

数量計算書

数 量 総 括 表

工事区分	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	レベル5	単位	数	量	備	考
	工事区分	細別	細別	細別	規					
上水道										
管本設工事										
給配水管布設工										
管路土工										
舗装切断										
					As t=15cm以下	m		130		
					Co t=15cm以下	m		80		
舗装版破碎										
				BHによる直接掘削・積込	BH0.28m ³ （t=10cm以下）As	m ²		44		
				As殻DT運搬	DT4 t，積込BH0.28m3	t		4		
				処分費（As殻）		m ³		2		
				BHによる直接掘削・積込	BH0.28m ³ （t=10cm以下）Co	m ²		24		
				Co殻DT運搬	DT4 t，積込BH0.28m3	t		6		
				処分費（Co殻）		m ³		2		
掘削工										
				機械掘削	BH0.28m ³	m ³		70		
埋戻工										
				埋戻工（ダスト）	BH0.28m ³	m ³		30		
				埋戻工（発生土）	BH0.28m ³	m ³		30		
発生土処分工										
				土砂DT運搬	DT4 t，積込BH0.28m3	m ³		40		
				処分費（土砂）		m ³		40		
下層路盤工										
				路盤工(RC-40、t=10cm) 人力		m ²		1		
				路盤工(RC-40、t=15cm) 人力		m ²		42		
				路盤工(RC-40、t=17cm) 人力		m ²		24		
上層路盤工										
				路盤工（M-30、t=11cm）人力		m ²		42		
表層工										
				表層工（仮舗装 再生密粒As、t=3cm） 車道		m ²		66		
				表層工（仮舗装 再生密粒As、t=3cm） 歩道		m ²		1		
管布設工										
HPPE管 φ 50材料										
				EF片受直管	φ 50×5,000	本		4		
				プレセント`直管	φ 50×5,000	本		3		
				EF両受バンド	φ 50×90°	個		3		
				EF両受バンド	φ 50×45°	個		1		
				EF両受バンド	φ 50×22 1/2°	個		1		
				EF片受バンド	φ 50×90°	個		2		
				PEおねじ	φ 50	個		1		
				メカ形T字管	φ 50×φ 40 (HPPE×HIVP)	個		2		
				PVジョイント	φ 50	個		1		
				挿し口付きソフトシール仕切弁	φ 50	基		1		
				不断水割T字管	φ 150×φ 50 HPPE用 内ねじ式	基		1		
				仕切弁用鉄蓋	円形1号	枚		2		
				上下部	H=300	個		2		
				底板	H=70	個		2		
HIVP管 φ 50材料										
				硬質塩化ビニル管	HIVP φ 50	m		2.5		
				HIエルボ	φ 50	個		5		
				メカ形キャップ	φ 150 塩ビ管用	個		4		
				TSキャップ	φ 50	個		1		

数 量 総 括 表

工事区分	レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	レベル5	単位	数 量	備 考
	工事区分	細別	細別	細別	規 格			
					HIVP管 φ 40材料			
					硬質塩化ビニル管	HIVP φ 40	m	1. 2
					HIソケット	φ 40	個	1
					HI異径ソケット	φ 40× φ 30	個	1
					TSキャップ	φ 40	個	1
					TSキャップ	φ 30	個	1
					HIVP管 φ 25材料			
					硬質塩化ビニル管	HIVP φ 25	m	92. 6
					HIエルボ	φ 25	個	8
					HIソケット	φ 25	個	25
					HI異形ソケット	φ 25× φ 20	個	1
					HI異形ソケット	φ 25× φ 13	個	1
					伸縮たわみ継手	φ 25	個	2
					伸縮継手(オス)	φ 25	個	4
					サドル付き分水栓	φ 150× φ 25 HPPE用	個	2
					止水栓(ボール式)	φ 25	個	2
					止水栓BOX	h=600用	個	2
					埋設表示シート	ｼﾝｸﾞﾙ2倍折り W=15cm(ｱﾙﾐ入り)	m	129. 0
					ロケティングワイヤー		m	131. 0
					HPPE管 φ 50布設			
					ポリエチレン管据付工	溶融接合 φ 50	m	33. 8
					ポリエチレン管継手工	溶融接合 1口継手 φ 50	口	16
					ポリエチレン管切断工	φ 50	口	6
					メカニカル継手工	φ 50	口	6
					仕切弁設置工	φ 50	箇所	1
					不断水分岐工	HPPE用 φ 150× φ 50	箇所	1
					仕切弁BOX築造工	H=0. 52	箇所	2
					HIVP管 φ 50布設			
					塩ビ管据付工	φ 50	m	2. 5
					TS継手工	φ 50	口	11
					メカニカル継手工	φ 150	口	4
					塩ビ管切断工	φ 150	口	4
					塩ビ管切断工	φ 50	口	7
					コンクリート削孔工	φ 75	孔	1
					HIVP管 φ 40布設			
					塩ビ管据付工	φ 40	m	1. 2
					TS継手工	φ 40	口	4
					TS継手工	φ 30	口	2
					メカニカル継手工	φ 40	口	2
					塩ビ管切断工	φ 40	口	4
					塩ビ管切断工	φ 30	口	2

数 量 総 括 表

[illegible]

A路線

材料調書 (1)

[illegible]

管布設工(A路線)				
工 種	規格・寸法	計 算 式	数 量	単位
HPPE(HIVP) φ 50				
ポリエチレン管据付工	溶融接合 φ 50	不断水・仕切弁 34.70 - 0.90	33.80	m
ポリエチレン管継手工	溶融接合 1口継手 φ 50	直 両ベンﾄ' 片ベンﾄ' 4 + 5×2 + 2	16	口
ポリエチレン管切断工	φ 50	切管表より 6	6	口
メカニカル継手工	φ 50	メガT PV 2×2 + 1×2	6	口
ねじ込み継手工	φ 50	PEおねじ 1	1	口
仕切弁設置工	φ 50		1	箇所
不断水分岐工	HPPE用 φ 150× φ 50		1	箇所
仕切弁BOX築造工	H=0.52		2	箇所
HIVP φ 50,HIVP φ 40				
塩ビ管据付工	φ 50		2.47	m
塩ビ管据付工	φ 40		1.20	m
TS継手工	φ 50	エルボ' キャップ° 5×2 + 1	11	口
TS継手工	φ 40	ソケット キャップ° (1×2+1) + 1	4	口
TS継手工	φ 30	ソケット キャップ° 1 + 1	2	口
メカニカル継手工	φ 150	既設キャップ°止め部 2	2	口
メカニカル継手工	φ 40	メガT 2	2	口
塩ビ管切断工	φ 150	既設キャップ°止め部 2	2	口
塩ビ管切断工	φ 50	切管本数 既設キャップ°止め部 5 + 2	7	口
塩ビ管切断工	φ 40	切管本数 既設キャップ°止め部 2 + 2	4	口
塩ビ管切断工	φ 30	既設キャップ°止め部 2	2	口
コンクリート削孔工	φ 75	A路線 排泥弁部 1 箇所 L=250	1	孔
埋設シート工		33.93 + 3.22	37.15	m
通水試験工	φ 150以下 給水車なし	m/日 38.37 ÷ 1250	0.03	日

土工集計表 (A路線)

[illegible]

土工数量算出表 土工①

市道車道 $\phi 50$ [illegible]

土工数量算出表 土工②

市道車道 $\phi 40$ [illegible]

土工数量算出表 土工③

市道車道 不断水分岐部

[illegible]

[illegible][illegible]

C路線

土工集計表 (C路線)

工 種		土工① 市車	土工② 県歩	土工③ コンクリート	土工④ 未舗装	土工⑤ キャップ止め部						
名 称	規 格	数 量	数 量	数 量	数 量	数 量	数 量	数 量	数 量	数 量	数 量	合 計
舗装切断工	As t=15cm以下	26.50	4.10			3.20						33.80 m
舗装取壊工	As t=10cm以下	7.95	1.23			0.60						9.78 m ²
舗装切断工	Co t=15cm以下			80.20								80.20 m
舗装取壊工	Co t=10cm以下			24.06								24.06 m ²
機械掘削積込工	機 械	5.49	0.86	14.92	15.94	0.52						37.73 m ³
機械埋戻工	ダスト	2.61	0.40	7.90	7.17							18.08 m ³
機械埋戻工	発生土	0.87	0.33	4.57	8.74	0.37						14.88 m ³
下層路盤工	切込碎石 t=15cm	7.95				0.60						8.55 m ²
上層路盤工	粒調碎石 t=11cm	7.95				0.60						8.55 m ²
路盤工	切込碎石 t=10cm		1.23									1.23 m ²
路盤工	切込碎石 t=17cm			24.06								24.06 m ²
仮舗装工	車道 密粒As t=3cm	7.95		24.06		0.60						32.61 m ²
仮舗装工	歩道 密粒As t=3cm		1.23									1.23 m ²
残土処理	土 砂	4.52	0.49	9.84	6.23	0.11						21.19 m ³
Asガラ処理	(2.35)	0.32	0.04			0.02						0.38 m ³
Coガラ処理	(2.35)			2.41								2.41 m ³
残土運搬	ダンブトラック4t	4.52	0.49	9.84	6.23	0.11						21.19 m ³
Asガラ運搬	ダンブトラック4t	0.75	0.09			0.05						0.89 t
Coガラ運搬	ダンブトラック4t			5.66								5.66 t

土工数量算出表 土工①

市道車道 $\phi 25$ [illegible]

土工数量算出表 土工②

県道歩道 $\phi 25$

[illegible]

土工数量算出表 土工③

コンクリート舗装 φ 25

[illegible]

舖裝本復旧工(C路線)

[illegible]