

令和 6 年度

北新町線ほか(島田工区)消雪パイプ更新工事

【阿賀野市 島田 地内】

数量計算書

令和6年 7月

北新町線ほか(島田工区)消雪パイプ更新工事

工種	種別	細別	規格	単位	実施数量	設計数量	変更数量	設計数量	数量増減	備 考
消雪パイプ工										
施工延長集計										
	散水管（新設）		HIVP	m	599.20					
	散水管（橋梁部）		SGP白	m	3.00					
	散水管 計			m	602.20					
	送水管（Co巻）		HIVP	m	15.20					
	送水管（土中）		HIVP	m	9.20					
	送水管（橋梁部）		SGP白	m	1.20					
	送水管 計			m	25.60					
	送散水管 計			m	627.80					
	送散水管（Co巻）	300断面		m	619.20					
	送散水管（Co巻）	350断面		m	2.50					
	既設撤去 計			m	621.70					
機械設備工										
土工										
	床掘り	(小規模)		m3	80.77	81				土工集計表より
	埋戻し	(小規模)		m3	1.55	2				土工集計表より
	購入土	砂質土		m3	1.72	2				土工集計表より
	土砂運搬（購入土）	(小規模)	9.5km	m3	1.72	2				土工集計表より
	土砂運搬（残土）	(小規模)	9.7km	m3	35.16	35				土工集計表より
	土砂運搬（路盤材）	(小規模)	2.5km	m3	45.60	46				土工集計表より
配管工										
散水工										
	散水管据付（新設）	HIVP-RR φ 65 P=1.38		m	316.00	316				配管延長集計表より
	散水管巻立て	HIVP-RR φ 65	300×300断面	m	316.00	316				配管延長集計表より
	散水管据付（新設）	HIVP-RR φ 75 P=1.38		m	101.60	102				配管延長集計表より
	散水管巻立て	HIVP-RR φ 75	300×300断面	m	101.60	102				配管延長集計表より
	散水管据付（新設）	HIVP-RR φ 100 P=1.38		m	159.50	160				配管延長集計表より

北新町線ほか(島田工区)消雪パイプ更新工事

工種	種別	細別	規格	単位	実施数量	設計数量	変更数量	設計数量	数量増減	備 考
	散水管巻立て	HIVP-RR φ 100	300×300断面	m	159.50	160				配管延長集計表より
	散水管据付（新設）	HIVP-RR φ 125 P=1.38		m	22.10	22				配管延長集計表より
	散水管巻立て	HIVP-RR φ 125	350×350断面	m	22.10	22				配管延長集計表より
	散水管据付（橋梁部）	SGP白 φ 65 L=1.5m		施設	2.00	2				機械設備工
送水工										
	送水管据付（Co巻）	HIVP-PE φ 65		m	12.20	12				配管延長集計表より
	送水管巻立て	HIVP-PE φ 65	300×300断面	m	12.20	12				配管延長集計表より
	送水管据付（Co巻）	HIVP-PE φ 125		m	3.00	3				配管延長集計表より
	送水管巻立て	HIVP-PE φ 125	350×350断面	m	3.00	3				配管延長集計表より
	送水管据付（土中）	HIVP-RR φ 125		m	7.40	7				配管延長集計表より
	送水管据付（土中立上り）	HIVP-PE φ 65		m	1.20	1				配管延長集計表より
	送水管据付（土中立上り）	HIVP-PE φ 125		m	0.60	1				配管延長集計表より
	埋設表示シート	B-1 150mm 2倍		m	7.40	7				土中据付の延長計
	送水管据付（橋梁部）	SGP白 φ 65 L=0.3m		施設	4.00	4				機械設備工
継手材料										
	エルボ°	HI φ 65	90°	個	7	7				継手材料集計表より
	エルボ°	HI φ 125	90°	個	2	2				継手材料集計表より
	チース°	HI φ 65		個	2	2				継手材料集計表より
	異径ソケット	HI φ 75×65		個	2	2				継手材料集計表より
	異径ソケット	HI φ 100×75		個	2	2				継手材料集計表より
	異径ソケット	HI φ 125×100		個	2	2				継手材料集計表より
	チース°	HI φ 125		個	1	1				継手材料集計表より
	ストラブ°カップ°リング°	65A		個	4	4				継手材料集計表より

北新町線ほか(島田工区)消雪パイプ更新工事

[illegible]

配管延長集計表

名 称				単位	本工区		撤去のみ		小計	合計	備考
種別	管径	管種	摘要		一般市道	幹線市道	一般市道	幹線市道			
散水管	65	HIVP-RR	新設	m	28.60	287.40			316.00		
散水管	75	HIVP-RR	新設	m		101.60			101.60		
散水管	100	HIVP-RR	新設	m		159.50			159.50		
散水管	125	HIVP-RR	新設	m	14.60	7.50			22.10		
										599.20	
散水管	65	SGP	橋梁部	m	3.00				3.00		
										3.00	
										0.00	
小計					46.20	556.00	0.00	0.00		602.20	
送水管	65	HIVP-PE	Co巻	m	9.80	2.40			12.20		
送水管	125	HIVP-PE	Co巻	m		3.00			3.00		
										15.20	
送水管	125	HIVP-RR	土中	m	7.40				7.40		
										7.40	
送水管	65	HIVP-PE	土中(立上り)	m	1.20				1.20		
送水管	125	HIVP-PE	土中(立上り)	m	0.60				0.60		
										1.80	
送水管	65	SGP	橋梁部	m	1.20				1.20		
										1.20	
小計					20.20	5.40	0.00	0.00		25.60	
合計					66.40	561.40				627.80	

既設管撤去延長集計表

名 称				単位	本工区		撤去のみ		小計	合計	備考
種別	管径	管種	摘要		一般市道	幹線市道	一般市道	幹線市道			
送散水管		300断面	Co巻	m	57. 60	561. 60			619. 20		
送散水管		350断面	Co巻	m	2. 50				2. 50		
送散水管			橋梁部	m					0. 00		
										621. 70	
小計					60. 10	561. 60				621. 70	
合計					60. 10	561. 60				621. 70	

継手材料集計表

[illegible]

[illegible][illegible]

① 土工数量計算書集計表（散水管新設）

[illegible]

② 土工数量計算書集計表 (送水管Co巻) (一般市道)

[illegible]

③ 土工数量計算書集計表 (送水管Co卷) (幹線市道)

[illegible]

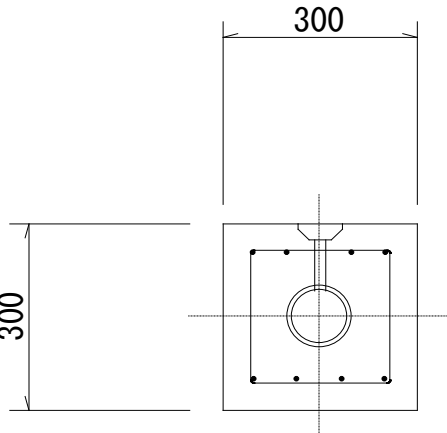
④ 土工数量計算書集計表（送水管土中）（一般市道）

[illegible]

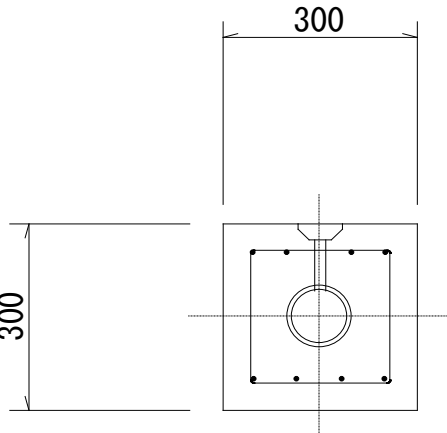
⑥ 土工数量計算書集計表（既設管撤去）

[illegible]

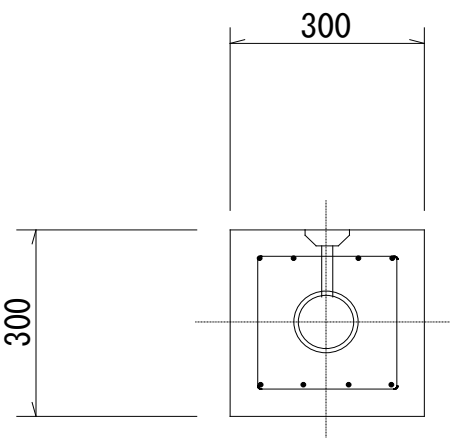
土工数量計算書

N0.	名称：散水工 φ 65（新設）	数量：55.0	m当り	名 称	計 算	単位	数量	m当たり																																															
<div></div> <div><p>鉄筋表</p><table><tr><th>番号</th><th>鉄筋</th><th>本数</th><th>長 さ (mm)</th><th>単位質量 (kg/m)</th><th>質 量 (kg)</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>1</td><td>D10</td><td>4</td><td>5,390</td><td>0.560</td><td>12.074</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>D13</td><td>4</td><td>5,390</td><td>0.995</td><td>21.452</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>D10</td><td>23</td><td>775</td><td>0.560</td><td>9.982</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>D10</td><td>23</td><td>235</td><td>0.560</td><td>3.027</td><td></td></tr><tr><td colspan="6">D13以下 = 46.535kg</td></tr><tr><td colspan="2">※ 55.0m当り</td><td colspan="4">D13以下 = 465.350kg</td></tr></table><p>（注）鉄筋は、SD295Aの使用を基本とする。</p></div>				番号	鉄筋	本数	長 さ (mm)	単位質量 (kg/m)	質 量 (kg)	摘 要	1	D10	4	5,390	0.560	12.074		2	D13	4	5,390	0.995	21.452		3	D10	23	775	0.560	9.982		4	D10	23	235	0.560	3.027		D13以下 = 46.535kg						※ 55.0m当り		D13以下 = 465.350kg				床堀	55.0 × 0.3 × 0.25	m3	4.13	0.075
				番号	鉄筋	本数	長 さ (mm)	単位質量 (kg/m)	質 量 (kg)	摘 要																																													
				1	D10	4	5,390	0.560	12.074																																														
				2	D13	4	5,390	0.995	21.452																																														
				3	D10	23	775	0.560	9.982																																														
				4	D10	23	235	0.560	3.027																																														
				D13以下 = 46.535kg																																																			
				※ 55.0m当り		D13以下 = 465.350kg																																																	
				残土処理	55.0 × 0.3 × 0.25	m3	4.13	0.075																																															
				鉄筋組立 D10, D13	車道部消雪パイプ参考図より	kg	465.35	8.460																																															
				目地材	55.0 × 0.3 × 0.3/5.5	m2	0.90	0.016																																															
				路盤紙	55.0 × 0.3	m2	16.50	0.300																																															
				コンクリート打設 30-12-25	55.0 × (0.3 × 0.3-0.0045)	m3	4.70	0.085																																															
				舗装版切断 (t=50)	55.0 × 2	m	110.00	2.000																																															
				舗装版破碎積込 (t=50)	55.0 × 0.3	m2	16.50	0.300																																															
				舗装殻運搬 As殻	55.0 × 0.3 × 0.05	m3	0.83	0.015																																															
				舗装殻処理 As殻	0.83 × 2.35	t	1.94	0.035																																															
※ φ 65=外径76mm A=0.076 ² * π /4=0.0045m2																																																							

土工数量計算書

N0.	名称：散水工 φ 75（新設）	数量：55.0	m当り	名 称	計 算	単位	数量	m当たり																																																	
<div></div> <div><p>鉄筋表</p><table><tr><th>番号</th><th>鉄筋</th><th>本数</th><th>長 さ (mm)</th><th>単位質量 (kg/m)</th><th>質 量 (kg)</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>1</td><td>D10</td><td>4</td><td>5,390</td><td>0.560</td><td>12.074</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>D13</td><td>4</td><td>5,390</td><td>0.995</td><td>21.452</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>D10</td><td>23</td><td>775</td><td>0.560</td><td>9.982</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>D10</td><td>23</td><td>235</td><td>0.560</td><td>3.027</td><td></td></tr><tr><td colspan="3"></td><td colspan="4">D13以下 = 46.535kg</td></tr><tr><td colspan="2">※ 55.0m当り</td><td colspan="5">D13以下 = 465.350kg</td></tr></table><p>(注) 鉄筋は、SD295Aの使用を基本とする。</p></div>				番号	鉄筋	本数	長 さ (mm)	単位質量 (kg/m)	質 量 (kg)	摘 要	1	D10	4	5,390	0.560	12.074		2	D13	4	5,390	0.995	21.452		3	D10	23	775	0.560	9.982		4	D10	23	235	0.560	3.027					D13以下 = 46.535kg				※ 55.0m当り		D13以下 = 465.350kg					床堀	55.0 × 0.3 × 0.25	m3	4.13	0.075
				番号	鉄筋	本数	長 さ (mm)	単位質量 (kg/m)	質 量 (kg)	摘 要																																															
				1	D10	4	5,390	0.560	12.074																																																
				2	D13	4	5,390	0.995	21.452																																																
				3	D10	23	775	0.560	9.982																																																
				4	D10	23	235	0.560	3.027																																																
							D13以下 = 46.535kg																																																		
				※ 55.0m当り		D13以下 = 465.350kg																																																			
				残土処理	55.0 × 0.3 × 0.25	m3	4.13	0.075																																																	
				鉄筋組立 D10, D13	車道部消雪パイプ参考図より	kg	465.35	8.460																																																	
				目地材	55.0 × 0.3 × 0.3/5.5	m2	0.90	0.016																																																	
				路盤紙	55.0 × 0.3	m2	16.50	0.300																																																	
				コンクリート打設 30-12-25	55.0 × (0.3 × 0.3 - 0.0062)	m3	4.61	0.083																																																	
				舗装版切断 (t=50)	55.0 × 2	m	110.00	2.000																																																	
				舗装版破碎積込 (t=50)	55.0 × 0.3	m2	16.50	0.300																																																	
				舗装殻運搬 As殻	55.0 × 0.3 × 0.05	m3	0.83	0.015																																																	
舗装殻処理 As殻	0.83 × 2.35	t	1.94	0.035																																																					
※ φ 75=外径89mm A=0.089 ² * π /4=0.0062m2																																																									

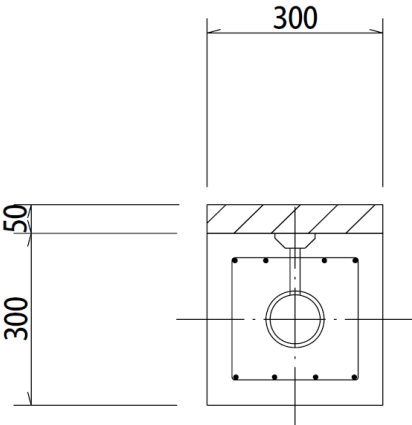
土工数量計算書

N0.	名称：散水工 φ100（新設）	数量：55.0	m当り	名 称	計 算	単位	数量	m当たり																																															
<div></div> <div>鉄 筋 表</div> <div>5.50m当り</div> <table><thead><tr><th>番号</th><th>鉄筋</th><th>本数</th><th>長 さ (mm)</th><th>単位質量 (kg/m)</th><th>質 量 (kg)</th><th>摘 要</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>D10</td><td>4</td><td>5,390</td><td>0.560</td><td>12.074</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>D13</td><td>4</td><td>5,390</td><td>0.995</td><td>21.452</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>D10</td><td>23</td><td>775</td><td>0.560</td><td>9.982</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>D10</td><td>23</td><td>235</td><td>0.560</td><td>3.027</td><td></td></tr><tr><td colspan="6">D13以下 = 46.535kg</td></tr><tr><td colspan="2">※ 55.0m当り</td><td colspan="4">D13以下 = 465.350kg</td></tr></tbody></table> <div>（注）鉄筋は、SD295Aの使用を基本とする。</div>				番号	鉄筋	本数	長 さ (mm)	単位質量 (kg/m)	質 量 (kg)	摘 要	1	D10	4	5,390	0.560	12.074		2	D13	4	5,390	0.995	21.452		3	D10	23	775	0.560	9.982		4	D10	23	235	0.560	3.027		D13以下 = 46.535kg						※ 55.0m当り		D13以下 = 465.350kg				床堀	55.0 × 0.3 × 0.25	m3	4.13	0.075
				番号	鉄筋	本数	長 さ (mm)	単位質量 (kg/m)	質 量 (kg)	摘 要																																													
				1	D10	4	5,390	0.560	12.074																																														
				2	D13	4	5,390	0.995	21.452																																														
				3	D10	23	775	0.560	9.982																																														
				4	D10	23	235	0.560	3.027																																														
				D13以下 = 46.535kg																																																			
				※ 55.0m当り		D13以下 = 465.350kg																																																	
				残土処理	55.0 × 0.3 × 0.25	m3	4.13	0.075																																															
				鉄筋組立 D10, D13	車道部消雪パイプ参考図より	kg	465.35	8.460																																															
				目地材	55.0 × 0.3 × 0.3/5.5	m2	0.90	0.016																																															
				路盤紙	55.0 × 0.3	m2	16.50	0.300																																															
コンクリート打設 30-12-25	55.0 × (0.3 × 0.3 - 0.0102)	m3	4.39	0.079																																																			
舗装版切断 (t=50)	55.0 × 2	m	110.00	2.000																																																			
舗装版破碎積込 (t=50)	55.0 × 0.3	m2	16.50	0.300																																																			
舗装殻運搬 As殻	55.0 × 0.3 × 0.05	m3	0.83	0.015																																																			
舗装殻処理 As殻	0.83 × 2.35	t	1.94	0.035																																																			

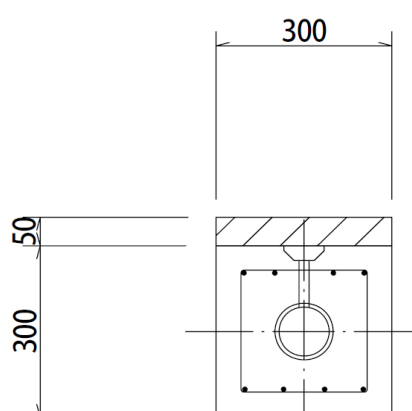
土工数量計算書

N0.	名称：散水工 φ125（新設）	数量：55.0	m当り	名 称	計 算	単位	数量	m当たり
				床堀	55.0 × 0.35 × 0.3	m3	5.78	0.105
				残土処理	55.0 × 0.35 × 0.3	m3	5.78	0.105
				鉄筋組立 D10, D13	車道部消雪パイプ参考図より	kg	483.38	8.788
				目地材	55.0 × 0.35 × 0.35/5.5	m2	1.23	0.022
				路盤紙	55.0 × 0.35	m2	19.25	0.350
				コンクリート打設 30-12-25	55.0 × (0.35 × 0.35 - 0.0154)	m3	5.89	0.107
				舗装版切断 (t=50)	55.0 × 2	m	110.00	2.000
				舗装版破碎積込 (t=50)	55.0 × 0.35	m2	19.25	0.350
				舗装殻運搬 As殻	55.0 × 0.35 × 0.05	m3	0.96	0.017
				舗装殻処理 As殻	0.96 × 2.35	t	2.26	0.041
鉄 筋 表								
				5.50m当り				
番号	鉄筋	本数	長 さ (mm)	単位質量 (kg/m)	質 量 (kg)	摘 要		
1	D10	4	5,390	0.560	12.074			
2	D13	4	5,390	0.995	21.452			
3	D10	23	880	0.560	11.334			
4	D10	23	270	0.560	3.478			
D13以下 = 48.338kg								
※ 55.0m当り		D13以下 = 483.380kg						
(注) 鉄筋は、SD295Aの使用を基本とする。								
				※ φ125=外径140mm A=0.140^2*π/4=0.0154m2				

土工数量計算書

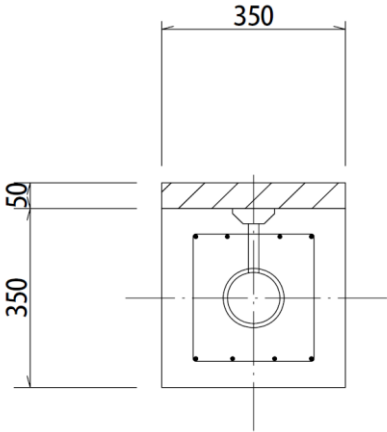
N0.	名称：送水工φ65（Co巻）	数量：55.0	m当り	名 称	計 算	単位	数量	m当たり
<div>一般市道</div> <div></div>				床堀	55.0 ×0.3×0.3	m3	4.95	0.090
				残土処理	55.0 ×0.3×0.3	m3	4.95	0.090
				鉄筋組立 D10, D13	車道部消雪パイプ参考図より	kg	465.35	8.460
				目地材	55.0 ×0.3×0.3/5.5	m2	0.90	0.016
				路盤紙	55.0 ×0.3	m2	16.50	0.300
				コンクリート打設 30-12-25	55.0 × (0.3×0.3-0.0045)	m3	4.70	0.085
				舗装版切断 (t=50)	55.0 ×2	m	110.00	2.000
				舗装版破砕積込 (t=50)	55.0 ×0.3	m2	16.50	0.300
				舗装殻運搬 As殻	55.0 ×0.3×0.05	m3	0.83	0.015
				舗装殻処理 As殻	0.83×2.35	t	1.94	0.035
				本表層舗装 (t=50) ⑤-20FH	55.0 ×0.3	m2	16.50	0.300
※ φ65=外径76mm A=0.076 ² *π/4=0.0045m2								

土工数量計算書

N0.	名称：送水工 φ65 (Co巻)	数量：55.0	m当り	名 称	計 算	単位	数量	m当たり																																															
<div>幹線市道</div> <div></div> <div>鉄 筋 表</div> <div>5.50m当り</div> <table><thead><tr><th>番号</th><th>鉄筋</th><th>本数</th><th>長 さ (mm)</th><th>単位質量 (kg/m)</th><th>質 量 (kg)</th><th>摘 要</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>D10</td><td>4</td><td>5,390</td><td>0.560</td><td>12.074</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>D13</td><td>4</td><td>5,390</td><td>0.995</td><td>21.452</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>D10</td><td>23</td><td>775</td><td>0.560</td><td>9.982</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>D10</td><td>23</td><td>235</td><td>0.560</td><td>3.027</td><td></td></tr><tr><td colspan="6">D13以下 = 46.535kg</td></tr><tr><td colspan="2">※ 55.0m当り</td><td colspan="4">D13以下 = 465.350kg</td></tr></tbody></table> <div>(注) 鉄筋は、SD295Aの使用を基本とする。</div> <td>床堀</td> <td>55.0 × 0.3 × 0.3</td> <td>m3</td> <td>4.95</td> <td>0.090</td>				番号	鉄筋	本数	長 さ (mm)	単位質量 (kg/m)	質 量 (kg)	摘 要	1	D10	4	5,390	0.560	12.074		2	D13	4	5,390	0.995	21.452		3	D10	23	775	0.560	9.982		4	D10	23	235	0.560	3.027		D13以下 = 46.535kg						※ 55.0m当り		D13以下 = 465.350kg				床堀	55.0 × 0.3 × 0.3	m3	4.95	0.090
				番号	鉄筋	本数	長 さ (mm)	単位質量 (kg/m)	質 量 (kg)	摘 要																																													
				1	D10	4	5,390	0.560	12.074																																														
				2	D13	4	5,390	0.995	21.452																																														
				3	D10	23	775	0.560	9.982																																														
				4	D10	23	235	0.560	3.027																																														
				D13以下 = 46.535kg																																																			
				※ 55.0m当り		D13以下 = 465.350kg																																																	
				残土処理	55.0 × 0.3 × 0.3	m3	4.95	0.090																																															
				鉄筋組立 D10, D13	車道部消雪パイプ参考図より	kg	465.35	8.460																																															
				目地材	55.0 × 0.3 × 0.3/5.5	m2	0.90	0.016																																															
				路盤紙	55.0 × 0.3	m2	16.50	0.300																																															
				コンクリート打設 30-12-25	55.0 × (0.3 × 0.3-0.0045)	m3	4.70	0.085																																															
舗装版切断 (t=50)	55.0 × 2	m	110.00	2.000																																																			
舗装版破碎積込 (t=50)	55.0 × 0.3	m2	16.50	0.300																																																			
舗装殻運搬 As殻	55.0 × 0.3 × 0.05	m3	0.83	0.015																																																			
舗装殻処理 As殻	0.83 × 2.35	t	1.94	0.035																																																			
本表層舗装 (t=50) ⑦-新20FH改質Ⅰ型	55.0 × 0.3	m2	16.50	0.300																																																			

※ φ65=外径76mm A=0.076²*π/4=0.0045m2

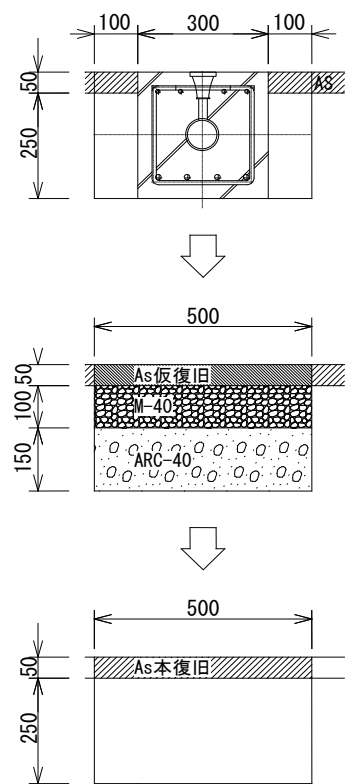
土工数量計算書

N0.	名称：送水工φ125（Co巻）	数量：55.0	m当り	名 称	計 算	単位	数量	m当たり																																															
<div>幹線市道</div> <div></div> <div>鉄 筋 表</div> <div>5.50m当り</div> <table><thead><tr><th>番号</th><th>鉄筋</th><th>本数</th><th>長 さ (mm)</th><th>単位質量 (kg/m)</th><th>質 量 (kg)</th><th>摘 要</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>D10</td><td>4</td><td>5,390</td><td>0.560</td><td>12.074</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>D13</td><td>4</td><td>5,390</td><td>0.995</td><td>21.452</td><td></td></tr><tr><td>3</td><td>D10</td><td>23</td><td>880</td><td>0.560</td><td>11.334</td><td></td></tr><tr><td>4</td><td>D10</td><td>23</td><td>270</td><td>0.560</td><td>3.478</td><td></td></tr><tr><td colspan="6">D13以下 = 48.338kg</td></tr><tr><td colspan="2">※ 55.0m当り</td><td colspan="4">D13以下 = 483.380kg</td></tr></tbody></table> <div>(注) 鉄筋は、SD295Aの使用を基本とする。</div>				番号	鉄筋	本数	長 さ (mm)	単位質量 (kg/m)	質 量 (kg)	摘 要	1	D10	4	5,390	0.560	12.074		2	D13	4	5,390	0.995	21.452		3	D10	23	880	0.560	11.334		4	D10	23	270	0.560	3.478		D13以下 = 48.338kg						※ 55.0m当り		D13以下 = 483.380kg				床堀	55.0 × 0.35 × 0.35	m3	6.74	0.122
				番号	鉄筋	本数	長 さ (mm)	単位質量 (kg/m)	質 量 (kg)	摘 要																																													
				1	D10	4	5,390	0.560	12.074																																														
				2	D13	4	5,390	0.995	21.452																																														
				3	D10	23	880	0.560	11.334																																														
				4	D10	23	270	0.560	3.478																																														
				D13以下 = 48.338kg																																																			
				※ 55.0m当り		D13以下 = 483.380kg																																																	
				残土処理	55.0 × 0.35 × 0.35	m3	6.74	0.122																																															
				鉄筋組立 D10, D13	車道部消雪パイプ参考図より	kg	483.38	8.788																																															
				目地材	55.0 × 0.35 × 0.35/5.5	m2	1.23	0.022																																															
				路盤紙	55.0 × 0.35	m2	19.25	0.350																																															
				コンクリート打設 30-12-25	55.0 × (0.35 × 0.35-0.0154)	m3	5.89	0.107																																															
				舗装版切断 (t=50)	55.0 × 2	m	110.00	2.000																																															
				舗装版破碎積込 (t=50)	55.0 × 0.35	m2	19.25	0.350																																															
				舗装殻運搬 As殻	55.0 × 0.35 × 0.05	m3	0.96	0.017																																															
				舗装殻処理 As殻	0.96 × 2.35	t	2.26	0.041																																															
本表層舗装 (t=50) ⑦-新20FH改質Ⅰ型	55.0 × 0.35	m2	19.25	0.350																																																			
※ φ125=外径140mm A=0.140 ² ×π/4=0.0154m2																																																							

土工数量計算書

N0.	名称： 送水工 φ125（土中）	数量： 55.0	m当り	名 称	計 算	単位	数量	m当たり
<div>一般市道</div> <div><p>埋設表示シート</p><p>仮復旧 本復旧</p><p>影響幅300</p><p>砂質土</p><p>送水管H1VP</p><p>500</p><p>450</p><p>750</p><p>表層工⑤密粒度AS新20FH t=50 上層路盤工M-40 t=100 下層路盤工ARC40(RC混合) t=150</p><p>仮表層工②粗粒度AS20 t=50</p></div>				床堀	55.0 × 0.5 × 0.7	m3	19.25	0.350
				埋め戻し（砂質土）	55.0 × (0.5 × 0.45 - 0.0154)	m3	11.53	0.209
				購入土	11.53 × 1.11	m3	12.80	0.232
				残土処理	55.0 × 0.5 × 0.7	m3	19.25	0.350
				舗装版切断 (t=50) （仮＋本）	55.0 × (2+2)	m	220.00	4.000
				舗装版破碎積込 (t=50) （仮＋本）	55.0 × (0.5+1.1)	m2	88.00	1.600
				舗装殻運搬 AS殻 （仮＋本）	55.0 × (0.5+1.1) × 0.05	m3	4.40	0.080
				舗装殻処理 AS殻 （仮＋本）	4.40 × 2.35	t	10.34	0.188
				下層路盤 (t=150) ARC (40)	55.0 × 0.5	m2	27.50	0.500
				上層路盤 (t=100) M40	55.0 × 0.5	m2	27.50	0.500
				仮表層舗装 (t=50) ②-粗粒20	55.0 × 0.5	m2	27.50	0.500
				本表層舗装 (t=50) ⑤-20FH	55.0 × 1.1	m2	60.50	1.100
				※ φ125=外径140mm A=0.140 ² × π / 4=0.0154m2				

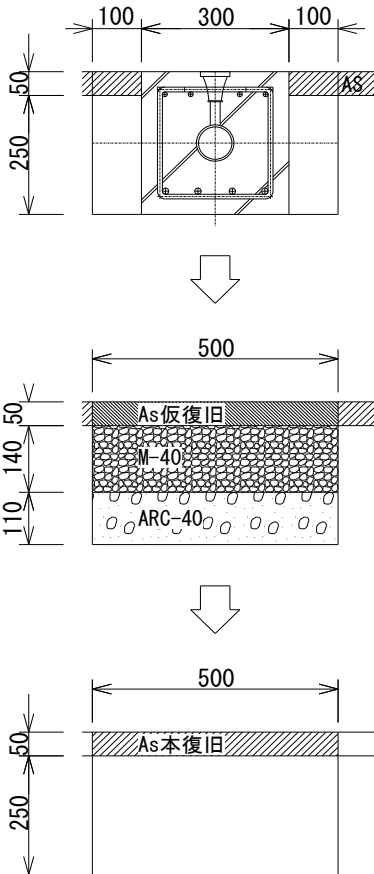
土工数量計算書

NO.	名称：Co巻300断面（既設撤去）	数量：	55.0	m当り	名 称	計 算	単位	数量	m当たり
一般市道	<div>舗装版を両側10cm切断</div> <div>床掘り→消パイ撤去</div> <div>路盤復旧→仮舗装</div> <div>本舗装</div> 	床掘	$55.0 \times 0.25 \times 0.10 \times 2$	m3	2.75	0.050			
		残土処理	$55.0 \times 0.25 \times 0.10 \times 2$	m3	2.75	0.050			
		鉄筋組立 D10, D13							
		目地材							
		路盤紙							
		コンクリート打設 30-12-25							
		舗装版切断 (t=50) (既設)	55.0×2	m	110.00	2.000			
		舗装版破碎積込 (t=50) (既設+仮)	$55.0 \times (0.1 \times 2 + 0.5)$	m2	38.50	0.700			
		構造物取り壊し (有筋C0)	$55.0 \times 0.3 \times 0.3$	m3	4.95	0.090			
		舗装殻運搬 As殻 (既設+仮)	$55.0 \times (0.1 \times 2 + 0.5) \times 0.05$	m3	1.93	0.035			
		舗装殻処理 As殻 (既設+仮)	1.93×2.35	t	4.52	0.082			
		C0殻運搬	$55.0 \times 0.3 \times 0.3$	m3	4.95	0.090			
		C0殻処理	$55.0 \times 0.3 \times 0.3 \times 2.5$	t	12.38	0.225			
		下層路盤 (t=150) ARC (40)	55.0×0.5	m2	27.50	0.500			
		上層路盤 (t=100) (M40)	55.0×0.5	m2	27.50	0.500			
		仮表層舗装 (t=50) ②-粗粒20	55.0×0.5	m2	27.50	0.500			
		本表層舗装 (t=50) ⑤-20FH	55.0×0.5	m2	27.50	0.500			

土工数量計算書

NO.	名称：Co巻350断面（既設撤去）	数量：55.0	m当り	名 称	計 算	単位	数量	m当たり
一般市道 舗装版を両側10cm切断 床掘り→消パイ撤去 路盤復旧→仮舗装 								

土工数量計算書

NO.	名称：Co巻300断面（既設撤去）	数量：55.0	m当り	名 称	計 算	単位	数量	m当たり
幹線市道	<div>舗装版を両側10cm切断</div> <div>床掘り→消パイ撤去</div> <div>路盤復旧→仮舗装</div> <div>本舗装</div> 	床掘	55.0 × 0.25 × 0.10 × 2	m3	2.75	0.050		
		残土処理	55.0 × 0.25 × 0.10 × 2	m3	2.75	0.050		
		鉄筋組立 D10, D13						
		目地材						
		路盤紙						
		コンクリート打設 30-12-25						
		舗装版切断 (t=50) (既設)	55.0 × 2	m	110.00	2.000		
		舗装版破碎積込 (t=50) (既設+仮)	55.0 × (0.1 × 2 + 0.5)	m2	38.50	0.700		
		構造物取り壊し (有筋C0)	55.0 × 0.3 × 0.3	m3	4.95	0.090		
		舗装殻運搬 As殻 (既設+仮)	55.0 × (0.1 × 2 + 0.5) × 0.05	m3	1.93	0.035		
		舗装殻処理 As殻 (既設+仮)	1.93 × 2.35	t	4.52	0.082		
		C0殻運搬	55.0 × 0.3 × 0.3	m3	4.95	0.090		
		C0殻処理	55.0 × 0.3 × 0.3 × 2.5	t	12.38	0.225		
		下層路盤 (t=110) ARC (40)	55.0 × 0.5	m2	27.50	0.500		
		上層路盤 (t=140) (M40)	55.0 × 0.5	m2	27.50	0.500		
		仮表層舗装 (t=50) ②-粗粒20	55.0 × 0.5	m2	27.50	0.500		
本表層舗装 (t=50) ⑦-新20FH改質 I 型	55.0 × 0.5	m2	27.50	0.500				

交通整理日数算出表

阿賀野市

工 種	種 別	細 別	日当たり施工量		単位	当初		変更		備考
						数量	施工日数	数量	施工日数	
土工	床掘り	(小規模)		m3/日	m3	80.77				県版1-170
	埋め戻し	(小規模)		m3/日	m3	1.55				県版1-171
消雪工	管据付	φ 50～150		m/日	m	627.80				県版1-183
	Co打設	小型構造物（人力）		m3/日	m3	51.61				県版1-208
		鉄筋工		t/日	t	5.21				県版1-305
		目地工		m2/日	m2	9.98				県版1-195
撤去工	舗装版切断	t=15cm以下		m/日	m	2501.80				県版1-269
	舗装版破碎積込			m2/日	m2	0.00				県版1-268
	舗装版破碎積込	小規模土工		m2/日	m2	632.73				県版1-171
	構造物取り壊し	有筋Co		m3/日	m3	56.03				VI-1-④-2
舗装工	下層路盤工	歩道		m2/日	m2	314.68				県版1-255
	上層路盤工	歩道		m2/日	m2	314.68				県版1-255
	表層工（仮舗装）	車道・路肩部		m2/日	m2	314.68				県版1-256
	表層工（本舗装）	車道・路肩部		m2/日	m2	323.83				県版1-256
計					日		66.4			
交通整理必要日数					日		66.5			