

数 量 計 算 書

仕様書番号 上第 6 改-1 号

工 事 名 長瀬地内配水管改良工事

令和6年度

長瀬地内配水管改良工事
(御嵩町 中 地内)

数 量 計 算 書

御 嵩 町 上 下 水 道 課

1. 本設配管総括表

HPPE ϕ 75 A-A(消火栓)・D路線

材料総括表(1)

[illegible]

HPPE ϕ 50 B-C路線

材料総括表(2)

[illegible]

施工総括表(2)

[illegible]

施工総括表(3)

[illegible]

2. 本設配管調書

<div> <div>HPPE φ 75</div> <div>切 管 調 整 表</div> <div>L= 5.00 m</div> </div>											
管種	路線	管径	ルート	甲切管	路線	乙切管	残 管	路線	同時切断	路線	切 断
(HPPE)	A	φ 75	A	1. 500	A	3. 500					1
(HPPE)	A	φ 75	A	3. 100	A	1. 900					1
(HPPE)	A	φ 75	A	3. 700	A	1. 300					1
(HPPE)	D	φ 75	D	2. 300	D	2. 600	0. 100				2
集 計			本						口		口
(HPPE)	A D	3 1	A	8. 30 2. 30	A D	6. 70 2. 60	0. 10			A D	3 2

<div> <div>HPPE φ 50</div> <div>切 管 調 整 表</div> <div>L= 5.00 m</div> </div>											
管種	路線	管径	ルート	甲切管	路線	乙切管	残 管	路線	同時切断	路線	切 断
(HPPE)	B	φ 50	B	2. 450			2. 55				1
(HPPE)	C	φ 50	C	4. 200			0. 80				1
集 計			本						口		口
(HPPE)	B C	1 1	B C	2. 45 4. 20	B		2. 55 0. 80			B C	1 1

主工延長集計表

[illegible]

[illegible]

本設土工数量計算書(1m当り)

土工・舗装工 数量計算書

土工①

工種	単位	1m当り	その他町道(車道)	計算式	掘削標準断面図
掘削幅	m	0.600			<p>土工① HPPE φ100 DP=0.80 その他町道</p> <p>掘削 埋戻</p> <p>舗装取壊し工 t=4cm 表層工 t=4cm 再生密粒度As (13)</p> <p>機械掘削 購入土 標示 テープ 砂</p> <p>1025 985 800 40 600 560 125 100 200 325 100</p>
土被り	m	0.800			
管外径	m	0.125	φ100 mm HPPE	本設管土工	
一次舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2	
二次舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2	
一次舗装取壊し	As t=4cm	m2	0.600	0.60 * 1.0	
二次舗装取壊し	As t=4cm	m2	1.200	1.20 * 1.0	
一次残土運搬	アス碎	m3	0.024	0.60 * 0.040 * 1.0	
二次残土運搬	アス碎	m3	0.048	1.20 * 0.040 * 1.0	
機械掘削		m3	0.591	0.60 * 0.985 * 1.0	
埋戻工	砂	m3	0.183	(0.60 * 0.325 - π/4 * 0.125 ^2) * 1.0	
埋戻工	購入土	m3	0.336	0.60 * 0.560 * 1.0	
埋戻工	流用土	m3			
残土運搬	土砂	m3	0.591		
一次表層工	再生密粒度As (13) t=4cm	m2	0.600	0.60 * 1.0	
二次表層工	再生密粒度As (13) t=4cm	m2	1.200	1.20 * 1.0	
一次路盤工	再生クラッシャーラン(RC-30) t=10cm	m2	0.600	0.60 * 1.0	

土工・舗装工 数量計算書

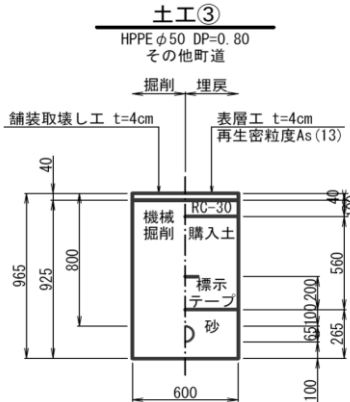
土工②

工種	単位	1m当り	その他町道(車道)	計算式	掘削標準断面図
掘削幅	m	0.600			<p>土工② HPPE φ75 DP=0.80 その他町道</p> <p>掘削 埋戻</p> <p>舗装取壊し工 t=4cm 表層工 t=4cm 再生密粒度As (13)</p> <p>機械掘削 購入土 標示 テープ 砂</p> <p>990 950 800 40 600 560 125 100 200 290 100</p>
土被り	m	0.800			
管外径	m	0.090	φ50 mm HPPE	本設管土工	
一次舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2	
二次舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2	
一次舗装取壊し	As t=4cm	m2	0.600	0.60 * 1.0	
二次舗装取壊し	As t=4cm	m2	1.200	1.20 * 1.0	
一次残土運搬	アス碎	m3	0.024	0.60 * 0.040 * 1.0	
二次残土運搬	アス碎	m3	0.048	1.20 * 0.040 * 1.0	
機械掘削		m3	0.570	0.60 * 0.950 * 1.0	
埋戻工	砂	m3	0.168	(0.60 * 0.290 - π/4 * 0.09 ^2) * 1.0	
埋戻工	購入土	m3	0.336	0.60 * 0.560 * 1.0	
埋戻工	流用土	m3			
残土運搬	土砂	m3	0.570		
一次表層工	再生密粒度As (13) t=4cm	m2	0.600	0.60 * 1.0	
二次表層工	再生密粒度As (13) t=4cm	m2	1.200	1.20 * 1.0	
一次路盤工	再生クラッシャーラン(RC-30) t=10cm	m2	0.600	0.60 * 1.0	

本設土工数量計算書(1m当り)

土工・舗装工 数量計算書

土工③

工種		単位	1m当り	その他町道(車道)	計算式	掘削標準断面図
掘削幅		m	0.600			
土被り		m	0.800			
管外径		m	0.065	φ 50 mm HPPE	本設管土工	
一次 舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2		
二次 舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2		
一次 舗装取壊し	As t=4cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0		
二次 舗装取壊し	As t=4cm	m ²	1.200	1.20 * 1.0		
一次 残土運搬	アス碎	m ³	0.024	0.60 * 0.040 * 1.0		
二次 残土運搬	アス碎	m ³	0.048	1.20 * 0.040 * 1.0		
機械掘削		m ³	0.555	0.60 * 0.925 * 1.0		
埋戻工	砂	m ³	0.156	$(0.60 * 0.265 - \pi/4 * 0.065^2) * 1.0$		
埋戻工	購入土	m ³	0.336	0.60 * 0.560 * 1.0		
埋戻工	流用土	m ³				
残土運搬		m ³	0.555			
一次 表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0		
二次 表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m ²	1.200	1.20 * 1.0		
一次 路盤工	再生クランクヤーン(RC-30) t=10cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0		

土工・舗装工 数量計算書

土工④

工種		単位	1m当り	その他町道(車道)	計算式	掘削標準断面図
掘削幅		m	0.600			
土被り		m	1.200			
管外径		m	0.090	φ 50 mm HPPE	本設管土工	
一次 舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2		
二次 舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2		
一次 舗装取壊し	As t=4cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0		
二次 舗装取壊し	As t=4cm	m ²	1.200	1.20 * 1.0		
一次 残土運搬	アス碎	m ³	0.024	0.60 * 0.040 * 1.0		
二次 残土運搬	アス碎	m ³	0.048	1.20 * 0.040 * 1.0		
機械掘削		m ³	0.810	0.60 * 1.350 * 1.0		
埋戻工	砂	m ³	0.168	$(0.60 * 0.290 - \pi/4 * 0.09^2) * 1.0$		
埋戻工	購入土	m ³	0.576	0.60 * 0.960 * 1.0		
埋戻工	流用土	m ³				
残土運搬		m ³	0.810			
一次 表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0		
二次 表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m ²	1.200	1.20 * 1.0		
一次 路盤工	再生クラングラーン(RC-30) t=10cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0		

本設土工数量計算書(1m当り)

土工・舗装工 数量計算書

土工⑤

工種	単位	1m当り	その他町道(車道)	計算式	掘削標準断面図
掘削幅	m	0.600			
土被り	m	1.200			
管外径	m	0.065	φ50 mm HPPE	本設管土工	
一次 舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2	
二次 舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2	
一次 舗装取壊し	As t=4cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0	
二次 舗装取壊し	As t=4cm	m ²	1.200	1.20 * 1.0	
一次 残土運搬	アス碎	m ³	0.024	0.60 * 0.040 * 1.0	
二次 残土運搬	アス碎	m ³	0.048	1.20 * 0.040 * 1.0	
機械掘削		m ³	0.795	0.60 * 1.325 * 1.0	
埋戻工	砂	m ³	0.156	$(0.60 * 0.265 - \pi/4 * 0.065^2) * 1.0$	
埋戻工	購入土	m ³	0.576	0.60 * 0.960 * 1.0	
埋戻工	流用土	m ³			
残土運搬	土砂	m ³	0.795		
一次 表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0	
二次 表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m ²	1.200	1.20 * 1.0	
一次 路盤工	再生クランキーラン(RC-30) t=10cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0	

土工・舗装工 数量計算書

±I

工種		単位	1m当り	3級町道(車道)	計算式	掘削標準断面図
掘削幅		m				
土被り		m				
管外径		m		φ 50 mm HPPE	本設管土工	
一次 舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00	* 2	
二次 舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00	* 2	
一次 舗装取壊し	As t=4cm	m2		*	1.0	
二次 舗装取壊し	As t=4cm	m2	0.600	0.60	* 1.0	
一次 残土運搬	アス碎	m3		*	0.040 * 1.0	
二次 残土運搬	アス碎	m3	0.024	0.60	* 0.040 * 1.0	
機械掘削		m3		*	0.923 * 1.0	
埋戻工	砂	m3		(* 0.363 - π/4 * ^2) * 1.0	
埋戻工	購入土	m3		*	0.460 * 1.0	
埋戻工	流用土	m3				
残土運搬	土砂	m3				
一次 表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m2		*	1.0	
二次 表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m2	0.600	0.60	* 1.0	
一次 路盤工	再生クランキーラン(RC-30) t=10cm	m2		*	1.0	

3. 本設給水管総括表

材料総括表

[illegible]

施工総括表

[illegible]

4. 本設給水管調書

分土工延長調書

A路線

[illegible]

土工数量計算書(1m当り)

分水土工・舗装工 数量計算書

土工⑥

工種		単位	1m当り	その他町道(車道)	計算式	掘削標準断面図
掘削幅		m	0.600			<p>土工⑥ PPφ20 DP=0.80 その他町道</p> <p>掘削 埋戻</p> <p>舗装取壊し工 t=4cm 表層工 t=4cm 再生密粒度As(13)</p> <p>機械掘削 RC-30 購入土</p> <p>標示 テープ</p> <p>砂</p> <p>927 887 40 600 100 227 200 27</p>
土被り		m	0.800			
管外径		m	0.027	φ20 mm PP	給水管土工	
一次 舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2		
二次 舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2		
一次 舗装取壊し	As t=4cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0		
二次 舗装取壊し	As t=4cm	m ²	1.200	1.20 * 1.0		
一次 残土運搬	アス碎	m ³	0.024	0.60 * 0.040 * 1.0		
二次 残土運搬	アス碎	m ³	0.048	1.20 * 0.040 * 1.0		
機械掘削		m ³	0.532	0.60 * 0.887 * 1.0		
埋戻工	砂	m ³	0.136	$(0.60 * 0.227 - \pi/4 * 0.027^2) * 1.0$		
埋戻工	購入土	m ³	0.336	0.60 * 0.560 * 1.0		
残土運搬		m ³	0.532			
一次 表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0		
二次 表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m ²	1.200	1.20 * 1.0		
一次 路盤工	再生クラッシャーラン(RC-30) t=10cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0		

分水土工・舗装工 数量計算書

土工⑦

[illegible]

仮 設 配 管 数 量 計 算 書

年 度	令和6年度
工 事 名	長瀬地内配水管改良工事
工事場所	御嵩町 中 地内

材料総括表（１）

[illegible]

材料総括表（2）

[illegible]

施工総括表(1)

[illegible]

施工総括表 (2)

[illegible]

資 材 調 書

[illegible]

主工延長集計表

[illegible]

仮設土工数量計算書(1m当り)

土工・舗装工 数量計算書

土工A

工種	単位	1m当り	その他町道(車道)	計算式	掘削標準断面図
掘削幅	m	0.600			<p>土工A PP φ40 DP=1.20 その他町道</p> <p>掘削 埋戻</p> <p>舗装取壊し工 t=4cm 表層工 t=4cm 再生密粒度As(13)</p> <p>機械掘削 RC-30 購入土 流用土</p> <p>標示 テープ 砂</p> <p>1348 1308 1200 40 100 960 248 48100 200 600 100</p> <p>※ 仮設設置時：流用土 ※ 仮設撤去時：購入土</p>
土被り	m	1.200			
管外径	m	0.048	φ40 mm PP	仮設管設置土工	
一次舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2	
二次舗装切断	As t=4cm	m	—		
一次舗装取壊し	As t=4cm	m2	0.600	0.60 * 1.0	
二次舗装取壊し	As t=4cm	m2	—		
一次残土運搬	アス砕	m3	0.024	0.60 * 0.040 * 1.0	
二次残土運搬	アス砕	m3	—		
機械掘削		m3	0.783	(0.60 * 1.308 - π/4 * 0.048 ^2) * 1.0	
埋戻工	砂	m3	0.147	(0.60 * 0.248 - π/4 * 0.048 ^2) * 1.0	
埋戻工	購入土	m3		0.60 * * 1.0	
埋戻工	流用土	m3	0.576	0.60 * 0.960 * 1.0	
残土運搬	土砂	m3	0.144	(0.783 - 0.576 * 1.11) * 1.0	
一次表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m2	0.600	0.60 * 1.0	
二次表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m2	—		
一次路盤工	再生クラッシャーラン(RC-30) t=10cm	m2	0.600	0.60 * 1.0	

土工・舗装工 数量計算書

土工A

工種	単位	1m当り	その他町道(車道)	計算式	掘削標準断面図
掘削幅	m	0.600			<p>土工A PP φ40 DP=1.20 その他町道</p> <p>掘削 埋戻</p> <p>舗装取壊し工 t=4cm 表層工 t=4cm 再生密粒度As(13)</p> <p>機械掘削 RC-30 購入土 流用土</p> <p>標示 テープ 砂</p> <p>1348 1308 1200 40 100 960 248 48100 200 600 100</p> <p>※ 仮設設置時：流用土 ※ 仮設撤去時：購入土</p>
土被り	m	1.200			
管外径	m	0.048	φ40 mm PP	仮設管撤去土工	
一次舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2	
二次舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2	
一次舗装取壊し	As t=4cm	m2	0.600	0.60 * 1.0	
二次舗装取壊し	As t=4cm	m2	1.200	1.20 * 1.0	
一次残土運搬	アス砕	m3	0.024	0.60 * 0.040 * 1.0	
二次残土運搬	アス砕	m3	0.048	1.20 * 0.040 * 1.0	
機械掘削		m3	0.783	(0.60 * 1.308 - π/4 * 0.048 ^2) * 1.0	
埋戻工	砂	m3	0.147	(0.60 * 0.248 - π/4 * 0.048 ^2) * 1.0	
埋戻工	購入土	m3	0.576	0.60 * 0.960 * 1.0	
埋戻工	流用土	m3		0.60 * * 1.0	
残土運搬	土砂	m3	0.783	(0.783 - * 1.11) * 1.0	
一次表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m2	0.600	0.60 * 1.0	
二次表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m2	1.200	1.20 * 1.0	
一次路盤工	再生クラッシャーラン(RC-30) t=10cm	m2	0.600	0.60 * 1.0	

仮設土工数量計算書(1m当り)

土工・舗装工 数量計算書

 $\pm \mathbb{I}B$

工種		単位	1m当り	その他町道(車道)	計算式	掘削標準断面図
掘削幅		m	0.600			<p>土工B PPφ25 DP=1.20 その他町道</p> <p>掘削 埋戻</p> <p>舗装取壊し工 t=4cm 表層土 t=4cm 再生密粒度As (13)</p> <p>機械掘削 RC-30 購入土 流用土</p> <p>標準テープ 砂</p> <p>34100200 234</p> <p>100 600 960 1200 1294 1334 40</p>
土被り		m	1.200			
管外径		m	0.034	φ25 mm PP	仮設管設置土工	
一次 舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2		
二次 舗装切断	As t=4cm	m	—			
一次 舗装取壊し	As t=4cm	m ³	0.600	0.60 * 1.0		
二次 舗装取壊し	As t=4cm	m ³	—			
一次 残土運搬	アス碎	m ³	0.024	0.60 * 0.040 * 1.0		
二次 残土運搬	アス碎	m ³	—			
機械掘削		m ³	0.775	(0.60 * 1.294 - π/4 * 0.034 ^2) * 1.0		
埋戻工		m ³	0.139	(0.60 * 0.234 - π/4 * 0.034 ^2) * 1.0		
埋戻工		m ³		0.60 * * 1.0		
埋戻工		m ³	0.576	0.60 * 0.960 * 1.0		
残土運搬		m ³	0.136	(0.775 - 0.576 * 1.11) * 1.0		
一次 表層工	再生密粒度As (13) t=4cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0		
二次 表層工	再生密粒度As (13) t=4cm	m ²	—			
一次 路盤工	再生クランキーラン(RC-30) t=10cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0		

※ 仮設設置時：流用土
※ 仮設撤去時：購入土

土工・舗装工 数量計算書

±IB

工種		単位	1m当り	その他町道(車道)	計算式	掘削標準断面図
掘削幅		m	0.600			<p>土工B PPφ25 DP=1.20 その他町道</p> <p>掘削 埋戻し</p> <p>舗装取壊し工 t=4cm 表層工 t=4cm 再生密粒度As(13)</p> <p>機械掘削 RC-30 購入土 流用土</p> <p>標示テープ 砂</p> <p>1334 1294 1200 960 234 100 600 40</p>
土被り		m	1.200			
管外径		m	0.034	φ 25 mm PP	仮設管撤去土工	
一次 舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2		
二次 舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2		
一次 舗装取壊し	As t=4cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0		
二次 舗装取壊し	As t=4cm	m ²	1.200	1.20 * 1.0		
一次 残土運搬	アス碎	m ³	0.024	0.60 * 0.040 * 1.0		
二次 残土運搬	アス碎	m ³	0.048	1.20 * 0.040 * 1.0		
機械掘削		m ³	0.775	(0.60 * 1.294 - π/4 * 0.034 ^2) * 1.0		
埋戻し工		m ³	0.139	(0.60 * 0.234 - π/4 * 0.034 ^2) * 1.0		
埋戻し工		m ³	0.576	0.60 * 0.960 * 1.0		
埋戻し工		m ³	—			
残土運搬		m ³	0.775			
一次 表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0		
二次 表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m ²	1.200	1.20 * 1.0		
一次 路盤工	再生クランパーラン(RC-30) t=10cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0		

※ 仮設設置時：流用土
※ 仮設撤去時：購入土

仮設土工数量計算書(1m当り)

土工・舗装工 数量計算書

土工C

工種	単位	1m当り	その他町道(車道)	計算式	掘削標準断面図
掘削幅	m	0.600			<p>※ 仮設設置時：流用土 ※ 仮設撤去時：購入土</p>
土被り	m	0.800			
管外径	m	0.060	φ50 mm PP	仮設管設置土工	
一次舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2	
二次舗装切断	As t=4cm	m	—		
一次舗装取壊し	As t=4cm	m ³	0.600	0.60 * 1.0	
二次舗装取壊し	As t=4cm	m ³	—		
一次残土運搬	アス碎	m ³	0.024	0.60 * 0.040 * 1.0	
二次残土運搬	アス碎	m ³	—		
機械掘削		m ³	0.549	(0.60 * 0.920 - π/4 * 0.060 ^2) * 1.0	
埋戻工	砂	m ³	0.153	(0.60 * 0.260 - π/4 * 0.060 ^2) * 1.0	
埋戻工	購入土	m ³		0.60 * * 1.0	
埋戻工	流用土	m ³	0.336	0.60 * 0.560 * 1.0	
残土運搬	土砂	m ³	0.176	(0.549 - 0.336 * 1.11) * 1.0	
一次表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0	
二次表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m ²	—		
一次路盤工	再生クラッシャーラン(RC-30) t=10cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0	

土工・舗装工 数量計算書

土工C

工種	単位	1m当り	その他町道(車道)	計算式	掘削標準断面図
掘削幅	m	0.600			<p>※ 仮設設置時：流用土 ※ 仮設撤去時：購入土</p>
土被り	m	0.800			
管外径	m	0.060	φ50 mm PP	仮設管撤去土工	
一次舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2	
二次舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2	
一次舗装取壊し	As t=4cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0	
二次舗装取壊し	As t=4cm	m ²	1.200	1.20 * 1.0	
一次残土運搬	アス碎	m ³	0.024	0.60 * 0.040 * 1.0	
二次残土運搬	アス碎	m ³	0.048	1.20 * 0.040 * 1.0	
機械掘削		m ³	0.549	(0.60 * 0.920 - π/4 * 0.060 ^2) * 1.0	
埋戻工	砂	m ³	0.153	(0.60 * 0.260 - π/4 * 0.060 ^2) * 1.0	
埋戻工	購入土	m ³	0.336	0.60 * 0.560 * 1.0	
埋戻工	流用土	m ³		0.60 * * 1.0	
残土運搬	土砂	m ³	0.549	(0.549 - * 1.11) * 1.0	
一次表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0	
二次表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m ²	1.200	1.20 * 1.0	
一次路盤工	再生クラッシャーラン(RC-30) t=10cm	m ²	0.600	0.60 * 1.0	

仮設土工数量計算書(1m当り)

土工・舗装工 数量計算書

土工D

工種	単位	1m当り	その他町道(車道)	計算式	掘削標準断面図
掘削幅	m	0.600			<p>※ 仮設置時：流用土 ※ 仮設撤去時：購入土</p>
土被り	m	0.800			
管外径	m	0.027	φ20 mm PP	仮設管設置土工	
一次舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2	
二次舗装切断	As t=4cm	m	—		
一次舗装取壊し	As t=4cm	m3	0.600	0.60 * 1.0	
二次舗装取壊し	As t=4cm	m3	—		
一次残土運搬	アス砕	m3	0.024	0.60 * 0.040 * 1.0	
二次残土運搬	アス砕	m3	—		
機械掘削		m3	0.532	(0.60 * 0.887 - π/4 * 0.027 ^2) * 1.0	
埋戻工	砂	m3	0.136	(0.60 * 0.227 - π/4 * 0.027 ^2) * 1.0	
埋戻工	購入土	m3		0.60 * * 1.0	
埋戻工	流用土	m3	0.336	0.60 * 0.560 * 1.0	
残土運搬	土砂	m3	0.159	(0.532 - 0.336 * 1.11) * 1.0	
一次表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m2	0.600	0.60 * 1.0	
二次表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m2	—		
一次路盤工	再生クラッシャーラン(RC-30) t=10cm	m2	0.600	0.60 * 1.0	

土工・舗装工 数量計算書

土工D

工種	単位	1m当り	その他町道(車道)	計算式	掘削標準断面図
掘削幅	m	0.600			<p>※ 仮設置時：流用土 ※ 仮設撤去時：購入土</p>
土被り	m	1.200			
管外径	m	0.027	φ40 mm PP	仮設管撤去土工	
一次舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2	
二次舗装切断	As t=4cm	m	2.000	1.00 * 2	
一次舗装取壊し	As t=4cm	m2	0.600	0.60 * 1.0	
二次舗装取壊し	As t=4cm	m2	1.200	1.20 * 1.0	
一次残土運搬	アス砕	m3	0.024	0.60 * 0.040 * 1.0	
二次残土運搬	アス砕	m3	0.048	1.20 * 0.040 * 1.0	
機械掘削		m3	0.532	(0.60 * 0.887 - π/4 * 0.027 ^2) * 1.0	
埋戻工	砂	m3	0.136	(0.60 * 0.227 - π/4 * 0.027 ^2) * 1.0	
埋戻工	購入土	m3	0.336	0.60 * 0.560 * 1.0	
埋戻工	流用土	m3		0.60 * * 1.0	
残土運搬	土砂	m3	0.532	(0.532 - * 1.11) * 1.0	
一次表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m2	0.600	0.60 * 1.0	
二次表層工	再生密粒度As(13) t=4cm	m2	1.200	1.20 * 1.0	
一次路盤工	再生クラッシャーラン(RC-30) t=10cm	m2	0.600	0.60 * 1.0	