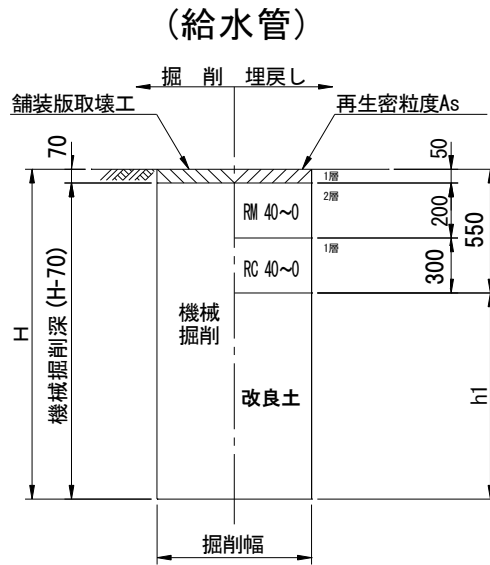






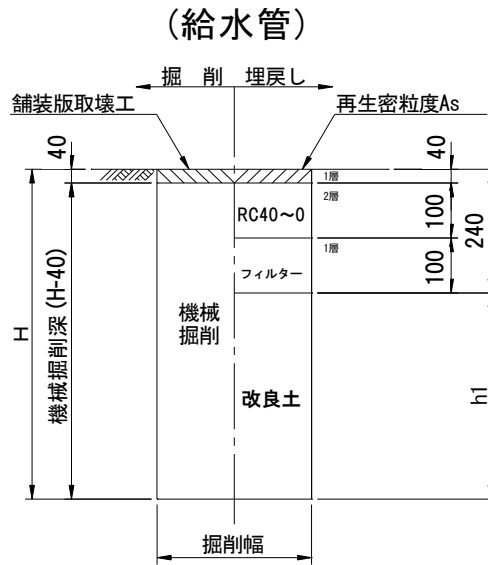


管径 給水管  
PE φ34



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 (m)	人力掘削深 (m)	人力改良土 (m)	機械改良土 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻し土量		
											機械 (m <sup>3</sup> )	人力 (m <sup>3</sup> )	人力 (m <sup>3</sup> )	機械 (m <sup>3</sup> )	
給水管	φ25	1.200	0.600	1.334	1.264			0.784	3.000	1.800	2.275		0.241	1.170	
給水管	φ25	0.300	0.300	0.434	0.434			0.434	1.000	0.300		0.130	0.130		
舗装切断															
Asガラ処分工															
濁水処分量															
									計	3.000	2.100	2.275	0.130	(改良土) 0.371	1.170

管径 給水管  
PE φ34



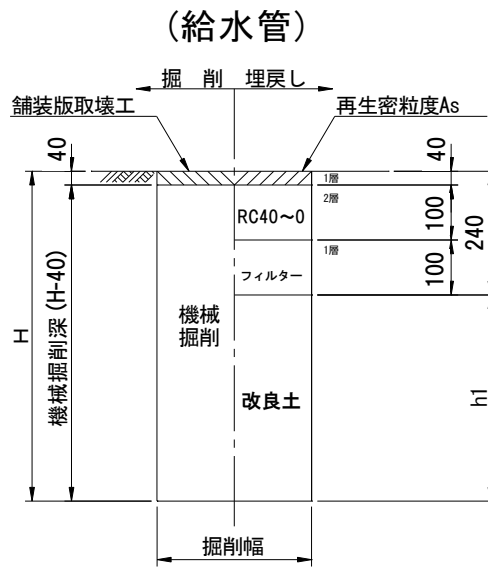
土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 (m)	人力掘削深 (m)	人力改良土 (m)	機械改良土 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻し土量	
											機械	人力	人力	機械
											(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )
給水管	φ25	0.600	0.600	0.734	0.694			0.184	3.000	1.800	1.249		0.241	0.090
給水管	φ25	0.300	0.300	0.434	0.434			0.434	1.000	0.300		0.130	0.130	
舗装切断			3.000×2 =		6.000									
Asガラ処分工			1.8×0.05 =		0.072									
濁水処分量		6.000×0.11/100 =			0.006									
										2.100			(改良土)	
								計	3.000	1.800	1.249	0.130	0.371	0.090







管径 給水管  
PE φ34



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 (m)	人力掘削深 (m)	人力改良土 (m)	機械改良土 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻し土量	
											機械	人力	人力	機械
											(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )
給水管	φ25	0.600	0.600	0.734	0.694			0.184	3.000	1.800	1.249		0.241	0.090
給水管	φ25	0.300	0.300	0.434	0.434			0.434	1.000	0.300		0.130	0.130	
舗装切断			$3.000 \times 2 =$	6.000										
Asガラ処分工			$1.8 \times 0.05 =$	0.072										
濁水処分量		$6.000 \times 0.11/100 =$	0.006											
計									3.000	2.100 1.800	1.249	0.130	(改良土) 0.371	0.090



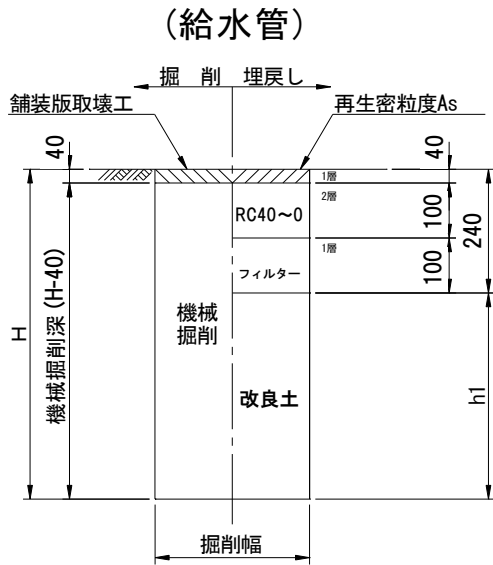








管径 給水管  
PE φ60



土工タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械掘削深 (m)	人力掘削深 (m)	人力改良土 (m)	機械改良土 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻し土量		
											機械	人力	人力	機械	
											(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	(m <sup>3</sup> )	
給水管	φ50	0.600	0.600	0.760	0.720			0.210	3.000	1.800	1.296		0.241	0.137	
給水管	φ50	0.300	0.300	0.460	0.460			0.460	1.000	0.300		0.138	0.138		
舗装切断															
Asガラ処分工															
濁水処分量															
									計	3.000	2.100 1.800	1.296 0.138		(改良土) 0.379	0.137





















[7] 推進工

数量計算書		推進工 (誘導式水平ドリルHDD方式 φ200mm)	
工 種	計 算 式	数 量	
1.材料	アラミド外装ポリエチレン管 (WEETA-13.6) φ200mm (W200)		
	直管 8.5m/本	32.00 m	
	端末継手(外装剥離、仕上材)	2 個	
	中間継手(バット融着、補強防食材)	3 個	
	配水用ポリエチレン管 φ200mm		
	EFソケット	2 個	
	EF片受ベンド 11 1/4°	2 個	
	異種管継手 PE-DIP-GX	2 個	
2.労務	誘導式水平ドリル工法(アラミド外装ポリエチレン管)		
	φ200mm 砂質土・粘性土	L = 29.90 m	29.90 m
	泥水使用量 (砂質土)(C土質)	V = 171 ℓ/m	【JSTT P9,35】
	ブレイミング回数	N = 2	【JSTT P35】
	泥水処分量 (砂質土)(C土質)	V = 220 ℓ/m	【JSTT P36】
	鏡切工 鋼材切断工(φ500の外周延長、4箇所)		【工法協会 P30】
		L = 6.28 m	
	日進量	ポリエチレン管 φ200 C土質	【JSTT P9】
	標準	12.40 m	【JSTT P27】 【JSTT P34】
	補正 平面曲線	補正係数 0.80	延長 20.00
		地中構造物横断 0.80	6.00
		道路横断 0.70	5.30
		標準	9.90
		道路横断 0.70	2.90
	特殊1(地中)	延長 6.00	補正係数 0.64 実日数 0.756
	特殊1(道路)	5.30	0.56 0.763
	特殊1	8.70	0.80 0.877

工 種	計 算 式			数 量	
	特殊2(道路)	2.90	0.70	0.334	
	標準	7.00	1.00	0.565	
	実日数 計			3.295	
	平均日進量			9.075	
	仮設備工				4 回
	ポリエチレン管布設工	32.00 +	0.98 +	1.66	34.64 m
	端末継手工(外装剥離・補修材)				2 口
	中間継手工(バット融着)				3 口
	ポリエチレン管継手工(融着 2口)				2 口
	ポリエチレン管継手工(融着 1口)				2 口

数量計算書（立坑工：【到達】軽量鋼矢板立坑）

工 種	計 算 式	数 量
舗装切断工	As舗装版 t=5cm	
	L= 6.161 + 3.160 × 2 = 12.48	
	L= 1.160 + 30.000 × 2 = 61.16	計 73.640
		73.64 m
As舗装切断濁水処分工	As舗装版 t=5cm	
	V = 73.640 × 0.130 m <sup>3</sup> /100m = 0.096	0.10 m <sup>3</sup>
舗装版取壊し積込工	As舗装版 t=5cm BH0.20m <sup>3</sup>	
	A= 6.161 × 3.16 + 30.00 × 1.16 = 54.269	54.27 m <sup>2</sup>
廃材運搬処分工	As廃材 54.270 × <sup>舗装厚</sup> 0.05 = 2.714	2.71 m <sup>3</sup>
掘削積込工	V= 6.161 × 3.16 × 0.65 = 12.65	
	V= 5.586 × 2.073 × 1.45 = 16.79	
	V= 1.16 × 0.40 × 30.00 = 13.92	
	V= 0.65 × 0.15 × 30.00 = 2.93	計 46.29
		46.29 m <sup>3</sup>
残土運搬処分工		46.29 m <sup>3</sup>
軽量鋼矢板打込み	LSP3 L= 3.50 m N= 46 枚	
軽量鋼矢板引抜き	LSP3 L= 3.50 m N= 27 枚	
	生材 W= 17.90 kg/m × 3.50 × 19 = 1,190.35 kg	
	リース材 W= 17.90 kg/m × 3.50 × 27 = 1,691.55 kg	
腹起し	H-250×250×9×14 L= ( 5.51 + 1.50 ) × 2 = 14.02	
	リース材 W= 80.00 kg/m × 14.02 = 1,121.60 kg	
	副部材(A) 主部材の22% 246.75 kg	
	副部材(B) 主部材の4% 44.86 kg	
覆工板桁受	H-250×250×9×14 6.16 × 2 = 12.32	
	リース材 W= 80.00 kg/m × 12.32 = 985.60 kg	
覆工板受桁	H-250×250×9×14 3.00 × 3 = 9.00	
	30.00 × 2 = 60.00	

工 種	計 算 式	数 量
	リース材 W= 80.00 kg/m × 69.00 = 5,520.00 kg	
覆工板	3.0×1.0 N= 6 + 10 枚	
	リース材 W= 640.00 kg/枚 × 16 = 10,240.00 kg	
	A= 3.00 × 6.00 + 1.00 × 30.00 = 48.00 m <sup>2</sup>	
	生材 計 1,190.35 kg	
	リース材 計 19,850.36 kg	
スクラップ	へビーH3	
	軽量鋼矢板 L= 1.00 × 17 + 1.40 × 2	
	m kg/m 19.800 × 17.90 = 0.354 t	0.35 t
立坑水替工	ポンプ: φ50×1台	1 台
薬液注入工	二重管ストレナーナ工法(複相式)	
	底盤 削孔長 (粘性土) 2.55 m (砂質土) 1.10 m 注入長 (粘性土) 0.71 m (砂質土) 0.79 m	12.00 本
	コーナー 削孔長 (粘性土) 2.25 m (砂質土) 1.10 m 注入長 (粘性土) 1.25 m (砂質土) 1.10 m	4.00 本
	孔口 削孔長 (粘性土) 1.84 m (砂質土) 0.82 m 注入長 (粘性土) 0.84 m (砂質土) 0.82 m	1.00 本
無筋コンクリート	18N t=15cm	
	V= 5.511 × 2.073 × 0.15 = 1.71	1.71 m <sup>3</sup>
埋戻し工	改良土	
	V= 6.161 × 3.16 × 0.15 = 2.92	
	V= 5.586 × 2.073 × 1.30 = 15.05 計 17.97	17.97 m <sup>3</sup>
下層路盤工	再生切込砕石RC-40 t=30cm	
	A= 6.161 × 3.160 = 19.47	19.47 m <sup>2</sup>
上層路盤工	再生粒調砕石RM-40 t=20cm	
	A= 6.161 × 3.160 = 19.47	19.47 m <sup>2</sup>
仮復旧工	再生密粒As t=5cm	
	A= 6.161 × 3.160 = 19.47	19.47 m <sup>2</sup>

数量計算書（立坑工：【発進】軽量鋼矢板立坑）

工 種	計 算 式	数 量
舗装切断工	As舗装版 t=5cm	
	$L = ( 3.160 + 3.160 ) \times 2 = 12.64$	12.64 m
As舗装切断濁水処分工	As舗装版 t=5cm	
	$V = 12.640 \times 0.130 \text{ m}^3/100\text{m} = 0.016$	0.02 m <sup>3</sup>
舗装版取壊し積込工	As舗装版 t=5cm BH0.20m <sup>3</sup>	
	$A = 3.160 \times 3.16 = 9.99$	9.99 m <sup>2</sup>
廃材運搬処分工	As廃材 $9.990 \times \frac{\text{舗装厚}}{0.05} = 0.500$	0.50 m <sup>3</sup>
掘削積込工	$V = 3.16 \times 3.16 \times 0.65 = 6.49$	
	$V = 2.589 \times 2.073 \times 1.45 = 7.78$ 計 14.27	14.27 m <sup>3</sup>
残土運搬処分工		14.27 m <sup>3</sup>
軽量鋼矢板打込み	LSP3 L= 3.50 m N= 28 枚	
軽量鋼矢板引抜き	LSP3 L= 3.50 m N= 18 枚	
	生材 $W = 17.90 \text{ kg/m} \times 3.50 \times 10 = 626.50 \text{ kg}$	
	リース材 $W = 17.90 \text{ kg/m} \times 3.50 \times 18 = 1,127.70 \text{ kg}$	
腹起し	H-250×250×9×14 L=( 2.51 + 1.50 ) × 2 = 8.02	
	リース材 $W = 80.00 \text{ kg/m} \times 8.02 = 641.60 \text{ kg}$	
	副部材(A) 主部材の22% 141.15 kg	
	副部材(B) 主部材の4% 25.66 kg	
覆工板桁受	H-250×250×9×14 3.16 × 2 = 6.32	
	リース材 $W = 80.00 \text{ kg/m} \times 6.32 = 505.60 \text{ kg}$	
覆工板受桁	H-250×250×9×14 3.00 × 2 = 6.00	
	リース材 $W = 80.00 \text{ kg/m} \times 6.00 = 480.00 \text{ kg}$	
覆工板	3.0×1.0 N= 3 枚	
	リース材 $W = 640.00 \text{ kg/枚} \times 3 = 1,920.00 \text{ kg}$	
	$A = 3.00 \times 3.00 = 9.00 \text{ m}^2$	



数量計算書（立坑工：【貫入口】）

工 種	計 算 式	数 量
舗装切断工	As舗装版 t=5cm	
	$L = (2.160 + 1.160) \times 2 = 6.64$	6.64 m
As舗装切断濁水処分工	As舗装版 t=5cm	
	$V = 6.640 \times 0.130 \text{ m}^3/100\text{m} = 0.009$	0.01 m <sup>3</sup>
舗装版取壊し積込工	As舗装版 t=5cm BH0.20m <sup>3</sup>	
	$A = 2.16 \times 1.16 = 2.51$	2.51 m <sup>2</sup>
廃材運搬処分工	As廃材 舗装厚 $2.510 \times 0.05 = 0.126$	0.13 m <sup>3</sup>
掘削積込工	$V = 2.16 \times 1.16 \times 0.40 = 1.00$	
	$V = 1.00 \times 0.50 \times 0.05 = 0.03$ 計 1.03	1.03 m <sup>3</sup>
残土運搬処分工		1.03 m <sup>3</sup>
覆工板受桁	H-250×250×9×14 $2.16 \times 2 = 4.32$	
	リース材 $W = 80.00 \text{ kg/m} \times 4.32 = 345.60 \text{ kg}$	
覆工板	2.0×1.0 N= 1 枚	
	リース材 $W = 430.00 \text{ kg/枚} \times 1 = 430.00 \text{ kg}$	
	$A = 2.00 \times 1.00 = 2.00 \text{ m}^2$	
	生材 計 kg	
	リース材 計 775.60 kg	
埋戻し工	改良土	
	$V = 1.00 \times 0.50 \times 0.05 = 0.03$	0.03 m <sup>3</sup>
下層路盤工	再生切込碎石RC-40 t=20cm	
	$A = 2.160 \times 1.160 = 2.51$	2.51 m <sup>2</sup>
上層路盤工	再生粒調碎石RM-40 t=20cm	
	$A = 2.160 \times 1.160 = 2.51$	2.51 m <sup>2</sup>
仮復旧工	再生密粒As t=5cm	
	$A = 2.160 \times 1.160 = 2.51$	2.51 m <sup>2</sup>

薬液注入工法の数量算定

1. 到達立坑（底盤）

(1). 地盤改良条件

1). 注入範囲

施工面積 A (m<sup>2</sup>)      A = 11.58      = 

11.58
-------

 (m<sup>2</sup>)  
 施工本数 N (本)      N = A / 1.000      = 

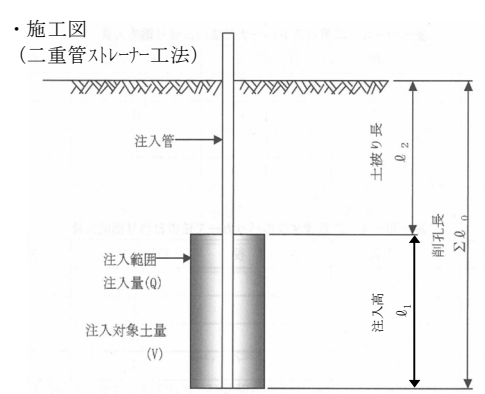
12
----

 (本)

※施工本数は、施工面積 1.00 m<sup>2</sup> 当り1本として計上し、小数点以下は切上げ整数とする。

2). 削孔長(ℓ<sub>0</sub>)と注入高さ(ℓ<sub>1</sub>)、土被り長(ℓ<sub>2</sub>)

土質	削孔長(ℓ <sub>0</sub> )	N 値	注入高さ(ℓ <sub>1</sub> )	(m)	
				土被り長(ℓ <sub>2</sub> )	削孔長(ℓ <sub>0</sub> -ℓ <sub>1</sub> )
粘性土	2.550	0~4	0.710		
		4~8			
砂質土	1.100	10 ≤ N < 20	0.790		
		20 ≤ N < 30			
		30 ≤ N < 40			
		40 ≤ N			
礫質土	50未満	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)			
		透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)			
	50以上	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)			
		透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)			
計	3.650		1.500		2.150



(2). 薬液注入量の算定

1). 注入率

・二重管ストレーナ注入率表（複相式）

土質	N 値	間隙率 ρ (%)	注入充填率 α (%)	注入比率		注入率(瞬結+緩結)			
				瞬結	緩結	注入率(%)	瞬結	緩結	
粘性土	0~4	70	40	1		28.0	28.000		
	4~8	60	40	1	1	24.0	12.000	12.000	
砂質土	0 ≤ N < 10	45	90	1	1	40.5	20.250	20.250	
	10 ≤ N < 30	45	90	1	2	40.5	13.500	27.000	
	30 ≤ N < 40	35	90	1	3	31.5	7.875	23.625	
	40 ≤ N	35	90	1	4	31.5	6.300	25.200	
砂礫土	50未満	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)	40	90	1	2	36.0	12.000	24.000
		透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)	40	90	1	3	36.0	9.000	27.000
	50以上	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)	35	90	1	2	31.5	10.500	21.000
		透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)	35	90	1	3	31.5	7.875	23.625

【2015下水道用設計積算要領 開削編 P260】  
 【2011推進工法用設計積算要領 推進工法用立坑編 P238】

2). 薬液注入量算定表

土質		粘性土		砂質土				砂礫土				合計	
N 値	(回)	0~4	4~8	10~20	20~30	30~40	40以上	50未満	50以上				
注入高	H (m)	0.710		0.790									1.500
対象土量 (V=A・H)	V (m <sup>3</sup> )	8.22		9.15									17.370
注入率(%)	瞬結 (%)	28.000	12.000	20.250	13.500	7.875	6.300	12.000	9.000	10.500	7.875		
	緩結 (%)		12.000	20.250	27.000	23.625	25.200	24.000	27.000	21.000	23.625		
注入量(瞬結) (Q1=V×(注入率))	Q1 (kℓ)	2.302		1.852									4.154
注入量(緩結) (Q2=V×(注入率))	Q2 (kℓ)			1.852									1.852
注入量 (Q=Q1+Q2)	Q (kℓ)	2.302		3.704									6.006

(3). 薬液注入工 1本当たり施工時間 Ts (分/本)

1本当たり施工時間 Ts (分/本)

【R7下水P60】  
 【R7土木Ⅱ-2-12-4】

薬液注入工施工時間(二重管ストレーナ工法 複相式)

1本当たり施工時間 Ts = T<sub>1</sub> + T<sub>2</sub> + T<sub>3</sub> + T<sub>4</sub>

1)  $T_1$  : 機械準備時間 14 (分)

2)  $T_2$  : 削孔時間

$$T_2 = \Sigma (\gamma_1 \times \ell_0)$$

$\gamma_1$  : 各土質毎の削孔の単位作業時間 (分/m)

$\ell_0$  : 各土質毎の削孔長 (m)

削孔の単位作業時間 ( $\gamma_1$ ) (分/m)

土質	粘性土	砂質土	礫質土
$\gamma_1$	4.0	5.0	8.0

3)  $T_3$  : 注入時間

$$T_3 = Q_s / q_s$$

$Q_s$  : 二重管ストレーナ工法の1本当り注入量 (ℓ/本)

$$Q_s = (Q \times 1000) / n$$

$Q$  : 注入量 (kℓ)

$q_s$  : 単位時間当り注入量 (ℓ/分)

単位時間当り注入量 ( $q_s$ ) (ℓ/分)

工法名	単相方式	複相方式
$q_s$	—	16

4)  $T_4$  : 土被り部引抜時間

$$T_4 = \gamma_2 \times \ell_2$$

$\gamma_2$  : 土被り部引抜の単位作業時間 (分/m)

$\ell_2$  : 土被り長 (m)

土被り引抜の単位作業時間 ( $\gamma_2$ ) (分/m)

$\gamma_2$	2.0
------------	-----

○ No.1坑口部

$$T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4 = 65.3 \text{ (分/本)}$$

$$T_1 = 14.0 \text{ (分)}$$

$$T_2 = 2.55 \times 4.0 + 1.10 \times 5.00 + \text{---} \times 8.0 = 15.7 \text{ (分)}$$

$$T_3 = 501 / 16.0 = 31.3 \text{ (分)}$$

$$T_4 = 2.0 \times 2.150 = 4.3 \text{ (分)}$$

$$Q_s = 6.006 \times 1000 / 12 = 501.0 \text{ (ℓ/本)}$$

(4). 1日当たりの施工本数  $N_s$  (本/日)

1日当たり作業時間 (H) (時間)

H	6.3
---	-----

1日当り施工本数  $N_s$  (本/日)

$$N_s = \frac{60 \cdot H}{T_s} \cdot 2 \text{ set} = \frac{60 \times 6.3 \times 2}{65.30} = 11.6 \text{ (本/日)}$$

※ R7下歩P61より2セットを標準とする。

(5). 施工実日数 (日)

$$= \text{(注入本数)} \div \text{(1日当りの施工本数)}$$

$$= 12 \div 11.6$$

$$= 1.03 \text{ (日)}$$

工種	1本当り 施工時間 (分/本)	注入本数 (本)	施工時間 (分)	1日当り 作業時間 (時間/日)	施工実日数 (日)	総施工実日数 (日)	供用日数 (日)
	65.3	12	783.6	6.3×2	1.04	1.040	1.85 → 2.0日

※ 供用日数 = (施工実日数 × 1.78)

薬液注入工法の数量算定

2. 到達立坑（コーナ一部）

(1). 地盤改良条件

1). 注入範囲

施工面積 A (m<sup>2</sup>)      A = 4.00      = 

4.00
------

 (m<sup>2</sup>)  
 施工本数 N (本)      N = A / 1.000      = 

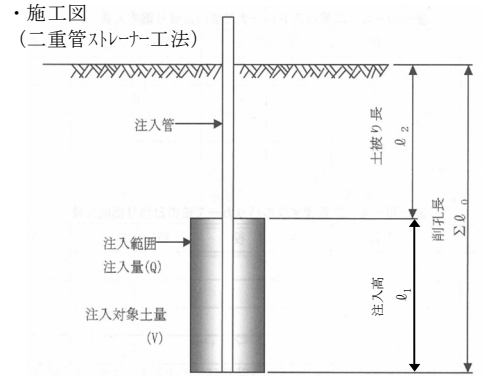
4
---

 (本)

※施工本数は、施工面積 1.00 m<sup>2</sup> 当り1本として計上し、小数点以下は切上げ整数とする。

2). 削孔長(ℓ<sub>0</sub>)と注入高さ(ℓ<sub>1</sub>)、土被り長(ℓ<sub>2</sub>)

土質	削孔長(ℓ <sub>0</sub> )	N 値	注入高(ℓ <sub>1</sub> )	(m)	
				土被り長(ℓ <sub>2</sub> )	削孔長(ℓ <sub>0</sub> -ℓ <sub>1</sub> )
粘性土	3.250	0~4	2.250		
		4~8			
砂質土	1.100	10 ≤ N < 20	1.100		
		20 ≤ N < 30			
		30 ≤ N < 40			
		40 ≤ N			
礫質土		50未満	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)		
			透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)		
		50以上	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)		
			透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)		
計	4.350		3.350		1.000



(2). 薬液注入量の算定

1). 注入率

・二重管ストレーナ注入率表（複相式）

土質	N 値	間隙率 ρ (%)	注入充填率 α (%)	注入比率		注入率(瞬結+緩結)			
				瞬結	緩結	注入率(%)	瞬結	緩結	
粘性土	0~4	70	40	1		28.0	28.000		
	4~8	60	40	1	1	24.0	12.000	12.000	
砂質土	0 ≤ N < 10	45	90	1	1	40.5	20.250	20.250	
	10 ≤ N < 30	45	90	1	2	40.5	13.500	27.000	
	30 ≤ N < 40	35	90	1	3	31.5	7.875	23.625	
	40 ≤ N	35	90	1	4	31.5	6.300	25.200	
砂礫土	50未満	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)	40	90	1	2	36.0	12.000	24.000
		透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)	40	90	1	3	36.0	9.000	27.000
	50以上	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)	35	90	1	2	31.5	10.500	21.000
		透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)	35	90	1	3	31.5	7.875	23.625

【2015下水道用設計積算要領 開削編 P260】

【2011推進工法用設計積算要領 推進工法用立坑編 P238】

2). 薬液注入量算定表

土質		粘性土		砂質土				砂礫土				合計	
N 値	(回)	0~4	4~8	10~20	20~30	30~40	40以上	50未満	50以上				
注入高	H (m)	2.250		1.100									3.350
対象土量 (V=A・H)	V (m <sup>3</sup> )	9.00		4.40									13.400
注入率(%)	瞬結	28.000	12.000	20.250	13.500	7.875	6.300	12.000	9.000	10.500	7.875		
	緩結		12.000	20.250	27.000	23.625	25.200	24.000	27.000	21.000	23.625		
注入量(瞬結) (Q1=V×(注入率))	Q1 (kℓ)	2.520		0.891									3.411
注入量(緩結) (Q2=V×(注入率))	Q2 (kℓ)			0.891									0.891
注入量 (Q=Q1+Q2)	Q (kℓ)	2.520		1.782									4.302

(3). 薬液注入工 1本当たり施工時間 Ts (分/本)

1本当たり施工時間 Ts (分/本)

【R7下水P60】

【R7土木Ⅱ-2-12-4】

薬液注入工施工時間(二重管ストレーナ工法 複相式)

1本当たり施工時間 Ts = T<sub>1</sub> + T<sub>2</sub> + T<sub>3</sub> + T<sub>4</sub>

1)  $T_1$  : 機械準備時間 14 (分)

2)  $T_2$  : 削孔時間

$$T_2 = \Sigma (\gamma_1 \times \ell_0)$$

$\gamma_1$  : 各土質毎の削孔の単位作業時間 (分/m)

$\ell_0$  : 各土質毎の削孔長 (m)

削孔の単位作業時間 ( $\gamma_1$ ) (分/m)

土質	粘性土	砂質土	礫質土
$\gamma_1$	4.0	5.0	8.0

3)  $T_3$  : 注入時間

$$T_3 = Q_s / q_s$$

$Q_s$  : 二重管ストレーナ工法の1本当り注入量 (ℓ/本)

$$Q_s = (Q \times 1000) / n$$

$Q$  : 注入量 (kℓ)

$q_s$  : 単位時間当り注入量 (ℓ/分)

単位時間当り注入量 ( $q_s$ ) (ℓ/分)

工法名	単相方式	複相方式
$q_s$	—	16

4)  $T_4$  : 土被り部引抜時間

$$T_4 = \gamma_2 \times \ell_2$$

$\gamma_2$  : 土被り部引抜の単位作業時間 (分/m)

$\ell_2$  : 土被り長 (m)

土被り引抜の単位作業時間 ( $\gamma_2$ ) (分/m)

$\gamma_2$	2.0
------------	-----

○ No.1坑口部

$$T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4 = 101.8 \text{ (分/本)}$$

$$T_1 = 14.0 \text{ (分)}$$

$$T_2 = 3.25 \times 4.0 + 1.10 \times 5.00 + - \times 8.0 = 18.5 \text{ (分)}$$

$$T_3 = 1076 / 16.0 = 67.3 \text{ (分)}$$

$$T_4 = 2.0 \times 1.000 = 2.0 \text{ (分)}$$

$$Q_s = 4.302 \times 1000 / 4 = 1076.0 \text{ (ℓ/本)}$$

(4). 1日当たりの施工本数  $N_s$  (本/日)

1日当たり作業時間 (H) (時間)

H	6.3
---	-----

1日当り施工本数  $N_s$  (本/日)

$$N_s = \frac{60 \cdot H}{T_s} \cdot 2 \text{ set} = \frac{60 \times 6.3 \times 2}{101.80} = 7.4 \text{ (本/日)}$$

※ R7下歩P61より2セットを標準とする。

(5). 施工実日数 (日)

$$= \text{(注入本数)} \div \text{(1日当りの施工本数)}$$

$$= 4 \div 7.4$$

$$= 0.54 \text{ (日)}$$

工種	1本当り 施工時間 (分/本)	注入本数 (本)	施工時間 (分)	1日当り 作業時間 (時間/日)	施工実日数 (日)	総施工実日数 (日)	供用日数 (日)
	101.8	4	407.2	6.3×2	0.54	0.540	0.96 → 1.0日

※ 供用日数 = (施工実日数 × 1.78)

薬液注入工法の数量算定

3. 到達立坑（孔口部）

(1). 地盤改良条件

1). 注入範囲

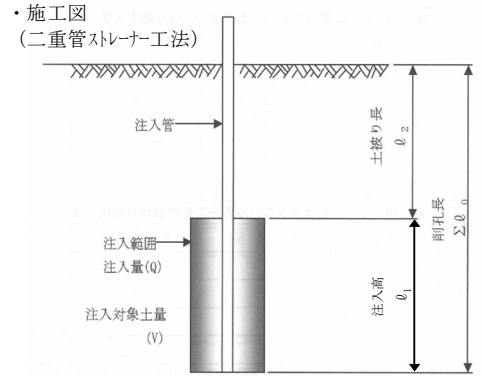
$$\begin{aligned} \text{施工面積 } A \text{ (m}^2\text{)} &= 1.00 \\ \text{施工本数 } N \text{ (本)} &= A / 1.000 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} &= \frac{1.00}{1} \text{ (m}^2\text{)} \\ &= 1 \text{ (本)} \end{aligned}$$

※施工本数は、施工面積 1.00 m<sup>2</sup> 当り1本として計上し、小数点以下は切上げ整数とする。

2). 削孔長(ℓ<sub>0</sub>)と注入高さ(ℓ<sub>1</sub>)、土被り長(ℓ<sub>2</sub>)

土質	削孔長(ℓ <sub>0</sub> )	N 値	注入高(ℓ <sub>1</sub> )	(m)	
				土被り長(ℓ <sub>2</sub> )	削孔長(ℓ <sub>0</sub> -ℓ <sub>1</sub> )
粘性土	1.840	0~4	0.840		
		4~8			
砂質土	0.816	10 ≤ N < 20	0.816		
		20 ≤ N < 30			
		30 ≤ N < 40			
		40 ≤ N			
礫質土		50未満	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)		
			透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)		
		50以上	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)		
			透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)		
計	2.656		1.656		1.000



(2). 薬液注入量の算定

1). 注入率

・二重管ストレーナ注入率表（複相式）

土質	N 値	間隙率 ρ (%)	注入充填率 α (%)	注入比率		注入率(瞬結+緩結)			
				瞬結	緩結	注入率(%)	瞬結	緩結	
粘性土	0~4	70	40	1		28.0	28.000		
	4~8	60	40	1	1	24.0	12.000	12.000	
砂質土	0 ≤ N < 10	45	90	1	1	40.5	20.250	20.250	
	10 ≤ N < 30	45	90	1	2	40.5	13.500	27.000	
	30 ≤ N < 40	35	90	1	3	31.5	7.875	23.625	
	40 ≤ N	35	90	1	4	31.5	6.300	25.200	
砂礫土	50未満	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)	40	90	1	2	36.0	12.000	24.000
		透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)	40	90	1	3	36.0	9.000	27.000
	50以上	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)	35	90	1	2	31.5	10.500	21.000
		透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)	35	90	1	3	31.5	7.875	23.625

【2015下水道用設計積算要領 開削編 P260】

【2011推進工法用設計積算要領 推進工法用立坑編 P238】

2). 薬液注入量算定表

土質		粘性土		砂質土				砂礫土				合計	
N 値	(回)	0~4	4~8	10~20	20~30	30~40	40以上	50未満	50以上				
注入高	H (m)	0.840		0.816									1.656
対象土量 (V=A・H)	V (m <sup>3</sup> )	0.84		0.82									1.656
注入率(%)	瞬結 (%)	28.000	12.000	20.250	13.500	7.875	6.300	12.000	9.000	10.500	7.875		
	緩結 (%)		12.000	20.250	27.000	23.625	25.200	24.000	27.000	21.000	23.625		
注入量(瞬結) (Q1=V×(注入率))	Q1 (kℓ)	0.235		0.165									0.400
注入量(緩結) (Q2=V×(注入率))	Q2 (kℓ)			0.165									0.165
注入量 (Q=Q1+Q2)	Q (kℓ)	0.235		0.330									0.565

(3). 薬液注入工 1本当たり施工時間 Ts (分/本)

1本当たり施工時間 Ts (分/本)

【R7下水P60】

【R7土木Ⅱ-2-12-4】

薬液注入工施工時間(二重管ストレーナ工法 複相式)

1本当たり施工時間 Ts = T<sub>1</sub> + T<sub>2</sub> + T<sub>3</sub> + T<sub>4</sub>

1)  $T_1$  : 機械準備時間 14 (分)

2)  $T_2$  : 削孔時間

$$T_2 = \Sigma (\gamma_1 \times \ell_0)$$

$\gamma_1$  : 各土質毎の削孔の単位作業時間 (分/m)

$\ell_0$  : 各土質毎の削孔長 (m)

削孔の単位作業時間 ( $\gamma_1$ ) (分/m)

土質	粘性土	砂質土	礫質土
$\gamma_1$	4.0	5.0	8.0

3)  $T_3$  : 注入時間

$$T_3 = Q_s / q_s$$

$Q_s$  : 二重管ストレーナ工法の1本当り注入量 (ℓ/本)

$$Q_s = (Q \times 1000) / n$$

$Q$  : 注入量 (kℓ)

$q_s$  : 単位時間当り注入量 (ℓ/分)

単位時間当り注入量 ( $q_s$ ) (ℓ/分)

工法名	単相方式	複相方式
$q_s$	—	16

4)  $T_4$  : 土被り部引抜時間

$$T_4 = \gamma_2 \times \ell_2$$

$\gamma_2$  : 土被り部引抜の単位作業時間 (分/m)

$\ell_2$  : 土被り長 (m)

土被り引抜の単位作業時間 ( $\gamma_2$ ) (分/m)

$\gamma_2$	2.0
------------	-----

○ No.1坑口部

$$T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4 = 62.7 \text{ (分/本)}$$

$$T_1 = 14.0 \text{ (分)}$$

$$T_2 = 1.84 \times 4.0 + 0.82 \times 5.00 + - \times 8.0 = 11.4 \text{ (分)}$$

$$T_3 = 565 / 16.0 = 35.3 \text{ (分)}$$

$$T_4 = 2.0 \times 1.000 = 2.0 \text{ (分)}$$

$$Q_s = 0.565 \times 1000 / 1 = 565.0 \text{ (ℓ/本)}$$

(4). 1日当たりの施工本数  $N_s$  (本/日)

1日当たり作業時間 (H) (時間)

H	6.3
---	-----

1日当り施工本数  $N_s$  (本/日)

$$N_s = \frac{60 \cdot H}{T_s} \cdot 2 \text{ set} = \frac{60 \times 6.3 \times 2}{62.70} = 12.1 \text{ (本/日)}$$

※ R7下歩P61より2セットを標準とする。

(5). 施工実日数 (日)

$$= (\text{注入本数}) \div (\text{1日当たりの施工本数})$$

$$= 1 \div 12.1$$

$$= 0.08 \text{ (日)}$$

工種	1本当り 施工時間 (分/本)	注入本数 (本)	施工時間 (分)	1日当り 作業時間 (時間/日)	施工実日数 (日)	総施工実日数 (日)	供用日数 (日)
	62.7	1	62.7	6.3×2	0.08	0.080	0.14 → 0.5日

※ 供用日数 = (施工実日数 × 1.78)

薬液注入工法の数量算定

4. 発進立坑（底盤）

(1). 地盤改良条件

1). 注入範囲

施工面積 A (m<sup>2</sup>)      A = 5.37      = 

5.37
------

 (m<sup>2</sup>)  
 施工本数 N (本)      N = A / 1.000      = 

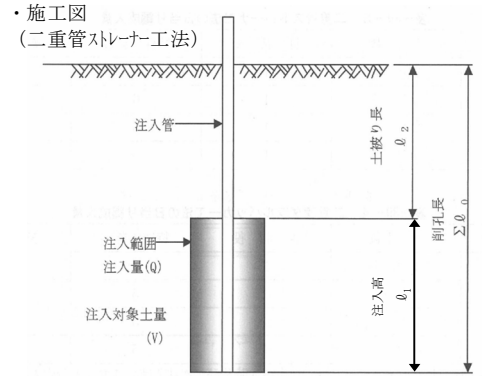
6
---

 (本)

※施工本数は、施工面積 1.00 m<sup>2</sup> 当り1本として計上し、小数点以下は切上げ整数とする。

2). 削孔長(ℓ<sub>0</sub>)と注入高さ(ℓ<sub>1</sub>)、土被り長(ℓ<sub>2</sub>)

土質	削孔長(ℓ <sub>0</sub> )	N 値	注入高(ℓ <sub>1</sub> )	(m)	
				土被り長(ℓ <sub>2</sub> )	(ℓ <sub>0</sub> -ℓ <sub>1</sub> )
粘性土	2.550	0~4	0.730		
		4~8			
砂質土	1.100	10 ≤ N < 20	0.770		
		20 ≤ N < 30			
		30 ≤ N < 40			
		40 ≤ N			
礫質土		50未満	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)		
			透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)		
		50以上	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)		
			透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)		
計	3.650		1.500		2.150



(2). 薬液注入量の算定

1). 注入率

・二重管ストレーナ注入率表（複相式）

土質	N 値	間隙率 ρ (%)	注入充填率 α (%)	注入比率		注入率(瞬結+緩結)			
				瞬結	緩結	注入率(%)	瞬結	緩結	
粘性土	0~4	70	40	1		28.0	28.000		
	4~8	60	40	1	1	24.0	12.000	12.000	
砂質土	0 ≤ N < 10	45	90	1	1	40.5	20.250	20.250	
	10 ≤ N < 30	45	90	1	2	40.5	13.500	27.000	
	30 ≤ N < 40	35	90	1	3	31.5	7.875	23.625	
	40 ≤ N	35	90	1	4	31.5	6.300	25.200	
砂礫土	50未満	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)	40	90	1	2	36.0	12.000	24.000
		透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)	40	90	1	3	36.0	9.000	27.000
	50以上	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)	35	90	1	2	31.5	10.500	21.000
		透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)	35	90	1	3	31.5	7.875	23.625

【2015下水道用設計積算要領 開削編 P260】

【2011推進工法用設計積算要領 推進工法用立坑編 P238】

2). 薬液注入量算定表

土質		粘性土		砂質土				砂礫土				合計	
N 値	(回)	0~4	4~8	10~20	20~30	30~40	40以上	50未満	50以上				
注入高	H (m)	0.730		0.770									1.500
対象土量 (V=A・H)	V (m <sup>3</sup> )	3.92		4.14									8.055
注入率(%)	瞬結 (%)	28.000	12.000	20.250	13.500	7.875	6.300	12.000	9.000	10.500	7.875		
	緩結 (%)		12.000	20.250	27.000	23.625	25.200	24.000	27.000	21.000	23.625		
注入量(瞬結) (Q1=V×(注入率))	Q1 (kℓ)	1.098		0.837									1.935
注入量(緩結) (Q2=V×(注入率))	Q2 (kℓ)			0.837									0.837
注入量 (Q=Q1+Q2)	Q (kℓ)	1.098		1.674									2.772

(3). 薬液注入工 1本当たり施工時間 Ts (分/本)

1本当たり施工時間 Ts (分/本)

【R7下水P60】

【R7土木Ⅱ-2-12-4】

薬液注入工施工時間(二重管ストレーナ工法 複相式)

1本当たり施工時間 Ts = T<sub>1</sub> + T<sub>2</sub> + T<sub>3</sub> + T<sub>4</sub>

1)  $T_1$  : 機械準備時間 14 (分)

2)  $T_2$  : 削孔時間

$$T_2 = \Sigma (\gamma_1 \times \ell_0)$$

$\gamma_1$  : 各土質毎の削孔の単位作業時間 (分/m)

$\ell_0$  : 各土質毎の削孔長 (m)

削孔の単位作業時間 ( $\gamma_1$ ) (分/m)

土質	粘性土	砂質土	礫質土
$\gamma_1$	4.0	5.0	8.0

3)  $T_3$  : 注入時間

$$T_3 = Q_s / q_s$$

$Q_s$  : 二重管ストレーナ工法の1本当り注入量 (ℓ/本)

$$Q_s = (Q \times 1000) / n$$

$Q$  : 注入量 (kℓ)

$q_s$  : 単位時間当り注入量 (ℓ/分)

単位時間当り注入量 ( $q_s$ ) (ℓ/分)

工法名	単相方式	複相方式
$q_s$	—	16

4)  $T_4$  : 土被り部引抜時間

$$T_4 = \gamma_2 \times \ell_2$$

$\gamma_2$  : 土被り部引抜の単位作業時間 (分/m)

$\ell_2$  : 土被り長 (m)

土被り引抜の単位作業時間 ( $\gamma_2$ ) (分/m)

$\gamma_2$	2.0
------------	-----

○ No.1坑口部

$$T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4 = 62.9 \text{ (分/本)}$$

$$T_1 = 14.0 \text{ (分)}$$

$$T_2 = 2.55 \times 4.0 + 1.10 \times 5.00 + - \times 8.0 = 15.7 \text{ (分)}$$

$$T_3 = 462 / 16.0 = 28.9 \text{ (分)}$$

$$T_4 = 2.0 \times 2.150 = 4.3 \text{ (分)}$$

$$Q_s = 2.772 \times 1000 / 6 = 462.0 \text{ (ℓ/本)}$$

(4). 1日当たりの施工本数  $N_s$  (本/日)

1日当たり作業時間 (H) (時間)

H	6.3
---	-----

1日当り施工本数  $N_s$  (本/日)

$$N_s = \frac{60 \cdot H}{T_s} \cdot 2 \text{ set} = \frac{60 \times 6.3 \times 2}{62.90} = 12.0 \text{ (本/日)}$$

※ R7下歩P61より2セットを標準とする。

(5). 施工実日数 (日)

$$= \text{(注入本数)} \div \text{(1日当りの施工本数)}$$

$$= 6 \div 12.0$$

$$= 0.50 \text{ (日)}$$

工種	1本当り 施工時間 (分/本)	注入本数 (本)	施工時間 (分)	1日当り 作業時間 (時間/日)	施工実日数 (日)	総施工実日数 (日)	供用日数 (日)
	62.9	6	377.4	6.3×2	0.50	0.500	0.89 → 1.0日

※ 供用日数 = (施工実日数 × 1.78)

薬液注入工法の数量算定

5. 発進立坑（コーナ一部）

(1). 地盤改良条件

1). 注入範囲

施工面積 A (m<sup>2</sup>)      A = 4.00      = 

4.00
------

 (m<sup>2</sup>)  
 施工本数 N (本)      N = A / 1.000      = 

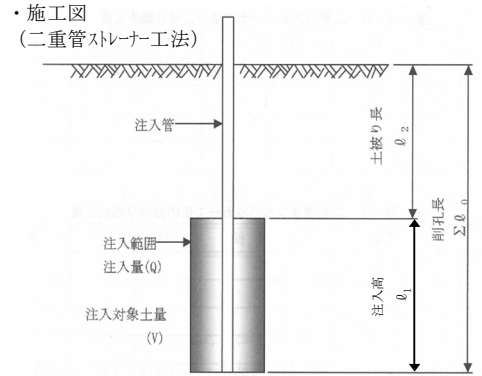
4
---

 (本)

※施工本数は、施工面積 1.00 m<sup>2</sup> 当り1本として計上し、小数点以下は切上げ整数とする。

2). 削孔長(ℓ<sub>0</sub>)と注入高さ(ℓ<sub>1</sub>)、土被り長(ℓ<sub>2</sub>)

土質	削孔長(ℓ <sub>0</sub> )	N 値	注入高(ℓ <sub>1</sub> )	(m)	
				土被り長(ℓ <sub>2</sub> )	削孔長(ℓ <sub>0</sub> -ℓ <sub>1</sub> )
粘性土	2.250	0~4	1.250		
		4~8			
砂質土	1.100	10 ≤ N < 20	1.100		
		20 ≤ N < 30			
		30 ≤ N < 40			
		40 ≤ N			
礫質土		50未満	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)		
			透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)		
		50以上	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)		
			透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)		
計	3.350		2.350		1.000



(2). 薬液注入量の算定

1). 注入率

・二重管ストレーナ注入率表（複相式）

土質	N 値	間隙率 ρ (%)	注入充填率 α (%)	注入比率		注入率(瞬結+緩結)			
				瞬結	緩結	注入率(%)	瞬結	緩結	
粘性土	0~4	70	40	1		28.0	28.000		
	4~8	60	40	1	1	24.0	12.000	12.000	
砂質土	0 ≤ N < 10	45	90	1	1	40.5	20.250	20.250	
	10 ≤ N < 30	45	90	1	2	40.5	13.500	27.000	
	30 ≤ N < 40	35	90	1	3	31.5	7.875	23.625	
	40 ≤ N	35	90	1	4	31.5	6.300	25.200	
砂礫土	50未満	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)	40	90	1	2	36.0	12.000	24.000
		透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)	40	90	1	3	36.0	9.000	27.000
	50以上	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)	35	90	1	2	31.5	10.500	21.000
		透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)	35	90	1	3	31.5	7.875	23.625

【2015下水道用設計積算要領 開削編 P260】

【2011推進工法用設計積算要領 推進工法用立坑編 P238】

2). 薬液注入量算定表

土質		粘性土		砂質土				砂礫土				合計	
N 値	(回)	0~4	4~8	10~20	20~30	30~40	40以上	50未満	50以上				
注入高	H (m)	1.250		1.100									2.350
対象土量 (V=A・H)	V (m <sup>3</sup> )	5.00		4.40									9.400
注入率(%)	瞬結 (%)	28.000	12.000	20.250	13.500	7.875	6.300	12.000	9.000	10.500	7.875		
	緩結 (%)		12.000	20.250	27.000	23.625	25.200	24.000	27.000	21.000	23.625		
注入量(瞬結) (Q1=V×(注入率))	Q1 (kℓ)	1.400		0.891									2.291
注入量(緩結) (Q2=V×(注入率))	Q2 (kℓ)			0.891									0.891
注入量 (Q=Q1+Q2)	Q (kℓ)	1.400		1.782									3.182

(3). 薬液注入工 1本当たり施工時間 Ts (分/本)

1本当たり施工時間 Ts (分/本)

【R7下水P60】

【R7土木Ⅱ-2-12-4】

薬液注入工施工時間(二重管ストレーナ工法 複相式)

1本当たり施工時間 Ts = T<sub>1</sub> + T<sub>2</sub> + T<sub>3</sub> + T<sub>4</sub>

1)  $T_1$  : 機械準備時間 14 (分)

2)  $T_2$  : 削孔時間

$$T_2 = \Sigma (\gamma_1 \times \ell_0)$$

$\gamma_1$  : 各土質毎の削孔の単位作業時間 (分/m)

$\ell_0$  : 各土質毎の削孔長 (m)

削孔の単位作業時間 ( $\gamma_1$ ) (分/m)

土質	粘性土	砂質土	礫質土
$\gamma_1$	4.0	5.0	8.0

3)  $T_3$  : 注入時間

$$T_3 = Q_s / q_s$$

$Q_s$  : 二重管ストレーナ工法の1本当り注入量 (ℓ/本)

$$Q_s = (Q \times 1000) / n$$

$Q$  : 注入量 (kℓ)

$q_s$  : 単位時間当り注入量 (ℓ/分)

単位時間当り注入量 ( $q_s$ ) (ℓ/分)

工法名	単相方式	複相方式
$q_s$	—	16

4)  $T_4$  : 土被り部引抜時間

$$T_4 = \gamma_2 \times \ell_2$$

$\gamma_2$  : 土被り部引抜の単位作業時間 (分/m)

$\ell_2$  : 土被り長 (m)

土被り引抜の単位作業時間 ( $\gamma_2$ ) (分/m)

$\gamma_2$	2.0
------------	-----

○ No.1坑口部

$$T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4 = 80.3 \text{ (分/本)}$$

$$T_1 = 14.0 \text{ (分)}$$

$$T_2 = 2.25 \times 4.0 + 1.10 \times 5.00 + - \times 8.0 = 14.5 \text{ (分)}$$

$$T_3 = 796 / 16.0 = 49.8 \text{ (分)}$$

$$T_4 = 2.0 \times 1.000 = 2.0 \text{ (分)}$$

$$Q_s = 3.182 \times 1000 / 4 = 796.0 \text{ (ℓ/本)}$$

(4). 1日当たりの施工本数  $N_s$  (本/日)

1日当たり作業時間 (H) (時間)

H	6.3
---	-----

1日当り施工本数  $N_s$  (本/日)

$$N_s = \frac{60 \cdot H}{T_s} \cdot 2 \text{ set} = \frac{60 \times 6.3 \times 2}{80.30} = 9.4 \text{ (本/日)}$$

※ R7下歩P61より2セットを標準とする。

(5). 施工実日数 (日)

$$= \text{(注入本数)} \div \text{(1日当りの施工本数)}$$

$$= 4 \div 9.4$$

$$= 0.43 \text{ (日)}$$

工種	1本当り 施工時間 (分/本)	注入本数 (本)	施工時間 (分)	1日当り 作業時間 (時間/日)	施工実日数 (日)	総施工実日数 (日)	供用日数 (日)
	80.3	4	321.2	6.3×2	0.42	0.420	0.75 → 1.0日

※ 供用日数 = (施工実日数 × 1.78)

薬液注入工法の数量算定

6. 発進立坑（孔口部）

(1). 地盤改良条件

1). 注入範囲

施工面積 A (m<sup>2</sup>)      A = 1.00      = 

1.00
------

 (m<sup>2</sup>)  
 施工本数 N (本)      N = A / 1.000      = 

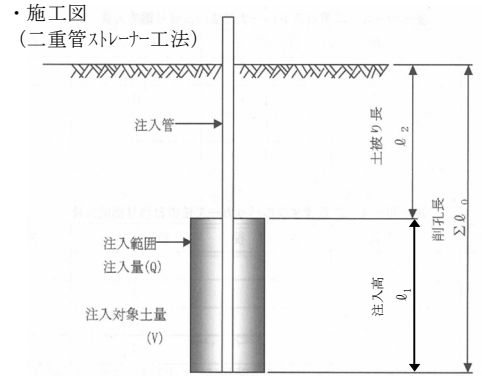
1
---

 (本)

※施工本数は、施工面積 1.00 m<sup>2</sup> 当り1本として計上し、小数点以下は切上げ整数とする。

2). 削孔長(ℓ<sub>0</sub>)と注入高さ(ℓ<sub>1</sub>)、土被り長(ℓ<sub>2</sub>)

土質	削孔長(ℓ <sub>0</sub> )	N 値	注入高さ(ℓ <sub>1</sub> )	(m)	
				土被り長(ℓ <sub>2</sub> )	削孔長(ℓ <sub>0</sub> -ℓ <sub>1</sub> )
粘性土	1.820	0~4	0.820		
		4~8			
砂質土	0.836	10 ≤ N < 20	0.836		
		20 ≤ N < 30			
		30 ≤ N < 40			
		40 ≤ N			
礫質土		50未満	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)		
			透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)		
		50以上	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)		
			透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)		
計	2.656		1.656		1.000



(2). 薬液注入量の算定

1). 注入率

・二重管ストレーナ注入率表（複相式）

土質	N 値	間隙率 ρ (%)	注入充填率 α (%)	注入比率		注入率(瞬結+緩結)			
				瞬結	緩結	注入率(%)	瞬結	緩結	
粘性土	0~4	70	40	1		28.0	28.000		
	4~8	60	40	1	1	24.0	12.000	12.000	
砂質土	0 ≤ N < 10	45	90	1	1	40.5	20.250	20.250	
	10 ≤ N < 30	45	90	1	2	40.5	13.500	27.000	
	30 ≤ N < 40	35	90	1	3	31.5	7.875	23.625	
	40 ≤ N	35	90	1	4	31.5	6.300	25.200	
砂礫土	50未満	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)	40	90	1	2	36.0	12.000	24.000
		透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)	40	90	1	3	36.0	9.000	27.000
	50以上	透水係数 10 <sup>-2</sup> (cm/s)	35	90	1	2	31.5	10.500	21.000
		透水係数 10 <sup>-3</sup> (cm/s)	35	90	1	3	31.5	7.875	23.625

【2015下水道用設計積算要領 開削編 P260】

【2011推進工法用設計積算要領 推進工法用立坑編 P238】

2). 薬液注入量算定表

土質		粘性土		砂質土				砂礫土				合計	
N 値	(回)	0~4	4~8	10~20	20~30	30~40	40以上	50未満	50以上				
注入高	H (m)	0.820		0.836									1.656
対象土量 (V=A・H)	V (m <sup>3</sup> )	0.82		0.84									1.656
注入率(%)	瞬結 (%)	28.000	12.000	20.250	13.500	7.875	6.300	12.000	9.000	10.500	7.875		
	緩結 (%)		12.000	20.250	27.000	23.625	25.200	24.000	27.000	21.000	23.625		
注入量(瞬結) (Q1=V×(注入率))	Q1 (kℓ)	0.230		0.169								0.399	
注入量(緩結) (Q2=V×(注入率))	Q2 (kℓ)			0.169								0.169	
注入量 (Q=Q1+Q2)	Q (kℓ)	0.230		0.338								0.568	

(3). 薬液注入工 1本当たり施工時間 Ts (分/本)

1本当たり施工時間 Ts (分/本)

【R7下水P60】

【R7土木Ⅱ-2-12-4】

薬液注入工施工時間(二重管ストレーナ工法 複相式)

1本当たり施工時間 Ts = T<sub>1</sub> + T<sub>2</sub> + T<sub>3</sub> + T<sub>4</sub>

1)  $T_1$  : 機械準備時間 14 (分)

2)  $T_2$  : 削孔時間

$$T_2 = \Sigma (\gamma_1 \times \ell_0)$$

$\gamma_1$  : 各土質毎の削孔の単位作業時間 (分/m)

$\ell_0$  : 各土質毎の削孔長 (m)

削孔の単位作業時間 ( $\gamma_1$ ) (分/m)

土質	粘性土	砂質土	礫質土
$\gamma_1$	4.0	5.0	8.0

3)  $T_3$  : 注入時間

$$T_3 = Q_s / q_s$$

$Q_s$  : 二重管ストレーナ工法の1本当り注入量 (ℓ/本)

$$Q_s = (Q \times 1000) / n$$

$Q$  : 注入量 (kℓ)

$q_s$  : 単位時間当り注入量 (ℓ/分)

単位時間当り注入量 ( $q_s$ ) (ℓ/分)

工法名	単相方式	複相方式
$q_s$	—	16

4)  $T_4$  : 土被り部引抜時間

$$T_4 = \gamma_2 \times \ell_2$$

$\gamma_2$  : 土被り部引抜の単位作業時間 (分/m)

$\ell_2$  : 土被り長 (m)

土被り引抜の単位作業時間 ( $\gamma_2$ ) (分/m)

$\gamma_2$	2.0
------------	-----

○ No.1坑口部

$$T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4 = 63.0 \text{ (分/本)}$$

$$T_1 = 14.0 \text{ (分)}$$

$$T_2 = 1.82 \times 4.0 + 0.84 \times 5.00 + - \times 8.0 = 11.5 \text{ (分)}$$

$$T_3 = 568 / 16.0 = 35.5 \text{ (分)}$$

$$T_4 = 2.0 \times 1.000 = 2.0 \text{ (分)}$$

$$Q_s = 0.568 \times 1000 / 1 = 568.0 \text{ (ℓ/本)}$$

(4). 1日当たりの施工本数  $N_s$  (本/日)

1日当たり作業時間 (H) (時間)

H	6.3
---	-----

1日当り施工本数  $N_s$  (本/日)

$$N_s = \frac{60 \cdot H}{T_s} \cdot 2 \text{ set} = \frac{60 \times 6.3 \times 2}{63.00} = 12.0 \text{ (本/日)}$$

※ R7下歩P61より2セットを標準とする。

(5). 施工実日数 (日)

$$= \text{(注入本数)} \div \text{(1日当たりの施工本数)}$$

$$= 1 \div 12.0$$

$$= 0.08 \text{ (日)}$$

工種	1本当り 施工時間 (分/本)	注入本数 (本)	施工時間 (分)	1日当り 作業時間 (時間/日)	施工実日数 (日)	総施工実日数 (日)	供用日数 (日)
	63.0	1	63.0	6.3×2	0.08	0.080	0.14 → 0.5日

※ 供用日数 = (施工実日数 × 1.78)

[8]不断水工

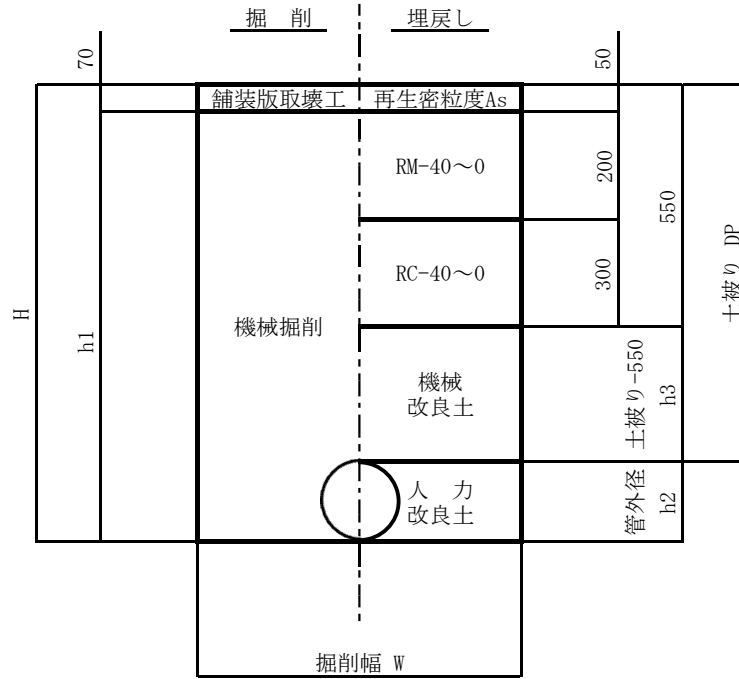








[ 8 ] 土工計算書 市道車道 ( B )



土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人 力	機 械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
21	不断水仕切弁 φ250	1.20	1.50	1.870	1.800	0.670	0.650	6.45	9.675	17.415		6.482	6.289	2.5m 1段 6.45
22	不断水仕切弁 φ100	1.20	1.20	1.570	1.500	0.370	0.650	10.71	12.852	19.278		4.755	8.354	2.0m 1段 10.71
23	不断水仕切弁 φ150	1.20	1.40	1.920	1.850	0.720	0.650	3.46	4.844	8.961		3.488	3.149	2.5m 1段 3.46
新設管 管控除														2.0m 1段 10.710
														2.5m 1段 9.910
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								20.62	27.371	45.654		14.725	17.792	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)  $20.620 \times 2 = 41.240$

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)  $27.371 \times 0.07 = 1.916$



[9]既設配管撤去工

[9] 既設管撤去工(労務)

名 称	形 状・寸 法	数量(配管詳細図番号他)					計	
		図面1	図面2	図面3	図面4	図面5		
ダクタイル鑄鉄製 管栓帽	K形 内面粉体 φ 250						2	2 個
	K形 内面粉体 φ 200						2	2 個
	K形 内面粉体 φ 150						2	2 個
	K形 内面粉体 φ 75						2	2 個
硬質塩化ビニル管 TSキャップ	HI φ 100						2	2 個
	HI φ 75						2	2 個
	HI φ 50						2	2 個
	HI φ 40						2	2 個
	HI φ 30						2	2 個
効ニカル継手工	特殊押輪・管栓帽等 φ 250						2	2 口
	特殊押輪・管栓帽等 φ 200							口
	【夜間】						2	2 口
	特殊押輪・管栓帽等 φ 150						2	2 口
	特殊押輪・管栓帽等 φ 75							口
	【夜間】						2	2 口
TS継手工	φ 100						2	2 口
	φ 75						2	2 口
	φ 50						2	2 口
	φ 40						2	2 口
	φ 30						2	2 口
鑄鉄管撤去工	機械施工 φ 250	146.30	445.90	269.00	315.40	50.00		1226.6 m
	【夜間】	85.40						85.4 m
	機械施工 φ 200							m
	【夜間】	8.70						8.7 m
	機械施工 φ 150		3.40	8.70	197.20	55.00		264.3 m
	【夜間】	36.50						36.5 m
石綿管撤去工	φ 75							m
	【夜間】	16.00						16.0 m
塩ビ管撤去工	φ 100	16.50	115.50	48.30	145.50			325.8 m
	【夜間】	3.60						3.6 m
	φ 75	146.60	79.10			24.80		250.5 m
	φ 50		122.50	14.50	28.10			165.1 m
	φ 40			1.70	11.80	41.00		54.5 m
	φ 30			65.40				65.4 m
	【夜間】	23.40						23.4 m





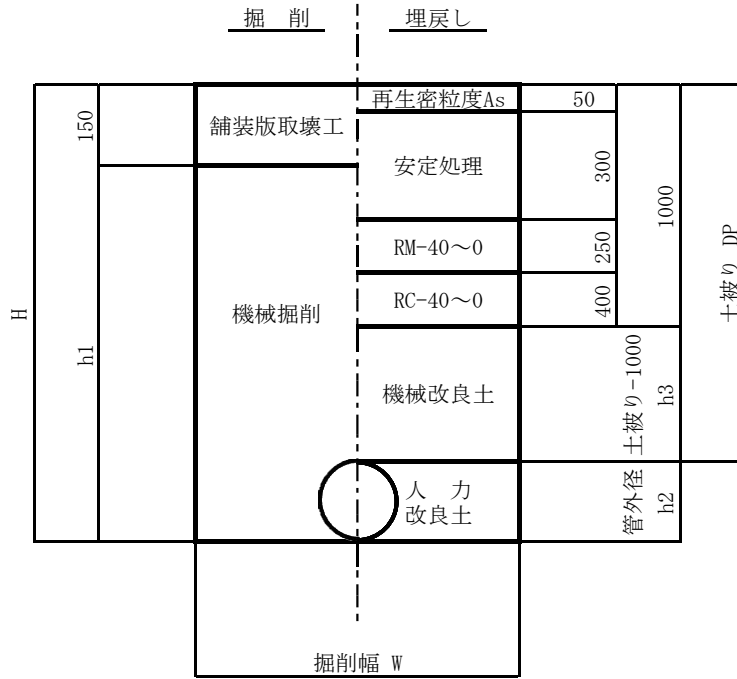


	市道車道As(B)								
101	φ 200	B=0.90 DP=1.66	①-12 0.17						0.17
102	φ 200	B=0.60 DP=1.00	①-13 7.73						7.73
103	φ 100	B=0.60 DP=1.25	①-33 3.60	③-27 3.50					7.10
104	φ 30	B=0.60 DP=0.60	①-41 5.10						5.10
105	φ 250	B=0.90 DP=1.62	①-53 83.50					平均DP. 1.77~1.47	83.50
106	φ 250	B=0.90 DP=1.34	①-54 80.00					平均DP. 1.47~1.20	80.00
107	φ 75	B=0.60 DP=1.20	①-62 143.50	②-11 53.30	②-31 1.00	②-91 3.00			200.80
108	φ 250	B=0.90 DP=1.28	②-1 286.50					平均DP. 1.35~1.20	286.50
109	φ 100	B=0.90 DP=1.57	②-2 85.50					平均DP. 1.74~1.40	85.50
110	φ 150	B=0.60 DP=1.20	②-21 1.80	③-21 3.00					4.80
111	φ 100	B=0.60 DP=1.12	②-41 4.60						4.60
112	φ 100	B=0.60 DP=1.06	②-51 3.30						3.30
113	φ 50	B=0.60 DP=1.06	②-61 122.50					平均DP. 1.14~1.20	122.50
114	φ 250	B=0.90 DP=1.43	②-3 159.40					平均DP. 1.30~1.55	159.40
115	φ 75	B=0.60 DP=0.97	②-71 2.60						2.60
116	φ 100	B=0.60 DP=1.20	②-81 4.20	③-25 3.60	③-34 2.70				10.50
117	φ 250	B=0.90 DP=1.27	③-1 269.00					平均DP. 1.33~1.20	269.00
118	φ 100	B=0.90 DP=1.44	③-11 2.90						2.90
119	φ 100	B=0.90 DP=1.50	③-13 1.80						1.80
120	φ 50	B=0.60 DP=0.76	③-15 2.80						2.80
121	φ 50	B=0.60 DP=0.75	③-17 2.90						2.90
122	φ 100	B=0.60 DP=1.36	③-23 3.70						3.70
123	φ 75	B=0.60 DP=1.25	①-32 4.40						4.40
124	φ 30	B=0.60 DP=1.00	③-30 19.80						19.80
125	φ 30	B=0.60 DP=0.80	③-32 39.90						39.90
126	φ 250	B=0.60 DP=1.20	④-1 20.00	⑤-1 5.90					25.90
127	φ 250	B=0.90 DP=2.00	④-2 3.30	④-6 4.70					8.00
128	φ 100	B=0.60 DP=1.34	④-11 6.40						6.40
129	φ 40	B=0.60 DP=1.34	④-12 5.30						5.30
130	φ 100	B=0.90 DP=1.43	④-13 9.20						9.20
131	φ 40	B=0.60 DP=1.34	④-51 6.50						6.50
132	φ 150	B=0.60 DP=1.09	④-52 9.50						9.50

133	φ 150	B=0.90 DP=1.70	⑤-11 7.40					平均DP. 1.40~2.00	7.40
134									
135									
136									
137									
138									
139									
140									
141									
142									
143									
144									
145									
	市道車道As(一般)								
151	φ 150	B=0.60 DP=1.30	①-7 3.50						3.50
152	φ 150	B=0.60 DP=1.20	②-22 1.60	③-22 5.70					7.30
153	φ 75	B=0.60 DP=1.20	②-32 7.30	②-92 5.80					13.10
154	φ 100	B=0.60 DP=1.12	②-42 4.40						4.40
155	φ 100	B=0.60 DP=1.06	②-52 4.50						4.50
156	φ 75	B=0.60 DP=0.97	②-72 6.10						6.10
157	φ 100	B=0.60 DP=1.20	②-82 9.00	③-26 4.90	③-35 5.90	④-32 10.20			30.00
158	φ 100	B=0.90 DP=1.44	③-12 4.20						4.20
159	φ 100	B=0.90 DP=1.50	③-14 3.90						3.90
160	φ 50	B=0.60 DP=0.76	③-16 6.00						6.00
161	φ 50	B=0.60 DP=0.75	③-18 2.80						2.80
162	φ 100	B=0.60 DP=1.36	③-24 9.90						9.90
163	φ 100	B=0.60 DP=1.25	③-28 1.30						1.30
164	φ 40	B=0.60 DP=1.25	③-29 1.70						1.70
165	φ 30	B=0.60 DP=1.00	③-31 2.50						2.50
166	φ 30	B=0.60 DP=0.80	③-33 3.20						3.20
167	φ 250	B=0.90 DP=2.00	④-3 1.70	④-5 20.30					22.00
168	φ 250	B=0.60 DP=1.20	④-4 265.40	⑤-2 44.10					309.50

169	φ 100	B=0.60 DP=1.23	④-21 110.00					平均DP. 1.25~1.20	110.00
170	φ 150	B=0.90 DP=1.45	④-22 173.80					平均DP. 1.39~1.50	173.80
171	φ 150	B=0.60 DP=0.65	④-31 6.40						6.40
172	φ 50	B=0.60 DP=1.20	④-33 6.30	④-45 6.00					12.30
173	φ 50	B=0.60 DP=1.15	④-41 6.30						6.30
174	φ 50	B=0.60 DP=0.90	④-42 9.50						9.50
175	φ 150	B=0.90 DP=1.80	④-43 7.50						7.50
176	φ 100	B=0.90 DP=1.45	④-44 9.70						9.70
177	φ 50	B=0.60 DP=1.20	④-45 6.00						6.00
178	φ 40	B=0.60 DP=0.45	⑤-4 41.00					平均DP. 0.40~0.50	41.00
179	φ 150	B=0.60 DP=1.00	⑤-13 38.00					平均DP. 0.90~1.10	38.00
180	φ 75	B=0.60 DP=1.00	⑤-21 6.70						6.70
181	φ 75	B=0.60 DP=1.30	⑤-22 18.10						18.10
182									
183									
184									
185									
186									
187									
188									
189									
	市道歩道As(一般)								
51	φ 75	B=0.60 DP=0.78	①-24 1.70						1.70
52	φ 150	B=0.90 DP=1.55	⑤-12 9.60					平均DP. 1.10~2.00	9.60
53									
54									
55									
56									
57									
								計	2540.20

[9] 土工計算書 国道車道As (11-2-1)

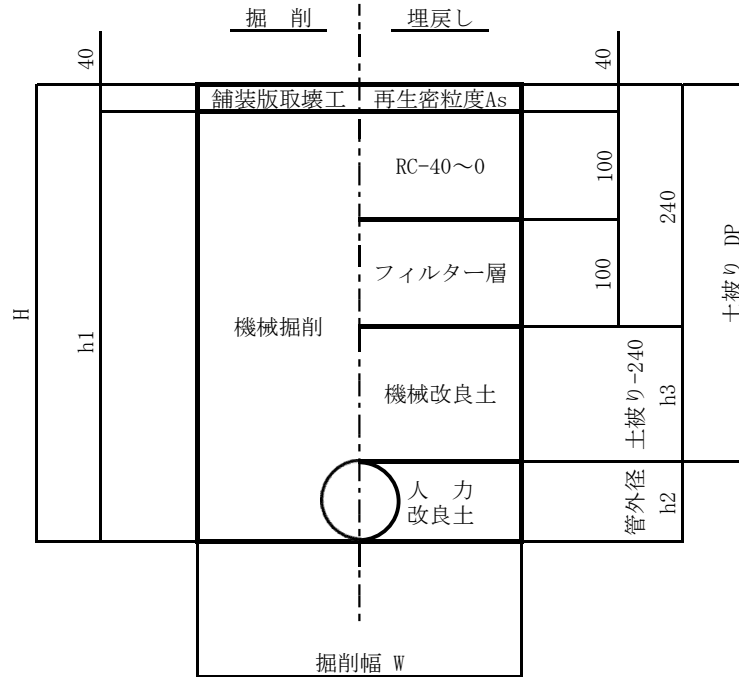


土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人力	機械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
1	φ250	1.66	0.90	1.910	1.860	0.250	0.660	7.00	6.300	11.718		1.575	4.158	2.5m 1段 7.00
2	φ150	1.66	0.90	1.810	1.760	0.150	0.660	4.70	4.230	7.445		0.635	2.792	2.5m 1段 4.70
3	φ200	1.66	0.90	1.860	1.810	0.200	0.660	0.80	0.720	1.303		0.144	0.475	2.5m 1段 0.80
4	φ75	1.68	0.90	1.755	1.705	0.075	0.680	4.10	3.690	6.291		0.277	2.509	2.0m 1段 4.10
5	φ75	1.25	0.60	1.325	1.275	0.075	0.250	11.60	6.960	8.874		0.522	1.740	
6	φ30	0.60	0.60	0.630	0.580	0.030		5.00	3.000	1.740		0.090		
7	φ250	1.98	0.90	2.230	2.180	0.250	0.980	16.20	14.580	31.784		3.645	14.288	2.5m 2段 16.20
8	φ75	1.20	0.60	1.275	1.225	0.075	0.200	3.10	1.860	2.279		0.140	0.372	
9														
既設管 管控除	φ400					管径 0.420		延長						2.0m 1段 4.100
	φ350					0.370								2.5m 1段 12.500
	φ250					0.270		23.20		-1.328				2.5m 2段 16.200
	φ200					0.220		0.80		-0.030				3.0m 2段
	φ150					0.170		4.70		-0.107				3.5m 2段
	φ100					0.120								
	φ75					0.090		18.80		-0.120				
計								52.50	41.340	69.849		7.028	26.334	

舗装版切断工 (m)  $52.500 \times 2 = 105.000$

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)  $41.340 \times 0.05 = 2.067$

[9] 土工計算書 国道歩道As (11-8-1)

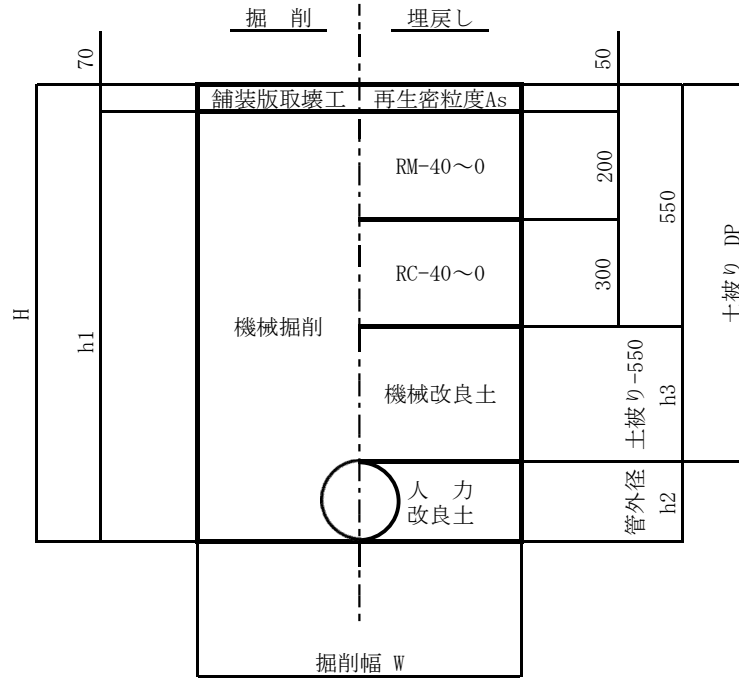


土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)	
										機械掘削		人力	機械		
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )		
11	φ250	1.98	0.90	2.230	2.190	0.250	1.740	18.20	16.380	35.872		4.095	28.501	2.5m 2段 18.20	
12	φ250	1.66	0.90	1.910	1.870	0.250	1.420	43.00	38.700	72.369		9.675	54.954	2.5m 1段 43.00	
13	φ150	1.66	0.90	1.810	1.770	0.150	1.420	0.30	0.270	0.478		0.040	0.383	2.5m 1段 0.30	
14	φ150	1.30	0.60	1.450	1.410	0.150	1.060	28.00	16.800	23.688		2.520	17.808		
15	φ75	1.68	0.90	1.755	1.715	0.075	1.440	0.95	0.855	1.466		0.064	1.231	2.0m 1段 0.95	
16	φ75	0.78	0.60	0.855	0.815	0.075	0.540	0.95	0.570	0.465		0.043	0.308		
17	φ30	0.60	0.60	0.630	0.590	0.030	0.360	13.30	7.980	4.708		0.239	2.873		
18	φ250	1.98	0.90	2.230	2.190	0.250	1.740	1.00	0.900	1.971		0.225	1.566	2.5m 2段 1.00	
19															
既設管 管控除	φ400						管径 0.420	延長							2.0m 1段 0.950
	φ350						0.370								2.5m 1段 43.300
	φ250						0.270	62.20		-3.559					2.5m 2段 19.200
	φ200						0.220								3.0m 2段
	φ150						0.170	28.30		-0.642					3.5m 2段
	φ100						0.120								
	φ75						0.090	1.90		-0.012					
計								105.70	82.455	136.804		16.901	107.624		

舗装版切断工 (m)  $105.700 \times 2 = 211.400$

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)  $82.455 \times 0.04 = 3.298$

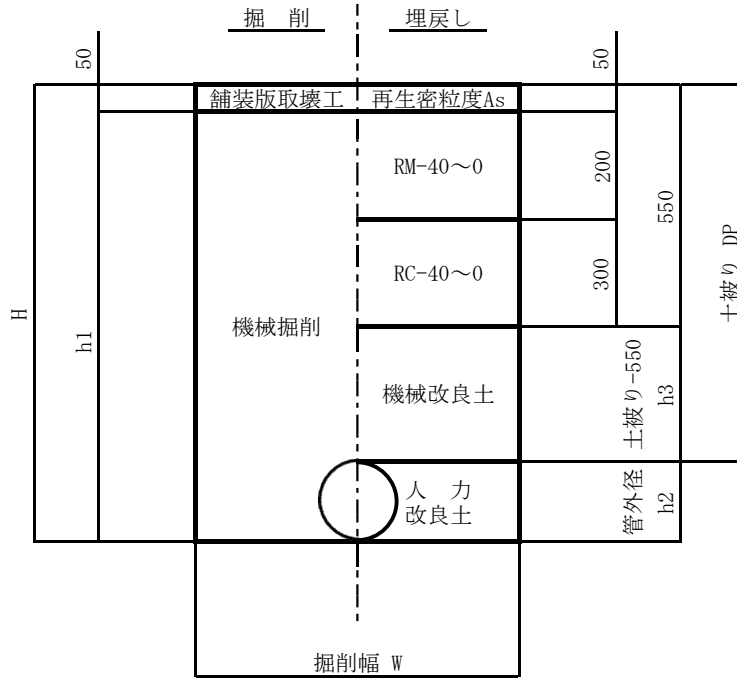
[9] 土工計算書 市道車道(B)



土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人力	機械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
101	φ200	1.66	0.90	1.860	1.790	0.200	1.110	0.17	0.153	0.274		0.031	0.170	2.5m 1段 0.17
102	φ200	1.00	0.60	1.200	1.130	0.200	0.450	7.73	4.638	5.241		0.928	2.087	
103	φ100	1.25	0.60	1.350	1.280	0.100	0.700	7.10	4.260	5.453		0.426	2.982	
104	φ30	0.60	0.60	0.630	0.560	0.030	0.050	5.10	3.060	1.714		0.092	0.153	
105	φ250	1.62	0.90	1.870	1.800	0.250	1.070	83.50	75.150	135.270		18.788	80.411	2.5m 1段 83.50
106	φ250	1.34	0.90	1.590	1.520	0.250	0.790	80.00	72.000	109.440		18.000	56.880	2.0m 1段 80.00
107	φ75	1.20	0.60	1.275	1.205	0.075	0.650	200.80	120.480	145.178		9.036	78.312	
108	φ250	1.28	0.90	1.530	1.460	0.250	0.730	286.50	257.850	376.461		64.463	188.231	2.0m 1段 286.50
109	φ100	1.57	0.90	1.670	1.600	0.100	1.020	85.50	76.950	123.120		7.695	78.489	2.0m 1段 85.50
110	φ150	1.20	0.60	1.350	1.280	0.150	0.650	4.80	2.880	3.686		0.432	1.872	
111	φ100	1.12	0.60	1.220	1.150	0.100	0.570	4.60	2.760	3.174		0.276	1.573	
112	φ100	1.06	0.60	1.160	1.090	0.100	0.510	3.30	1.980	2.158		0.198	1.010	
113	φ50	1.06	0.60	1.110	1.040	0.050	0.510	122.50	73.500	76.440		3.675	37.485	
114	φ250	1.43	0.90	1.680	1.610	0.250	0.880	159.40	143.460	230.971		35.865	126.245	2.0m 1段 159.40
115	φ75	0.97	0.60	1.045	0.975	0.075	0.420	2.60	1.560	1.521		0.117	0.655	
116	φ100	1.20	0.60	1.300	1.230	0.100	0.650	10.50	6.300	7.749		0.630	4.095	
117	φ250	1.27	0.90	1.520	1.450	0.250	0.720	269.00	242.100	351.045		60.525	174.312	2.0m 1段 269.00
118	φ100	1.44	0.90	1.540	1.470	0.100	0.890	2.90	2.610	3.837		0.261	2.323	2.0m 1段 2.90
119	φ100	1.50	0.90	1.600	1.530	0.100	0.950	1.80	1.620	2.479		0.162	1.539	2.0m 1段 1.80
120	φ50	0.76	0.60	0.810	0.740	0.050	0.210	2.80	1.680	1.243		0.084	0.353	
121	φ50	0.75	0.60	0.800	0.730	0.050	0.200	2.90	1.740	1.270		0.087	0.348	

土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h 1 (m)	人 力 改良土 h 2 (m)	機 械 改良土 h 3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人力	機械	
										W×h 1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h 2×L (m <sup>3</sup> )	W×h 3×L (m <sup>3</sup> )	
122	φ100	1.36	0.60	1.460	1.390	0.100	0.810	3.70	2.220	3.086		0.222	1.798	
123	φ75	1.25	0.60	1.325	1.255	0.075	0.700	4.40	2.640	3.313		0.198	1.848	
124	φ30	1.00	0.60	1.030	0.960	0.030	0.450	19.80	11.880	11.405		0.356	5.346	
125	φ30	0.80	0.60	0.830	0.760	0.030	0.250	39.90	23.940	18.194		0.718	5.985	
126	φ250	1.20	0.60	1.450	1.380	0.250	0.650	25.90	15.540	21.445		3.885	10.101	
127	φ250	2.00	0.90	2.250	2.180	0.250	1.450	8.00	7.200	15.696		1.800	10.440	2.5m 2段 8.00
128	φ100	1.34	0.60	1.440	1.370	0.100	0.790	6.40	3.840	5.261		0.384	3.034	
129	φ40	1.34	0.60	1.380	1.310	0.040	0.790	5.30	3.180	4.166		0.127	2.512	
130	φ100	1.43	0.90	1.530	1.460	0.100	0.880	9.20	8.280	12.089		0.828	7.286	2.0m 1段 9.20
131	φ40	1.34	0.60	1.380	1.310	0.040	0.790	6.50	3.900	5.109		0.156	3.081	
132	φ150	1.09	0.60	1.240	1.170	0.150	0.540	9.50	5.700	6.669		0.855	3.078	
133	φ150	1.70	0.90	1.850	1.780	0.150	1.150	7.40	6.660	11.855		0.999	7.659	2.5m 1段 7.40
134														
135														
136														
137														
138														
139														
140														
141														
142														
143														
144														
145														
既設管 管控除	φ400					管径 0.420		延長						2.0m 1段 894.300
	φ350					0.370								2.5m 1段 91.070
	φ250					0.270		912.30		-52.208				2.5m 2段 8.000
	φ200					0.220		7.90		-0.300				3.0m 2段
	φ150					0.170		21.70		-0.492				3.5m 2段
	φ100					0.120		135.00		-1.526				
	φ75					0.090		207.80		-1.321				
計								1489.50	1191.711	1650.165		232.299	901.693	
<p>舗装版切断工 (m)      1489.500 × 2 = 2979.000</p> <p>Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)      1191.711 × 0.07 = 83.420</p>														

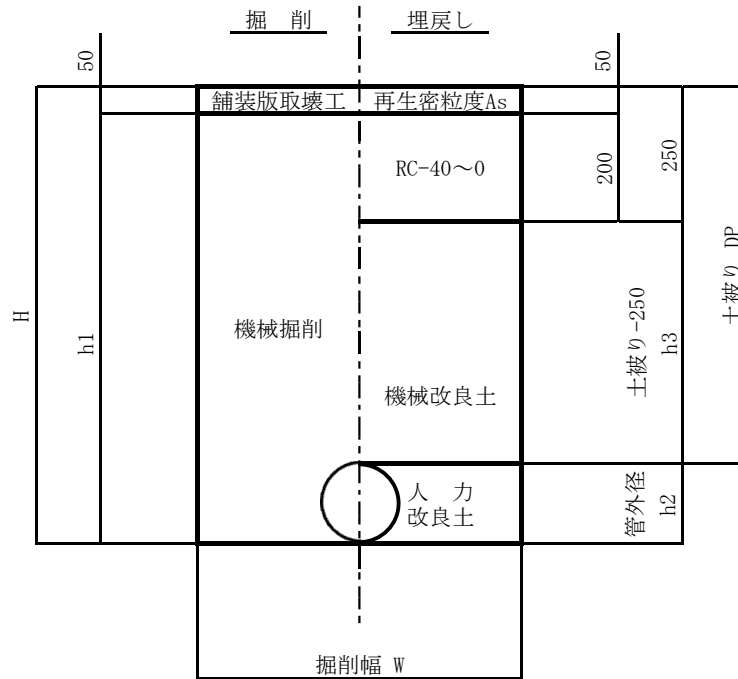
[9] 土工計算書 市道車道(一般)



土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻し土量		土留工 (m)
										機械掘削		人力	機械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
151	φ150	1.30	0.60	1.450	1.400	0.150	0.750	3.50	2.100	2.940		0.315	1.575	
152	φ150	1.20	0.60	1.350	1.300	0.150	0.650	7.30	4.380	5.694		0.657	2.847	
153	φ75	1.20	0.60	1.275	1.225	0.075	0.650	13.10	7.860	9.629		0.590	5.109	
154	φ100	1.12	0.60	1.220	1.170	0.100	0.570	4.40	2.640	3.089		0.264	1.505	
155	φ100	1.06	0.60	1.160	1.110	0.100	0.510	4.50	2.700	2.997		0.270	1.377	
156	φ75	0.97	0.60	1.045	0.995	0.075	0.420	6.10	3.660	3.642		0.275	1.537	
157	φ100	1.20	0.60	1.300	1.250	0.100	0.650	30.00	18.000	22.500		1.800	11.700	
158	φ100	1.44	0.90	1.540	1.490	0.100	0.890	4.20	3.780	5.632		0.378	3.364	2.0m 1段 4.20
159	φ100	1.50	0.90	1.600	1.550	0.100	0.950	3.90	3.510	5.441		0.351	3.335	2.0m 1段 3.90
160	φ50	0.76	0.60	0.810	0.760	0.050	0.210	6.00	3.600	2.736		0.180	0.756	
161	φ50	0.75	0.60	0.800	0.750	0.050	0.200	2.80	1.680	1.260		0.084	0.336	
162	φ100	1.36	0.60	1.460	1.410	0.100	0.810	9.90	5.940	8.375		0.594	4.811	
163	φ100	1.25	0.60	1.350	1.300	0.100	0.700	1.30	0.780	1.014		0.078	0.546	
164	φ40	1.25	0.60	1.290	1.240	0.040	0.700	1.70	1.020	1.265		0.041	0.714	
165	φ30	1.00	0.60	1.030	0.980	0.030	0.450	2.50	1.500	1.470		0.045	0.675	
166	φ30	0.80	0.60	0.830	0.780	0.030	0.250	3.20	1.920	1.498		0.058	0.480	
167	φ250	2.00	0.90	2.250	2.200	0.250	1.450	22.00	19.800	43.560		4.950	28.710	2.5m 2段 22.00
168	φ250	1.20	0.60	1.450	1.400	0.250	0.650	309.50	185.700	259.980		46.425	120.705	
169	φ100	1.23	0.60	1.330	1.280	0.100	0.680	110.00	66.000	84.480		6.600	44.880	
170	φ150	1.45	0.90	1.600	1.550	0.150	0.900	173.80	156.420	242.451		23.463	140.778	2.0m 1段 173.80
171	φ150	0.65	0.60	0.800	0.750	0.150	0.100	6.40	3.840	2.880		0.576	0.384	



[9] 土工計算書 市道歩道(一般)



土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)	
										機械掘削		人 力	機 械		
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )		
51	φ75	0.78	0.60	0.855	0.805	0.075	0.530	1.70	1.020	0.821		0.077	0.541		
52	φ150	1.55	0.90	1.700	1.650	0.150	1.300	9.60	8.640	14.256		1.296	11.232	2.0m 1段 9.60	
53															
54															
55															
既設管 管控除	φ400						管径 0.420	延長							2.0m 1段 9.600
	φ350						0.370								2.5m 1段
	φ250						0.270								2.5m 2段
	φ200						0.220								3.0m 2段
	φ150						0.170	9.60		-0.218					3.5m 2段
	φ100						0.120								
	φ75						0.090	1.70		-0.011					
計								11.30	9.660	14.848		1.373	11.773		3.5m 2段

舗装版切断工 (m)  $11.300 \times 2 = 22.600$

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)  $9.660 \times 0.05 = 0.483$

[10] 舗装本復旧工





[11]付 帯 工

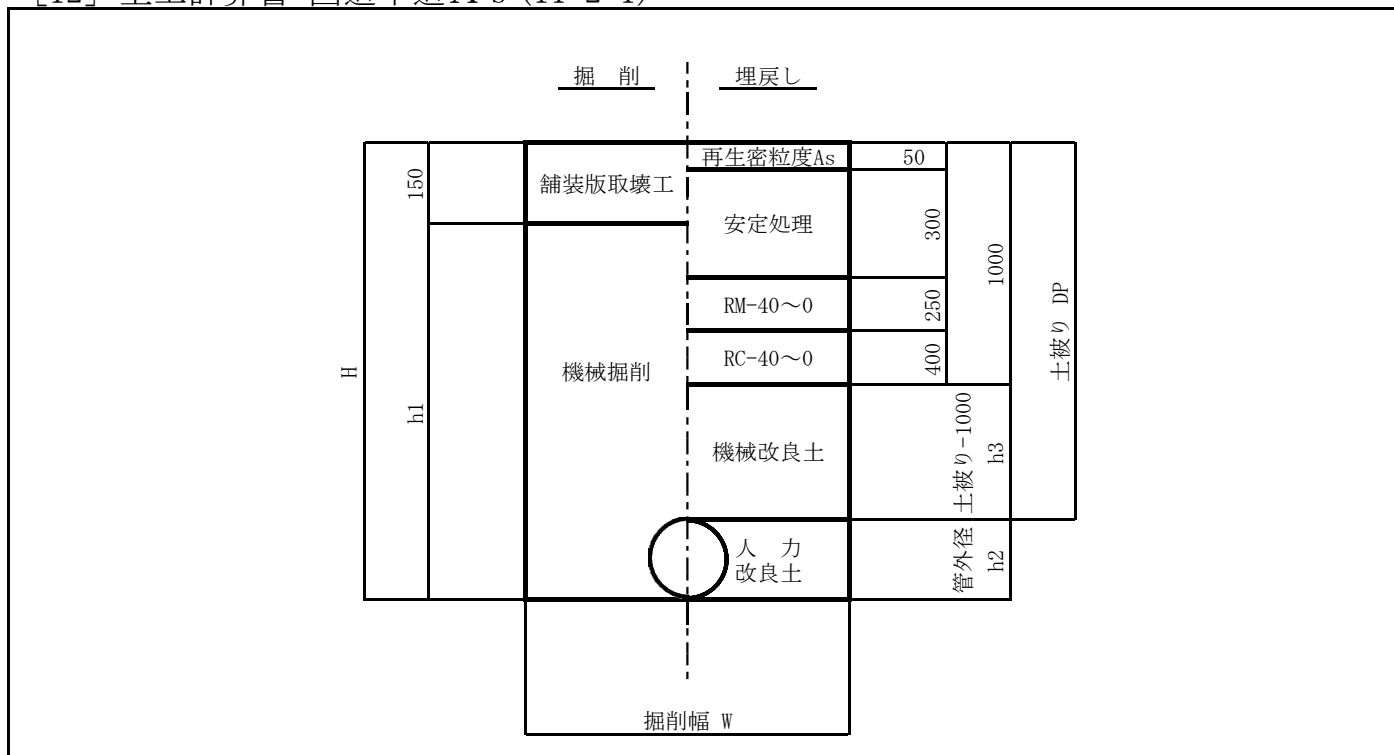


[12]試掘工





[12] 土工計算書 国道車道As (11-2-1)

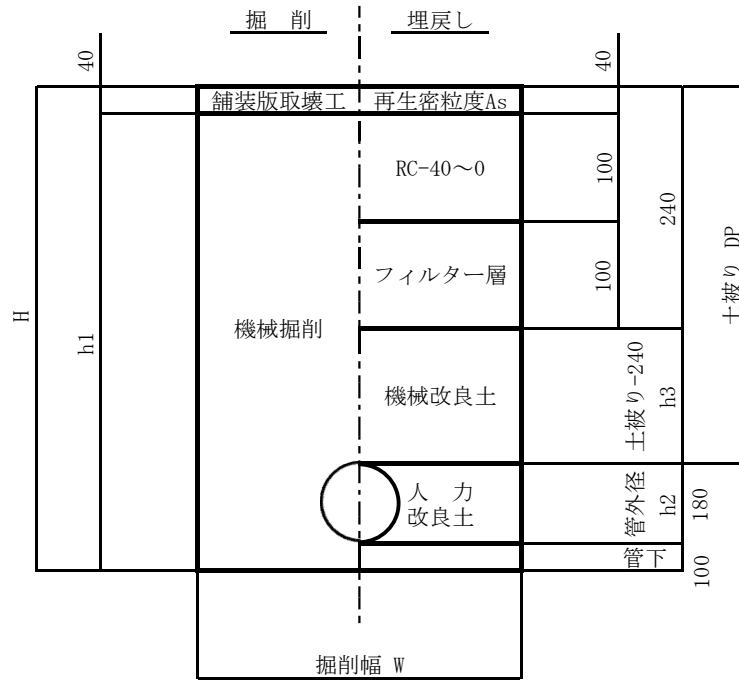


土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人力	機械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
1	試掘工	1.50	2.00	1.500	1.450		0.500	10.00	20.000	29.000			10.000	2.0m 1段
新設管 管控除														2.0m 1段
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								10.00	20.000	29.000			10.000	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)      10.000 × 2 = 20.000

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)      20.000 × 0.05 = 1.000

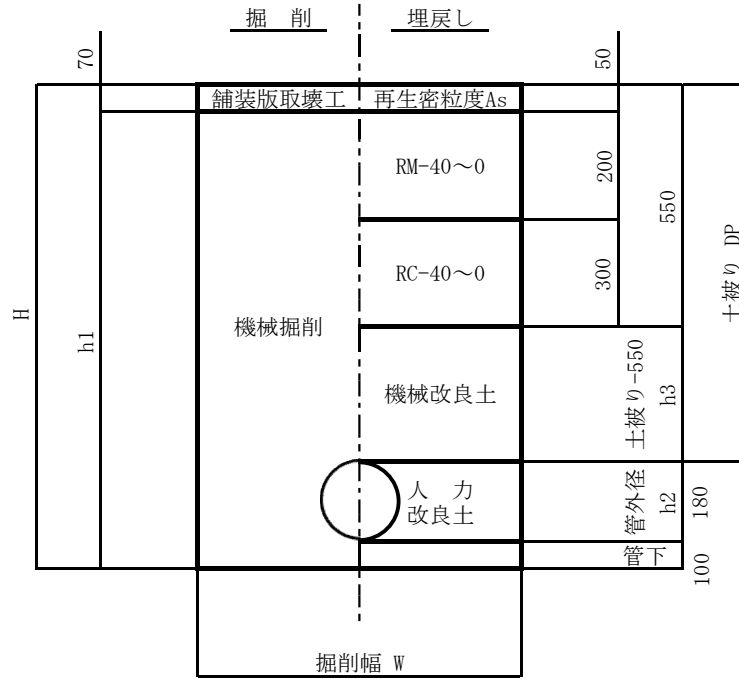
[12] 土工計算書 国道歩道 A s (11-8-1)



土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人 力	機 械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
11	試掘工	1.50	2.00	1.780	1.740	0.280	1.260	10.00	20.000	34.800		5.600	25.200	2.0m 1段 10.00
新設管 管控除														2.0m 1段 10.000
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								10.00	20.000	34.800		5.600	25.200	3.5m 2段

舗装版切断工 (m)      10.000 × 2 = 20.000  
 Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)      20.000 × 0.04 = 0.800

[12] 土工計算書 市道車道(B)



土工 タイプ	口径 φ (mm)	土被り DP (m)	掘削幅 W (m)	掘削深 H (m)	機械 掘削深 h1 (m)	人 力 改良土 h2 (m)	機 械 改良土 h3 (m)	土工延長 L (m)	面積 W×L (m <sup>2</sup> )	掘削土量		埋戻土量		土留工 (m)
										機械掘削		人 力	機 械	
										W×h1×L (m <sup>3</sup> )	会所掘 (m <sup>3</sup> )	W×h2×L (m <sup>3</sup> )	W×h3×L (m <sup>3</sup> )	
21	試掘工	1.50	2.00	1.780	1.710	0.280	0.950	40.00	80.000	136.800		22.400	76.000	2.0m 1段 40.00
新設管 管控除														2.0m 1段 40.000
														2.5m 1段
既設管 管控除														2.5m 2段
														3.0m 2段
計								40.00	80.000	136.800		22.400	76.000	3.5m 2段

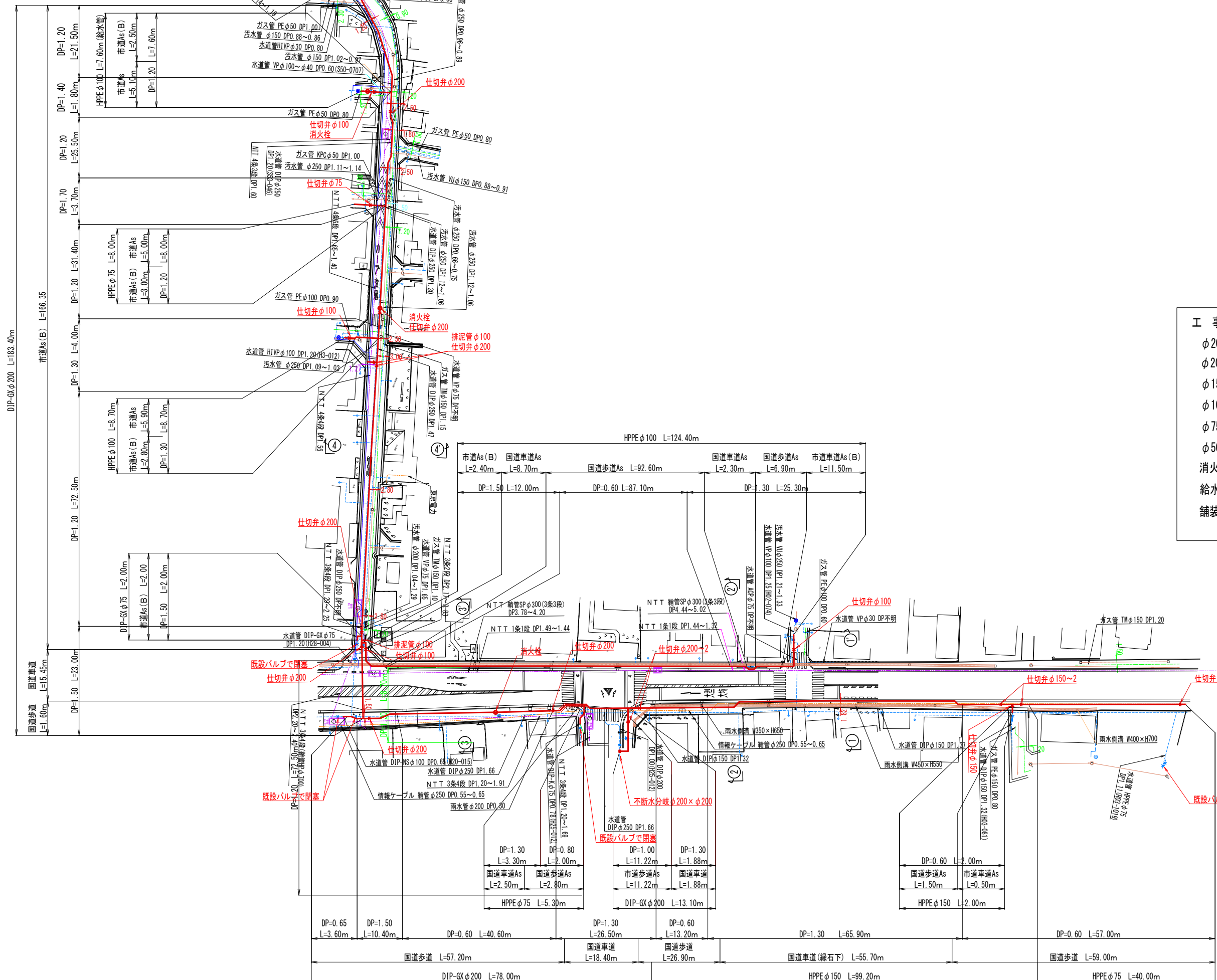
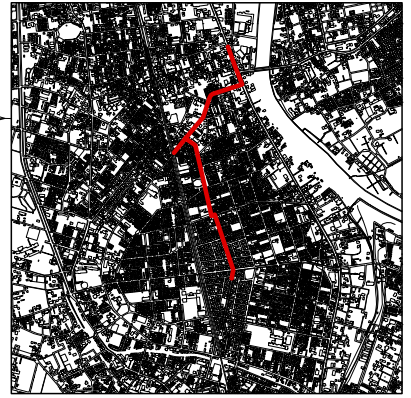
舗装版切断工 (m)      40.000 × 2 = 80.000

Asガラ処分工 (m<sup>3</sup>)      80.000 × 0.07 = 5.600



# 配水管平面図 (1) S=1:500

案内図 S=1:20,000



**工事概要**

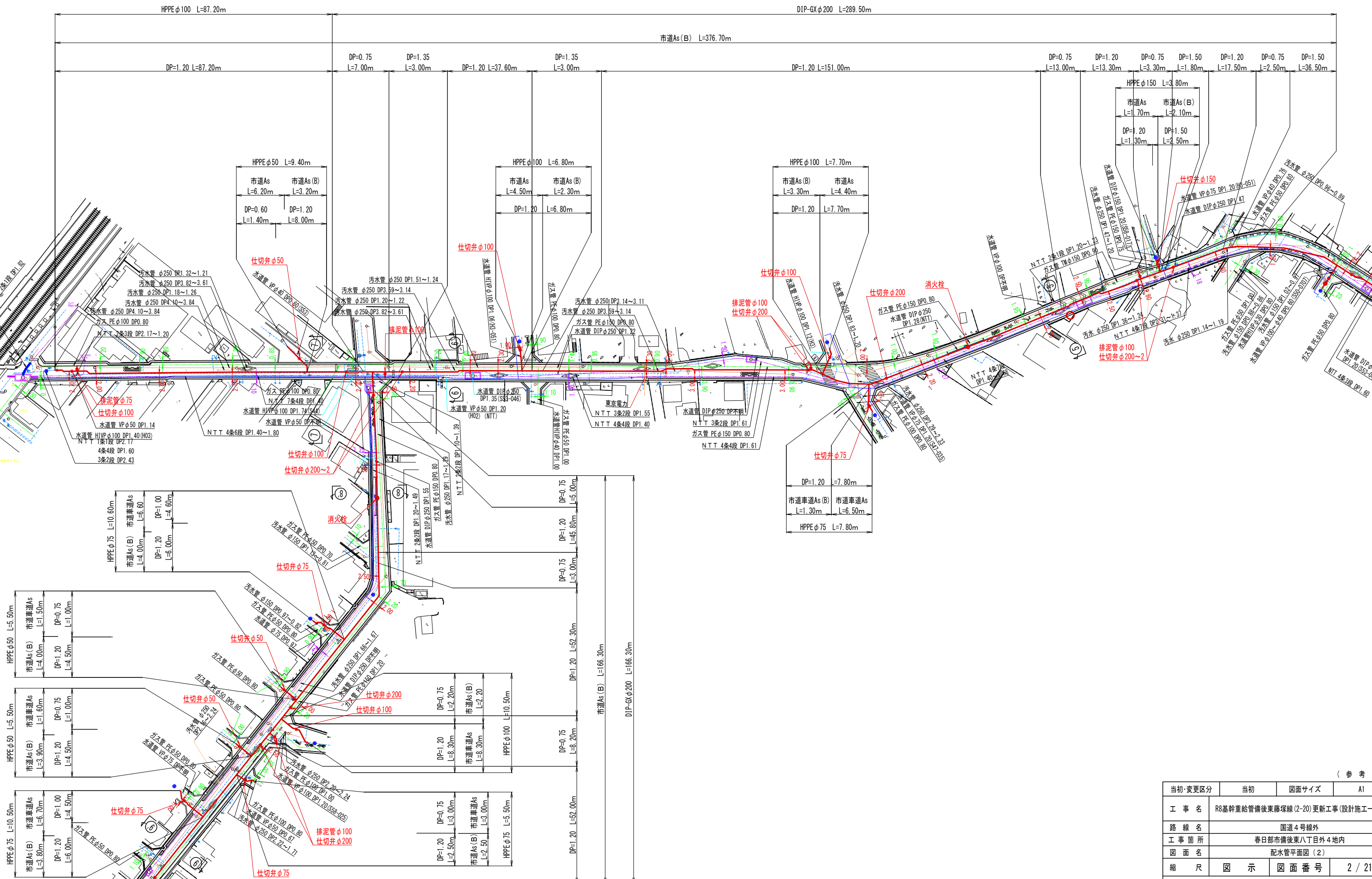
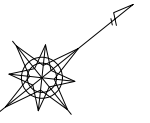
φ200 <sup>9</sup> ｸﾞﾗｲﾝ鑄鉄管(DIP-GX) 布設工	L=1346.8m
φ200 <sup>7</sup> ｽﾚｯﾄﾞ 外装 <sup>1</sup> ﾚｲﾌﾝ管推進工	L= 32.0m
φ150 <sup>6</sup> ﾚｲﾌﾝ管布設工	L= 175.5m
φ100 <sup>5</sup> ﾚｲﾌﾝ管布設工	L= 329.7m
φ75 <sup>4</sup> ﾚｲﾌﾝ管布設工	L= 128.2m
φ50 <sup>3</sup> ﾚｲﾌﾝ管布設工	L= 84.0m
消火栓設置工	N= 10基
給水管接続工	N= 138箇所
舗装本復旧工	A= 1987 <sup>2</sup> m <sup>2</sup>

(参考図)

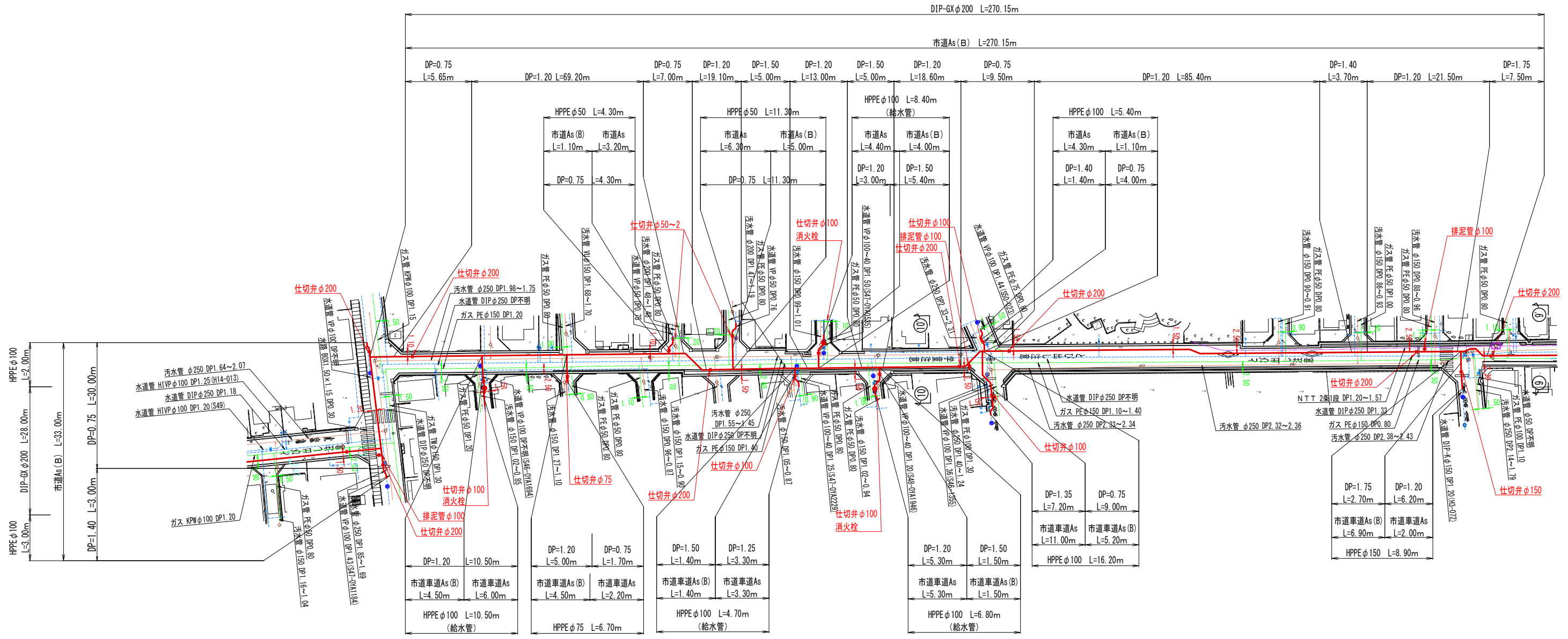
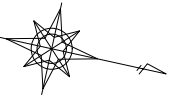
当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8幹線給水管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)		
路線名	国道4号線外		
工事箇所	春日部市備後東八丁目外4地内		
図面名	配水管平面図(1)、案内図		
縮尺	図示	図面番号	1 / 21

春日部市上下水道部 工務課

# 配水管平面図 (2) S=1:500



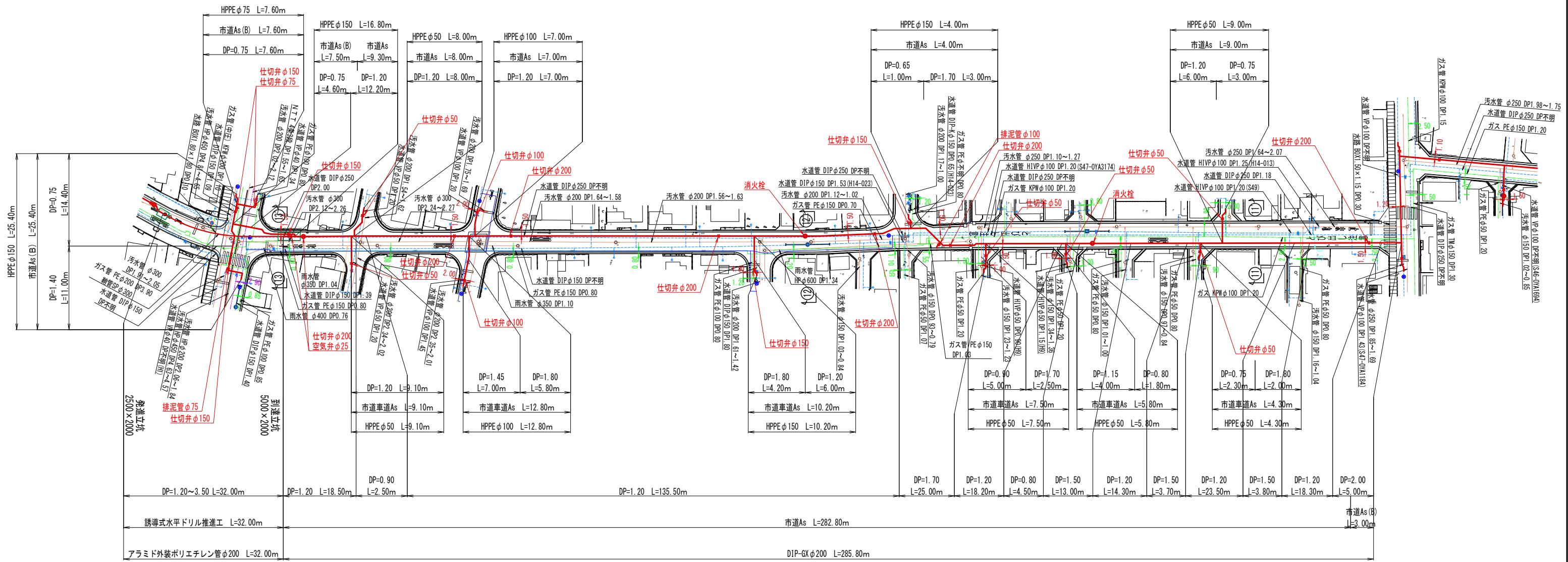
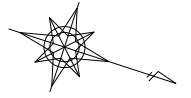
# 配水管平面図 (3) S=1:500



当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹給水管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)		
路線名	国道4号線外		
工事箇所	春日部市備後東八丁目外4地内		
図面名	配水管平面図(3)		
縮尺	図示	図面番号	3 / 21

春日部市上下水道部 工務課

# 配水管平面図 (4) S=1:500

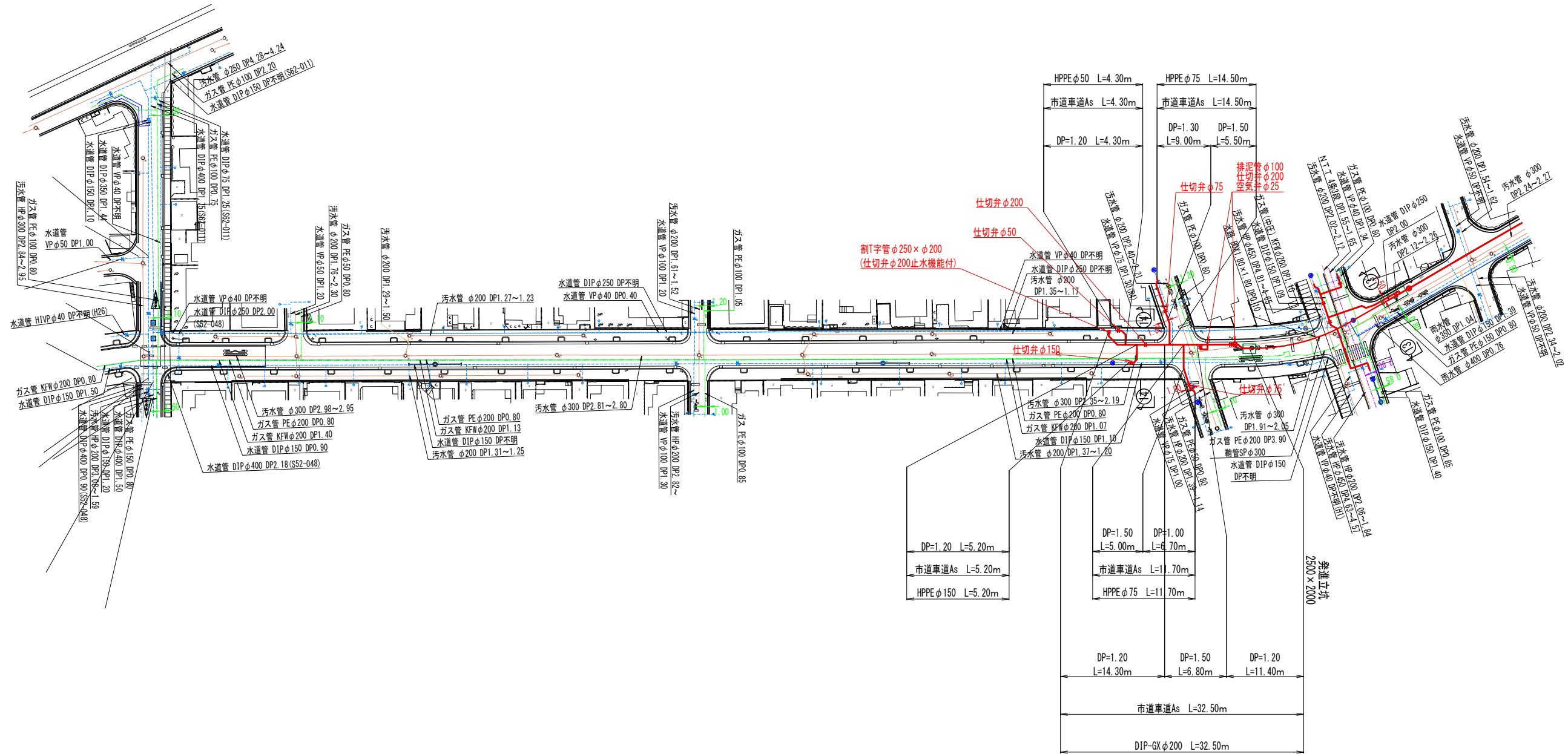
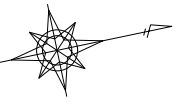


(参考図)

当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹管給水管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)		
路線名	国道4号線外		
工事箇所	春日部市備後東八丁目外4地内		
図面名	配水管平面図(4)		
縮尺	図示	図面番号	4 / 21

春日部市上下水道部 工務課

# 配水管平面図 (5) S=1:500

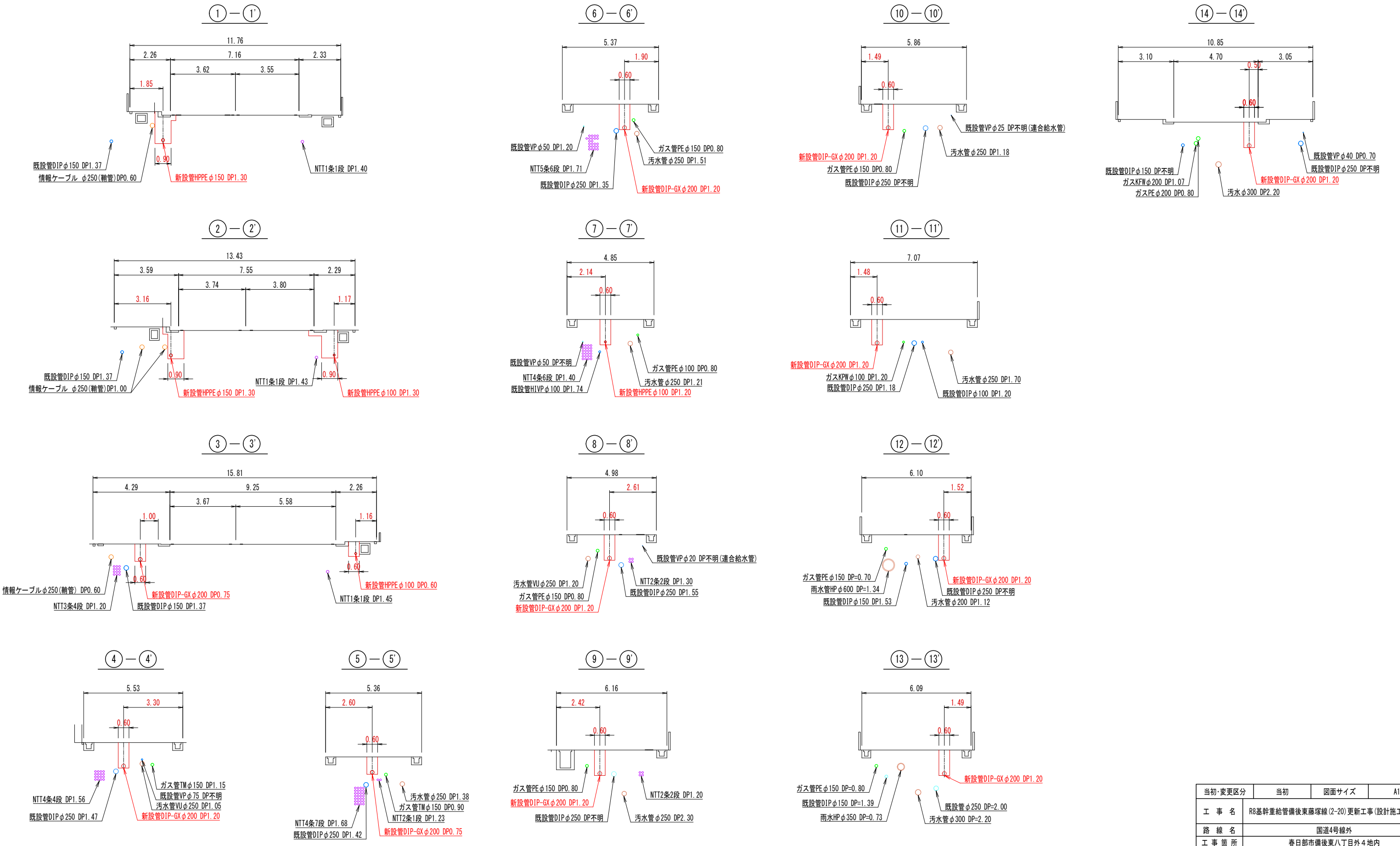


( 参考 図 )

当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹給水管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)		
路線名	国道4号線外		
工事箇所	春日部市備後東八丁目外4地内		
図面名	配水管平面図(5)		
縮尺	図示	図面番号	5 / 21

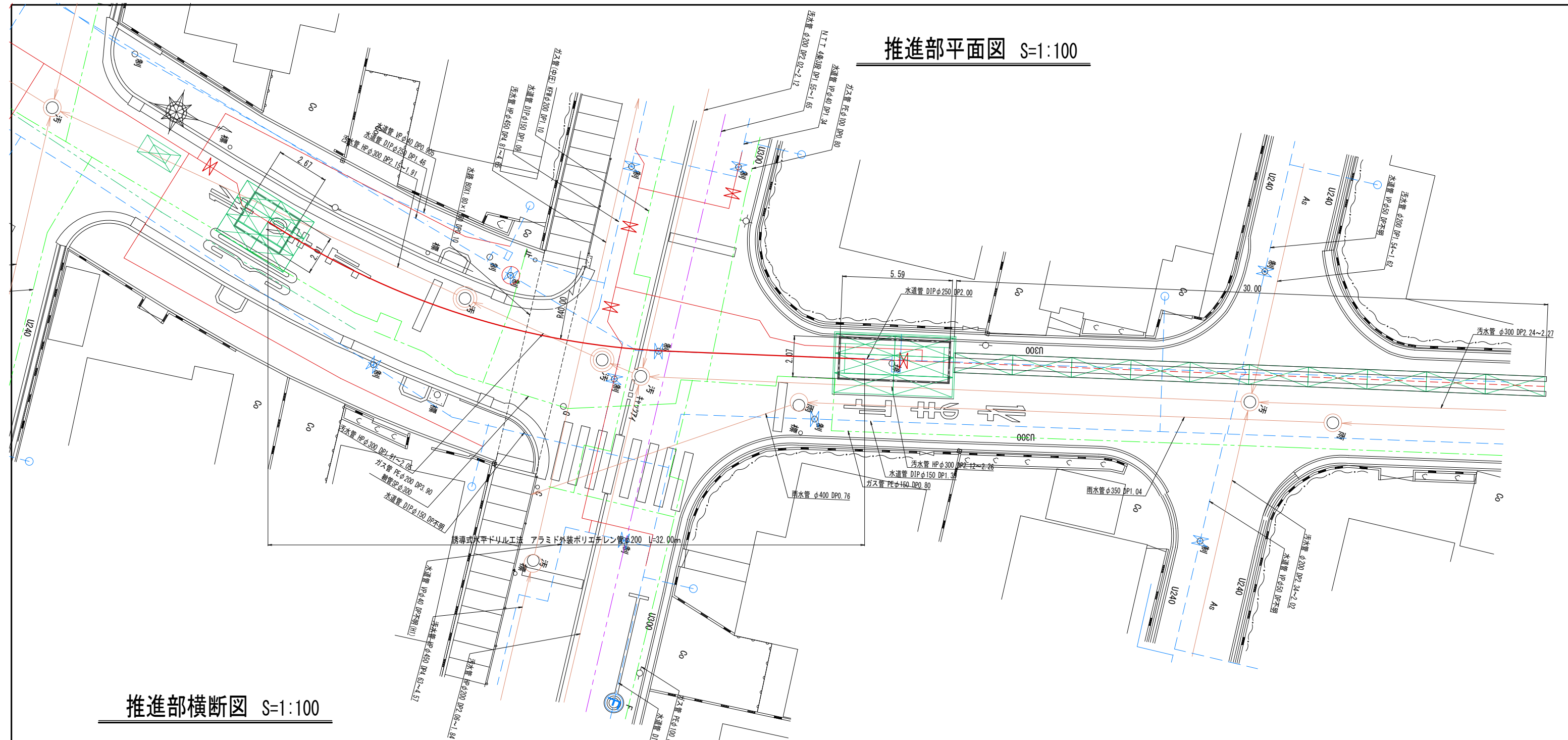
春日部市上下水道部 工務課

# 横断面図 S=1:100

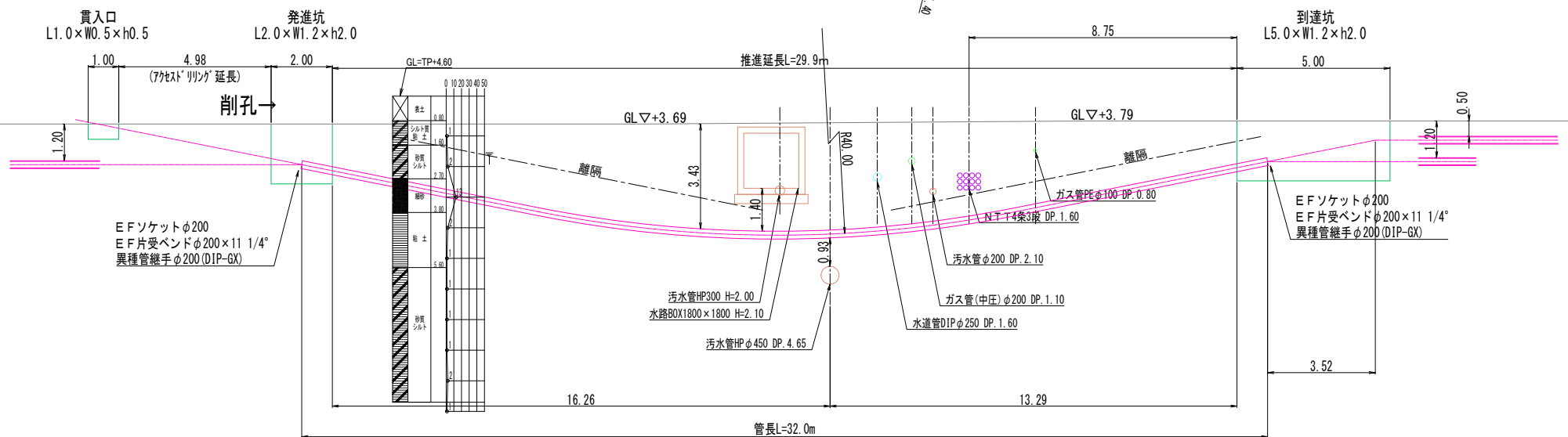


当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹重給管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)		
路線名	国道4号線外		
工事箇所	春日部市備後東八丁目外4地内		
図面名	横断面図		
縮尺	図示	図面番号	6 / 21
春日部市上下水道部 工務課			

推進部平面図 S=1:100



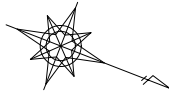
推進部横断図 S=1:100



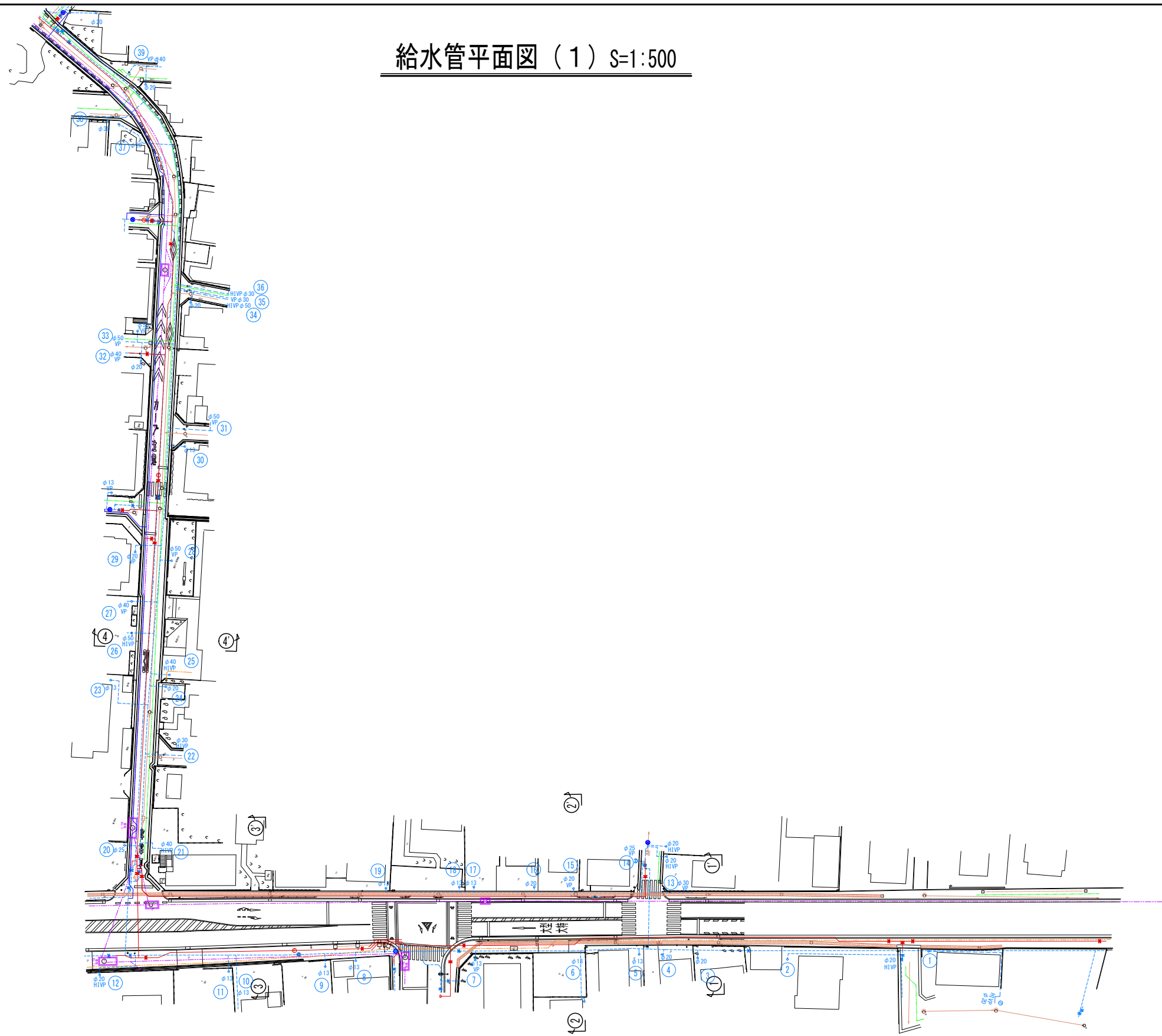
当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹重給管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)		
路線名	国道4号線外		
工事箇所	春日部市備後東八丁目外4地内		
図面名	推進部平面図、横断図		
縮尺	図示	図面番号	7 / 21







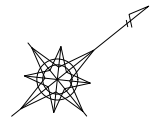
# 給水管平面図 (1) S=1:500



当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹給水管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)		
路線名	国道4号線外		
工事箇所	春日部市備後東八丁目外4地内		
図面名	給水管平面図(1)		
縮尺	図示	図面番号	10 / 21

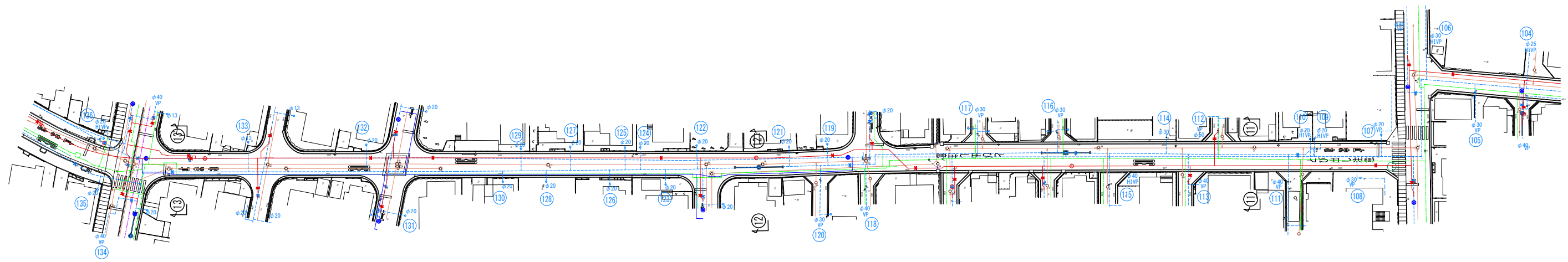
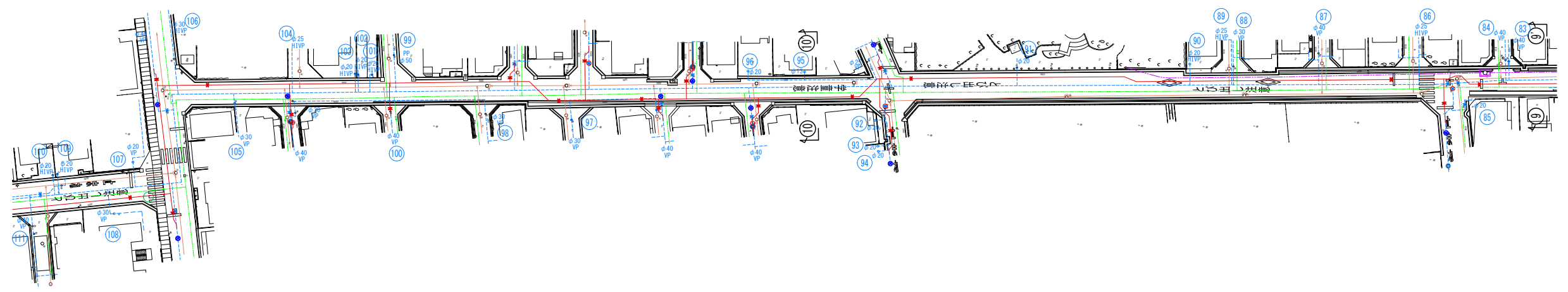
春日部市上下水道部 工務課

給水管平面図 (2) S=1:500



当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹給水管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)		
路線名	国道4号線外		
工事箇所	春日部市備後東八丁目外4地内		
図面名	給水管平面図(2)		
縮尺	図示	図面番号	11 / 21
春日部市上下水道部 工務課			

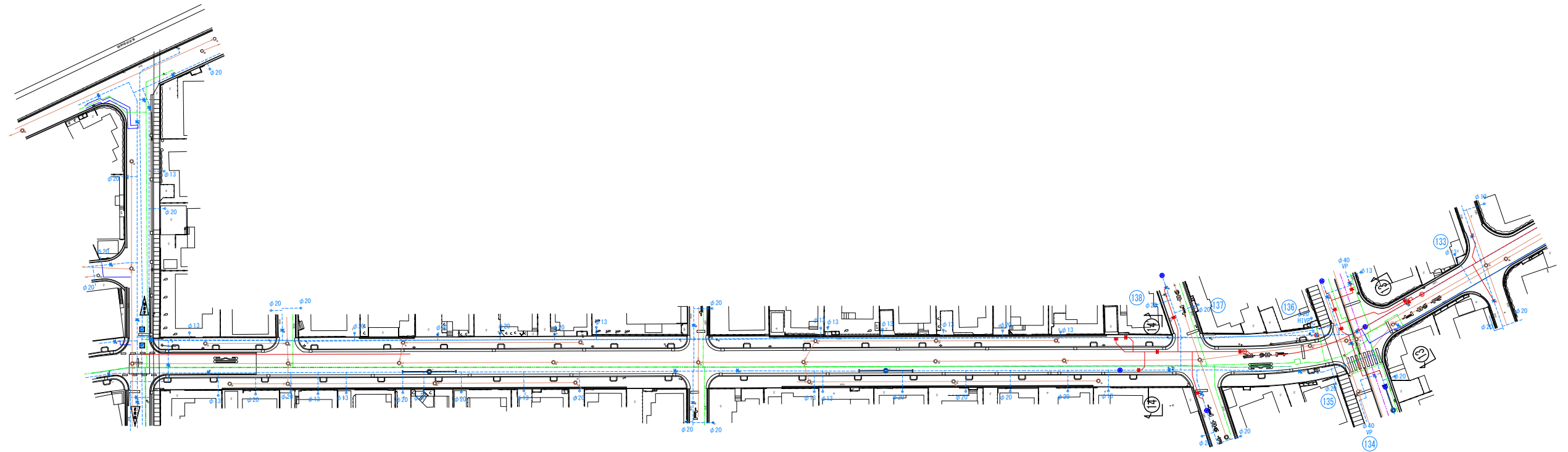
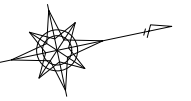
# 給水管平面図 (3) S=1:500



当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹給水管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)		
路線名	国道4号線外		
工事箇所	春日部市備後東八丁目外4地内		
図面名	給水管平面図(3)		
縮尺	図示	図面番号	12 / 21

春日部市上下水道部 工務課

給水管平面図 (4) S=1:500

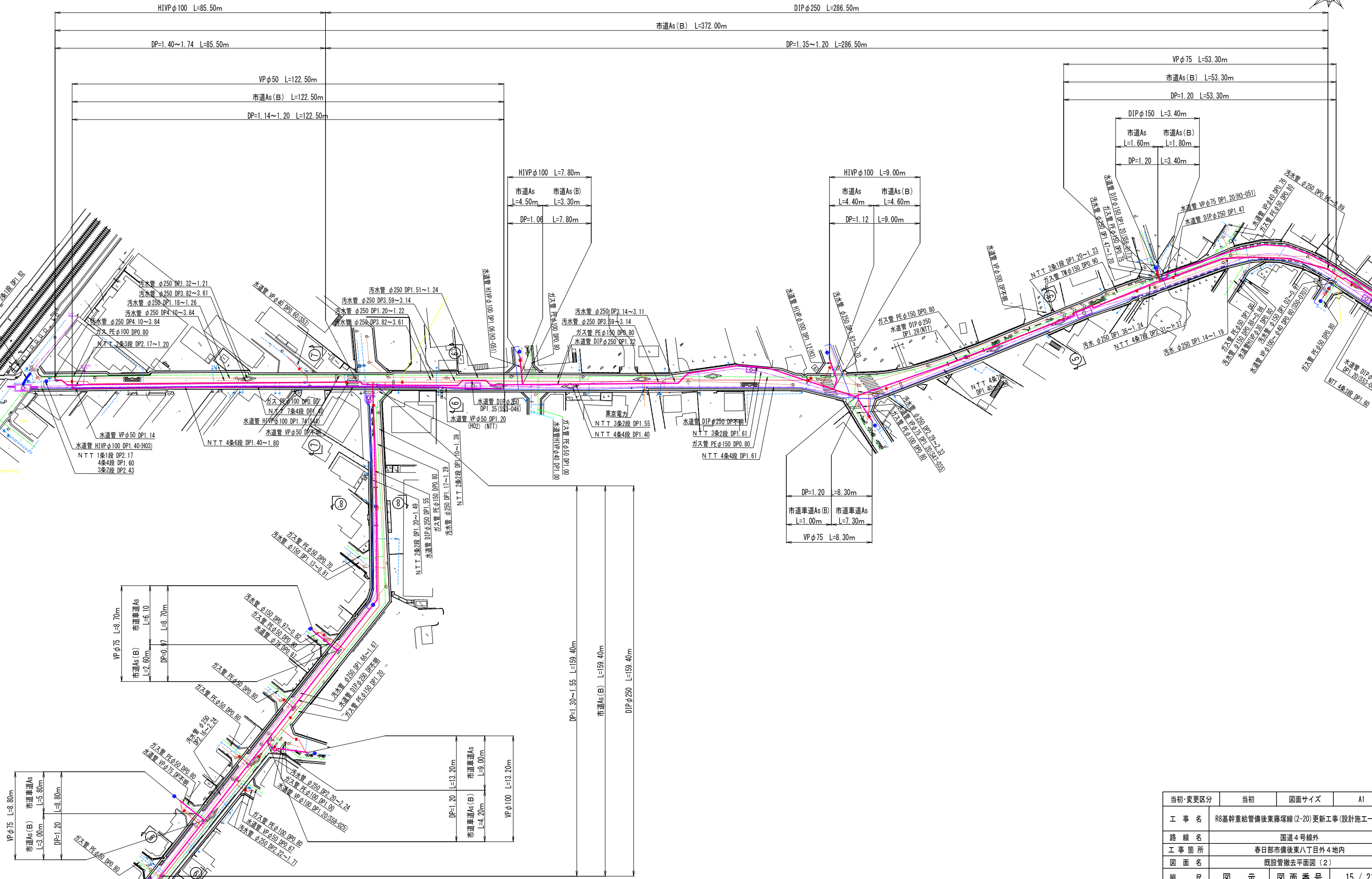
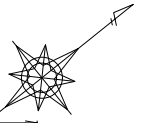


当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹給水管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)		
路線名	国道4号線外		
工事箇所	春日部市備後東八丁目外4地内		
図面名	給水管平面図(4)		
縮尺	図示	図面番号	13 / 21

春日部市上下水道部 工務課

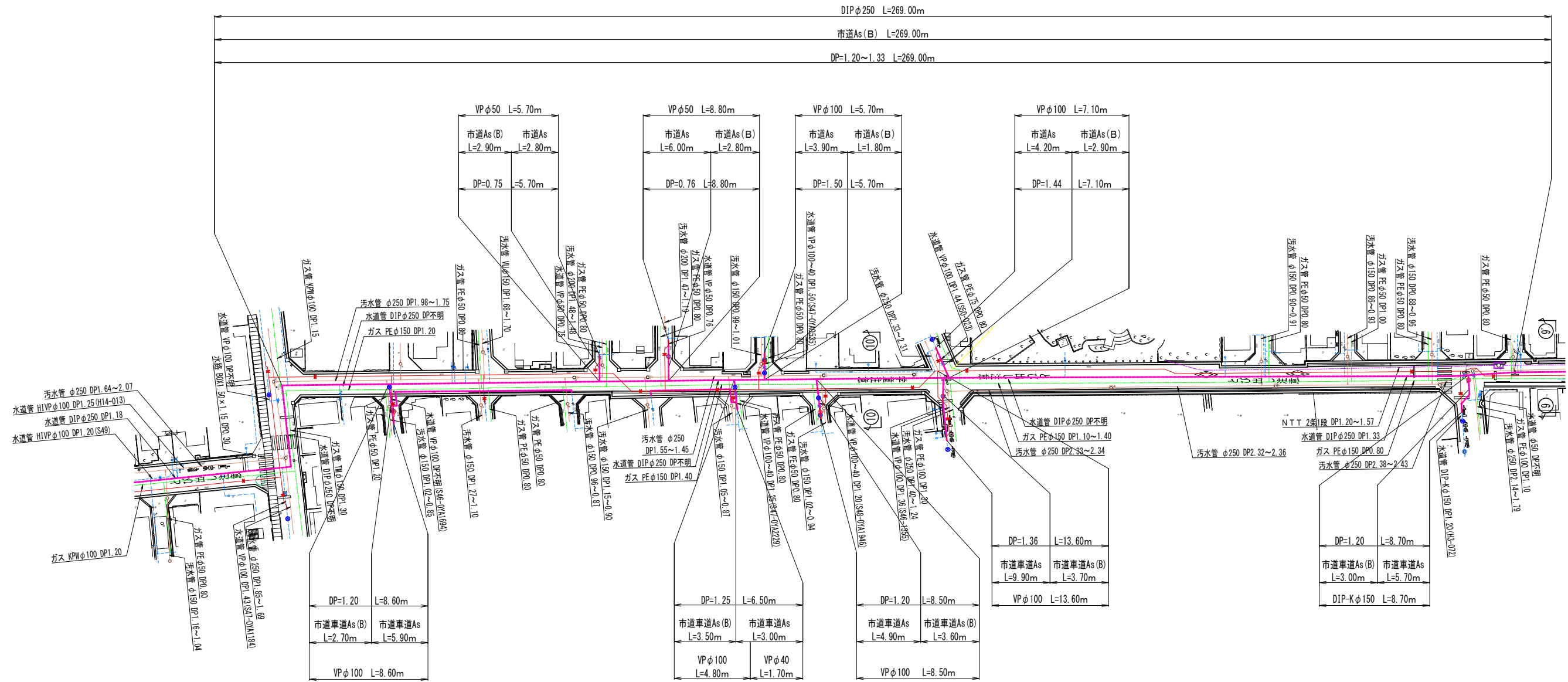
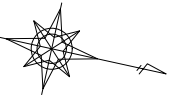


# 既設管撤去平面図 (2) S=1:500

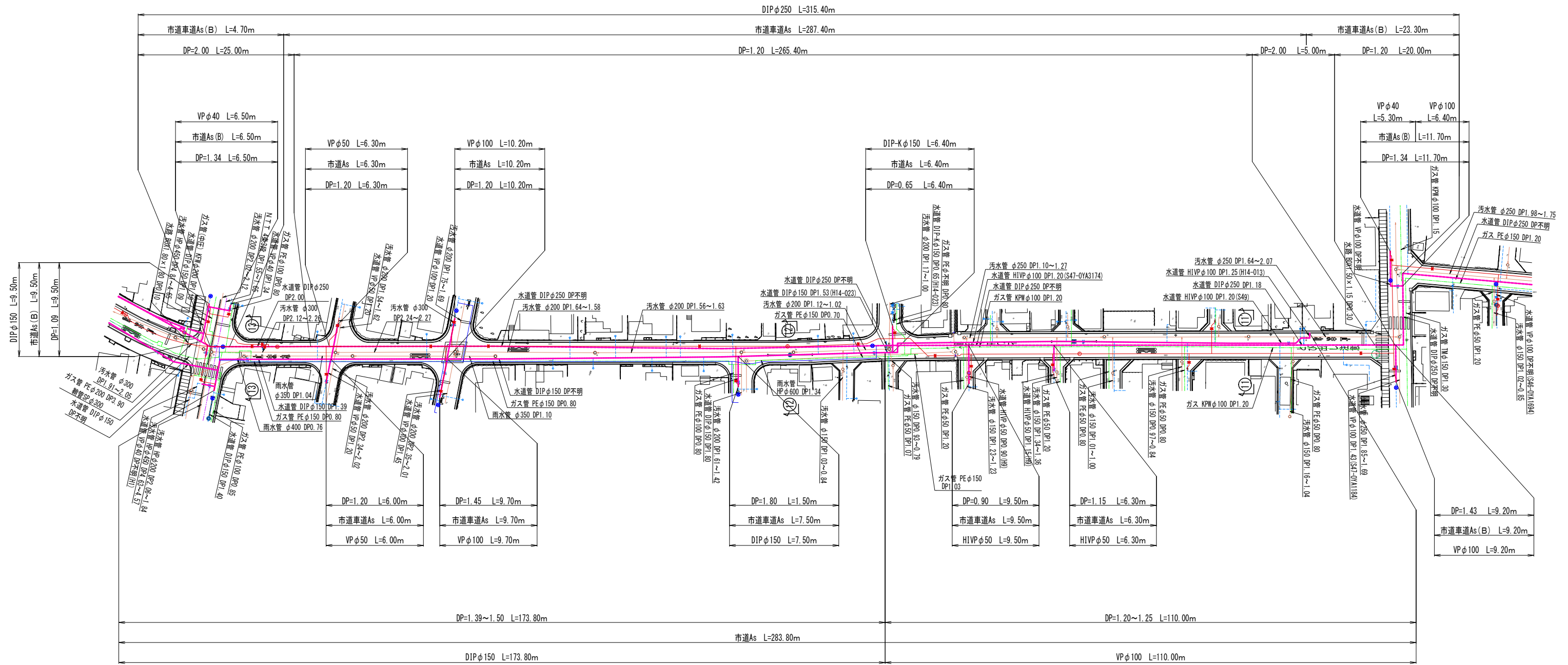
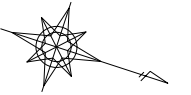


当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8幹線給管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)		
路線名	国道4号線外		
工事箇所	春日部市備後東八丁目外4地内		
図面名	既設管撤去平面図(2)		
縮尺	図示	図面番号	15 / 21

# 既設管撤去平面図 (3) S=1:500

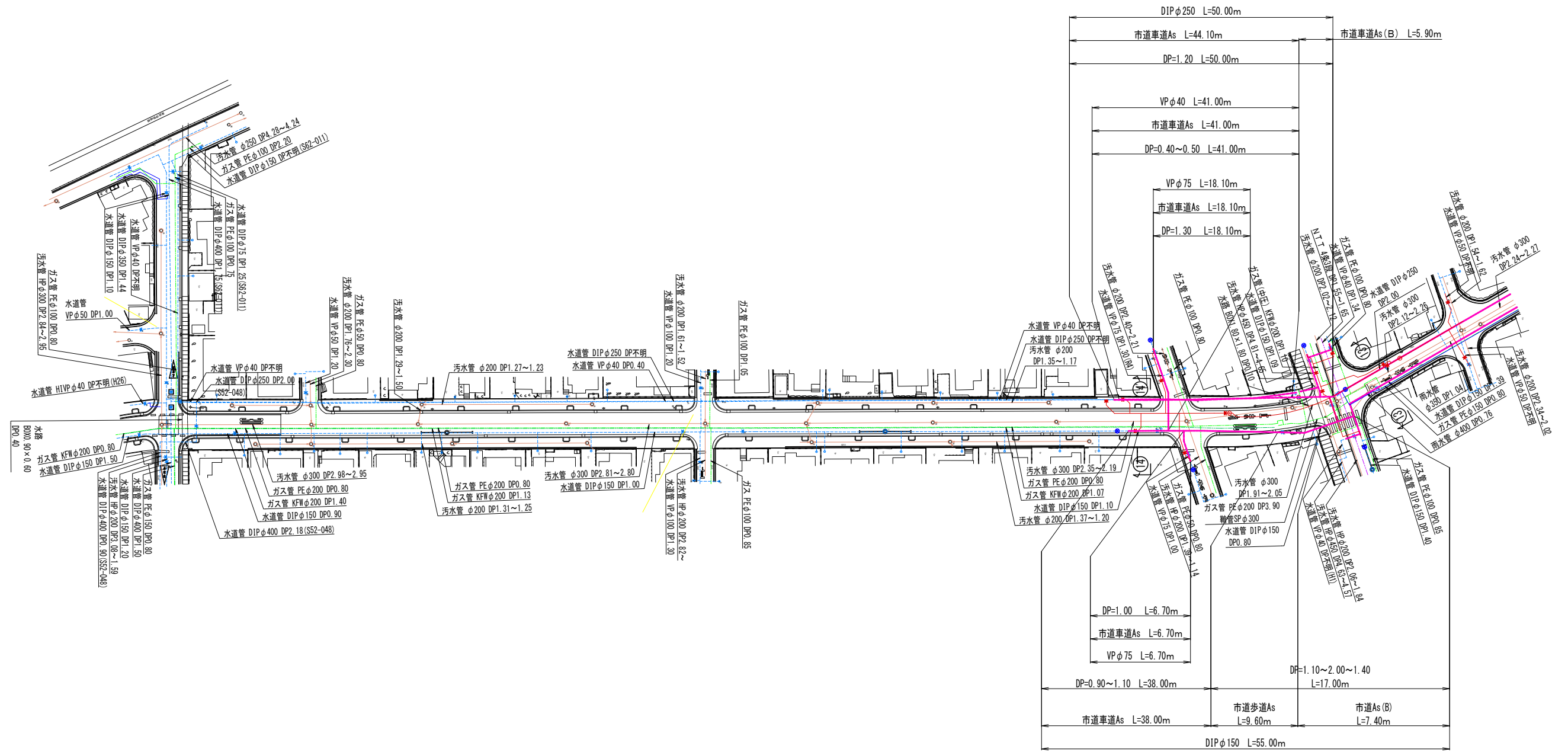
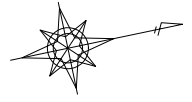


# 既設管撤去平面図 (4) S=1:500



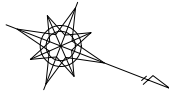
当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹給水管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)		
路線名	国道4号線外		
工事箇所	春日部市備後東八丁目外4地内		
図面名	既設管撤去平面図(4)		
縮尺	図示	図面番号	17 / 21

既設管撤去平面図 (5) S=1:500

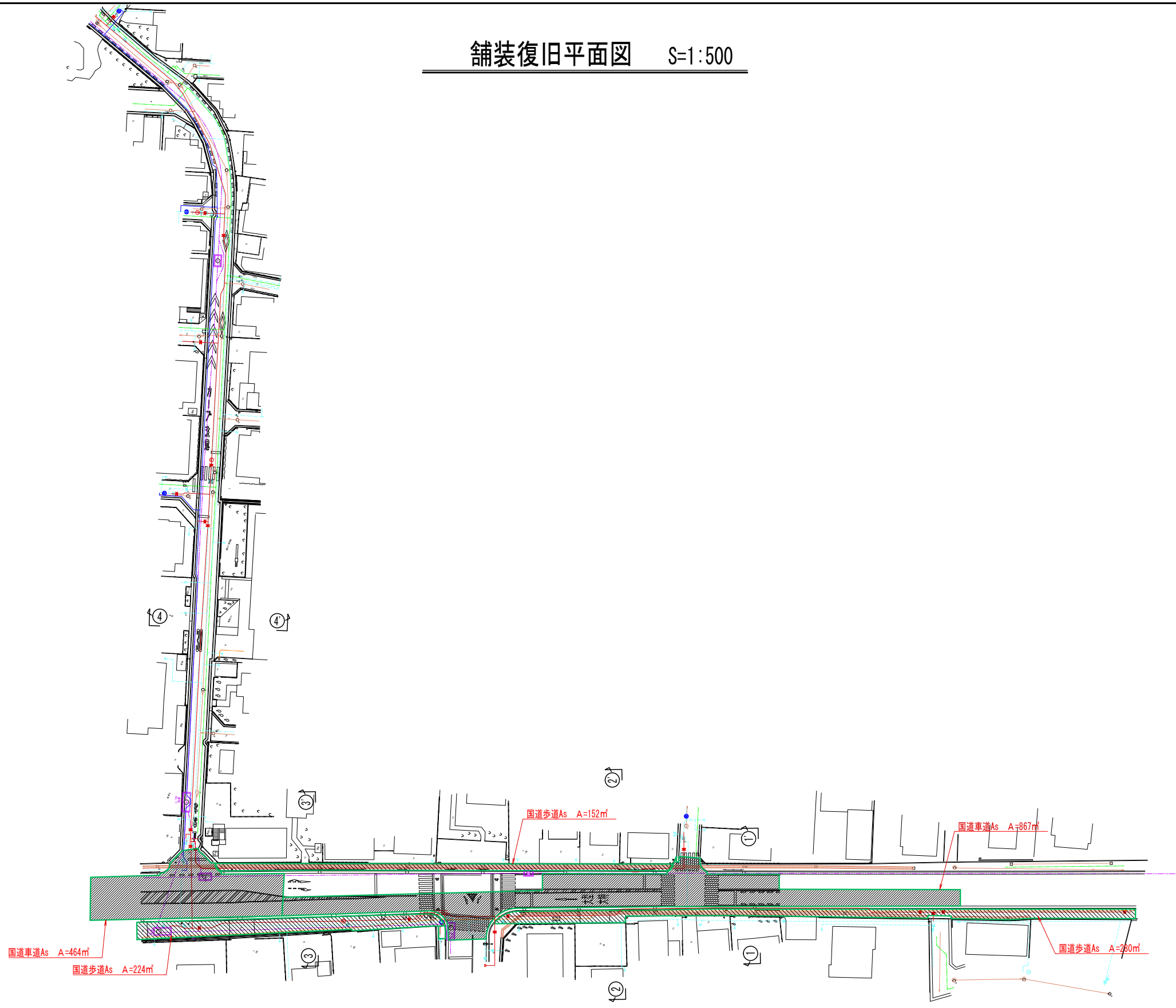



当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹重給管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)		
路線名	国道4号線外		
工事箇所	春日部市備後東八丁目外4地内		
図面名	既設管撤去平面図(5)		
縮尺	図示	図面番号	18 / 21

春日部市上下水道部 工務課



# 舗装復旧平面図 S=1:500



 国道車道As  
 国道歩道As

(参考図)

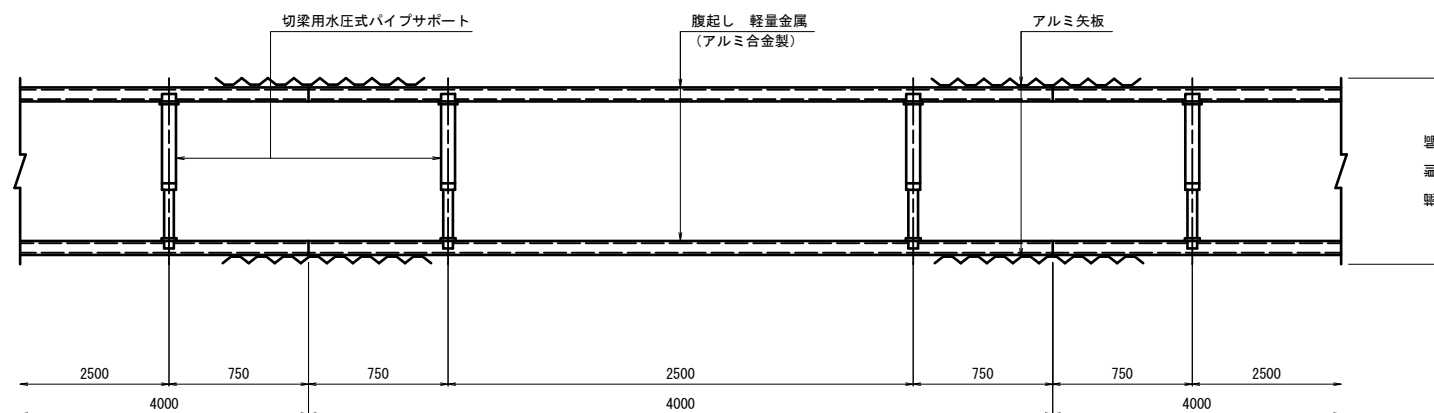
当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹重給管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)		
路線名	国道4号線外		
工事箇所	春日部市備後東八丁目外4地内		
図面名	舗装復旧平面図		
縮尺	図示	図面番号	19 / 21

春日部市上下水道部 工務課

標準構造図 (1) S=1/20

土留工標準構造図 縮尺 1:20

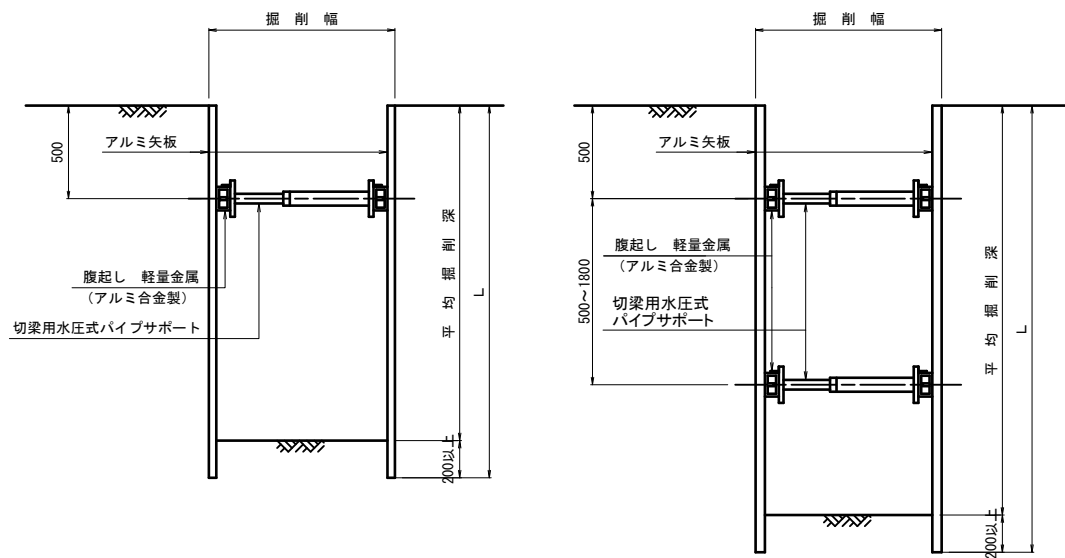
平面図



断面図

軽量金属支保工 1段 (1.51 < H ≤ 2.00)

軽量金属支保工 2段 (2.01 < H ≤ 3.30)



山留部材基準

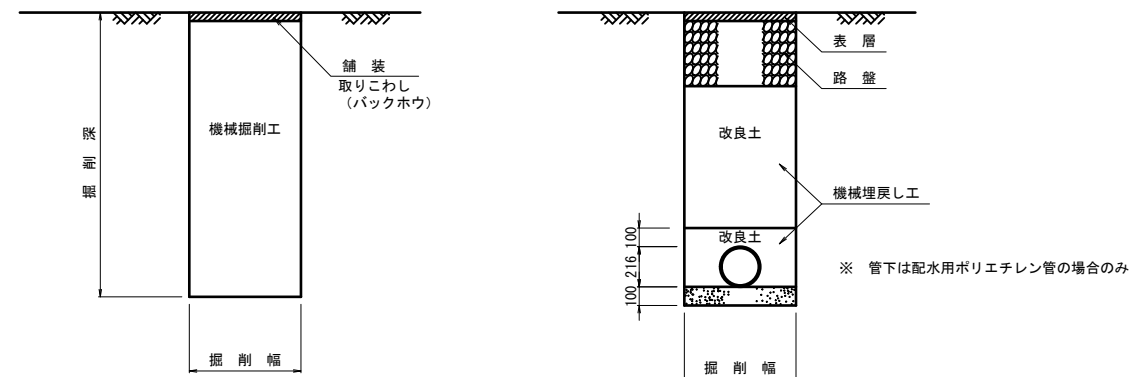
平均掘削深	アルミ矢板	支保工	掘削幅
H (m)	L (m)	(段)	(mm)
~1.50	山留なし	—	850
1.51 ~ 1.80	2.00m (全面)	1段	1000
1.81 ~ 2.00	2.50m (全面)		
2.01 ~ 2.30	2.50m (全面)		
2.31 ~ 2.80	3.00m (全面)	2段	
2.81 ~ 3.30	3.50m (全面)		
3.31 ~ 3.80	4.00m (全面)		
3.31 ~ 3.80	4.00m (全面)	3段	

注) 根入長は0.20m以上とする

土工標準図 縮尺 1:20

掘削

埋戻し



舗装復旧組成図 縮尺 1:20

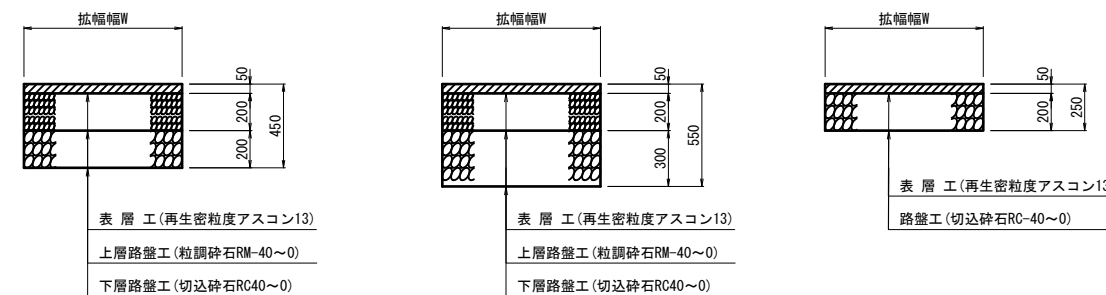
市道As (一般部)・市道As (B)

市道As (歩道部)

仮復旧 (DP0.75以下)

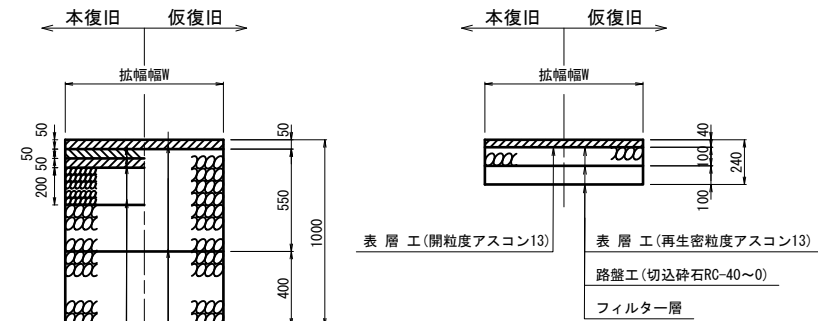
仮復旧 (DP0.85以上)

仮復旧



国道As (11-2-1)

国道As (歩道部11-8-1)

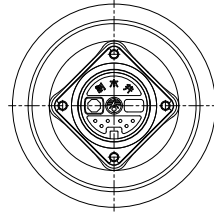


当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R0基幹重給管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)		
路線名	国道4号線外		
工事箇所	春日部市備後東八丁目外4地内		
図面名	標準構造図 (1)		
縮尺	図示	図面番号	20 / 21

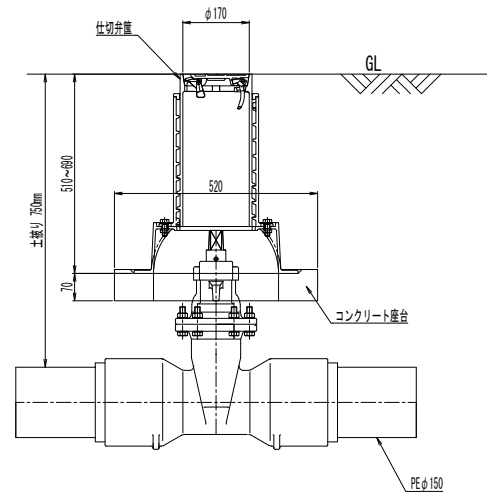
春日部市上下水道部 工務課

ネジ式弁筐設置工図 S=1:10

平面図

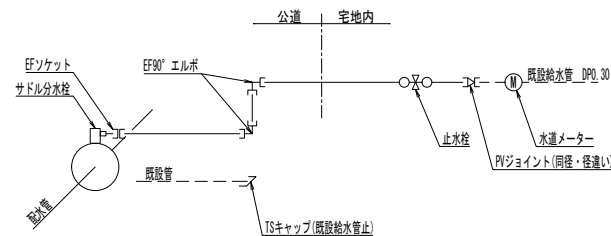


正面図



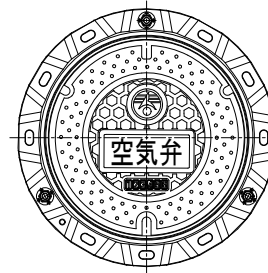
給水管接続工標準図 S=Free

給水管φ50以下(配水管)

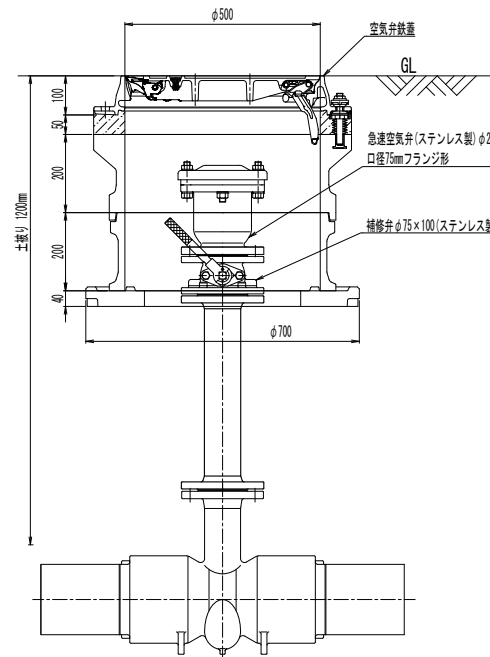


空気弁設置工図 S=1:10

平面図

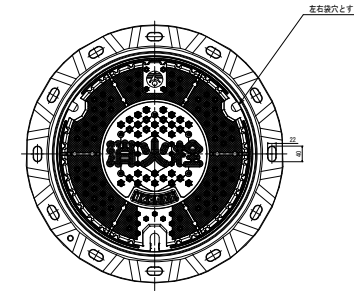


正面図



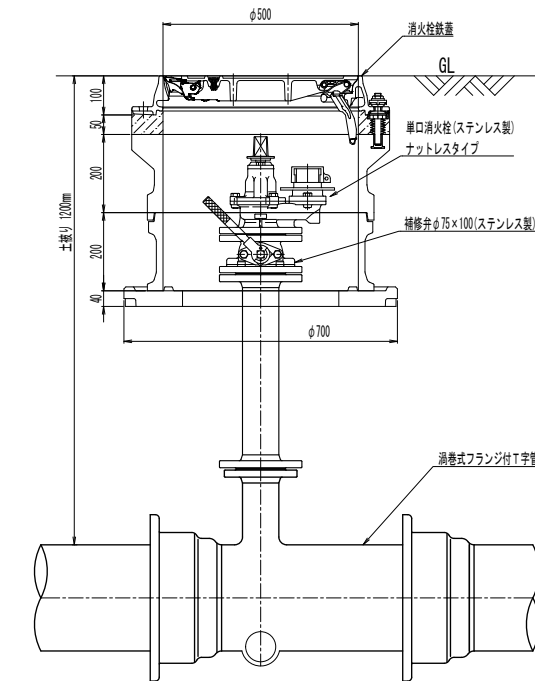
消火栓設置工図 S=1:10

平面図



023・A45  
地図ページ 所轄番号 水利番号

正面図



当初・変更区分	当初	図面サイズ	A1
工事名	R8基幹給水管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)		
路線名	国道4号線外		
工事箇所	春日部市備後東八丁目外4地内		
図面名	標準構造図(2)		
縮尺	図示	図面番号	21 / 21

## 特記仕様書（設計施工一括発注方式）

### （趣旨）

第1条 この特記仕様書は、工事を設計施工一括発注方式で実施するに関し、必要な事項を定めるものとする。

### （適用）

第2条 この特記仕様書は、次の工事に適用する。

工事名 R8基幹重給管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)

工事箇所 春日部市備後東八丁目外4地内

### （契約方式）

第3条 当該工事は、配水管更新工事に必要な詳細設計と工事を一括して契約するものとする。

### （業務範囲）

第4条 当該工事の範囲は、目的物を完成させるために必要な調査・測量、詳細設計、及び土木工事を行うものとする。

### （設計数量）

第5条 当該工事の仕様書等における工事に関する数量は概算数量であり、受注者が詳細設計を実施し、発注者が確認および承諾したものを設計数量として扱うものとする。

2 受注者は、前項の設計数量に基づき工事を施工する。

### （リスク分担）

第6条 当該工事で予測されるリスクについては、原則として別紙リスク分担表に示す通りとする。

### （部分払いについて）

第7条 各会計年度において、部分払いを請求出来る回数は、次のとおりとする。

令和 8年度 2回

令和 9年度 2回

令和10年度 2回

(その他)

第8条 この特記仕様書に定めのない事項については、実施方針に定めるもののほか、必要に応じて発注者と受注者が協議して定めるものとする。

リスク分担表

項目	種別	リスク	分担者		備考
			発注者	受注者	
共通	入札説明書	入札説明書の誤り、内容の変更等	○		
	契 約	発注者の責に帰すべき事由により契約が締結できない、または遅延	○		
		請負者の責に帰すべき事由により契約が締結できない、または遅延		○	
	法制度	本事業に影響を及ぼす法制度の新設、変更等	○		
		上記以外の法制度の新設、変更		○	
	消費税	消費税の変更	○		
	許認可	発注者が行う許認可の取得	○		道路占用等
		請負者が行う許認可の取得		○	廃棄物処分、道路使用等
	社 会	事業内容に関する住民対応	○		
		調査・工事に関する住民対応		○	
賠 償	市の責めによる賠償	○			
	上記以外の賠償		○		
不可抗力	天災（地震、豪雨等）の影響	○			
調査・設計	測量・調査	発注者が実施した測量・調査	○		
		受注者が実施した測量・調査		○	
	設計変更	発注者の事由による設計変更	○		
		上記以外の事由による設計変更		○	
	協 議	設計段階の関係機関協議		○	発注者に係るものを除く
	遅 延	発注者の事由による遅延	○		提示条件の変更等
上記以外の事由による遅延			○	設計内容の不備等	
施工	工 法	工法の性能確保、施工不良		○	
		使用機械の選定		○	
		使用材料品質のばらつき等		○	
		施工方法に関する技術提案		○	
	自然条件	湧水・地下水位の影響		○	予見不可能なものを除く
		不可視土質への対応		○	予見不可能なものを除く
		気象（雨、雪、風、気温等）の影響		○	天災は除く
	環 境	希少動植物の影響	○		
		埋蔵文化財の影響	○		
		騒音・振動		○	
		水質汚濁		○	
		廃棄物処理		○	
		日照、電波障害等		○	
	地中障害物	合理的に想定できなかった地中障害物の撤去・移設	○		
		上記以外の地中障害物の撤去・移設		○	
	協 議	施工段階の関係機関協議		○	発注者に係るものを除く
		近接工事、他工事との工程調整	○		
		近接施工の調整		○	鉄道、電力、ガス等
	仮 設	作業用道路、ヤードの制約		○	
		資材置場の制約		○	
		資機材搬入ルートへの制約		○	
	用 地	目的物埋設等用地の確保	○		
遅 延	発注者の事由による遅延	○			
	上記以外の事由による遅延		○		
工事費増大	発注者の指示に起因する増大	○			
	上記以外の要因による増大		○		

疑義が生じた場合は受発注者双方の協議により決定するものとする

# 工事特記仕様書

## (趣 旨)

第1条 この特記仕様書は、埼玉県土木工事共通仕様書に定めるもののほか、工事に関し必要な事項を定めるものとする。

## (適 用)

第2条 この特記仕様書は、次の工事に適用する。

- ・工事名 R8基幹重給管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)
- ・工事箇所 春日部市備後東八丁目外4地内

## (共通事項)

第3条 受注者は、「資源の有効な利用の促進に関する法律(資源有効利用促進法)」等に基づき、次の対象工事について、工事着手前に本工事に係る「再生資源利用計画書」、「再生資源利用促進計画書」及び「工事登録証明書」を建設副産物情報交換システム(COBRIS)により作成し、施工計画書に含め各1部提出する。また、工事完成後速やかに計画の実施状況(実績)について、「再生資源利用実施書」、「再生資源利用促進実施書」及び「工事登録証明書」を同システムにより作成し、各1部提出するとともに、これらの記録を保存する。

○ 再生資源利用計画書(実施書)の作成対象工事(下記のいずれかに該当する工事)

- ① 500m<sup>3</sup>以上の土砂を搬入する工事
- ② 500 t以上の砕石を搬入する工事
- ③ 200 t以上の加熱アスファルト混合物を搬入する工事
- ④ 最終請負金額100万円以上の工事

○ 再生資源利用促進計画書(実施書)の作成対象工事(下記のいずれかに該当する工事)

- ① 500m<sup>3</sup>以上の建設発生土を搬出する工事
- ② アスコン塊、コンクリート塊、及び建設発生木材の合計で200 t以上搬出する工事
- ③ 最終請負金額100万円以上の工事

2 受注者は、施工計画書に建設廃棄物の処理計画を添付する。なお、建設廃棄物の処分にあたり、排出事業者は処分業者と建設廃棄物処理委託計画を締結し、同契約書の写しを処理計画に添付する。

また、収集運搬業務を収集運搬業者に委託する場合は、別に収集運搬業者と建設廃棄物処理委託契約を締結する。

3 建設廃棄物については、「産業廃棄物処理におけるマニフェストシステム」に基づく、建設廃棄物マニフェストA票、B2票、D票、E票を監督員に提示し、確認を受けるものとする。また、工事検査時には原本を提示しなければならない。

(建設発生土の搬出)

第4条 建設発生土は、下記に示す受入先を想定しているが別の受入地を選定する場合は、事前に監督員の承諾を得るものとする。なお、搬出に先立ち受け入れ条件等を確認し、監督員に報告すること。

ア 受入地 (株) 春日部資材 (彩の国改良土プラント)  
(春日部市大字下大增新田地内)

イ 土質 第3種建設発生土

2 受注者は500m<sup>3</sup>以上の建設発生土を搬出する場合は、埼玉県土砂の搬出、たい積等の規制に関する条例(埼玉県土砂条例)に基づき、土砂排出届書を受理担当機関へ提出する。

(建設廃棄物の再資源化等)

第5条 受注者は、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」(平成12年5月31日法律第104号。以下「建設リサイクル法」という。)に基づいて、特定建設資材(コンクリート、コンクリート及び鉄からなる建設資材、木材、アスファルト・コンクリート)の分別解体等及び再資源の実施について適正な措置を講ずることとする。

なお、本工事における特定建設資材の分別解体等については設計図書に、再資源化については以下の積算条件を設定しているが、費用等については契約締結時に発注者と受注者の間で確認される事項であるため、発注者が積算上条件明示した以下の事項と別の方法であった場合でも変更の対象としない。

ただし、工事発注後に明らかになった事情により、予定した条件により難しい場合は、監督員と協議するものとする。

○再資源化等をする施設の名称及び所在地

特定建設資材廃棄物の種類	施設の名称	所在地
アスファルト	越谷アスコン(株)	越谷市増林3939
コンクリート	(株)共同土木	春日部市永沼612-1

※上記は積算上の条件明示であり、処理施設を指定するものではない。ただし、原則として再資源化施設へ搬出すること。なお、受注者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。

ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものではない事項についてはこの限りではない。

2 受注者は、契約前に「分別解体等の計画等」について、文書で発注者に説明するものとする。

3 受注者は、特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了したときは、建設リサイクル法第18条第1項に基づき、以下の事項等を別紙「再資源化等報告書」に記載し、監督員に報告しなければならない。

- ・特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了した年月日
- ・特定建設資材廃棄物の再資源化等をした施設の名称及び所在地
- ・特定建設資材廃棄物の再資源化等に要した費用

また、同条第1項に基づき、特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施状況に関する記録を作成し、保存しなければならない。

なお、資源有効利用促進法等に基づく再生資源利用【促進】実施書を作成している場合は、その写しを参考資料として報告書に添付するものとする。

- 4 受注者は、工事の施工に当たっては、「彩の国建設リサイクル実施指針」を遵守し、建設資材廃棄物の再資源化等に努め、廃棄物の減量を図らなければならない。

(再生資材の利用)

第6条 下記の再生資材を、備考欄の部分に利用すること。

資材名	規 格	備 考
再生アスコン	(13) - 50、(20) - 50	表層及び基層等
再生粒調砕石	40 mm以下	路盤材等
再生切込砕石	40 mm以下	路盤材等
改良土	20 mm以下	埋戻し材
再生砂	細粒分含有率50%未満	埋戻し材

- 2 現場から40 kmの範囲の再資源化のための施設から供給が困難な場合は、新材への設計変更の対象とする。

- 3 改良土は、地盤の掘削等から発生する土砂を、セメント系、石灰系あるいはこれに類する添加剤により改良したもので、次の規定に適合しなければならない。

- (1) 無公害であること。
- (2) ゴミ、ガラ、有機物、産業廃棄物等の異物を含まないこと。
- (3) 添加剤との発熱反応が終了していること。
- (4) 品質は、下記の表の基準値を満たすこと。

なお、基準値は、発熱反応終了後の試料による、品質管理のデータの試験によって求められること。

項 目	基 準 値
最大粒径	20 mm以下
C B R	6%以上 ※20%以下

※ C B Rの基準値は、出荷時から30日間さかのぼった品質管理データの試験値の個々の値が6%以上で、それらの平均値が20%以下とする。(※平均値)

- (5) プラントにおける品質管理基準は下記の表のとおりとする。

管 理 項 目	基 準 値
含水比、粒度、設計C B R、コーン指数	1日または1,000 m <sup>3</sup> に1回

- 注 ① この基準は、定置式土質改良プラント製造される埋戻し用改良土に適用する。  
 ② 河川、湖沼、下水道等の公共用水域及び地下水に改良土からの溶出水が流入するおそれのある場合には、水質汚濁防止法による排出基準のpHが5.8~8.6と定められているので、この基準に準拠し、覆土を施す等施工上の配慮を行うこ

と。

(6) 建設発生土の受入れと改良土の製造は同一プラントとする。

(配水管工事技能者の資格要件)

第7条 受注者はダクタイル鋳鉄管耐震管の工事については、(社)日本水道協会の配水管技能者名簿に「耐震継手」で登録されているものを配管工として従事させるものとする。

2 受注者は、水道用ポリエチレン管の工事については、配水用ポリエチレンパイプシステム協会または管材メーカーが主催する施工講習会を受講し、受講証または修了証を有するものを配管工として従事させるものとする。

(法定外の労災保険の付保)

第8条 本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。

(週休2日制モデル工事)

第9条 本工事は、春日部市「週休2日制モデル工事(現場閉所型)」の試行対象工事である。

試行の実施は、春日部市「週休2日制モデル工事」試行要領によるものとする。試行要領は、春日部市ホームページで確認のこと。

春日部市ホームページ

[https://www.city.kasukabe.lg.jp/jigyoshamuke/nyusatsu\\_keiyaku/seidogaiyo/kensetugyouhatarakikatakaikaku/34458.html](https://www.city.kasukabe.lg.jp/jigyoshamuke/nyusatsu_keiyaku/seidogaiyo/kensetugyouhatarakikatakaikaku/34458.html)

(情報共有システムの活用)

第10条 「春日部市建設工事情報共有システム実施要領」第3条第1項に基づき、情報共有システムを活用すること。

実施にあたっては、「春日部市建設工事情報共有システム実施要領」に基づくものとするので予め春日部市のホームページを確認すること。

[https://www.city.kasukabe.lg.jp/jigyoshamuke/nyusatsu\\_keiyaku/seidogaiyo/kensetugyouhatarakikatakaikaku/34460.html](https://www.city.kasukabe.lg.jp/jigyoshamuke/nyusatsu_keiyaku/seidogaiyo/kensetugyouhatarakikatakaikaku/34460.html)

## 舗装版切断時に発生する濁水の処理に係る特記仕様書

(趣 旨)

第1条 この特記仕様書は、埼玉県土木工事共通仕様書に定めるもののほか、アスファルト舗装版切断時に発生する濁水（以下「濁水」という。）の処理に関し必要な事項を定めるものである。

(適 用)

第2条 この特記仕様書は、次の工事に適用する。

- ・工事名 R8基幹重給管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)
- ・工事箇所 春日部市備後東八丁目外4地内

(濁水の処理)

第3条 受注者は、回収した濁水を次のとおり処理するものとする。

- ・種類 汚泥（油分を含む汚泥）
- ・中間処理施設 北葛飾郡松伏町ゆめみ野東四丁目地内、東武商事（株）
- ・処理方法 中間処理後、最終処分場に搬入（処理に焼却又は熔融含まず）

2 受注者は、別の中間処理施設を選定する場合には、事前に監督員と協議するものとする。

(共通事項)

第4条 受注者は、舗装切断作業を行いながら濁水を可能な限り回収し、作業後速やかに回収した濁水を産業廃棄物の汚泥（油分を含む汚泥）として中間処理施設に運搬及び処理するものとする。

2 受注者は、汚泥の中間処理業の許可を受けている業者と産業廃棄物処分委託契約を締結しなければならないものとする。

3 受注者は、自ら運搬を行う場合を除き、汚泥の収集運搬業の許可を受けている業者と産業廃棄物収集運搬委託契約を締結しなければならないものとする。

4 受注者は、濁水の処理に関する履行について、廃棄物の処理及び清掃に関する法律において定める産業廃棄物管理票（以下「マニフェスト」という。）により管理するものとする。

(提出書類)

第5条 受注者は、施工計画書において、濁水の回収、運搬及び処理に関する方法を定めなければならないものとする。また、中間処理業者及び収集運搬業者と第4条第3項及び第4項に基づき締結した委託契約書の写し及び許可証の写しを添付すること。

2 受注者は、工事完成後速やかにマニフェストの写しを監督員に提出しなければならないものとする。

(その他)

第6条 濁水処理量については、舗装版の切断延長や切断厚が変わった場合を除き、原則として設計変更の対象としないものとする。

2 受注者は、舗装版切断時に濁水を生じない工法を使用する場合には、事前に監督員と協議するものとする。

3 この特記仕様書に疑義等が生じた場合については、別途監督員と協議するものとする。

# 石綿セメント管撤去工事特記仕様書

(趣旨)

第1条 受注者は、石綿セメント管の撤去作業等について、平成17年8月付け厚生労働省健康局水道課発行の「水道用石綿セメント管の撤去作業等における石綿対策の手引き」に基づいて作業しなければならないものとし、必要な事項を以下に定めるものとする。

(適用)

第2条 この特記仕様書は、次の工事に適用する。

工事名 R8 基幹重給管備後東藤塚線(2-20)更新工事(設計施工一括)

工事箇所 春日部市 備後東八丁目外4 地内

(関係法令)

第3条 本工事については、以下の法令等を遵守するものとする。

関係法令等	備考
労働安全衛生法	昭和47年法律第57号
労働安全衛生法施工令	昭和47年政令第318号
労働安全衛生規格	昭和47年労働省令第32号
石綿障害予防規則	平成17年厚生労働省令第21号(平成26年6月1日改正)
廃棄物の処理及び清掃に関する法律	昭和45年法律137号
その他関係法令	

(石綿セメント管の調査および通知)

第4条 撤去工事の対象となる石綿セメント管は、工事仕様書における平面図または撤去平面図に示すとおりである。なお、石綿障害予防規則第8条に基づく工作物における石綿の使用状況の通知は、平面図または撤去平面図をもって代えるものとする。ただし、現地において石綿セメント管等の使用状況が異なる場合は、監督員に報告し協議するものとする。

(作業計画)

第5条 作業計画として施工計画書には、作業方法、石綿粉じんの発散防止または抑制方法および労働者への石綿粉じんのばく露を防止する方法等の具体的な措置を記載

するものとする。

(石綿作業主任者の選任)

第6条 石綿作業主任者は、石綿作業主任者技能講習を修了した者又は平成18年3月31日までに特定化学物質等作業主任者技能講習を修了した者のうちから選任するものとする。また、下請業者が撤去工事を行う場合は下請業者のうちから石綿作業主任者を選任するものとする。なお、修了証の写しは施工計画書に添付するものとする。

(従事する労働者の特別教育)

第7条 石綿セメント管の撤去工事に従事する労働者は、石綿障害予防規則第27条に基づき特別教育を受けたものを充てなければならない。

(掲示板の設置等)

第8条 石綿セメント管の撤去作業を行う際は、関係者以外の立入を禁止する作業区域を明確にし、立入を禁止する旨を表示する掲示板を設置しなければならない。

2 石綿のばく露防止対策や石綿粉じんの発散防止対策を関係労働者や周辺住民に周知するため、その実施内容を作業現場の見やすい箇所に掲示しなければならない。

(保護具の着用)

第9条 撤去工事の作業区域内に立ち入る者は呼吸用保護具、作業衣、ゴム手袋、ゴム長靴を使用しなければならない。ただし、呼吸用保護具は石綿セメント管を取り扱う作業をする時に装着するものとする。

2 石綿セメント管を切断する場合、その作業区域内に入る者は、前項の作業衣の代わりに保護衣を着用し呼吸用保護具、ゴム手袋、ゴム長靴の他に保護めがね、シューズカバーを使用しなければならない。保護衣及びシューズカバーについてはその使用ごとに使い捨てするものとする。

3 撤去工事の作業区域内に出入りする場合は、作業区域内において保護具等を着脱するものとする。なお、脱衣時には呼吸用保護具を最後に取り外すものとする。工事期間中、使用のたびに付着したものを除去し、他の衣服等から隔離して保管しなければならないものとする。

(石綿セメント管の取外し)

第10条 石綿セメント管の撤去に当たっては、原則として切断等は避け、継手部で取外すことを基本とする。やむを得ず、切断等を行う場合には管全体に散水し、湿潤状態として石綿粉じんの発散を防止しなければならない。また、切断作業において発散した石綿等の切りくず等を入れるためのふたのある容器を備えなければならない。

(廃石綿セメント管を仮置する場合の保管)

第11条 廃石綿セメント管が運搬されるまでの間、当該物を湿潤化させる等の措置を講じた後、十分な強度を有するプラスチック袋等でこん包するなど石綿粉じんの発散防止を行うこととする。また、保管場所には見やすい箇所に石綿含有産業廃棄物の保管場所である旨の表示を設置しなければならない。

(廃石綿セメント管の運搬)

第12条 廃石綿セメント管の運搬については、破砕することのないように慎重に取り扱い、アスベスト廃棄物である旨を表示することとする。また、湿潤化させる等の措置を講じた後、十分な強度を有するプラスチック袋等にこん包したまま丁寧に運搬車両に積込みをおこなう。なお、プラスチック袋等の破損等により石綿の発散のおそれが生じた場合には、速やかに散水し、ビニールシート等で荷台に覆いをかけ、ビニールシートも産業廃棄物として処理しなければならない。

(石綿セメント管の廃棄処分)

第13条 石綿セメント管及び石綿セメント管の破片等の処分については、自らの責任において「廃棄物の処理及び清掃に関する法律（平成18年8月9日）」に基づき適正に処理するとともに、処分する際はマニフェストを使用し、A票、B2票、D票、E票を監督員に提示し、確認を受けるものとする。また、工事検査時には原本を提示しなければならない。

○処理施設の名称及び所在地

特定建設資材廃棄物の種類	施設の名称	所在地
石綿セメント	(株) クワハラ・ハソフキン	栃木県那須塩原市戸田字那須東原

※上記は積算上の条件明示であり、処理施設を指定するものではない。なお、受注者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものではない事項についてはこの限りではない。

## 余裕期間制度に係る特記仕様書

### (趣旨)

第1条 この特記仕様書は、「春日部市余裕期間設定建設工事」の実施に関し、必要な事項を定めるものとする。

### (採用方式)

第2条 本工事において、採用する余裕期間制度はフレックス方式とする。

### (工期)

第3条 本工事は、受注者の円滑な工事施工体制の確保を図るため、事前に建設資材、労働者確保等の準備を行うことができる余裕期間と実工期を合わせた全体工期を設定した工事であり、発注者が示した工事開始期限日から工事完成期限日までの間で、受注者は工事の始期及び終期を任意に設定した実工事期間を定めることができる。なお、受注者は、契約を締結するまでの間に、別記様式により工事の始期及び終期を通知すること。

ただし、受注者は、発注者が本工事の実工期よりも短い期間を実工事期間として設定しようとする場合には、落札決定後、休日を確保していることや適切な工程による工事であることを説明できる理由書及び工程表を提出しなければならない。

全体工期：契約締結日の翌日から令和11年3月16日（工事完成期限日）まで。

（ただし、令和9年2月17日（工事開始期限日）までに工事を開始すること）

※ 契約締結後において、工事開始期限日から工事完成期限日の範囲内での工期の変更については、受注者から変更理由が記載された書面による工期変更協議により変更可能とする。

### (工事開始日前の現場管理等)

第4条 契約日から工事開始日までの期間の当該工事現場の管理は、発注者の責任において行うこととする。

2 契約日から工事開始日までの期間は、測量、資材の搬入及び仮設物の設置等の準備工事を含め、工事に着手してはならない。

3 余裕期間内に行う準備は受注者の責により行うものとする。

(技術者の配置)

第5条 契約日から工事開始日までの期間は、主任技術者、監理技術者、監理技術者補佐又は現場代理人を配置することを要しない。

(経費の負担)

第6条 余裕工期の設定により増加する経費は、受注者の負担とする。

(その他)

第7条 この特記仕様書に定めのない事項については、「春日部市余裕期間設定建設工事実施要領」等に定められているほか、監督職員と協議のうえ、決定するものとする。