

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

能美市 西二口町 地内

数 量 計 算 書

◎管渠材料・土工・土留工集計表

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

施工数量

					φ 150mm	φ 200mm	φ 250mm
路線延長				(m)		400. 67	
管渠延長				(m)		386. 27	
管布設工				(m)		386. 27	
管撤去工	撤去延長	VU	(m)				
		VUE	(m)			364. 37	
		TP	(m)			21. 90	
	撤去重量	VU+VUE	(t)			2. 272	
		TP	(t)			0. 829	
	撤去量	VU+VUE	(m3)			1. 675	
		TP	(m3)			0. 353	

管 材

			φ 150mm	φ 200mm	φ 250mm
リブ付硬質塩化ビニル管(片受け直管)		(本)	9	88. 5	
変換継手	リブ受口-VU差し口	(個)		4	
	VU差し口-リブ差し口	(個)		4	
マンホール可とう継ぎ手		(個)		32	

管路修繕工(止水工法)

Vカット工法 φ200 (箇所)	3. 0

管路修繕工(内面補強工法)

ハートライナー工法 φ200 (箇所)	1. 0

土 工

		0. 08BH	0. 10BH	0. 20BH	0. 35BH	0. 60BH
掘削工(素堀)	(m ³)					
掘削工(土留有)	(m ³)			444. 54		
予 堀	(m ³)	---	---	380. 66		
基面整正	(m ²)					
砂基礎	(m ³)					
碎石基礎	(m ²)			144. 10		
×土量変化率	(m ³)			164. 27		
砂埋戻し(改良土)	(m ³)			556. 13		
×土量変化率	(m ³)			739. 65		
残土処分	(m ³)			825. 20		
×土量変化率	(m ³)			990. 24		

土 留 工

軽量鋼矢板建込工							
	H=2. 0m	H=2. 5m	H=3. 0m	H=3. 5m	H=4. 0m	H=4. 5m	
延 長							
平均深							

建込簡易土留工							
	H=2. 0m	H=2. 5m	H=3. 0m	H=3. 5m	H=4. 0m	H=4. 5m	H=5. 0m
延 長	105. 04	272. 83	22. 80				
平均深	1. 850	2. 195	2. 934				

管渠土工数量計算書

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

路線 番号	管 径	マンホ ル番 号	人孔間 延長	人孔 減長	管体 延長	土留指定 1:建込 2:軽量 3:素堀	掘削工							基礎工			埋め戻し			残 土 量 V6 V0+V1-V5-V2	摘 要		
							平均 掘削深	掘削 厚	掘削 幅	小口 積 A1 (B1+B2) /2*H2	土 量 V0 A1*L-V1	予掘 土量 V1	基面 整 正	厚 み ・ 小口積 A2	砂 基 礎 V2 A2*L1	砕 石 基 礎	厚み H5	改 良 土 V5 H5*B*L	購 入 土				
		H1	H2	上幅 B1 下幅 B2	m ²	m ³	m ³	m	m ³	m ³	m	m ³	m ³	m ³	m	m							
番号	mm		m	m	m		m	m	m	m ²	m ³	m ³	m	m・m ²	m ³	m ³	m	m ³	m ³	m ³	m	舗装 厚	機種 1: 0.08BH 2: 0.10BH 3: 0.20BH 4: 0.35BH 5: 0.60BH
D22201600	PRP φ	D22201500	4.52	0.45	4.07	1	2.302	2.252	1.00	0.041	5.70	4.29		0.406		1.52	1.597	7.16		2.83	0.05	3	
	200	+4.52							1.00	2.211				0.373							0.30		
D22201600	PRP φ	+4.52	23.97	0.45	23.52	1	2.302	2.252	1.00	0.041	30.23	22.77		0.406		8.77	1.547	36.79		16.21	0.05	3	
	200	D22201600							1.00	2.211				0.373							0.35		
D22201700	PRP φ	D22201600	21.88	0.90	20.98	1	2.277	2.227	1.00	0.041	27.04	20.79		0.406		7.83	1.522	33.03		14.80	0.05	3	
	200	D22201700							1.00	2.186				0.373							0.35		
D22201800	PRP φ	D22201700	25.90	0.90	25.00	1	2.295	2.245	1.00	0.041	32.47	24.61		0.406			1.540	39.57		17.51	0.05	3	
	200	D22201800							1.00	2.204				0.373							0.35		
D22201900	PRP φ	D22201800	13.90	0.90	13.00	1	2.264	2.214	1.00	0.041	16.99	13.21		0.406		4.85	1.509	20.80		9.40	0.05	3	
	200	D22201900							1.00	2.173				0.373							0.35		
D22202000	PRP φ	D22201900	17.92	0.90	17.02	1	2.218	2.168	1.00	0.041	21.10	17.02		0.406			1.463	26.00		12.12	0.05	3	
	200	D22202000							1.00	2.127				0.373							0.35		
D22202100	PRP φ	D22202000	26.78	0.90	25.88	1	2.166	2.116	1.00	0.041	30.13	25.44		0.406		9.65	1.411	37.46		18.11	0.05	3	
	200	D22202100							1.00	2.075				0.373							0.35		
D22202200	PRP φ	D22202100	25.90	0.90	25.00	1	2.087	2.037	1.00	0.037	27.19	24.61		0.406		9.33	1.332	34.33		17.47	0.05	3	
	200	D22202200							1.00	2.000				0.373							0.35		
D22202300	PRP φ	D22202200	25.00	0.90	24.10	1	2.025	1.975	1.00	0.037	24.70	23.75		0.406			1.270	31.59		16.86	0.05	3	
	200	D22202300							1.00	1.938				0.373							0.35		
D22101300	PRP φ	D22201400	2.23	0.45	1.78	1	2.258	2.208	1.00	0.031	2.73	2.12		0.406		0.66	1.553	3.46		1.39	0.05	3	
	200	+2.23							1.00	2.177				0.373							0.30		
D22101300	PRP φ	+2.23	43.65	0.45	43.20	1	2.258	2.208	1.00	0.031	53.56	41.47		0.406		16.11	1.503	65.61		29.42	0.05	3	
	200	D22101300							1.00	2.177				0.373							0.35		
D30200100	PRP φ	D22201500	22.80	0.90	21.90	1	2.934	2.884	1.00	0.042	43.14	21.66		0.406		8.17	2.229	50.54		14.26	0.05	3	
	200	D30200100							1.00	2.842				0.373							0.30		
D22202500	PRP φ	D22201900	3.98	0.90	3.08	1	2.177	2.127	1.00	0.031	4.56	3.78		0.406		1.15	1.422	5.66		2.68	0.05	3	
	200	D22202500							1.00	2.096				0.373							0.35		
D30205100	PRP φ	D22202500	45.94	0.90	45.04	1	1.778	1.728	1.00	0.031	34.32	43.64		0.406			1.023	47.00		30.96	0.05	3	
	200	D30205100							1.00	1.697				0.373							0.35		
D30204900	PRP φ	D22202100	29.90	0.90	29.00	1	1.842	1.792	1.00	0.031	24.24	28.41		0.406		10.82	1.087	32.50		20.15	0.05	3	
	200	D30204900							1.00	1.761				0.373							0.35		
D22205100	PRP φ	D22205000	27.30	0.90	26.40	1	2.112	2.062	1.00	0.041	29.23	25.94		0.406		9.85	1.357	36.71		18.46	0.05	3	
	200	D22205100							1.00	2.021				0.373							0.35		
D22205200	PRP φ	D22205100	2.64	0.45	2.19	1	2.051	2.001	1.00	0.041	2.66	2.51		0.406			0.82	1.296	3.39		1.78	0.05	3
	200	+2.64							1.00	1.960				0.373								0.35	
		φ150 φ200 φ250		φ150 φ200 φ250																			

管渠土工数量計算書

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

[illegible]

管渠材料数量計算書

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

路線 番号	マンホール 番号	管 種	管 径	施 工 区 分	区 間 延 長	人 孔 減 長	管 布 設 延 長	下水道用リブ付硬質塩化ビニル管（円形管）											管撤去工								摘要
								片受直管			変換継手						マンホール可撓止水継手		撤 去 延 長	撤 去 管 種	撤 去 管 口 径	管 撤 去 工 150	管 撤 去 工 200	管 撤 去 工 250	撤 去 重 量	撤 去 量	
								φ 150	φ 200	φ 250	リブ受口-VU差し口			VU差し口-リブ差し口			VU φ 150	VU φ 200									
	下流側 上流側	mm	m	m	本	本	本	個	個	個	個	個	個	個	個	個	m	mm	m	m	m	t	m ³				
D22201600	D22201500 +4.52	PRP	200	撤去・復旧	4.52	0.45	4.07	1.1				1					1		4.07	VUE	200		4.07		0.025	0.019	
D22201600	+4.52 D22201600	PRP	200	撤去・復旧	23.97	0.45	23.52	5.9									1		23.52	VUE	200		23.52		0.147	0.108	
D22201700	D22201600 D22201700	PRP	200	撤去・復旧	21.88	0.90	20.98	5.3									2		20.98	VUE	200		20.98		0.131	0.097	
D22201800	D22201700 D22201800	PRP	200	撤去・復旧	25.90	0.90	25.00	6.3									2		25.00	VUE	200		25.00		0.156	0.115	
D22201900	D22201800 D22201900	PRP	200	撤去・復旧	13.90	0.90	13.00	3.3									2		13.00	VUE	200		13.00		0.081	0.060	
D22202000	D22201900 D22202000	PRP	200	撤去・復旧	17.92	0.90	17.02	4.3						1			2		17.02	VUE	200		17.02		0.106	0.078	
D22202100	D22202000 D22202100	PRP	200	撤去・復旧	26.78	0.90	25.88	6.5			1						2		25.88	VUE	200		25.88		0.161	0.119	
D22202200	D22202100 D22202200	PRP	200	撤去・復旧	25.90	0.90	25.00	6.3									2		25.00	VUE	200		25.00		0.156	0.115	
D22202300	D22202200 D22202300	PRP	200	撤去・復旧	25.00	0.90	24.10	6.1									2		24.10	VUE	200		24.10		0.150	0.111	
D22101300	D22201400 +2.23	PRP	200	撤去・復旧	2.23	0.45	1.78	0.5			1						1		1.78	VUE	200		1.78		0.011	0.008	
D22101300	+2.23 D22101300	PRP	200	撤去・復旧	43.65	0.45	43.20	10.8						1			1		43.20	VUE	200		43.20		0.269	0.199	
D30200100	D22201500 D30200100	PRP	200	撤去・復旧	22.80	0.90	21.90	5.5			1				1		2		21.90	TP	200		21.90		0.829	0.353	
D22202500	D22201900 D22202500	PRP	200	撤去・復旧	3.98	0.90	3.08	0.8									2		3.08	VUE	200		3.08		0.019	0.014	
D30205100	D22202500 D30205100	PRP	200	撤去・復旧	45.94	0.90	45.04	11.3									2		45.04	VUE	200		45.04		0.281	0.207	
D30204900	D22202100 D30204900	PRP	200	撤去・復旧	29.90	0.90	29.00	7.3									2		29.00	VUE	200		29.00		0.181	0.133	
D22205100	D22205000 D22205100	PRP	200	撤去・復旧	27.30	0.90	26.40	6.6									2		26.40	VUE	200		26.40		0.165	0.121	
D22205200	D22205100 +2.64	PRP	200	撤去・復旧	2.64	0.45	2.19	0.6									1		2.19	VUE	200		2.19		0.014	0.010	
						φ150 φ200 φ250														VU VUE TP							

管渠材料数量計算書

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

[illegible]

管 路 修 繕 工 数 量 計 算 書

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

路線 番号	管 種・管 径	マン ホールの 番 号	人孔間 延長	修繕箇所 延長	異常概要												管口修繕								
					人孔管口部				管路部								止水工法					内面補強工法			
					破 損	浸 入 水	突 出	抜 け	腐 食	た る み 蛇 行	破 損	ク ラ ック	管 の継手ズレ	浸 入 水	取 付管の突出し	油脂の付着	木の根の侵入	モルタル付着	Vカット工法					パートライナー工法	
																			／ （補修長m） 修繕箇所	／ （m当り） 止水材	／ （m当り） 表面仕上げ材	注入パイプ	（標準作業量） ／ 日数	修繕箇所	（標準作業量） ／ 日数
下流側 上流側	L	I														箇所	kg	kg	本	日	箇所	日			
番号	mm		m	m													箇所	kg	kg	本	日	箇所	日		
D22204000	VUE φ200	根上第21流域接続点 D22204000	1. 80	D22204000 0. 45, 0. 85, 1. 25		2					1						(1. 20) 2	(3. 14) 3. 77	(0. 15) 0. 18						
D22205400	VUE φ200	D22205300 D22205400	28. 80	D22205300 28. 43		1											(0. 60) 1	(3. 14) 1. 88	(0. 15) 0. 09	4. 0 2. 0		1			
					</																				

止水工法（Vカット工法）：止水材等標準使用量（補修長1m当たり）

名 称	形状・寸法	単位	数量	摘要
止 水 材	本管目地	kg/m	5.23	
	本管管口	kg/m	3.14	
	マンホール目地	kg/m	5.23	
表面仕上げ材	仕上げ幅20cm	kg/m	0.30	必要に応じて計上
	仕上げ幅10cm(管口)	kg/m	0.15	1.5kg/m ² ×仕上げ幅
注 入 パ イ プ		本/m	1.0	最小2本/箇所(目地)

止水工法（Vカット工法）：全円周を補修する場合の内径別補修長（1箇所当り）

内径 (mm)	補修長 (m)	内径 (mm)	補修長 (m)	内径 (mm)	補修長 (m)
100	0.31	450	1.41	1,100	3.46
150	0.47	500	1.57	1,200	3.77
200	0.63	600	1.88	1,350	4.24
250	0.79	700	2.20	1,500	4.71
300	0.94	800	2.51	1,650	5.18
350	1.10	900	2.83	1,800	5.65
400	1.26	1,000	3.14	200 (VUE)	0.60

止水工法（Vカット工法）：標準作業量（マンホール内作業）

施工部位	本管管口			マンホール側壁目地		
内径(mm)	200～300	200～300	200～300	900(1号)	1200(2号)	1500(3号)
標準作業量(箇所/日)	6	5	4	5	4	3

内面補強工法（パートライナー工法）：標準作業量（加熱硬化の場合）

管径(本管)	単位	φ 200	φ 250	φ 300	φ 400	φ 450	φ 500	φ 600	φ 700
1日の施工数	箇所	7	7	6	6	5	5	4	3

内面補強工法（パートライナーS工法）：標準作業量（取付管径φ150の場合）

管径(本管)	単位	φ 200	φ 250	φ 300	φ 400	φ 450	φ 500	φ 600
1日の施工数	箇所	4	4	4	3	3	3	3

(参考) 管撤去工数量諸元値

管種・口径	重量 (kg/本)	長 (m/本)	外径 (m)	内径 (m)	重量 (kg/m)	量 (m3/m)	備考
VU150			0.267	0.2502	3.941	0.00682	重量(kg/m)はJSWAS K-1の参考重量
VU200			0.216	0.2020	6.572	0.00460	〃
VU250			0.165	0.1540	9.758	0.00276	〃
VUE150			0.267	0.2502	3.678	0.00682	重量(kg/m)はJSWAS K-3に記載の参考重量
VUE200			0.216	0.2020	6.237	0.00460	〃
VUE250			0.165	0.1540	9.338	0.00276	〃
HP150	77.00	2	0.202	0.1500	38.500	0.01438	重量(kg/本)はメーカーカタログの参考値
HP200	103.00	2	0.254	0.2000	51.500	0.01925	〃
HP250	131.00	2	0.306	0.2500	65.500	0.02445	〃
TP200			0.246	0.2000	37.866	0.01611	重量(kg/m)はJSWAS R-2に記載の寸法に無筋 コンクリートの単位体積重量(2.35t/m3)を乗じる

仮設工数量表(土留工)

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

[illegible]

仮設工数量表(土留工)

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

[illegible]

◎取付管材料・土工・土留工集計表

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

柵・取付管設置

柵設置数 (φ200)	箇所	1.0m以下	個
塩ビ製蓋 (T-2)	組	1.5m以下	個
柵設置数 (φ300)	箇所	2.0m以下	個
φ300mmVU(フレンチエンド)	本		
塩ビ製蓋 (T-2)	組		
鋳鉄製蓋 (T-8)	組		
マンホール可とう継ぎ手 φ150mmVU用	3 個		
φ150mmVU(片受け直管)	本		
可とう性90°支管(ゴム輪)リブ管用	40 個		
0°自在曲管	43 個		
15° 30°自在曲管	個		
45° 60°自在曲管	個		
やりとり継手	43 個		
カラー継手	個		

土 工

	人力	0.10BH	0.20BH
掘削工(素堀)(m ³)			
掘削工(土留有)(m ³)			
砂基礎(m ³)			
砂埋め戻し(流用土)			
残土処分(m ³)			

土 留 工

		軽量鋼矢板建込工						
		H=2. 0m	H=2. 5m	H=3. 0m	H=3. 5m	H=4. 0m	H=4. 5m	H=5. 0m
延 長								
平均深								

汚水枳及び取付管計算書

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

[illegible]

汚水樹及び取付管計算書

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

[illegible]

◎組立式 1 号マンホール 集計表

組立マンホール撤去工

マンホール深さ	～	3.00	10 箇所
マンホール深さ	3.00 ～	4.00	箇所
マンホール深さ	4.00 ～	5.00	箇所
撤去重量			14,955 kg
撤去量			5.99 m3

組立マンホール設置工

マンホール深さ	～	3.00	10 箇所
マンホール深さ	3.00 ～	4.00	箇所
マンホール深さ	4.00 ～	5.00	箇所

マンホールブロック

鉄蓋・受け枠	一般	T-14	組
		T-25	10 組
	耐スリップ°	T-14	組
		T-25	組
調整金具	H= 25mm		7 個
	H= 45mm		2 個
調整リング	H= 5cm		5 個
	H= 10cm		2 個
	H= 15cm		3 個
斜壁	φ 600 × φ 900	H= 30cm	個
	φ 600 × φ 900	H= 45cm	5 個
	φ 600 × φ 900	H= 60cm	5 個
直壁	φ 900	H= 30cm	個
	φ 900	H= 60cm	個
	φ 900	H= 90cm	個
	φ 900	H= 120cm	個
	φ 900	H= 150cm	個
	φ 900	H= 180cm	個
躯体	φ 900	H= 60cm	個
	φ 900	H= 90cm	個
	φ 900	H= 120cm	2 個
	φ 900	H= 150cm	8 個
	φ 900	H= 180cm	個
底版ブロック	H=13cm		10 個

組立式1号マンホール計算書

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

管 路 番 号	マン ホー ル 番 号	マン ホー ル 深 m	施 工 区 分	マン ホー ル 底 版 深 m	マンホールブロック																		調整 金具	蓋・受枠				底 部 工	削孔工		副管工		備 考					
					底 版	躯体ブロック						直 壁						斜 壁			調整リング			一般		除雪			管 径 φ	箇 所 数	高 さ m	箇 所 数						
																								T-14		T-25								T-14		T-25		
																								T-14		T-25								T-14		T-25		
																								13 cm 個	60 cm 個	90 cm 個	120 cm 個							150 cm 個	180 cm 個	30 cm 個	60 cm 個	90 cm 個
D22201600	D22201600	2.139	撤去・新設	2.439	1					1									1	1			49		1			1	200	1								
D22201700	D22201700	2.208	撤去・新設	2.508	1					1									1			1	18		1			1	200	1								
D22201800	D22201800	2.175	撤去・新設	2.475	1					1									1		1		35		1			1	150 200	1 1								
D22201900	D22201900	2.146	撤去・新設	2.446	1					1									1		1		6		1			1	200	2								
D22202100	D22202100	2.040	撤去・新設	2.340	1					1									1			1	0		1			1	200	2								
D22202200	D22202200	1.947	撤去・新設	2.247	1					1									1		1		7		1			1	200	1								
D22202300	D22202300	1.907	撤去・新設	2.207	1				1											1			17		1			1	200	2								
D30204900	D30204900	1.648	撤去・新設	1.948	1				1										1		1		8		1			1	200	1								
D22201400	D22201400	3.002	部分修繕	3.302																							1											
D22205100	D22205100	1.943	撤去・新設	2.243	1					1									1		1		3		1			1	200	2								
D22205200	D22205200	1.963	撤去・新設	2.263	1					1									1		1		23		1			1	200	1								
計						10				2	8								5	5	5	2	3	25mm 7 45mm 2		10			11	100 150 200 250	1 14							

◎楕円マンホール 集計表

組立マンホール撤去工

マンホール深さ	3.00	～	3.00	2 箇所
マンホール深さ	4.00	～	4.00	箇所
マンホール深さ	4.00	～	5.00	箇所
撤去重量				2,565 kg
撤去量				1.03 m3

組立マンホール設置工

マンホール深さ		～	3.00	2 箇所
マンホール深さ	3.00	～	4.00	箇所
マンホール深さ	4.00	～	5.00	箇所

マンホールブロック

鉄蓋・受け枠	一般	T-14	組
		T-25	2 組
	耐スリップ°	T-14	組
		T-25	組
調整金具	H= 25mm		1 個
	H= 45mm		1 個
調整リング	H= 5cm		個
	H= 10cm		1 個
	H= 15cm		1 個
			個
斜壁	φ 600 × φ 900	H= 30cm	個
	φ 600 × φ 900	H= 45cm	2 個
	φ 600 × φ 900	H= 60cm	個
直壁	φ 600 × φ 900	H= 30cm	個
	φ 600 × φ 900	H= 60cm	1 個
	φ 600 × φ 900	H= 90cm	個

躯体	φ 600 × φ 900	H= 60cm	個
	φ 600 × φ 900	H= 90cm	2 個

底版ブロック	H=13cm	2 個
--------	--------	-----

組立式楕円マンホール計算書

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

[illegible]

※ マンホール底版深(m)=マンホール深(H)+0.170(インバート厚)+0.130(底版厚)

※ 副管高 $h(m)$ =流入高-流出高 副管径=本管 $\phi 150 \rightarrow \phi 100$, 本管 $\phi 200 \rightarrow \phi 150$, 本管 $\phi 250 \sim \phi 400 \rightarrow \phi 200$

※ ブロック積高(m)=蓋+調整ブロック+斜壁+直壁+躯体+底版

◎舗装工集計表(簡易舗装)

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

項 目	細 目	算 式	数 量
1. 舗装切断工	As t=10cm 15cm以下	L = 742.24	742.24 m
2. 舗装版取壊工	As t=10cm 15cm以下	A = 371.12	371.12 m ²
3. A s が り 処 分 工		V = 18.58	18.58 m ³
4. 下層路盤工	RC-40 t=20cm	A = 371.12	371.12 m ²
5. 上層路盤工	M-30 t=12cm	A = 371.12	371.12 m ²
6. As舗装工	密粒度アスコン13 t=3cm	A = 371.12	371.12 m ²
7. アスファルト廃材		V = 18.58 × 2.30	42.73 t

◎舗装工集計表(県道L交通)

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

項 目	細 目	算 式	数 量
1. 舗装切断工	As t=5cm 15cm以下	L = 59.10	59.10 m
2. 舗装版取壊工	As t=5cm 15cm以下	A = 29.55	29.55 m ²
3. A s が り 処 分 工		V = 1.48	1.48 m ³
4. 下層路盤工	RC-40 t=27cm	A = 29.55	29.55 m ²
5. 上層路盤工		A =	0.00 m ²
6. As舗装工	密粒度7スコン13 t=3cm	A = 29.55	29.55 m ²
7. アスファルト廃材		V = 1.48 × 2.30	3.40 t

舗装数量計算表（簡易舗装）

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

管渠 番号	舗装復旧工														舗装取壊し工											
	本管部分						取付管部分								合 計		舗装切断								舗装版破碎	
	マンホール 番 号	延 長	掘削部		影響部		路 線 名 (R, L)	延 長	箇 所 数	掘削部		影響部		本 管 部 分			取 付 管 部 分				合 計	舗 装 版 破 碎	舗 装 残 土			
			幅	面 積	幅 片側 両側	面 積				幅 片側 両側	面 積	表 層 厚	本 数	本 管	1ヶ所 当り 延長	本 数	箇 所 数	延 長								
																			m	m				m ²	m	m
D22201600	+4.52 D22201600	23.97	1.00	23.97									23.97		0.05	2	47.94					47.94	23.97	1.20		
D22201700	D22201600 D22201700	21.88	1.00	21.88									21.88		0.05	2	43.76					43.76	21.88	1.09		
D22201800	D22201700 D22201800	25.90	1.00	25.90									25.90		0.05	2	51.80					51.80	25.90	1.30		
D22201900	D22201800 D22201900	13.90	1.00	13.90									13.90		0.05	2	27.80					27.80	13.90	0.70		
D22202000	D22201900 D22202000	17.92	1.00	17.92									17.92		0.05	2	35.84					35.84	17.92	0.90		
D22202100	D22202000 D22202100	26.78	1.00	26.78									26.78		0.05	2	53.56					53.56	26.78	1.34		
D22202200	D22202100 D22202200	25.90	1.00	25.90									25.90		0.05	2	51.80					51.80	25.90	1.30		
D22202300	D22202200 D22202300	25.00	1.00	25.00									25.00		0.05	2	50.00					50.00	25.00	1.25		
D22101300	+2.23 D22101300	43.65	1.00	43.65									43.65		0.05	2	87.30					87.30	43.65	2.18		
D22202500	D22201900 D22202500	3.98	1.00	3.98									3.98		0.05	2	7.96					7.96	3.98	0.20		
D30205100	D22202500 D30205100	45.94	1.00	45.94									45.94		0.05	2	91.88					91.88	45.94	2.30		
D30204900	D22202100 D30204900	29.90	1.00	29.90									29.90		0.05	2	59.80					59.80	29.90	1.50		
D22205100	D22205000 D22205100	27.30	1.00	27.30									27.30		0.05	2	54.60					54.60	27.30	1.37		
D22205200	D22205100 +2.64	2.64	1.00	2.64									2.64		0.05	2	5.28					5.28	2.64	0.13		
D22205200	+2.64 D22205200	7.26	1.00	7.26									7.26		0.05	2	14.52					14.52	7.26	0.36		
D22205300	D22205200 +25.09	25.09	1.00	25.09									25.09		0.05	2	50.18					50.18	25.09	1.25		
D22205300	+25.09 D22205300	4.11	1.00	4.11									4.11		0.05	2	8.22					8.22	4.11	0.21		
計													371.12									742.24	371.12	18.58		

舗装数量計算表(県道L交通)

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

[illegible]

◎仮設水替え工集計表

6災4706号管渠災害復旧工事(西二口町工区)

施工数量

路線番号	対象管径	路線延長 (m)	取付管个数 (箇所)	工事日数 (日)
D22201600	φ 200	4. 52		
D22201600	φ 200	23. 97	2. 0	
D22201700	φ 200	21. 88	6. 0	
D22201800	φ 200	25. 90	5. 0	
D22201900	φ 200	13. 90	2. 0	
D22202000	φ 200	17. 92	1. 0	
D22202100	φ 200	26. 78	3. 0	
D22202200	φ 200	25. 90	3. 0	
D22202300	φ 200	25. 00		
D22101300	φ 200	2. 23		
D22101300	φ 200	43. 65	6. 0	
D30200100	φ 200	22. 80	3. 0	
D22202500	φ 200	3. 98		
D30205100	φ 200	45. 94	5. 0	
D30204900	φ 200	29. 90	3. 0	
D22205100	φ 200	27. 30		
D22205200	φ 200	2. 64	2. 0	
D22205200	φ 200	7. 26		
D22205300	φ 200	25. 09	1. 0	
D22205300	φ 200	4. 11	1. 0	
D22204000	φ 200	1. 80		
D22205400	φ 200	28. 80	3. 0	
合 計		431. 27	46. 0	