

総括情報表

頁0-0001

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系 ファイル名	54 米子市 実施設計書 当初 04-*****-40404-40 0 1 実施単価 30 米子市 0-04.06.10(0) 1 公共				
	当 世 代	前 世 代		当 世 代	前 世 代
工種 現場環境改善費 施工地域 緊急工事 契約保証区分 豪雪割増 工期算定区分 週休二日補正係数	04 道路改良 02 率計上する（市街地） 11 市街地(DID補正) 00 通常工事 0 % 01 金銭保証（0. 0 4 %） 01 豪雪割増あり 02 算出しない 01 週休二日補正なし				

本工事費 内訳書

頁0-0002

	費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費							X1000
道路改良							Y1E01 (レベル1)
				一式			
道路土工							Y1E0101 (レベル2)
				一式			
掘削工							Y1E010101 (レベル3)
				一式			
掘削							Y1E01010101 (レベル4)
				m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準							SPK21040001 0 A=1, B=5, F=7
		10		m3			単第0-0009 表 040610
路床盛土工							Y1E010105 (レベル3)
				一式			
路床盛土							Y1E01010501 (レベル4)
				m3			
路床盛土 施工幅員2.5m未満							SPK21040005 0 A=1
		20		m3			単第0-0010 表 040610

04-*****-40404-40

米 子 市

本工事費 内訳書

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
路床盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し	10	m3				SPK21040005 0 A=3, B=1, C=1 単第0-0011 表 040610
残土処理工		一式				Y1E010110 (レベル3)
土砂等運搬		m3				Y1E01011002 (レベル4)
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離12.0km以下(9.0km超)	30	m3				SPK21040002 0 A=2, B=5, C=1, D=2, F=45 単第0-0012 表 040610
残土等処分		m3				Y1E01011003 (レベル4)
投棄料		一式				#0041 C=投棄料
建設残土処分料 地山	30	m 3				TTV0060 0 040610
擁壁工		一式				Y1E0106 (レベル2)
プレキャスト擁壁工		一式				Y1E010607 (レベル3)

本工事費 内訳書

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
プレキャスト擁壁						Y1E01060701 (レベル4)
			m			
プレキャスト擁壁設置 基礎碎石有り 均しCo有り (道路)L型擁壁 q=10kN/m2 600×2000	4		m			SPK21040067 0 A=1, B=1, C=1, D=1 単第0-0013 表 040610
カルバート工						Y1E0108 (レベル2)
			一式			
作業土工						Y1E010801 (レベル3)
			一式			
床掘り						Y1E01080102 (レベル4)
			m3			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	100		m3			SPK21040015 0 A=1, B=5, E=1 単第0-0014 表 040610
埋戻し						Y1E01080103 (レベル4)
			m3			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	30		m3			SPK21040019 0 A=5, B=1, D=1 単第0-0015 表 040610
場所打函渠工						Y1E010806 (レベル3)
			一式			

本工事費 内訳書

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基礎材					Y1E01080601 (レベル4)
		m2			
基礎碎石 碎石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下 RC-40	13	m2			SPK21040033 0 A=4, B=1, D=1 単第0-0016 表 040610
均しコンクリート		m2			Y1E01080602 (レベル4)
		m2			
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	1	m3			SPK21040140 0 A=1, B=2, C=2, F=2, J=1, K=1 単第0-0017 表 040610
型枠 一般型枠 均しコンクリート	2	m2			SPK21040142 0 A=1, B=5, C=1 単第0-0018 表 040610
コンクリート		m3			Y1E01080603 (レベル4)
		m3			
コンクリート(場所打函渠) 一般養生 圧送管延長無し	9	m3			SPK21040137 0 A=1, C=1, D=1, E=1 単第0-0019 表 040610
鉄筋		t			Y1E01080604 (レベル4)
		t			
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.4	t			SS000099 0 A=1, B=5, D=1, E=1, F=2, H=1, I=1, J=1, K=1 単第0-0020 表 040610

04-*****-40404-40

米 子 市

本工事費 内訳書

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋工 SD345_D16～D25 一般構造物 [規]10t未満	1	t				SS000099 0 A=1, B=6, D=1, E=1, F=2, H=1, I=1, J=1, K=1 単第0-0021 表 040610
型枠		m2				Y1E01080605 (レベル4)
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	30	m2				SPK21040142 0 A=1, B=1, C=1 単第0-0022 表 040610
支保		空m3				Y1E01080607 (レベル4)
パイプサポート支保(小規模) 支保耐力 40kN/m2以下 総設置数量40空m3以下	8	空m3				S1050025 0 単第0-0023 表 040610
目地板		m2				Y1E01080609 (レベル4)
目地板 瀝青繊維質目地板t=20mm	4	m2				SPK21040110 0 A=6 単第0-0024 表 040610
プレキャストカルバート工		一式				Y1E010807 (レベル3)
プレキャストボックス		m				Y1E01080701 (レベル4)

04-*****-40404-40

米 子 市

本工事費 内訳書

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
プレキャストボックスカルバート						G0003
	12.5	m				科目内訳0001号表
付帯工						Y4999 (レベル4)
管理口						V0301 0
	1	箇所				単第0-0025 表 040610
1号閉塞工						V0302 0
	1	箇所				単第0-0029 表 040610
2号閉塞工						V0303 0
	1	箇所				単第0-0030 表 040610
3号閉塞工						V0304 0
	1	箇所				単第0-0031 表 040610
1号擦付工						V0305 0
	1	箇所				単第0-0032 表 040610
2号擦付工						V0306 0
	1	箇所				単第0-0033 表 040610
構造物撤去工						Y1E0112 (レベル2)
		一式				

本工事費 内訳書

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
防護柵撤去工					Y1E011201 (レベル3)
		一式			
防護柵(横断・転落防止柵)撤去					Y1E01120103 (レベル4)
		m			
横断・転落防止柵 防護柵撤去 コンクリート建込 ビーム式・パネル式	3	m			SS000153 0 A=3, B=1, C=1, D=1, E=4 単第0-0034 表 040610
構造物取壊し工					Y1E011206 (レベル3)
		一式			
コンクリート構造物取壊し					Y1E01120601 (レベル4)
		m3			
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	9	m3			SDT00031 0 A=1, B=1, C=1, D=1 単第0-0035 表 040610
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 機械施工	11	m3			SDT00033 0 A=1, B=1, C=1, D=1 単第0-0036 表 040610
特殊ブロック舗装 撤去	3	m2			SPK21040285 0 A=2 単第0-0037 表 040610
舗装版切断					Y1E01120602 (レベル4)
		m			

本工事費 内訳書

頁0-0009

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	21	m			SPK21040302 0 A=1, B=1, E=1 単第0-0038 表 040610
舗装版破碎		m2			Y1E01120603 (レベル4)
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	170	m2			SPK21040301 0 A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 単第0-0039 表 040610
運搬処理					Y4999 (レベル4)
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離8.0km以下(5.7km超)	10	m3			SPK21040138 0 A=1, B=1, C=2, D=34, E=1 単第0-0040 表 040610
殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離8.0km以下(5.7km超)	11	m3			SPK21040138 0 A=2, B=1, C=2, D=34, E=1 単第0-0041 表 040610
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離10.5km以下(6.0km超)	6	m3			SPK21040138 0 A=3, B=3, C=2, D=42, E=1 単第0-0042 表 040610
投棄料		一式			#0041 C=投棄料
投棄料 コンクリート (有筋)	50	t			F0030 0 040610

本工事費 内訳書

頁0-0010

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
廃棄料 アスファルト殻						F0031	0
							040610
カネックス (株)	14	t					
廃棄料 金属くず						F0032	0
							040610
山陰クリエート	0.1	m ³					
廃棄料 廃プラスチック						F0033	0
							040610
山陰クリエート	0.3	m ³					
現場発生品運搬						Y4999	(レベル4)
現場発生品・支給品運搬 クレーン装置付2t級2t吊 片道運搬距離14.0km以下(9.0km超)						SPK21040409	0
						A=1, B=4, C=1	
金属くず	1	回				単第0-0043	表 040610
現場発生品・支給品運搬 クレーン装置付2t級2t吊 片道運搬距離14.0km以下(9.0km超)						SPK21040409	0
						A=1, B=4, C=1	
廃プラ	1	回				単第0-0043	表 040610
排水構造物撤去工						Y1E011208	(レベル3)
暗渠排水管撤去			一式			Y1E01120805	(レベル4)
			m				
暗渠排水管 撤去 直管 50～150mm						SPK21040080	0
						A=2, B=1, C=1, I=1	
VP100	6	m				単第0-0044	表 040610

04-*****-40404-40

米子市

本工事費 内訳書

頁0-0011

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
暗渠排水管 撤去 直管 50～150mm VP150						SPK21040080 0 A=2, B=1, C=1, I=1
		3	m			単第0-0044 表 040610
仮設工						Y1E0115 (レベル2)
			一式			
土留・仮締切工						Y1E011504 (レベル3)
			一式			
軽量鋼矢板						Y1E01150404 (レベル4)
			枚			
軽量鋼矢板建込工						V0503 0
		28	枚			単第0-0045 表 040610
軽量鋼矢板 幅333 建設物価P50						W0001
		2.2	t			
支保工 パイプサポート支保 f<=40 (t<=120)						S0370 0 A=1, B=1
		49	空m3			単第0-0048 表 040610
H鋼杭						Y1E01150406 (レベル4)
			本			
親杭H300×300						G0001
		12	本			科目内訳0002号表

04-*****-40404-40

米 子 市

本工事費 内訳書

頁0-0012

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
H型鋼（クレーン）引抜工 引抜き長6.5m						S0460 0 A=2, B=10, C=1, D=1
	12		本			単第0-0049 表 040610
H形鋼賃料						V0002 0
	1		一式			単第0-0051 表 040610
横矢板						Y1E01150415 (レベル4)
			m2			
横矢板設置・撤去工						S0876 0 A=1
	41		m2			単第0-0052 表 040610
矢板						V0003 0
	1		一式			単第0-0053 表 040610
地下水位低下工						Y1E011507 (レベル3)
			一式			
ウエルポイント						Y1E01150701 (レベル4)
			日			
ウエルポイント						V0100 0
	1		一式			単第0-0054 表 040610
発動発電機運転						V0110 0
	1		一式			単第0-0062 表 040610

04-*****-40404-40

米 子 市

本工事費 内訳書

頁0-0013

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
水替工						Y1E011508 (レベル3)
			一式			
ポンプ排水						Y4999 (レベル4)
ポンプ運転 排水量 40以上120未満 (m3/h) 作業時排水						S1050031 0 A=2, B=1
	53		日			単第0-0064 表 040610
土のう拵え, 積立, 撤去工 小口並べ						S1012 0 A=1, B=1, C=2
	2		m2			単第0-0067 表 040610
作業ヤード整備工						Y1E011510 (レベル3)
			一式			
敷鉄板						Y4999 (レベル4)
敷鉄板設置						S1050041 0
	63		m2			単第0-0068 表 040610
敷鉄板撤去						S1050043 0
	63		m2			単第0-0070 表 040610
敷鉄板賃料 22×1524×3048, 802kg/枚 賃貸期間 5 3 日						S1050029 0 A=3, B=1, C=53, D=2
	14		枚			単第0-0071 表 040610

04-*****-40404-40

米 子 市

本工事費 内訳書

頁0-0014

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
車止めポスト					Y4999 (レベル4)
車止めポスト設置 ピラー型 取外し式 径114.3mm H850mm スチール 再設置	1	本			SPK21040252 0 A=2, B=4, D=1 単第0-0072 表 040610
車止めポスト撤去 プレキャストコンクリートブロック建込 門型 土木コスト情報p60	2	m			SS000153 0 A=2, B=2, C=1, D=1, E=1 単第0-0073 表 040610
交通管理工		一式			Y1E011521 (レベル3)
交通誘導警備員		人			Y1E01152101 (レベル4)
交通誘導警備員A	4	人			R0368 0 040610 1
交通誘導警備員B	208	人			R0369 0 040610 1
舗装		一式			Y1E02 (レベル1)
舗装工		一式			Y1E0204 (レベル2)

04-*****-40404-40

米 子 市

本工事費 内訳書

頁0-0015

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装準備工						Y1E020401 (レベル3)
			一式			
不陸整正						Y1E02040101 (レベル4)
			m2			
不陸整正 補足材料無し						SPK21040224 0 A=1, E=1
	80		m2			単第0-0074 表 040610
アスファルト舗装工						Y1E020404 (レベル3)
			一式			
下層路盤(車道・路肩部)						Y1E02040401 (レベル4)
			m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚 1 4 0 mm 1層施工 RC-30						SPK21040225 0 A=140, B=3, D=1
	72		m2			単第0-0075 表 040610
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚 1 5 0 mm 1層施工 RC-40						SPK21040225 0 A=150, B=4, D=1
	14		m2			単第0-0076 表 040610
下層路盤(歩道部)						Y1E02040402 (レベル4)
			m2			
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚 1 0 0 mm 1層施工 RC-30						SPK21040226 0 A=100, B=3, D=1
	9		m2			単第0-0077 表 040610

04-*****-40404-40

米 子 市

本工事費 内訳書

頁0-0016

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
上層路盤(車道・路肩部)						Y1E02040403 (レベル4)
			m2			
上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚 1 0 0 mm 1層施工	14		m2			SPK21040227 0 A=6, E=100, H=1 単第0-0078 表 040610
基層(車道・路肩部)						Y1E02040405 (レベル4)
			m2			
基層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚 5 0 mm	14		m2			SPK21040232 0 A=1, B=50, C=8, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0-0079 表 040610
表層(車道・路肩部)						Y1E02040409 (レベル4)
			m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚 4 0 mm	190		m2			SPK21040234 0 A=4, B=40, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0-0080 表 040610
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚 5 0 mm	14		m2			SPK21040234 0 A=1, B=50, C=22, D=18500, E=1, G=1, H=1, I=1 単第0-0081 表 040610
表層(歩道部)						Y1E02040410 (レベル4)
			m2			
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚 3 0 mm	9		m2			SPK21040237 0 A=3, B=30, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0-0082 表 040610

04-*****-40404-40

米 子 市

本工事費 内訳書

頁0-0017

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
樹脂モルタル舗装工 厚6mm以下 [規]50m2未満	9	m2			SS000215 0 A=1, B=1, C=2, E=1 単第0-0083 表 040610
排水構造物工		一式			Y1E0205 (レベル2)
側溝工		一式			Y1E020503 (レベル3)
プレキャストU型側溝		m			Y1E02050311 (レベル4)
U型側溝 U型側溝(各種) L=2000mm/本	9	m			SDT00013 0 A=1, B=5, D=1300, E=3, F=6, G=1, I=1, J=1, K=2, N=0.5 単第0-0084 表 040610
蓋版 蓋版(各種) 40≧重量	9	枚			SDT00017 0 A=1, B=9, D=1530, E=1, F=1, G=1 単第0-0085 表 040610
現場打ちコンクリート床版	1	箇所			V0307 0 単第0-0086 表 040610
管渠工		一式			Y1E020504 (レベル3)
暗渠排水管		m			Y1E02050403 (レベル4)

本工事費 内訳書

頁0-0018

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
暗渠排水管 据付 直管 50～150mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径100mm	3	m				SPK21040080 0 A=1, B=1, C=1, D=44, G=1, I=1 単第0-0091 表 040610
暗渠排水管 据付 直管 50～150mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径150mm	1	m				SPK21040080 0 A=1, B=1, C=1, D=46, G=1, I=1 単第0-0092 表 040610
張りコンクリート						Y3999 (レベル3)
張りコンクリート						Y4999 (レベル4)
張りコンクリート t=10cm	1	m ²				V0201 0 単第0-0093 表 040610
縁石工			一式			Y1E0206 (レベル2)
縁石工			一式			Y1E020603 (レベル3)
歩車道境界ブロック		m				Y1E02060301 (レベル4)
歩車道境界ブロック 各種(1000超2000mm以下, 150以上550kg未満) 設置 RC-40	3	m				SPK21040281 0 A=1, B=16, C=22500, D=50, E=1, F=4 単第0-0095 表 040610

04-*****-40404-40

米 子 市

本工事費 内訳書

頁0-0019

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
歩車道境界ブロック 各種(600mm以下, 50kg未満) 設置 RC-40	2	m				SPK21040281 0 A=1, B=13, C=2380, D=167, E=1, F=4 単第0-0096 表 040610
歩車道境界ブロック 切下げ型 (現場打ち)	2	m				V0401 0 単第0-0097 表 040610
区画線工			一式			Y1E0210 (レベル2)
区画線工			一式			Y1E021001 (レベル3)
溶融式区画線			m			Y1E02100101 (レベル4)
区画線設置(溶融式) ゼブラ_45cm	6	m				SDT00001 0 A=1, B=1, C=12, D=1, E=1, F=1, G=1, H=1, I=2, J=1 単第0-0098 表 040610
区画線設置(溶融式) ゼブラ_30cm	3	m				SDT00001 0 A=1, B=1, C=11, D=1, E=1, F=1, G=1, H=1, I=2, J=1 単第0-0099 表 040610
ペイント式区画線			m			Y1E02100102 (レベル4)
区画線設置(ペイント式) 溶剤型(加熱式) 実線_15cm	4	m				SDT00003 0 A=1, B=1, C=1, E=1, F=1, G=1, H=2, I=1 単第0-0100 表 040610

04-*****-40404-40

米 子 市

本工事費 内訳書

頁0-0020

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
道路付属施設工						Y1E0212 (レベル2)
			一式			
道路付属物工						Y1E021202 (レベル3)
			一式			
車線分離標						Y1E02120204 (レベル4)
			本			
車線分離標(固定式)(貼付式) 設置 高さ_800mm [規]10本未満						SS000095 0 A=1, B=3, C=3, E=1, F=1
	3		本			単第0-0101 表 040610
特殊ブロック設置工						Y4999 (レベル4)
特殊ブロック舗装 設置 ブロック規格 30cm×30cm						SPK21040285 0 A=1, B=1
	2		m2			単第0-0102 表 040610
復旧工						Y3999 (レベル3)
作業土工						Y4999 (レベル4)
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準						SPK21040001 0 A=1, B=5, F=7
	10		m3			単第0-0009 表 040610

04-*****-40404-40

米 子 市

本工事費 内訳書

頁0-0021

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)						SPK21040019 0 A=5, B=1, D=1
	10	m3				単第0-0015 表 040610
復旧						Y4999 (レベル4)
木柵工 (高さ0.45m)						V0202 0
	32	本				単第0-0103 表 040610
直接工事費						
事業損失防止施設費						Z0002
地盤変動影響調査						W0001
	1	式				8
運搬費						Z0004
仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬 運搬距離 3 km 製品長 12m以内						S1000007 0 A=3, B=1, C=1, D=1, E=19, F=1, H=1, J=1, L=1
	1	一式				単第0-0104 表 040610
建設機械の貨物自動車等による運搬 建設機械(各種) 片道運搬距離 160 km 往復運搬						S1000013 0 A=6, B=65700, E=160, F=2, G=1, I=1, K=1, M=1
	1	回				単第0-0107 表 040610

04-*****-40404-40

米 子 市

本工事費 内訳書

頁0-0022

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
重建設機械分解組立工 クローラ式杭打機 質量 20t以上60t以下									S8117 0 A=14, C=1	
	1		回						単第0-0110 表	040610
準備費									Z0005	
移植工 掘取工 中木 樹高100cm以上200cm未満 [規]6本以上10本未満									SS000195 0 A=3, B=2, D=1, E=1, F=1	
	7		本						単第0-0111 表	040610
現場環境改善費									Z0012	
共通仮設費										
** 共通仮設費計 **										
** 純工事費 **										
現場管理費										
** 工事原価 **										

04-*****-40404-40

米 子 市

本工事費 内訳書

頁0-0023

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
一般管理費率分										
契約保証費										
一般管理費計										
工事価格										
消費税相当額										
工事費計										

科目内訳表

施 工 名 称 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
プレキャストボックスカルバート B2500×H800×1270/836 no. 10	1		本			F0101 0
プレキャストボックスカルバート B2500×H800×L1350/916 no. 11	1		本			F0102 0
プレキャストボックスカルバート B2500×H1100×L1000 no. 1	1		本			F0103 0
プレキャストボックスカルバート B2500×H1100×L1500 no. 8	1		本			F0104 0
プレキャストボックスカルバート B2500×H1100×L1300 no. 9	1		本			F0105 0
ボックスカルバート 据付 1.25<B≤2.5_0<H≤1.25 ボックスカルバート(各種)	6.0		m			SPK21040079 0 A=1, B=2, C=2, D=45, E=202, F=1, G=2, H=1 単第0-0001 表
プレキャストボックスカルバート B2500×H1300×L1500 頂版開口500*500 no. 2	1		本			F0106 0
プレキャストボックスカルバート B2500×H1300×L833 no. 5	1		本			F0107 0
プレキャストボックスカルバート B2500×H1300×L1350/744 no. 6, 7	2		本			F0108 0

科目内訳表

施 工 名 称 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
プレキャストボックスカルバート B2500×H1300×L750/1350					F0109 0
no. 3, 4	2	本			
ボックスカルバート 据付 1.25<B≤2.5_1.25<H≤2.5 ボックスカルバート(各種)	6.5	m			SPK21040079 0 A=1, B=2, C=4, D=45, E=202, F=1, G=2, H=1 単第0-0002 表
P C 鋼より線 S W P R 7 A 径 1 5 . 2	70	k g			T2854 0
定着装置 1T15.2					F0110 0
建設物価P348	48	組			
間詰め処理工 無収縮モルタル充填	6	m			V1020031 0 単第0-0003 表
差筋 D13					W0001
建設物価P316	84	本			
*** 合計 ***	12.5	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

親杭H300×300

G0001

科目内訳表

科目内訳0002号表

頁0-0026

12 本 当り

施 工 名 称 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
場所打杭工(ダウンザホールハンマ工)						V0001 0
A工法						
H形鋼杭(土砂埋戻し)	12		本			単第0-0004 表
ビットハンマー損料						W0001
	78		m			
*** 合計 ***	12		本			
*** 単位当たり ***	1		本			

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 2 5 t 吊	1.79%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
長期割引適用外 その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	8.64%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.86%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.94%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ボックスカルバート 材料別途	70.83%		ボックスカルバート RC B1500×H1000×L1500 T-25 土被り0.5～3.0m		F0000000202 TTPT00154
積算単価			積算単価		EP001
A=1 据付 C=2 1.25<B≤2.5_0<H≤1.25 E=202 【F】RCボックスカルバート(個) G=2 PC鋼材による縦締め有り			B=2 1.5m/個 D=45 ボックスカルバート(各種) F=1 基礎砕石+均しコンクリート H=1 -(全ての費用)		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 2 5 t 吊	1.86%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
長期割引適用外 その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	9.08%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.94%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	3.10%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ボックスカルバート 材料別途	70.77%		ボックスカルバート RC B1500×H1500×L1500 T-25 土被り0.5～3.0m		F0000000202 TTPT00155
積算単価			積算単価		EP001
A=1 据付 C=4 1.25<B≤2.5_1.25<H≤2.5 E=202 【F】RCボックスカルバート(個) G=2 PC鋼材による縦締め有り			B=2 1.5m/個 D=45 ボックスカルバート(各種) F=1 基礎砕石+均しコンクリート H=1 -(全ての費用)		

間詰め処理工
無収縮モルタル充填

V1020031

施 工 単 価 表

単第0-0003 表

頁0-0029

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.85	人			RTPC00009
特殊作業員	1.3	人			RTPC00001
普通作業員	1.1	人			RTPC00002
無収縮モルタル	0.12	kg			F0000000125
諸雑費	17	%			建設物価P121 #09
1m当り		m			+00
*** 単位当たり ***	1	m			

施 工 単 価 表

単第0-0004 表

1 本 当り

場所打杭工(ダウンザホールハンマ工)

V0001

A工法

H形鋼杭(土砂埋戻し)

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.53	人			RTPC00009
とび工	0.53	人			RTPC00004
特殊作業員	0.53	人			RTPC00001
普通作業員	0.53	人			RTPC00002
土砂	1.178	m 3			F0000000002
機-18_ラフテレーンクレーン運転 25t吊 排出ガス対策型2次基準	0.53	日			S9000053 単第0-0005 表
ダウンザホールハンマ運転 φ515 エコロックハンマー工法	0.53	日			F00001 見積り
機-16_空気圧縮機運転 エンジン 18.0～19.0m3/min 排出ガス対策型	1.59	日			S9405 単第0-0006 表
バックホウ運転 クローラ[標準型]山0.13m3(平0.10m3) 排出ガス対策型1次基準	0.53	日			0.53×3台 S9003 単第0-0007 表
機-18_ラフテレーンクレーン運転 25t吊 排出ガス対策型2次基準	0.53	日			S9000053 単第0-0008 表
諸雑費	28	%			#09
*** 単位当たり ***	1	本			

機-18_ラフテレーンクレーン運転
25t吊

S9000053
排出ガス対策型2次基準

施 工 単 価 表

単第0-0005 表
1 日 当り
頁0-0031

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊運転手	1.00	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	102.00	L			TTPC00013
ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型・排2 25t吊	1.63	供用日15欄			M1040173
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 25t吊 C=1 運転労務数量(人/日) E=1.63 機械損料数量(供用日/日)			B=3 排出ガス対策型2次基準 D=102 燃料消費量(L/日)		

施 工 単 価 表

単第0-0006 表

1 日 当り

機-16_空気圧縮機運転

S9405

エンジン 18.0~19.0m3/min

排出ガス対策型

0.53×3台

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	156.00	L			TTPC00013
<賃>空気圧縮機(エンジンコンプレッサ) [可搬式・エンジン掛] 18~19m3/min 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	1.33	供用日			KR020051
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=9 エンジン 18.0~19.0m3/min C=1.33 機械賃料数量(供用日/日)			B=156 燃料消費量 (L/日) D=2 排出ガス対策型		

施 工 単 価 表

頁0-0033

バックホウ運転

S9003

単第0-0007 表

クローラ[標準型]山0.13m3(平0.10m3)

排出ガス対策型1次基準

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	18.60	L			TTPC00013
特殊運転手	1.00	人			RTPC00006
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.13/平積0.10m3	1.78	供用日			MTPC00008
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 クローラ[標準型]山0.13m3(平0.10m3) C=0 労務単価の夜間等割増率 E=18.6 軽油消費量 (L/日) G=1.78 機械損料数量 (供用日/日)			B=1 岩石工損料割増 無し D=2 排出ガス対策型1次基準 F=1 運転労務数量 (人/日)		

機-18_ラフテレーンクレーン運転
25t吊

S9000053
排出ガス対策型2次基準

施 工 単 価 表

単第0-0008 表
1 日 当り
頁0-0034

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊運転手	1.00	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	102.00	L			TTPC00013
ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型・排2 25t吊	1.02	供用日15欄			M1040173
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 25t吊 C=1 運転労務数量(人/日) E=1.02 機械損料数量(供用日/日)			B=3 排出ガス対策型2次基準 D=102 燃料消費量(L/日)		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	30.15%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
特殊運転手	58.62%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	11.23%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 F=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
振動ローラ [ハンドガイド式] 賃料 質量0.8～1.1t	0.90%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8～1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	89.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.86%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.24%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

路床盛土
施工幅員4.0m以上
機械構成比：20.71%
労務構成比：65.26%
材料構成比：14.03%

SPK21040005
施工数量10,000m3未満 障害無し

施工単価表
単第0-0011 表
標準単価：1
m3 当り

頁0-0037

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
<賃>ブルドーザ 湿地, 7t級 排出ガス対策型(第1, 2次基準値)低騒音	10.67%		<賃>ブルドーザ 湿地, 7t級 排出ガス対策型(第1, 2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11～12t	10.04%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11～12t		KTPC00058 KTPT00058
特殊運転手	44.15%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	21.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	14.03%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=1 施工幅員4.0m以上 障害無し			B=1 施工数量10,000m3未満		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	25.95%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
一般運転手	61.91%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	12.14%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=45 距離12.0km以下(9.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=2 DID区間有り		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m3	1.29%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.86%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.79%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.78%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	2.73%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
(道路)L型擁壁 600×2000	68.62%		コンクリート擁壁(中地震対応型) 宅認(q=10kN/m2)1000型(L=2.0m)		TTPCH0016 TTPT00043
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.85%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=1 プレキャスト擁壁高さ0.5m以上1.0m以下 均しCo有り			B=1 D=1 基礎碎石有り (道路)L型擁壁 q=10kN/m2 600×2000		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	22.07%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
特殊運転手	38.15%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	7.31%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	9.94%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ 質量60～80kg	0.65%		タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	48.90%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.42%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	17.18%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	3.29%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン レギュラー スタンド	0.62%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=5 D=1 上記以外(小規模) -(全ての費用)			B=1 土砂		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ〔クローラ型〕賃料 山積0.8m3	5.37%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	32.33%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.02%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	12.53%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	7.67%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン RC-40	23.12%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	4.44%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m3	4.28%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.31%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	6.93%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	55.69%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.89%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB J=1 -			B=2 バックホウ(クレーン機能付)打設 F=2 一般養生 K=1 -(全ての費用)		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
型わく工	59.45%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	19.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.64%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=5 均しコンクリート		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110m3/h	2.69%		コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110m3/h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	8.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.56%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	1.35%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	1.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C55%以下	82.26%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00343 TTPT00343
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.49%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
積算単価			積算単価		E9999
A=1 D=124-12-25(20)BB 圧送管延長無し			C=1 E=1一般養生 -		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋工 加工・組立共	1.000	t			TSPC00001
異形棒鋼 SD345 D13	1.030	t			TTPC00001 1*1.03
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	t			
A=1 - D=1 一般構造物 F=2 [規]10t未満			B=5 SD345_D13 E=1 - H=1 -		
I=1 - K=1 -			J=1 -		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋工 加工・組立共	1.000	t			TSPC00001
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345D16～D25	1.030	t			TTPCD0072 1*1.03
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	t			
A=1 - D=1 一般構造物 F=2 [規]10t未満			B=6 SD345_D16～D25 E=1 - H=1 -		
I=1 - K=1 -			J=1 -		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
型わく工	47.45%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	24.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=1 鉄筋・無筋構造物		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.290	人			RTPC00009 9
型わく工	0.530	人			RTPC00010 9
とび工	0.250	人			RTPC00004 9
普通作業員	0.570	人			RTPC00002 9
諸雑費	13	%			#09
*** 合計 ***	10	空m3			
*** 単位当たり ***	1	空m3			

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	32.23%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.38%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
瀝青纖維質目地板 厚 2 0 mm	61.39%		瀝青纖維質目地板 厚さ10mm		TTPCD0150 TTPT00199
積算単価			積算単価		EP001
A=6 瀝青纖維質目地板t=20mm					

管理口

V0301

施 工 単 価 表

単第0-0025 表

頁0-0055

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	0.027	m3			SPK21040140 単第0-0026 表
型枠 一般型枠 小型構造物	0.372	m2			SPK21040142 単第0-0027 表
蓋版 蓋版(各種) 40<重量≤170	1	枚			SDT00017 単第0-0028 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8 m3	4.18%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	12.91%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.03%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	6.76%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.39%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	53.83%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB J=1 -			B=2 バックホウ(クレーン機能付)打設 F=2 一般養生 K=1 -(全ての費用)		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
型わく工	45.16%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			TDT000819
グレーチング蓋 ます蓋 t-25 500×500	1.000	枚			F0000001111 建設物価p276
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 D=1111 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=2 40<重量≤170 G=1 -		

1号閉塞工

V0302

施 工 単 価 表

単第0-0029 表

頁0-0060

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	0.276	m3			SPK21040140 単第0-0026 表
型枠 一般型枠 小型構造物	1.292	m2			SPK21040142 単第0-0027 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

2号閉塞工

V0303

施 工 単 価 表

単第0-0030 表

頁0-0061

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	0.145	m3			SPK21040140 単第0-0026 表
型枠 一般型枠 小型構造物	0.680	m2			SPK21040142 単第0-0027 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

3号閉塞工

V0304

施 工 単 価 表

頁0-0062
単第0-0031 表
1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	0.125	m3			SPK21040140 単第0-0026 表
型枠 一般型枠 小型構造物	0.500	m2			SPK21040142 単第0-0027 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

1号擦付工

V0305

施 工 単 価 表

単第0-0032 表

頁0-0063

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	0.132	m3			SPK21040140 単第0-0026 表
型枠 一般型枠 小型構造物	1.143	m2			SPK21040142 単第0-0027 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

2号擦付工

V0306

施 工 単 価 表

単第0-0033 表

頁0-0064

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	0.09	m3			SPK21040140 単第0-0026 表
型枠 一般型枠 小型構造物	0.592	m2			SPK21040142 単第0-0027 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工单 価 表

單第0-0034 表

1 m 当り

横断・転落防止柵 防護柵撤去
コンクリート建込

SS000153
ビーム式・パネル式

[illegible]

構造物とりこわし工(無筋構造物)
機械施工

SDT00031

施 工 単 価 表

単第0-0035 表

頁0-0066

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_無筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし	1.000	m3			TDT001561
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 昼間施工 C=1 -			B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし		

構造物とりこわし工(鉄筋構造物)
機械施工

SDT00033

施 工 単 価 表

単第0-0036 表

頁0-0067

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_鉄筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし	1.000	m3			TDT001573
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 昼間施工 C=1 -			B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	29.87%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ブロック工	27.19%		ブロック工		RTPC00005 RTPT00005
土木一般世話役	14.37%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	5.50%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=2 撤去					

施 工 単 価 表

単第0-0038 表

1

m 当り

舗装版切断

SPK21040302

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

機械構成比： 6.24%

労務構成比：

54.57%

材料構成比：

39.19%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	4.22%		コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.53%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.29%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタ(ブレード) 径22インチ(56cm)	36.35%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
ガソリン レギュラー スタンド	1.92%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 E=1 -(全ての費用)			B=1 アスファルト舗装版厚15cm以下		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0. 4 5 m 3	9.68%		バックホウ [クローラ型・排ガス対策型(第2次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00004 KTPT00004
土木一般世話役	28.85%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	28.25%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	25.10%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	8.12%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策不要 F=1 積込作業有り			B=1 障害無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	43.38%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	41.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	14.74%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=34 運搬距離8.0km以下(5.7km超)		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	43.38%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	41.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	14.74%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 Co(鉄筋)構造物とりこわし C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=34 運搬距離8.0km以下(5.7km超)		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	47.38%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	37.64%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	14.98%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=3 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) D=42 運搬距離10.5km以下(6.0km超)		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.0t	12.82%		トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.0t		MTPC00020 MTPT00020
特殊運転手	41.57%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	40.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	4.92%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 クレーン装置付2t級2t吊 C=1 1回当り平均積載質量0.1t以下			B=4 片道運搬距離14.0km以下(9.0km超)		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	72.31%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
積算単価			積算単価		E9999
A=2 撤去 C=1 50～150mm			B=1 直管 I=1 -(全ての費用)		

軽量鋼矢板建込工

V0503

施 工 単 価 表

単第0-0045 表

頁0-0077

28 枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽量鋼矢板建込工(片側分)	9	m			V0033001 単第0-0046 表
*** 合計 ***	28	枚			
*** 単位当たり ***	1	枚			

軽量鋼矢板建込工(片側分)

V0033001

施 工 単 価 表

単第0-0046 表

頁0-0078

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1	人			RTPC00009
特殊作業員	1	人			RTPC00001
普通作業員	3	人			RTPC00002
機-18_小型バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.13m3(平積0.10m3)	0.9	日			SM1802010 単第0-0047 表
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/100m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			

施 工 単 価 表

単第0-0047 表

1 日 当り

機-18_小型バックホウ運転

SM1802010

113 標準型 排2

山積0.13m3(平積0.10m3)

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊運転手	1.00	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	25.00	L			TTPC00013
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	1.78	供用日			MTPC00077
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=3 C=1 E=1.78	113_標準型 排2 運転労務数量(人/日) 機械損料数量(供用日/日)		B=13 D=25	山積0.13m3(平積0.10m3) 燃料消費量(L/日)	

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	2.600	人			RTPC00009 9
型わく工	4.700	人			RTPC00010 9
とび工	2.200	人			RTPC00004 9
普通作業員	5.100	人			RTPC00002 9
諸雑費	15	%			#09
*** 合計 ***	100	空m3			
*** 単位当たり ***	1	空m3			
A=1 パイプサポート支保			B=1 f<=40 (t<=120)		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.435	人			RTPC00009 1*0.4347
とび工	0.870	人			RTPC00004 2*0.4347
普通作業員	0.435	人			RTPC00002 1*0.4347
ワイヤ式杭抜き機運転 最大引抜き容量 2940kN クローラクレーン 油圧式30～35t吊 普通型	0.435	日			S9137 単第0-0050 表 1*0.4347
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 20 t 吊	0.435	日			KTPC00013 1*0.4347
諸雑費	1	一式			長期割引適用外 #91
H型鋼引抜き工		本			+00
*** 合計 ***	10	本			
*** 単位当たり ***	1	本			
A=2 H型鋼引抜き工 C=1 構造物による障害無し			B=10 D=1	引抜き長L (m) 普通型	
日当り引抜き本数 N = 23本/日 10 / N = 10 / 23 = 0.434					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	53	L			TTPC00013
特殊運転手	1	人			RTPC00006
クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 30～35t吊	1.58	供用日			MTPC00027
杭抜き機 ワイヤ式(ベースマシンは除く。) 最大引抜き力2940kN(300t)	1.58	供用日			MF006
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 普通型					

H形鋼賃料

V0002

施 工 単 価 表

単第0-0051 表

頁0-0083

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
H形鋼賃料 53日×7.8t	413	t・日			F0001
整備費 H形鋼	7.8	t			F0002
*** 単位当たり ***	1	一式			

單第0-0052 表

S0876

施 工 单 价 表

横矢板設置・撤去工

[illegible]

矢板

V0003

施 工 単 価 表

単第0-0053 表

頁0-0085

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
矢板（松） 建設物価P158 40.9m2×t=6cm	2	m 3			F0010
*** 単位当たり ***	1	一式			

ウエルポイント

V0100

施 工 単 価 表

単第0-0054 表

頁0-0086

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ウエルポイント設置	10	本			V0101 単第0-0055 表
ウエルポイント撤去	10	本			V0102 単第0-0056 表
ウエルポイントポンプ設置	1	組			V0103 単第0-0057 表
ウエルポイントポンプ撤去	1	組			V0104 単第0-0058 表
ウエルポイントポンプ運転管理	53	日			V0105 単第0-0059 表
ウエルポイント工損料	1	一式			V0106 単第0-0060 表
ジェット装置損料	1	一式			V0107 単第0-0061 表
*** 単位当たり ***	1	一式			

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	2.7	人			RTPC00009 1
特殊作業員	7.5	人			RTPC00001 1
普通作業員	7.5	人			RTPC00002 1
諸雑費	32	%			#01
*** 合計 ***	100	本			
*** 単位当たり ***	1	本			

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	1.8	人			RTPC00009 1
特殊作業員	5.0	人			RTPC00001 1
普通作業員	7.6	人			RTPC00002 1
諸雑費	36	%			#01
*** 合計 ***	100	本			
*** 単位当たり ***	1	本			

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.3	人			RTPC00009 1
特殊作業員	0.9	人			RTPC00001 1
普通作業員	1.2	人			RTPC00002 1
諸雑費	36	%			#01
*** 単位当たり ***	1	組			

ウェルポイントポンプ撤去

V0104

施 工 単 価 表

単第0-0058 表

頁0-0090

1 組 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.1	人			RTPC00009 1
特殊作業員	0.6	人			RTPC00001 1
普通作業員	0.8	人			RTPC00002 1
諸雑費	26	%			#01
*** 単位当たり ***	1	組			

施 工 単 価 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.2	人			RTPC00009 1
特殊作業員	0.7	人			RTPC00001 1
諸雑費	38	%			#01
*** 単位当たり ***	1	日			

ウエルポイント工損料

V0106

施 工 単 価 表

単第0-0060 表

頁0-0092

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ウエルポイントポンプ損料	53	供用日			W0001
ウエルポイントポンプ損料 Q=2.5m3/min	1	現場			W0001
ウエルポイント損料 供用1日当り	53	供用日			W0001
ウエルポイント損料 1現場当り損料	10	本/1現場			W0001
ヘッダーライン損料 供用1日当り損料	53	供用日			W0001
ヘッダーライン損料 1現場当り損料	35	m/1現場			W0001
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	一式			

ジェット装置損料

V0107

施 工 単 価 表

単第0-0061 表

頁0-0093

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ジェット装置損料 供用1日当り 2.5/100*10	0.25	供用日			W0001
ジェット装置損料 1現場当り損料	1	現場			W0001
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	一式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発動発電機運転 ディーゼル 17/20kVA 排出ガス対策型1次基準	53	日			S9470 単第0-0063 表
*** 単位当たり ***	1	一式			

施 工 単 価 表

頁0-0095

発動発電機運転
ディーゼル 17/20kVA

S9470
排出ガス対策型1次基準

単第0-0063 表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	16.80	L			TTPC00013 2.8*6
発動発電機 ディーゼルエンジン駆動・排1 定格容量(50/60Hz)17/20kVA	1	日			MJ751
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=6 ディーゼル 17/20kVA C=2 排出ガス対策型1次基準			B=6 運転日当り運転時間 (T)		
燃料消費量 (時間当り) = 19.000 (kW) × 0.145 (燃料消費率) 損料表⑬欄 = 2,910			= 2.800 (L/時間)		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	0.140	人			RTPC00001 9
建設用ポンプ(水中ポンプ)運転 口径200mm, 揚程15m 15.0kw	1.000	日			S9000045 単第0-0065 表 9
機-16_発動発電機運転 ディーゼル35kVA 排出ガス対策型2次基準	1.000	日			S9469 単第0-0066 表 9
諸雑費	3	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			
A=2 排水量 40以上120未満 (m3/h)			B=1 作業時排水		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事用水中ポンプ賃料 口径200mm全揚程15m 15kW	1.20	供用日			KR0914
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=8 口径200mm, 揚程15m			B=1.2 機械賃料数量(供用日/日)		

機-16_発動発電機運転
ディーゼル35kVA

S9469
排出ガス対策型2次基準

施 工 単 価 表

単第0-0066 表
1 日 当り
頁0-0098

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	38.00	L			TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 定格容量35kVA 排出ガス対策型 (第1,2次基準値)	1.20	供用日			KR020015
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=7 ディーゼル35kVA C=1.2 機械賃料数量(供用日/日)			B=38 燃料消費量(L/日) D=3 排出ガス対策型2次基準		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
山土	3.400	m 3			F0000000002
土のう 4 8 × 6 2 c m	170.000	枚			T0802 化学繊維袋
普通作業員	7.140	人			RTPC00002
諸雑費	1	一式			#91
*** 合計 ***	10	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 小口並べ C=2 【F】土砂(m3)			B=1 土のう拵え, 積立, 撤去		
小口並べ 1 7 袋／㎡ 普通作業員 = 0.042 * 17 * 10 = 7.140 (人) 土砂 = 17 * 0.02 (m3／袋) * 10 = 3.400 (m3)					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.152	人			RTPC00009
とび工	0.152	人			RTPC00004
普通作業員	0.152	人			RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対3次	0.152	日			S9035
諸雑費	1	%			#09
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
土木一般世話役 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 656 = 0.152(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
とび工 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 656 = 0.152(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
普通作業員 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 656 = 0.152(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
バックホウ(クローラ型)運転 = 100 / D = 100 / 656 = 0.152(日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対3次

S9035

施 工 単 価 表

単第0-0069 表

頁0-0101

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊運転手	1.00	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	112.00	L			TTPC00013
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m3	1.06	供用日			KTPC00006
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=19 クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対3次 C=1 運転労務数量(人/日)			B=112 軽油消費量(L/日) D=1.06 機械賃料数量(供用日/日)		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.143	人			RTPC00009
とび工	0.143	人			RTPC00004
普通作業員	0.143	人			RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対3次	0.143	日			S9035 単第0-0069 表
諸雑費	1	%			#09
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
土木一般世話役 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 701 = 0.143(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め とび工 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 701 = 0.143(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 普通作業員 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 701 = 0.143(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め バックホウ(クローラ型)運転 = 100 / D = 100 / 701 = 0.143(日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(賃料)鉄板 22×1524×3048, 802kg/枚 90日以内	53.000	枚・日			K0100065
(賃料)鉄板 22×1524×3048, 802kg/枚 整備費	1.000	枚			K0100073
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=3 C=53	22×1524×3048, 802kg/枚 敷鉄板賃貸期間（日）		B=1 D=2	賃料 整備費有り	

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	15.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
車止めポスト ピラー型取外し式径114.3mm高さ850mmスチール	83.38%		車止めポスト ピラー型 取外し式 径114.3mm 高さ850mm スチール		TTPC00100 TTPT00100
積算単価			積算単価		EP001
A=2 ピラー型 取外し式 D=1 -(全ての費用)			B=4 径114.3mm H850mm スチール		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
横断・転落防止柵撤去 門型 プレキャスト建込用	1.000	m			TSA42
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 プレキャストコンクリートブロック建込 C=1 - E=1 -			B=2 門型 D=1 -		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	12.66%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	9.81%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
タイヤローラ 8～20t	3.20%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
特殊運転手	42.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.11%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	6.87%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001

代 表 機 労 材 規 格 A=1 補足材料無し	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区) E=1 -(全ての費用)	単価(東京地区)	備 考

施 工 単 価 表

頁0-0108

下層路盤(車道・路肩部)

SPK21040225

単第0-0075 表

全仕上り厚 1 4 0 mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比： 5.23% 労務構成比： 15.52% 材料構成比： 79.25% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	2.12%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.64%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
タイヤローラ 8～20 t	0.53%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	7.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.51%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.68%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
再生クラッシャーラン RC-30	77.85%		クラッシャーラン 40～0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0018 TTPT00346
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.15%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=140 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=3 RC-30		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	2.12%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.64%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
タイヤローラ 8～20t	0.53%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	7.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.51%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.68%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
再生クラッシャーラン RC-40	77.85%		クラッシャーラン 40～0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00008 TTPT00346
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.15%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=150 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=4 RC-40		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	3.17%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 質量3～4 t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.77%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	29.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	24.99%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン RC-30	21.10%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0018 TTPT00352
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.91%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=3 RC-30		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	4.20%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.25%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
タイヤローラ 8～2 0 t	1.06%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	14.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.97%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.36%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
粒度調整碎石 M-30	56.09%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0021 TTPT00357
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	2.28%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=6 H=1 M-30 -(全ての費用)			E=100 全仕上り厚(mm)		

施 工 単 価 表

単第0-0079 表

1

m2

当り

基層(車道・路肩部)

SPK21040232

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚 5 0 mm

機械構成比： 0.56%

労務構成比： 47.76%

材料構成比： 51.68%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.32%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg	0.16%		振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	21.49%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	15.02%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.31%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生アスファルト混合物 粗粒度 (2 0)	46.45%		再生粗粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00023 TTPT00281
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	5.03%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ガソリン レギュラー スタンド	0.13%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.04%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=8 再生粗粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m	1.02%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m		KTPC00060 KTPT00060
ロードローラ[マカダム] 質量10	0.16%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
タイヤローラ 8～20t	0.16%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.09%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	2.04%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
再生アスファルト混合物 密粒度 (13)	80.30%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 TTPT00284
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	7.54%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.48%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 平均幅員3.0m超 C=7 再生密粒度アスファルト混合物(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=40 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
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%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg	0.17%		振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	22.15%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	15.49%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.44%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
排水性アスコン(13) 県単p51	48.21%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		F0000018500 TTPT00284
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	1.77%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用		TTPC00027 TTPT00027

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ガソリン レギュラー スタンド	0.14%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.04%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 C=22 E=1 H=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 材料各種(2.00以上2.10t/m3未満) PK-4 -		B=50 D=18500 G=1 I=1	1層当り平均仕上り厚(mm) 【F】As混合物(t) - -(全ての費用)	

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4～3.0m	2.27%		アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4～3.0m		MTPC00052 MTPT00052
振動ローラ〔搭乗式・コンバインド型〕賃料 質量3～4 t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.43%		振動ローラ(舗装用) 〔搭乗式コンバインド型〕 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	8.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	6.06%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	3.96%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	2.02%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生アスファルト混合物 密粒度 (13)	64.33%		再生密粒度As混合物(13) 〔標準数量〕平均仕上り厚40mm		TTPC00024 TTPT00293

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	8.90%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.34%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 平均幅員1.4m以上 C=7 再生密粒度アスファルト混合物(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=30 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薄層カラー舗装工 樹脂モルタル舗装工 厚 6 mm以下	1.000	m ²			TS550
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 厚6mm以下 C=2 [規]50m2未満			B=1 - E=1 -		

施 工 単 価 表

SDT00013

単第0-0084 表

1 m 当り

U型側溝

U型側溝(各種) L=2000mm/本

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000725
改良型道路側溝 3種 250 L=2.0m	0.500	個			F0000001300 県単p160
再生クラッシャーラン RC-40	0.060	m ³			TTPC00008
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=1300 【F】U型側溝(本) F=6 1000≧重量			B=5 U型側溝(各種) E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし		
I=1 - K=2 RC-40			J=1 - N=0.5 基礎碎石の設計数量(m ³ /10m)		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			TDT000817
グレーチング U字溝用 240	1.000	枚			F0000001530 建設物価p276
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 D=1530 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=1 40≧重量 G=1 -		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 24-12-25(20)BB 人力打設	0.138	m3			SPK21040140 単第0-0087 表
型枠 一般型枠 小型構造物	0.734	m2			SPK21040142 単第0-0027 表
コンクリートはつり 機械施工	0.05	m3			SDT00031 単第0-0088 表
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.01	t			SS000099 単第0-0020 表
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 削孔深さ30mm以上200mm未満	5	孔			SPK21040106 単第0-0089 表
支保工 パイプサポート支保 f<=40(t<=120)	0.419	空m3			S0370 単第0-0048 表
目地板 瀝青繊維質目地板t=10mm	0.56	m2			SPK21040110 単第0-0090 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	25.54%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.75%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.99%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C55%以下	55.45%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00343 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=1 24-12-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

コンクリートはつり 機械施工

SDT00031

施工単価表

單第0-0088 表

1	m3	当り
---	----	----

[illegible]

施 工 単 価 表

コンクリート削孔(電動ハンマドリル)

SPK21040106

単第0-0089 表

1

孔 当り

削孔深さ30mm以上200mm未満

機械構成比： 2.65% 労務構成比： 95.05% 材料構成比： 2.30% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量2kVA 低騒音	1.21%		<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量2kVA 低騒音		KTPC00041 KTPT00041
電動ハンマドリル 穴あけ能力φ38～40mm	0.95%		電動ハンマドリル 穴あけ能力φ38～40mm		MTPC00146 MTPT00146
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	46.28%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	18.36%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.65%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ガソリン レギュラー スタンド	1.87%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
積算単価			積算単価		EP001
A=1 削孔深さ30mm以上200mm未満					

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	32.23%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.38%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
目地板 瀝青纖維質板 厚10mm	61.39%		瀝青纖維質目地板 厚さ10mm		TTPC00199 TTPT00199
積算単価			積算単価		EP001
A=1 瀝青纖維質目地板t=10mm					

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	32.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.43%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
硬質ポリ塩化ビニル管 VP100	55.10%		暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管		TTPCD0394 TTPT00188
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=1 50～150mm G=1 -			B=1 直管 D=44 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径100mm I=1 -(全ての費用)		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	32.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.43%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
硬質ポリ塩化ビニル管 V P 1 5 0	55.10%		暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管		TTPCD0396 TTPT00188
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=1 50～150mm G=1 -			B=1 直管 D=46 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径150mm I=1 -(全ての費用)		

張りコンクリート
t=10cm

V0201

施 工 単 価 表

単第0-0093 表

頁0-0135

1 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.1	m ³			SPK21040140 単第0-0094 表
*** 単位当たり ***	1	m ²			

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	25.54%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.75%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	7.99%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	55.45%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 排ガス1次山積0. 4 5 m 3	2. 49%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0. 45m3吊2. 9t		KTPC00005 KTPT00005
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0. 8 m 3	0. 52%		バックホウ クローラ型 山積0. 8m3(平積0. 6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	17. 87%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9. 75%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	9. 47%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	9. 17%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
歩車道境界ブロック エプロン一体型 L=2000 県単p148	44. 10%		歩車道境界ブロック C種(180/210×300×600) ※(注4)		F0000022500 TTPT00364
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	2. 64%		軽油1. 2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
再生クラッシャーラン RC-40	1.12%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
積算単価			積算単価		E9999
A=1 設置 C=22500 【F】ブロック(個) E=1 RC-40			B=16 各種(1000超2000mm以下, 150以上550kg未満) D=50 100m当りの使用量(個) F=4 生コンクリート無し		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックハウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	0.57%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	30.56%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	16.97%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	16.36%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	1.34%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
歩車道境界ブロック C種 乗入れ部 L=600 県単p148	30.71%		歩車道境界ブロック A種 150/170×200×600		F0000002380 TTPT00219
再生クラッシャーラン RC-40	1.23%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.47%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
積算単価			積算単価		E9999
A=1 設置 C=2380 【F】ブロック(個) E=1 RC-40			B=13 各種(600mm以下, 50kg未満) D=167 100m当りの使用量(個) F=4 生コンクリート無し		

歩車道境界ブロック
切下げ型（現場打ち）

V0401

施 工 単 価 表

単第0-0097 表

頁0-0141

10 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	0.20	m3			SPK21040140 単第0-0026 表
型枠 一般型枠 小型構造物	2.0	m2			SPK21040142 単第0-0027 表
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.005	t			SS000099 単第0-0020 表
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 削孔深さ30mm以上200mm未満	33	孔			SPK21040106 単第0-0089 表
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

区画線設置(熔融式)
ゼブラ 45cm

SDT00001

施 工 単 価 表

単第0-0098 表

頁0-0142

1,000 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_熔融式(手動)【手間のみ】_豪雪 ゼブラ_45cm 時間的制約なし	1,000.000	m			TDT000139
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 熔融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18% 白	1,785.000	kg			T1080019
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	78.750	kg			T1080035
プライマー トラフィックペイント接着用	78.750	kg			T1080029
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	102.900	L			TTPC00013
諸雑費	1	一式			#91
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=12 ゼブラ_45cm E=1 アスファルトに設置の場合			B=1 白色 D=1 塗布厚t=1.5mm F=1 時間的制約なし		
G=1 - I=2 豪雪地域の場合			H=1 - J=1 -(全ての費用)		

区画線設置(溶融式)
ゼブラ 45cm

SDT00001

施 工 単 価 表

単第0-0098 表

頁0-0143

1,000 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考

区画線設置(熔融式)
ゼブラ 30cm

SDT00001

施 工 単 価 表

単第0-0099 表

頁0-0144

1,000 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_熔融式(手動)【手間のみ】_豪雪 ゼブラ_30cm 時間的制約なし	1,000.000	m			TDT000133
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 熔融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18% 白	1,186.500	kg			T1080019
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	52.500	kg			T1080035
プライマー トラフィックペイント接着用	52.500	kg			T1080029
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	88.200	L			TTPC00013
諸雑費	1	一式			#91
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=11 ゼブラ_30cm E=1 アスファルトに設置の場合			B=1 白色 D=1 塗布厚t=1.5mm F=1 時間的制約なし		
G=1 - I=2 豪雪地域の場合			H=1 - J=1 -(全ての費用)		

区画線設置(熔融式)
ゼブラ 30cm

SDT00001

施 工 単 価 表

単第0-0099 表

頁0-0145

1,000 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考

区画線設置(ペイント式)
溶剤型(加熱式) 実線_15cm

SDT00003

施 工 単 価 表

単第0-0100 表

頁0-0146

1,000 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_ペイント式(車載式)【手間のみ】_豪雪 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m			TDT000331
トラフィックペイント(JISK5665_2種B) 加熱型(液状) 白	72.100	L			T1080013
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	60.770	kg			T1080035
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	35.020	L			TTPC00013
諸雑費	1	一式			#91
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=1 白色 F=1 時間的制約なし H=2 豪雪地域の場合			B=1 溶剤型(加熱式) E=1 実線_15cm G=1 - I=1 -(全ての費用)		

車線分離標(固定式)(貼付式)
設置 高さ_800mm [規]10本未満

SS000095

施 工 単 価 表

単第0-0101 表

頁0-0147

1 本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
車線分離標設置工 貼付式 固定式 本体径 8 0 H 8 0 0	1.000	本			TS032
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	本			
A=1 設置 C=3 [規]10本未満 F=1 -			B=3 高さ_800mm E=1 -		

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	9.87%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ブロック工	8.99%		ブロック工		RTPC00005 RTPT00005
土木一般世話役	4.75%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.82%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
特殊ブロック 平板30cm×30cm×6cm	66.94%		カラー平板 研磨平板 300×300×60, 参考質量12kg		TTPC00030 TTPT00030
積算単価			積算単価		EP001
A=1 設置			B=1 ブロック規格 30cm×30cm		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員	0.40	人			RTPC00002
普通作業員	0.78	人			RTPC00002
*** 合計 ***	13	本			
*** 単位当たり ***	1	本			

仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 S1000007
運搬距離 3km 製品長 12m以内

施 工 単 価 表

頁0-0150
単第0-0104 表 1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本運賃 運搬距離 3km 製品長 12m以内 運搬質量 19t	1.000	一式			S1000009 単第0-0105 表
往復					+00
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式			S1000009 単第0-0106 表
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=3 運搬距離(km) C=1 - E=19 運搬質量(t)			B=1 12m以内 D=1 - F=1 -		
H=1 - L=1 基地積込み・取卸し,現場積込み・取卸し			J=1 -		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本運賃	1. 000	一式			JU001
t当り基本運賃	19. 000	t			E0001
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=1 基本運賃 C=1 12m以内			B=3 運搬距離(km) D=19 運搬質量(t)		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材積込み費（基地）	19.000	t			KR00E006
仮設材取卸し費（現場）	19.000	t			KR00E009
仮設材積込み費（現場）	19.000	t			KR00E008
仮設材取卸し費（基地）	19.000	t			KR00E007
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=5 K=1 積込み, 取卸しに要する費用 基地積込み・取卸し, 現場積込み・取卸し			D=19	運搬質量(t)	

施 工 単 価 表

単第0-0107 表

1 回 当り

建設機械の貨物自動車等による運搬
建設機械(各種)

S1000013

片道運搬距離 1 6 0 km 往復運搬

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本運賃料金 片道運搬距離 1 6 0 km	1.000	一式			S1000015 単第0-0108 表
運搬される建設機械の運搬中の損料 建設機械(各種)	1.000	一式			S1000015 単第0-0109 表
復路分	1.000	一式			E0001
*** 単位当たり ***	1	回			
A=6 建設機械(各種) E=160 片道運搬距離(km) G=1 - K=1 -			B=65700 【F】建設機械の運搬中の損料(日) F=2 往復運搬 I=1 - M=1 -		
復路分 = 基本運賃料金(A) + 運搬される建設機械の運搬中の損料 = 142,500 + 45,990 = 188,490(円)					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本運賃 200kmまで	1. 000	一式			TU000669
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=1 基本運賃料金			F=160 片道運搬距離(km)		

運搬される建設機械の運搬中の損料
建設機械(各種)

S1000015

施 工 単 価 表

単第0-0109 表

頁0-0155

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダウンザホールハンマ賃料	0.7	日			F0000065700
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=2 運搬される建設機械の運搬中の損料 C=65700 【F】建設機械の運搬中の損料(日)			B=6 建設機械(各種) F=160 片道運搬距離(km)		
運搬に要する日数 = 片道運搬距離 / (輸送速度 * 8) = 160.0 / (30 * 8) = 0.7(日) 小数第2位四捨五入小数第1位止め					

重建設機械分解組立工
クローラ式杭打機 質量 20t以上60t以下

S8117

施 工 単 価 表

頁0-0156
単第0-0110 表

1 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	8.600	人			RTPC00001 8.6*1 9
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 5 0 t 吊	2.100	日			KTPC00017 2.1*1 長期割引適用外 9
諸雑費	2	%			#09
*** 単位当たり ***	1	回			
A=14 クローラ式杭打機 質量 20t以上60t以下			C=1	分解・組立	

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
道路植栽工 移植工（掘取工） 中木 樹高100cm以上200cm未満	1.000	本			TS822
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	本			
A=3 中木_樹高100cm以上200cm未満 D=1 - F=1 -			B=2 [規]6本以上10本未満 E=1 -		

設計数量集計表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
道路土工				式	1	
	掘削工			式	1	
		掘削	土砂, 小規模 (標準)	m3	10	
	路床盛土工			式	1	
		路床盛土	B<2.5m, 流用土	m3	20	
			B≥4.0m, 流用土	m3	10	
	残土処理工			式	1	
		土砂等運搬		m3	30	
		残土等処分		m3	30	
擁壁工				式	1	
	プレキャスト擁壁工			式	1	
		プレキャストL型擁壁	H-600	m	4	
カルバート工				式	1	
	作業土工			式	1	
		床掘り	土砂	m3	100	

設計数量集計表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
		埋戻し	流用土	m3	30	
	場所打函渠工			式	1	
		コンクリート	鉄筋構造物, $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$	m3	9	
		同上型枠	鉄筋構造物	m2	30	
		鉄筋	SD345, D13	kg	406	
		鉄筋	SD345, D16~25	kg	997	
		均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$, t=10cm	m3	1	
		同上型枠		m2	2	
		基礎材	RC-40, t=20cm	m2	13	
		目地材	t=20mm	m2	4	
		支保工 (パイプサポート)	H<4.0m, 支保耐力40kN/mm2以下	空m3	8	
	プレキャストカルハート工			式	1	
		プレキャストボックス	B2500×H800	m	2	
		プレキャストボックス	B2500×H1100	m	4	
		プレキャストボックス	B2500×H1300	m	6.5	
		PC鋼より線	φ15.2mm	kg	70	

設計数量集計表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
		定着具	アンカープレート・クリップ	組	48	
		間詰処理工		m	6	
		差筋	D13	本	84	
		付帯工	管理口	箇所	1	
			1号閉塞工	箇所	1	
			2号閉塞工	箇所	1	
			3号閉塞工	箇所	1	
			1号擦付工	箇所	1	
			2号擦付工	箇所	1	
舗装工				式	1	
	アスファルト舗装工			式	1	
		【県道部】 下層路盤	再生クラッシャーランRC-40 t=15cm	m ²	14	
		【県道部】 上層路盤	粒度調整砕石M-30 t=10cm	m ²	14	
		【県道部】 基層	再生粗粒度ストアス t=5cm 1.4m ≤ b ≤ 3.0m	m ²	14	
		【県道部】 表層	排水性アスコン t=5cm 1.4 m ≤ b ≤ 3.0m	m ²	14	
		【市道部】 路盤	再生クラッシャーランRC-30 t=14cm	m ²	72	
		【市道部】 表層	再生密粒度アスコン t=4cm b > 3.0m	m ²	190	

設計数量集計表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
		【歩道部】路盤	再生クラッシャーランRC-30 t=10cm	m2	9	
		【歩道部】表層	再生密粒度アスコン t=3cm 1.4≤b≤3.0	m2	9	
		不陸整正		m2	80	
	薄層カー舗装工	樹脂モルタル舗装工	厚6mm以下	m2	9	
排水構造物工				式	1	
	側溝工			式	1	
		改良型U型側溝	3種, 250	m	9	
		現場打ちコンクリート床版	σ ck=24N/mm2	箇所	1	
	管渠工			式	1	
		排水管	VP φ 100	m	3	
			VP φ 150	m	1	
	張りコンクリート			式	1	
		張りコンクリート	t=10cm	m2	1	
縁石工				式	1	
	縁石工			式	1	
		歩車道境界ブロック	BSC1P	m	3	
		歩車道境界ブロック	切下げ型	m	2	

設計数量集計表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
		歩車道境界ブロック	切下げ型（現場打ち）	m	2	
区画線工				式	1	
	区画線工	溶融式区画線	白色 ゼブラ W=45cm	m	6	
		溶融式区画線	白色 ゼブラ W=30cm	m	3	
		ペイント式区画線	白色 実線 W=15cm	m	4	
道路付属施設工				式	1	
	道路付属物工					
		車線分離標		本	3	
	特殊ブロック設置工			式	1	
		視覚障がい者誘導用表示	点状ブロック	m2	1	
			線状ブロック	m2	1	
	復旧工			式	1	
	作業土工			式	1	
		床掘り	土砂	m3	10	
		埋戻し	流用土	m3	10	
	復旧			式	1	
		木柵	撤去・再設置	本	32	

設計数量集計表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
構造物撤去工				式	1	
	防護柵撤去工			式	1	
		防護柵撤去	転落防止柵, コンクリート 建込	m	3	
	構造物取壊し工			式	1	
		コンクリート構造物取壊 し	無筋構造物, 機械施工	m3	9	
			鉄筋構造物, 機械施工	m3	11	
		特殊ブロック撤去	視覚障がい者誘導用ブロッ ク撤去	m2	3	
		舗装版切断	アスファルト舗装版, t=15cm以下	m	21	
		舗装版破碎	アスファルト舗装版, t=15cm以下	m2	170	
	排水構造物撤去工			式	1	
		排水管撤去	VP100	m	6	
			VP150	m	3	
	運搬処理工			式	1	
		殻運搬	無筋コンクリート構造物取壊し, 機械積込	m3	10	
			鉄筋コンクリート構造物取壊し, 機械積込	m3	11	
			As舗装版破碎, 機械積込	m3	6	

設計数量集計表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
		殻処分	コンクリート殻（無筋）	t	22	
			コンクリート殻（鉄筋）	t	28	
			アスファルト殻	t	14	
		現場発生品運搬・処分	転落防止柵	式	1	
			廃プラスチック（排水管撤去）	式	1	
仮設工				式	1	
	作業ヤード工			式	1	
		敷鉄板	設置・撤去	m2	63	
			賃料（22×1524×3048）	枚	14	賃料日数：53日
		車止めポスト	撤去・再設置, W2.0m, 門型	本	1	
	土留・仮締切工			式	1	
		軽量鋼矢板	軽量鋼矢板 B=333mm, 矢板長L=3.00m	枚	28	
		H鋼杭	H-300×300×10×15	式	1	7.8×53日
		H鋼杭打設	ダウンサ・ホールハンマ工(A工法), 設計杭径φ424mm, 補助クレーンなし	本	12	
		支保工		空m3	49	
		杭撤去	クレーン引抜工(H型钢)	本	12	
		横矢板設置・撤去	t=6cm	m2	41	

設計数量集計表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
		土のう積	小口並べ, 購入土, 仕捨・積立・撤去	m2	2	
	水替工			式	1	
		工事用水中ポンプ	設置・撤去	箇所	1	
			運転	日	53	
	地下水位低下工			式	1	
		ウエルポイント	設置・撤去	本	10	
		ウエルポイントポンプ	設置・撤去	組	1	
		ウエルポイントポンプ運転管理		日	53	
		ウエルポイント工損料		式	1	
		ジェット装置損料		式	1	
共通仮設費				式	1	
	運搬費			式	1	
		仮設材運搬費		t	19	

工種数量総括表

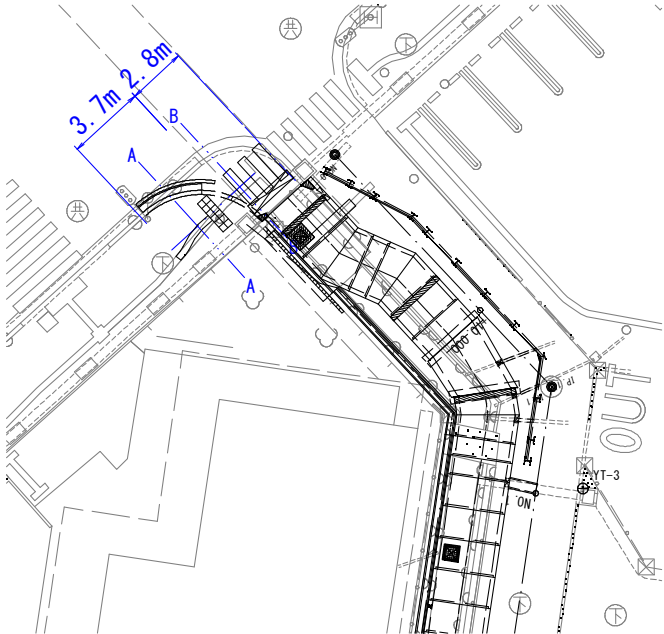
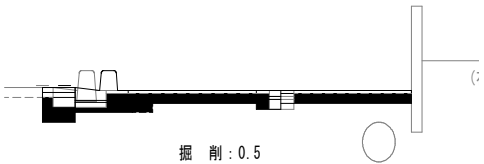
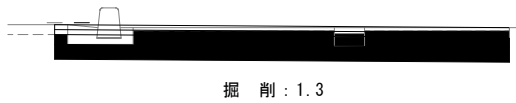
[illegible]

数量集計表

種 別：掘削工
規 格：[illegible]

一般計算書

種別：掘削工
ブロック：掘削工
区分：

細別／規格	算 式／ 図	数 量
掘削 土砂, 小規模 (標準)	【歩道部掘削】  歩道部断面A-A  掘 削 : 0.5 歩道部断面B-B  掘 削 : 1.3 $V = 0.5 \times 3.7 + 1.3 \times 2.8 = 5.5 \text{m}^3$	5.5 m3

数量集計表

種 別：路床盛土工
規 格：

[illegible]

平均断面体積計算表

種別：路床盛土工
ブロック：路床盛土工
区分：
細別：路床盛土
規格：流用土

[illegible]

数量集計表

種別：残土処理工

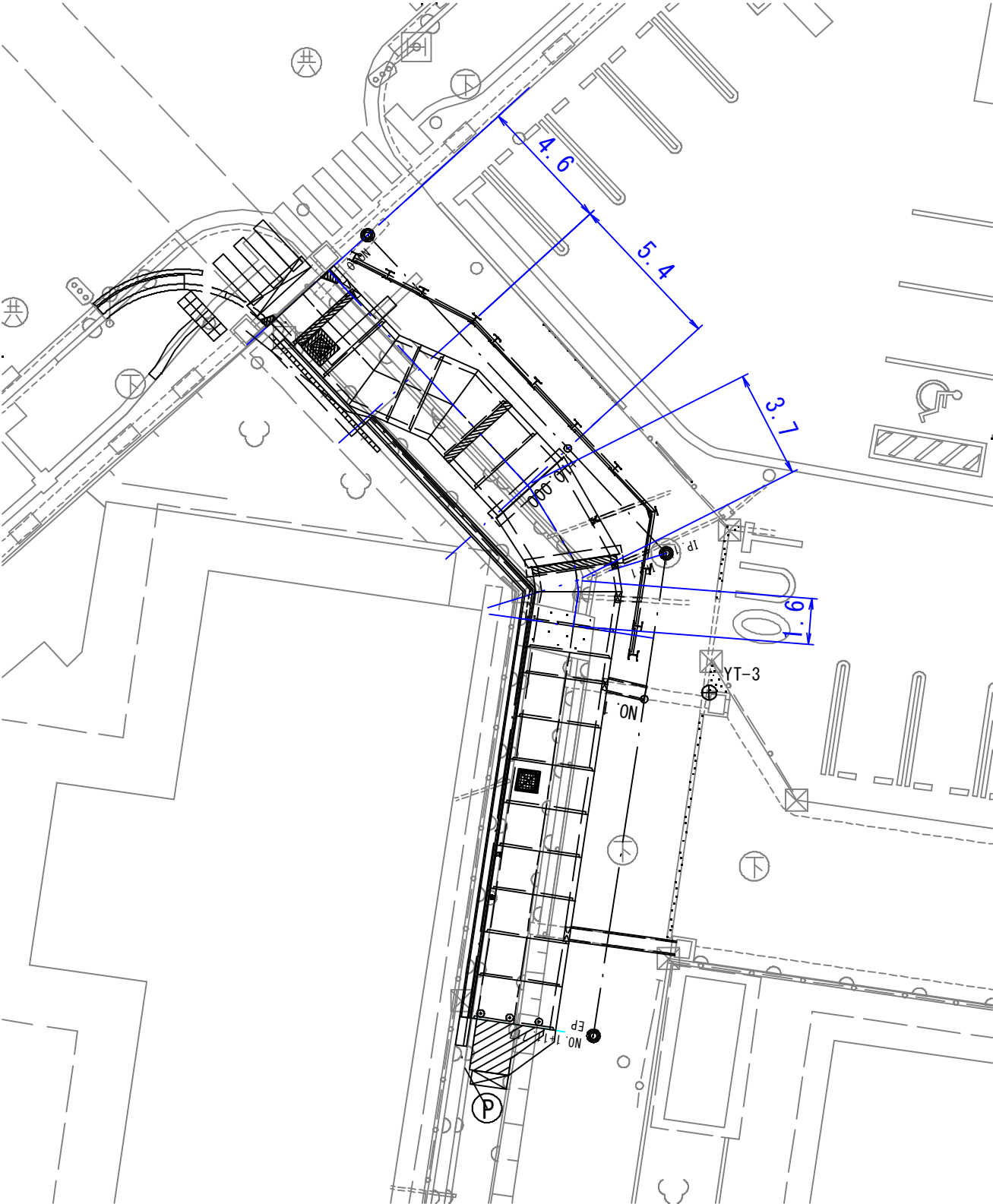
規格：

[illegible]

土工計算書

名 称：土工計算書

【土工延長平面図】



一般計算書

種 別：残土処理工
ブ ロ ッ ク：残土処理工
区 分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
土砂等運搬	$115.10 - 73.36 / 0.9 = 33.6$	33.6 m3
残土等処分		33.6 m3

体積数量調書

種 別：残土処理工
ブ ロ ッ ク：残土処理工
区 分：
細 別：土砂等運搬
規 格：

[illegible]

工種数量総括表

[illegible]

数量集計表

種 別：フ°レキャスト擁壁工

規格：

[illegible]

数量調書

種別：フレキャスト擁壁工
ブロック：フレキャスト擁壁工
区分：
細別：フレキャストL型擁壁
規格：H-600

單位：m

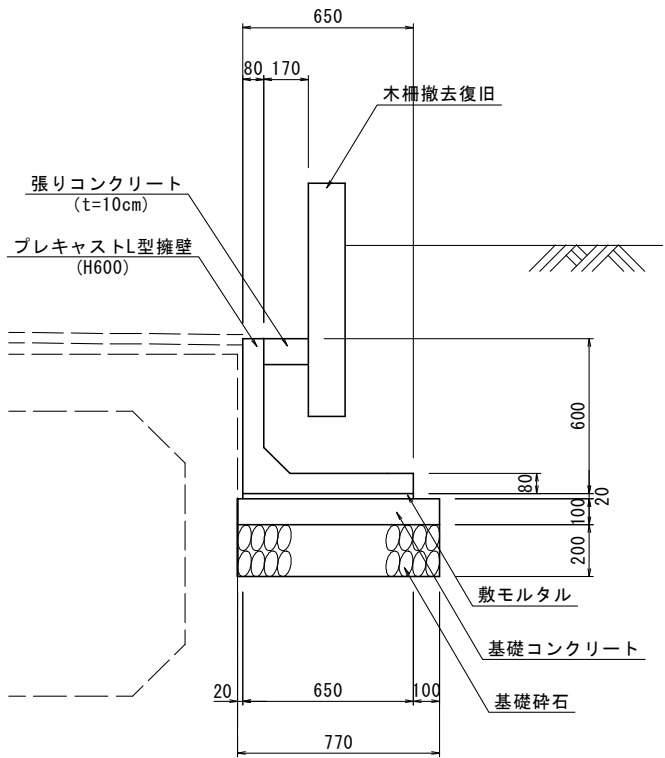
[illegible]

単位数量計算書

細 別：プレキャストL型擁壁
規 格：H-600

10 m当り

略 図



材料／規格	算 式	数 量
L型擁壁 H-600 L=2000	10.0/2.0	5.0 個
敷モルタル 1 : 3	0.650 × 0.020 × 10.0	0.130 m3
基礎コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	0.770 × 0.100 × 10.0	0.770 m3
同上型枠 無筋構造物	0.100 × 10.0	1.000 m2
基礎砕石 RC-40 t=20cm	0.770 × 10.0	7.700 m2

工種数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
カルバート工				式	1	
	作業土工			式	1	
		床掘り	土砂	m3	97.6	
		埋戻し	流用土	m3	27.4	
	場所打函渠工			式	1	
		コンクリート	鉄筋構造物, $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$	m3	8.5	
		同上型枠	鉄筋構造物, 直線型枠	m2	29.5	
		鉄筋	SD345, D13	kg	406.0	
		鉄筋	SD345, D16~25	kg	997.0	
		均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$, t=10cm	m3	1.3	
		同上型枠	直線型枠	m2	2.2	
		基礎材	RC-40, t=20cm	m2	13.0	
		目地材	t=20mm	m2	4.3	
		支保工 (パイプサポート)	H<4.0m, 支保耐力40kN/mm2以下	空m3	7.5	
	プレキャストカルバート工			式	1	
		プレキャストボックス	B2500×H800	m	2.2	

工種数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
		プレキャストボックス	B2500×H1100	m	3.8	
		プレキャストボックス	B2500×H1300	m	6.5	
		PC鋼より線	φ 15.2mm	kg	69.6	
		定着具	アンカープレート・クリップ	組	48.0	
		連結用プレート		個	0.0	
		フランジ金具	HSJ-MⅡ, M16	個	0.0	
		付帯工	管理口	箇所	1.0	
			1号閉塞工	箇所	1.0	
			2号閉塞工	箇所	1.0	
			3号閉塞工	箇所	1.0	
			1号擦付工	箇所	1.0	
			2号擦付工	箇所	1.0	

数量集計表

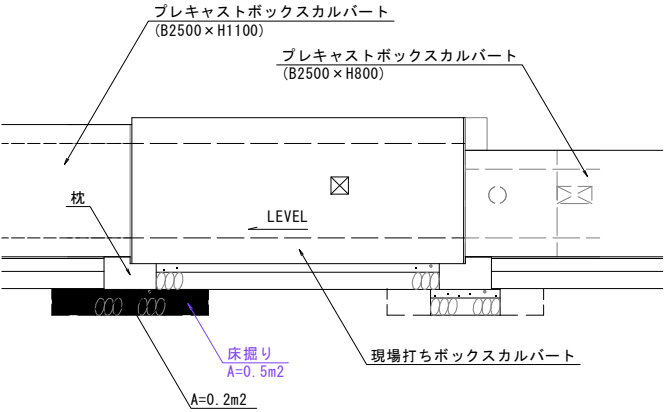
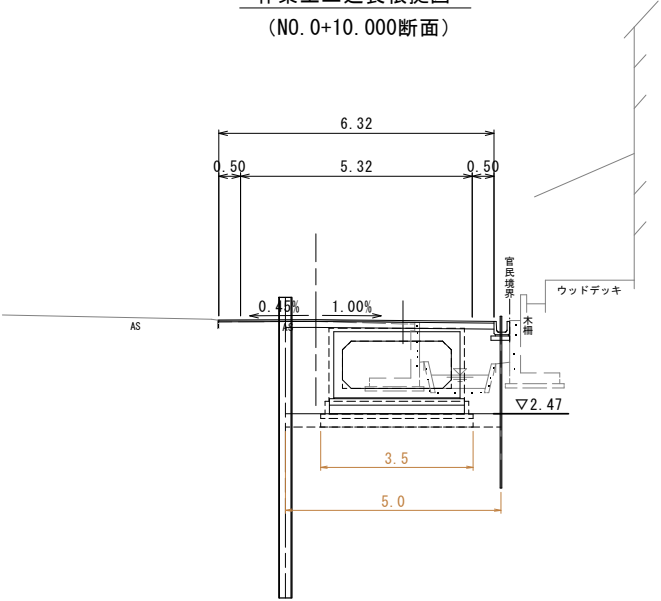
種 別：作業土工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：作業土工
ブロック：作業土工
区 分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
床掘り 土砂	平均断面体積計算表より $V1=92.6\text{m}^3$ 下図より $V2= 0.5\times 5.0\times 2= 5.0\text{m}^3$ $\Sigma V=92.6+5.0 =97.6\text{m}^3$	97.6 m3
埋戻し 流用土	平均断面体積計算表より $V1=23.8\text{m}^3$ 下図より $V2= 5.0-0.2\times 3.5\times 2= 3.6\text{m}^3$ $\Sigma V=23.8+3.6 =27.4\text{m}^3$ <u>枕基礎部断面図</u>  <u>作業土工延長根拠図</u> (NO. 0+10.000断面) 	27.4 m3

平均断面体積計算表

種 別：作業土工

ブロック：作業土工

区分：

細 別：床掘り，埋戻し

規格：土砂, 流用土

[illegible]

数量集計表

種 別：場所打函渠工
規 格：

細 別	規 格	単位	現場打ちボック スカルバート						合 計	摘 要
コンクリート	鉄筋構造物, $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$	m3	8.5						8.5	現場打ちボックス カルバート数量計算書 より
同上型枠	鉄筋構造物, 直線型枠	m2	29.5						29.5	
鉄筋	SD345, D13	kg	406.0						406.0	
	SD345, D16~25	kg	997.0						997.0	
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$. t=10cm	m3	1.3						1.3	
同上型枠	直線型枠	m2	2.2						2.2	
基礎材	RC-40, t=20cm	m2	13.0						13.0	
目地材	t=20mm	m2	4.3						4.3	
支保工（パイプサ ポート）	H<4.0m, 支保耐力40kN/mm2 以下	空m3	7.5						7.5	
間詰処理	無収縮モルタル充填	m	6.4						6.4	

数量集計表

種 別：プレキャストカルバート工
規 格：

細 別	規 格	単位	プレキャストカルバート工	付帯工					合 計	摘 要
プレキャストボックス	B2500×H800	m	2.2						2.2	
	B2500×H1100	m	3.8						3.8	
	B2500×H1300	m	6.5						6.5	
PC鋼より線	φ 15.2mm	kg	69.6						69.6	
定着具	アンカープレート・クリップ	組	48.0						48.0	
付帯工	管理口	箇所		1.0					1.0	
	1号閉塞工	箇所		1.0					1.0	
	2号閉塞工	箇所		1.0					1.0	

数量集計表

種 別：フ レキヤストカルハート工
規 格：

[illegible]

共通計算書

名 称：プレキャストカルバート工計算書

【プレキャストボックス (B2500×H800)】

<プレキャストボックスカルバート>

据付け				L= 2.192m
B2500×H800×L1270/836	斜切 (凹目地カット)			
	凸目地フラット			
	右岸側壁開口φ200			
	差し筋付	定着部有	N= 1.0	本
B2500×H800×L1350/916	斜切 (凸目地カット)			
	右岸側壁開口400×200	定着部無	N= 1.0	本
〔合計〕				N= 2.0 本

【プレキャストボックス (B2500×H1100)】

<プレキャストボックスカルバート>

据付け				L= 3.809m
B2500×H1100×L1000	短尺 (凸目地フラット)			
	凹目地一部カット			
	連結プレート付 差し筋付	定着部有	N= 1.0	本
B2500×H1100×L1500	連結プレート付 差し筋付	定着部有	N= 1.0	本
B2500×H1100×L1300	短尺 (凹目地フラット)	定着部有	N= 1.0	本
〔合計〕				N= 3.0 本

【プレキャストボックス (B2500×H1300)】

<プレキャストボックスカルバート>

据付け				L= 6.545m
B2500×H1300×L1500	頂版開口500×500			
	グレーチング用凹部付			
	連結プレート付 差し筋付	定着部有	N= 1.0	本
B2500×H1300×L833	短尺	定着部有	N= 1.0	本
B2500×H1300×L1350/744	斜切 (凹目地カット)			
	フランジ金具付	定着部有	N= 1.0	本
B2500×H1300×L1350/744	斜切 (凸目地カット)			
	フランジ金具付			
	連結プレート付 差し筋付	定着部有	N= 1.0	本
B2500×H1300×L750/1350	斜切 (凹目地カット)			
	フランジ金具付	定着部有	N= 1.0	本
B2500×H1300×L750/1350	斜切 (凸目地カット)			
	フランジ金具付	定着部有	N= 1.0	本
〔合計〕				N= 6.0 本

プレキャストボックスカルバート構造図 (1) より

<PC鋼より線>	φ15.2mm	N=69.584kg
<定着具>	アンカープレート・クリップ	N=48.0 組
<差し筋>	D13 84本	
間詰処理		
無収縮モルタル充填	(2.5-0.4)*2+1.1*2=6.4m	

一般計算書

種 別：フレキャストカルバート工
ブロック：付帯工
区 分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
付帯工		
管理口		1.0 箇所
1号閉塞工		1.0 箇所
2号閉塞工		1.0 箇所
3号閉塞工		1.0 箇所
1号擦付工		1.0 箇所
2号擦付工		1.0 箇所

単位数量計算書

細 別：付帯工
規 格：管理口

1 箇所当り

略 図		
平面図 立上げコンクリート 18-8-25-BB No. 2 差し筋 D13 L=10mm n=16本 コンクリートアンカー M12 L=50mm n=16個 グレーチング用凹部 (h=40mm) モルタル調整 4φ195=780 920 1790 290 920 290 210 500 210 45 630 145 125 85 500 85 70 920 70 4φ195=780 70 920 A A-A 断面図 2900 1790 920 190 25 670 125 55 85 500 85 70 100 1800 500 200 1300 B2500xH1300 No. 2 グレーチング、受枠 500×500用 ボルト固定 差し筋 D13 L=10mm n=16本 コンクリートアンカー M12 L=50mm n=16個 グレーチング用凹部 (h=40mm) モルタル調整		
材料／規格	算 式	数 量
コンクリート σ ck=18N/mm2	$(0.92 \times 0.92 - 0.63 \times 0.63) \times 0.06$	0.027 m3
型枠 小型構造物	$(0.92 + 0.63) \times 0.06 \times 4$	0.372 m2
グレーチング蓋 T-25 500×500用 ボルト固定 モルタル調整		1.0 組
グレーチング用凹部	$(0.67 \times 0.67 - 0.50 \times 0.50) \times 0.04$	0.008 m3

単位数量計算書

細 別：
規 格：1号閉塞工

1 箇所当り

略 図		
平面図 閉塞コンクリート 24-8-25 250 25 125 No. 10 5φ250=1250 1500 2000 5φ250=1250 差し筋 D13 L=330mm n=12本 コンクリートアンカー M12 L=50mm n=12個 E-E断面図 300 100 5φ250=1250 200 5φ250=1250 100 2900 B2500xH800 No. 10 差し筋 D13 L=330mm n=12本 コンクリートアンカー M12 L=50mm n=12個 断面図 250 25 125 300 1100 No. 10 800 差し筋 D13 L=330mm n=12本 コンクリートアンカー M12 L=50mm n=12個		
材料／規格	算 式	数 量
コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.25 \times 0.38 \times 2.90$	0.276 m3
型枠 小型構造物	$0.38 \times 2.90 + 0.25 \times 0.38 \times 2$	1.292 m2

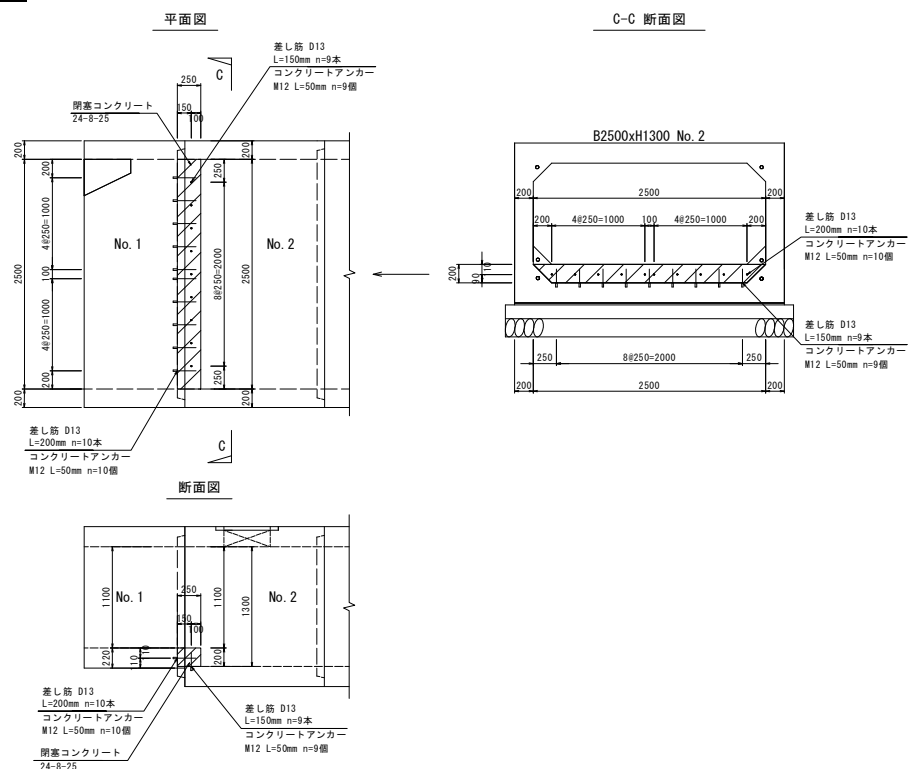
単位数量計算書

細 別：
規 格：2号閉塞工

1 箇所当り

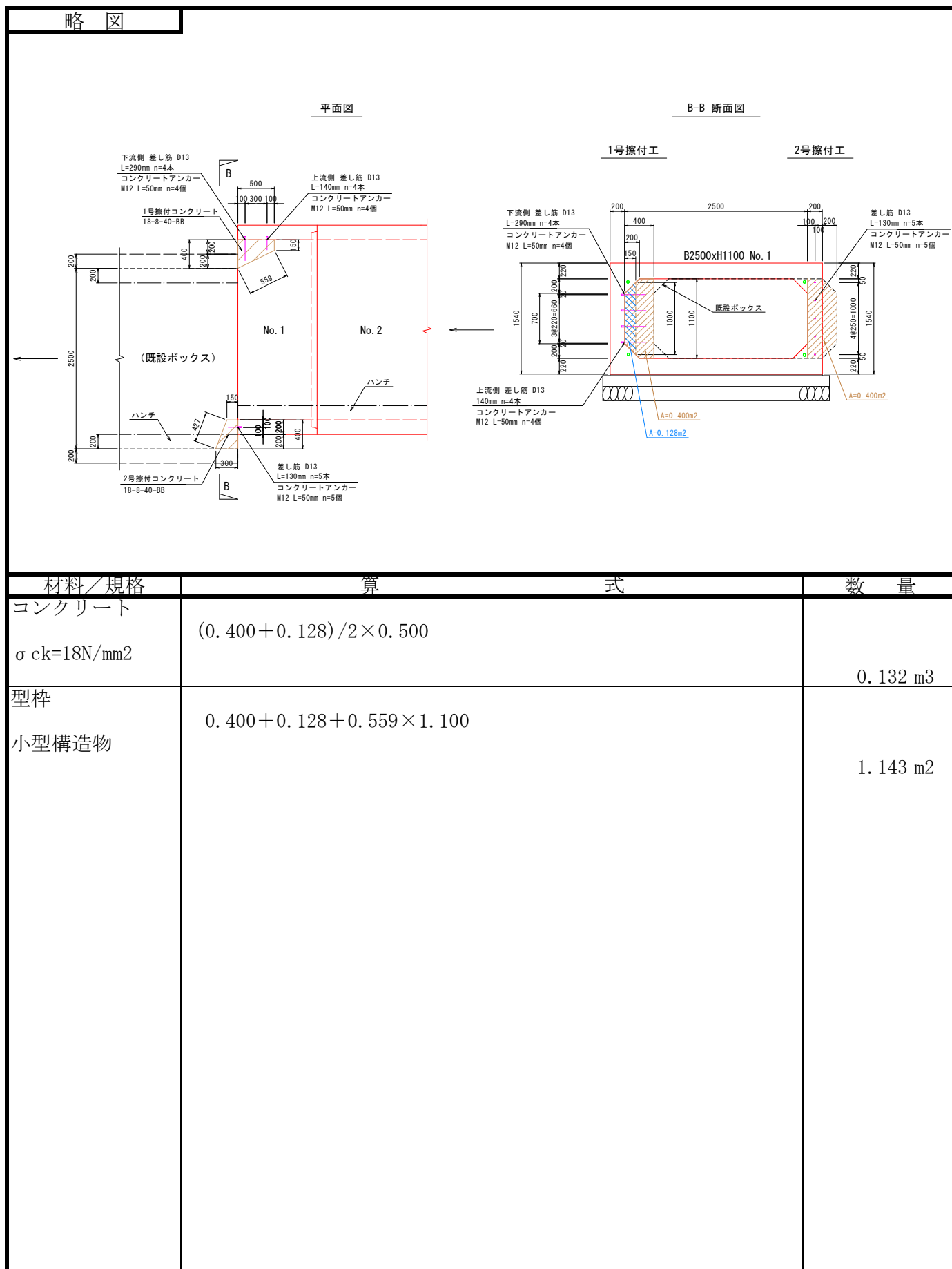
略 図		
平面図 D-D断面図 断面図		
材料／規格	算 式	数 量
コンクリート σ ck=18N/mm2	0. 25×0. 20×2. 90	0. 145 m3
型枠 小型構造物	0. 20×2. 90+0. 25×0. 20×2	0. 680 m2

1 箇所当り

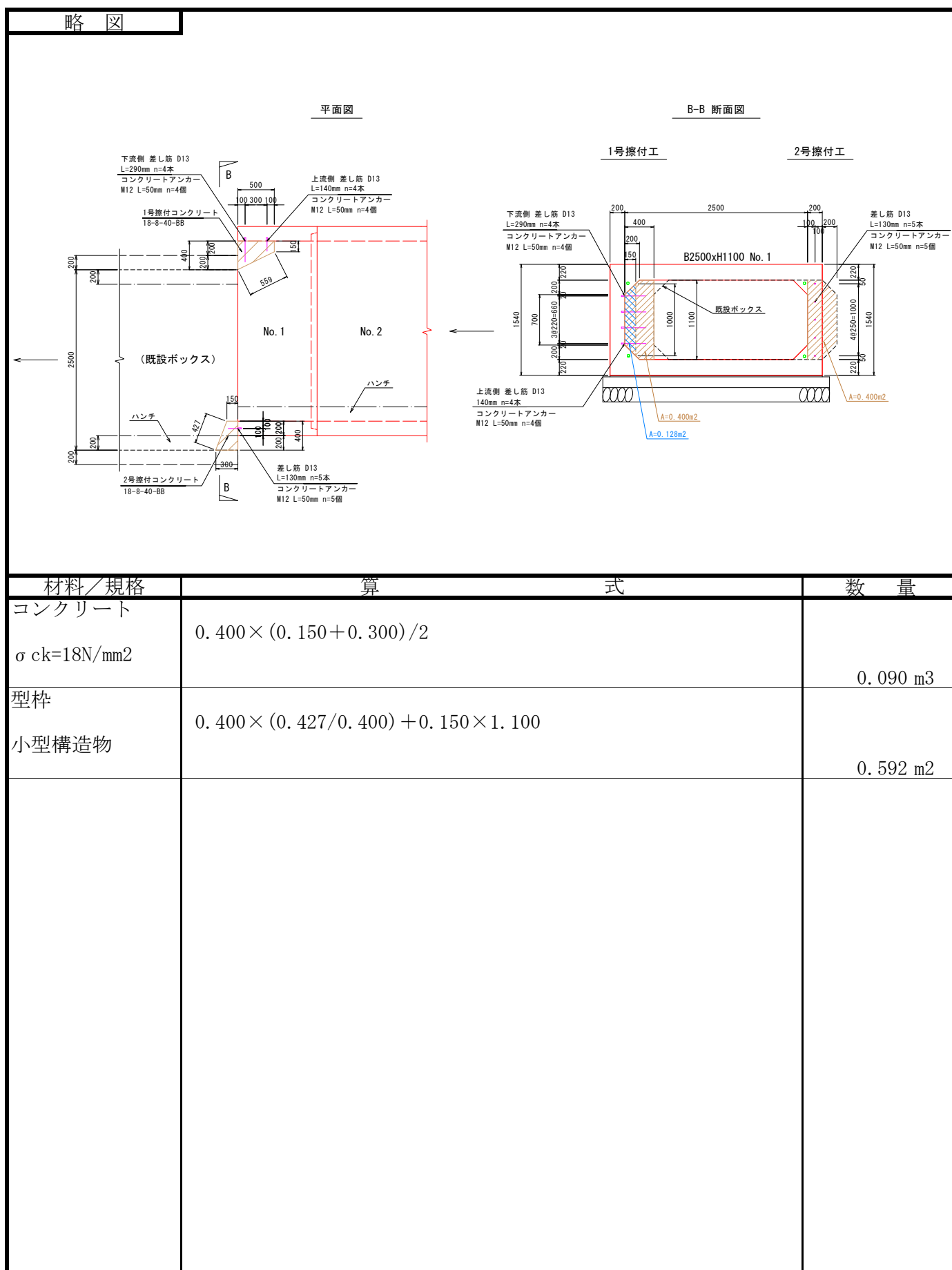


材料／規格	算 式	数 量
コンクリート σ ck=18N/mm2	0.25×0.20×2.50	0.125 m3
型枠 小型構造物	0.20×2.50	0.500 m2

1 箇所当り



1 箇所当り



工種数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
舗装工				式	1	
	アスファルト舗装工			式	1	
		【県道部】 下層路盤	再生クラッシャーランRC-40 t=15cm	m2	14.2	
		【県道部】 上層路盤	粒度調整砕石M-30 t=10cm	m2	14.2	
		【県道部】 基層	再生粗粒度ストアス t=5cm 1.4m≦b≦3.0m	m2	14.2	
		【県道部】 表層	排水性アスコン t=5cm 1.4m≦b≦3.0m	m2	14.2	
		【市道部】 路盤	再生クラッシャーランRC-30 t=14cm	m2	71.5	
		【市道部】 表層	再生密粒度アスコン t=4cm b>3.0m	m2	190.0	
		【歩道部】 路盤	再生クラッシャーランRC-30 t=10cm	m2	9.3	
		【歩道部】 表層	再生密粒度アスコン t=3cm 1.4≦b≦3.0	m2	9.3	
		【市道部】	不陸整正	m2	80	
	薄層カー舗装工	樹脂モルタル舗装工	厚6mm以下	m2	9.3	

数量集計表

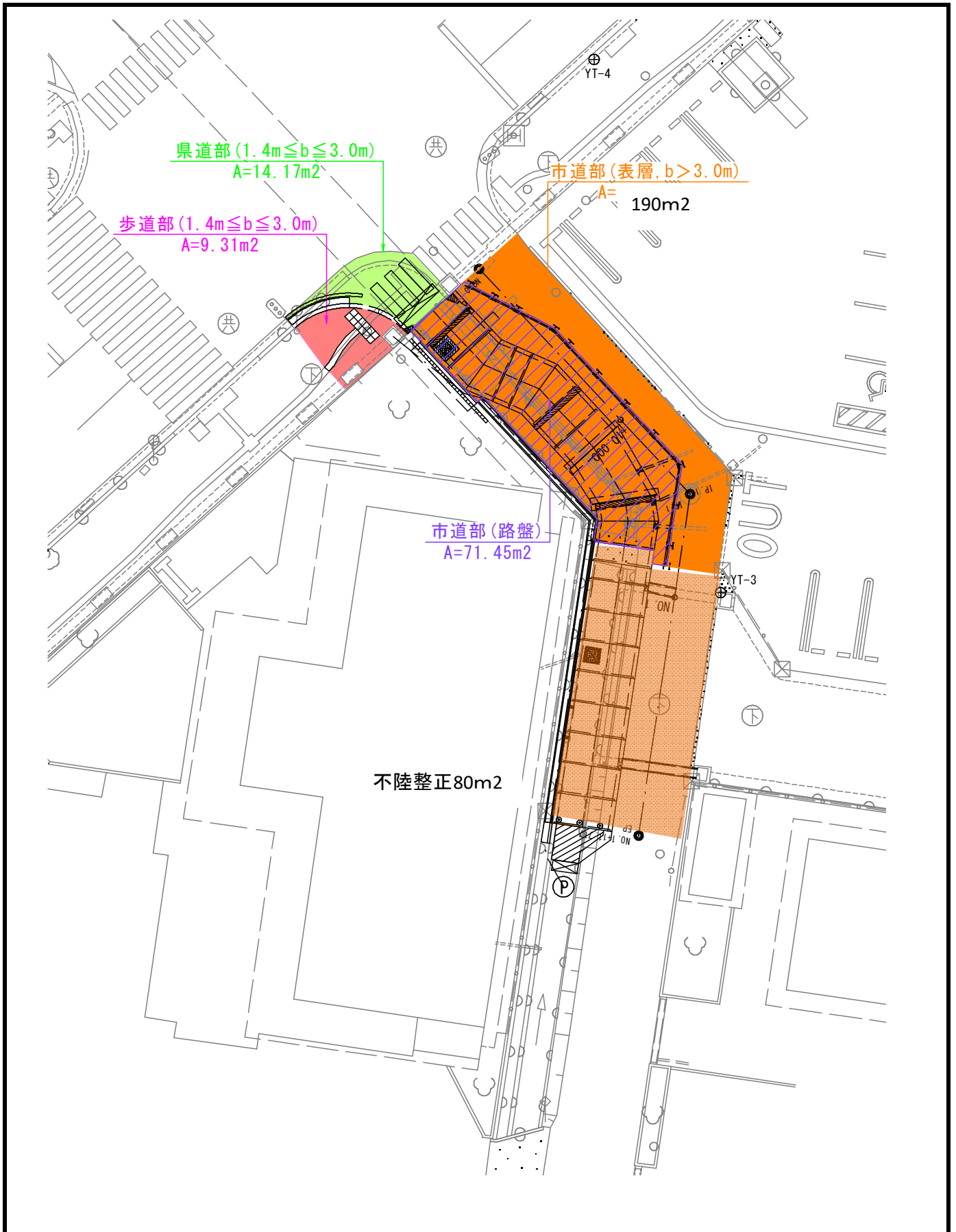
種 別：アスファルト舗装工

規格：

[illegible]

共通計算書

名 称：舗装工計算書



数量集計表

種 別：薄層カー舗装工

規格：

[illegible]

工種数量総括表

[illegible]

数量集計表

種 別：側溝工

規格：

[illegible]

数量調書

種 別：側溝工
 ブロック：側溝工
 区 分：
 細 別：改良型U型側溝
 規 格：3種, 250

單位：m

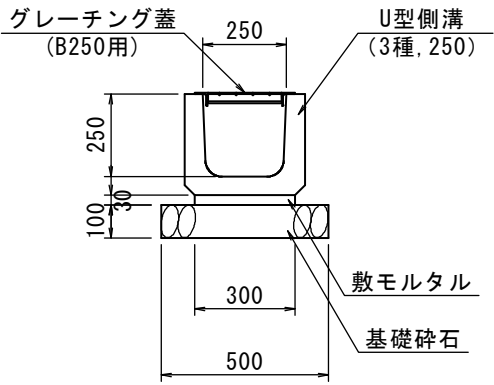
[illegible]

単位数量計算書

細 別：改良型U型側溝
規 格：3種, 250

10 m当り

略 図

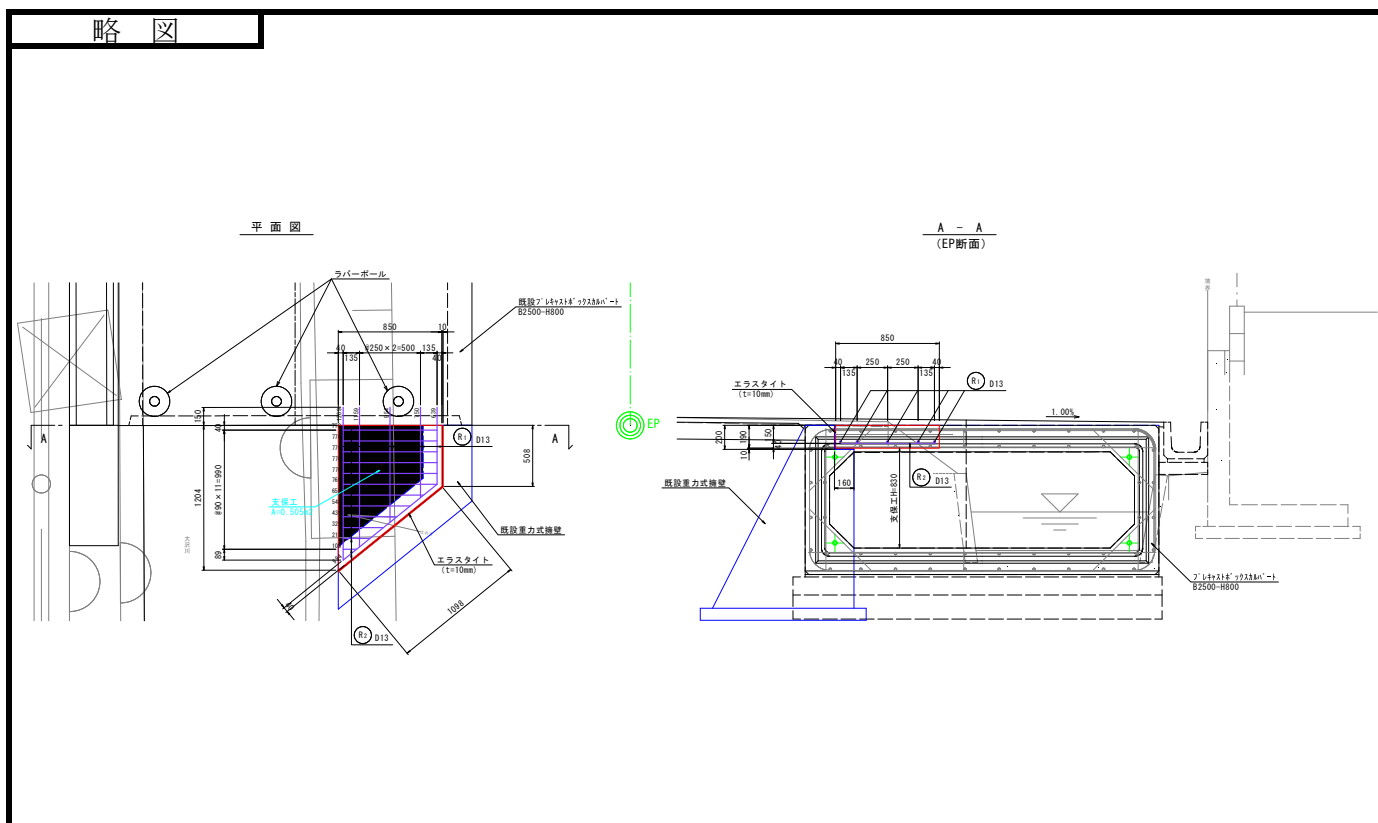


材料／規格	算 式	数 量
U型側溝 3種, 250, L=2000	10.0/2.0	5.0 個
敷モルタル 1 : 3	0.300×0.030×10.0	0.090 m3
基礎碎石 RC-40 t=10cm	0.500×10.0	5.000 m2
グレーチング蓋 B250用, L=1000	10.0/1.0	10.0 枚

單位數量計算書

別：現場打ちコンクリート床版
規格： $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$

1 箇所当り



材料／規格	算 式	数 量
コンクリート σ _{ck} =24N/mm ²	$(1.204 + 0.508) \times 0.850 \times 1/2 \times 0.190$	0.138 m ³
型枠 小型構造物	$1.204 \times 0.190 + 0.505$	0.734 m ²
エラストイト t=10mm	$(0.190 + 0.160) \times (0.508 + 1.098)$	0.562 m ²
鉄筋 SD345, D13	鉄筋重量表より	12.666 kg
削孔 削孔長 L=150mm		5.0 孔
支保工 パイプサポート支保	0.505×0.830	0.419 空m ³

数量集計表

種 別：管渠工
規 格：[illegible]

数量調書

種 別：管渠工
ブ ロ ッ ク：管渠工
区 分：
細 別：排水管
規 格：

单位: m

測 点	数 量	摘 要
N0.0+12.8 付近	2.0	
N0.0+14.6 付近	1.4	
小 計	3.4	VP φ 100
N0.0+16.6 付近	0.9	
小 計	0.9	VP φ 150
合 計	4.3	

数量集計表

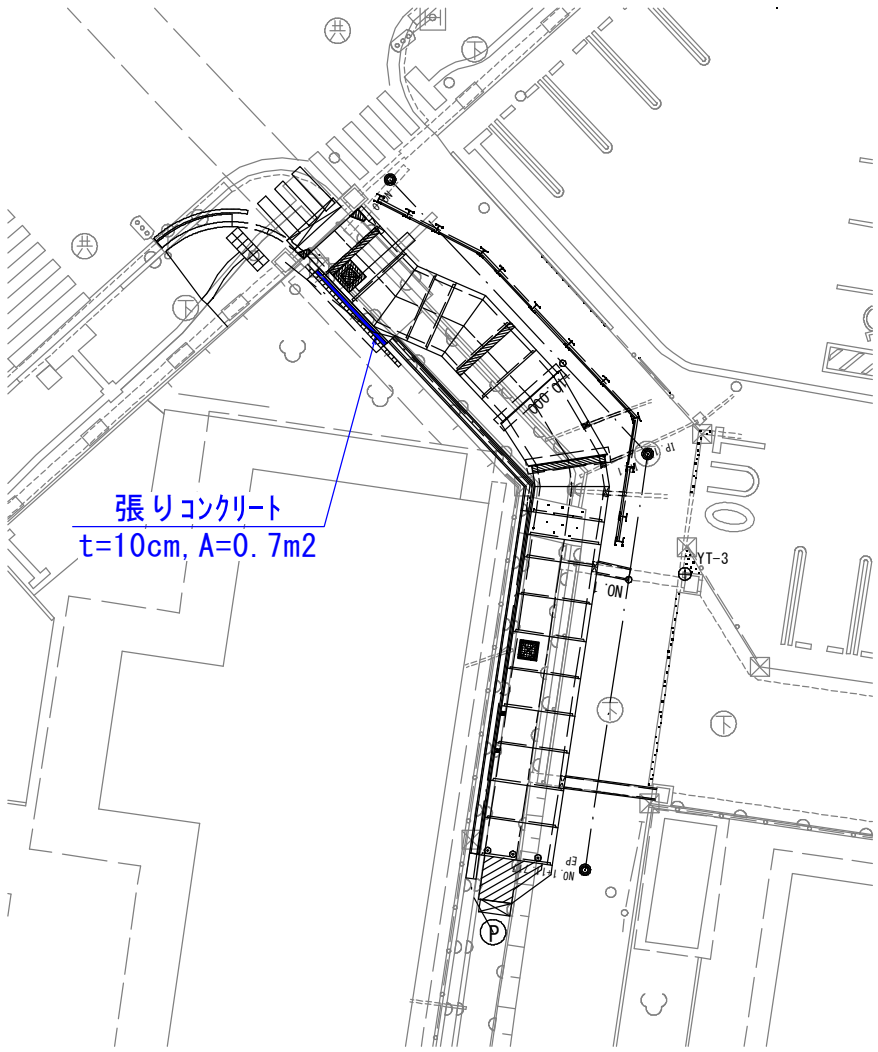
種 別：張りコンクリート

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：張りコンクリート
ブロック：張りコンクリート
区 分：

細別／規格	算 式 図	数 量
張りコンクリート t=10cm	 張りコンクリート t=10cm, A=0.7m2	0.7 m2

工種数量総括表

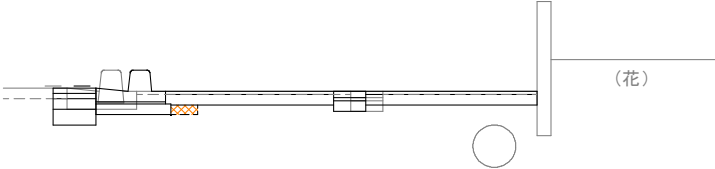
[illegible]

数量集計表

種 別：作業土工
規 格：[illegible]

一般計算書

種 別：作業土工
ブロック：作業土工
区 分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
埋戻し 流用土	【歩道部埋戻し】 歩道部断面A-A  埋戻し：0.02 歩道部埋戻し$V=0.02 \times 3.0\text{m}=0.06\text{m}^3$ BSC1P $L=3.0\text{ m}$	0.1 m ³

数量集計表

種 別：縁石工
規 格：

[illegible]

一般計算書

種 別：縁石工
ブロック：縁石工
区 分：

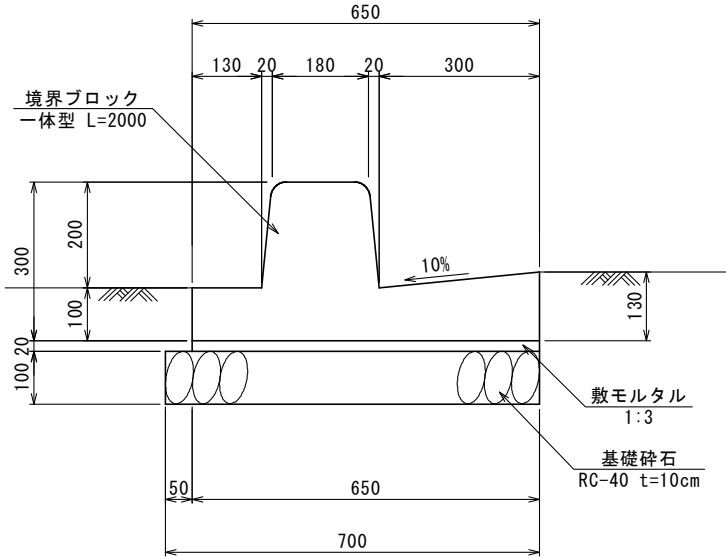
細別／規格	算 式 / 図	数 量
歩車道境界ブロック BSC1P		3.0 m
歩車道境界ブロック 切下げ型		1.5 m
歩車道境界ブロック 切下げ型（現場打ち）		1.7 m

単位数量計算書

細 別：歩車道境界ブロック
規 格：BSC1P

10 m当り

略 図



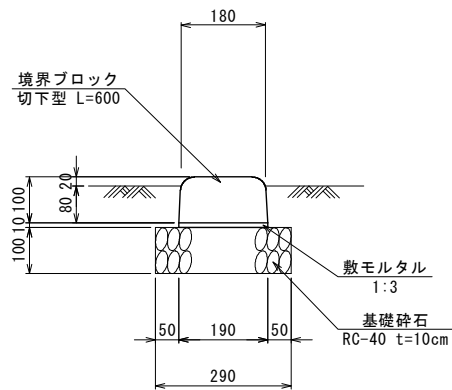
材料／規格	算 式	数 量
境界ブロック 一体型 L=2000	10.0/2.0	5.0 個
敷モルタル 1 : 3	0.650 × 0.020 × 10.0	0.130 m3
基礎碎石 RC-40 t=10cm	0.700 × 10.0	7.000 m2

単位数量計算書

細 別：歩車道境界ブロック
規 格：切下げ型

10 m当り

略 図



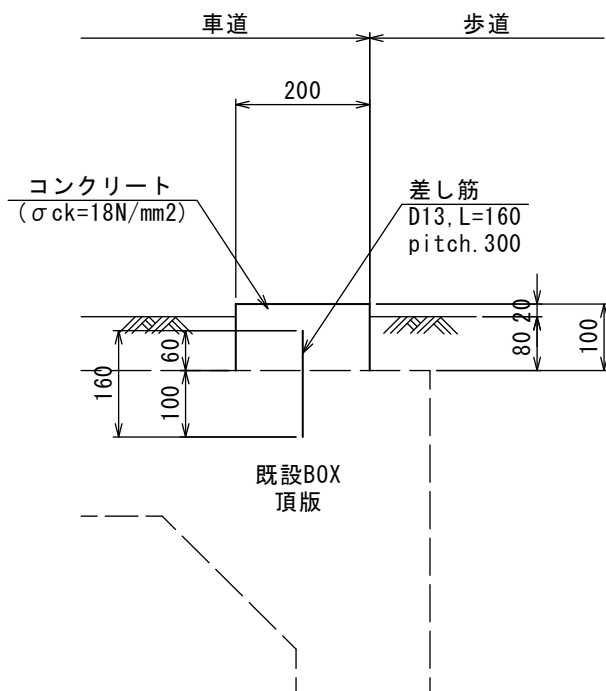
材料／規格	算 式	数 量
境界ブロック 切下げ型, L=600	10.0/0.6	16.7 個
敷モルタル 1 : 3	0.190 × 0.010 × 10.0	0.019 m3
基礎砕石 RC-40, t=10cm	0.290 × 10.0	2.900 m2

單位數量計算書

細 別：歩車道境界ブロック
規 格：切下げ型（現場打ち）

10 m 当り

略 义



※既設BOX頂版厚は推定であるため、現地状況に合わせて施工すること。

材料／規格	算 式	数 量
コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.200 \times 0.100 \times 10.0$	0.200 m3
型枠 小型構造物	$0.100 \times 2 \times 10.0$	2.000 m2
差し筋 D13, L=160	10.0/0.3	33.0 本
削孔 D13用	10.0/0.3	33.0 孔

工種数量総括表

[illegible]

数量集計表

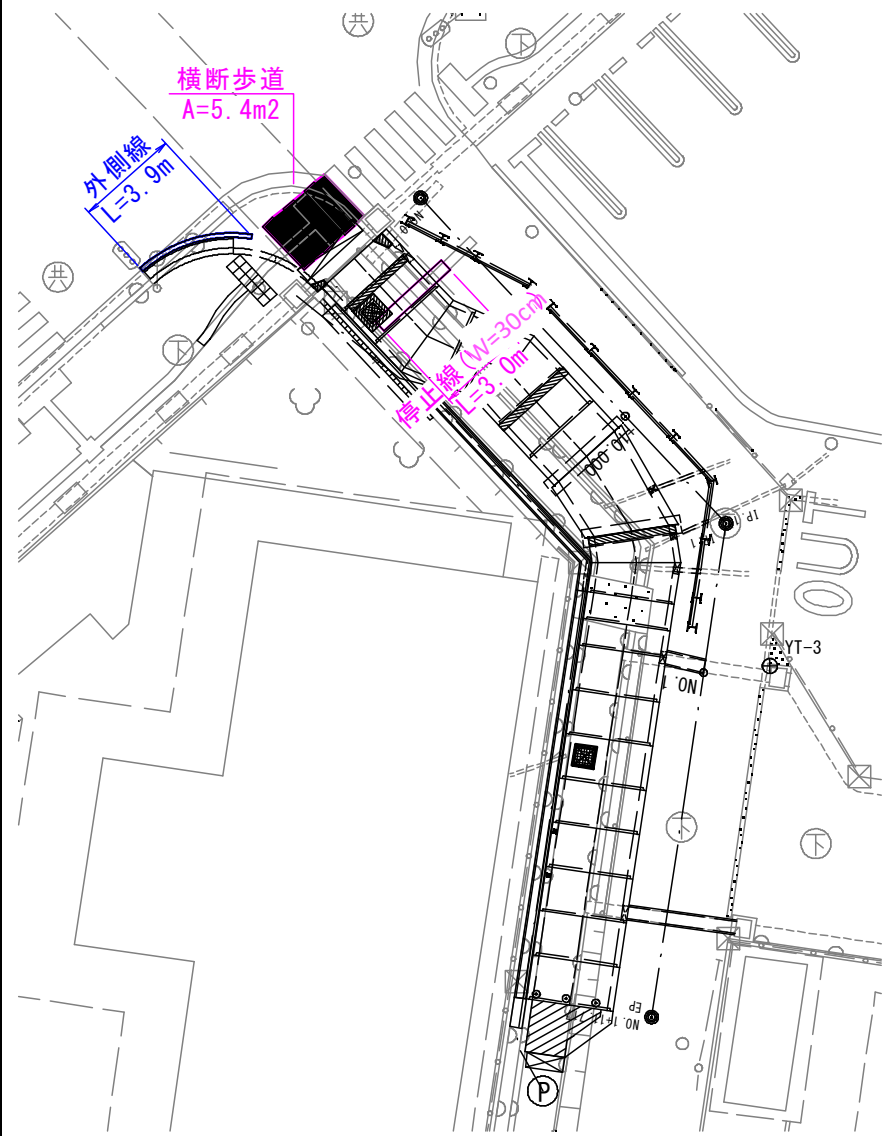
種 別：区画線工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：区画線工
ブロック：区画線工
区 分：

細別／規格	算 式／図	数 量
溶融式区画線 白色 ゼブラ W=45 cm	 横断歩道 (W=45cm) 5.4m²/0.9=6.0m	6.0 m
ペイント式区画線 白色 実線 W=15cm		3.9 m
溶融式区画線 白色 ゼブラ W=30cm	停止線 3.0m	3.0 m

工種数量総括表

[illegible]

数量集計表

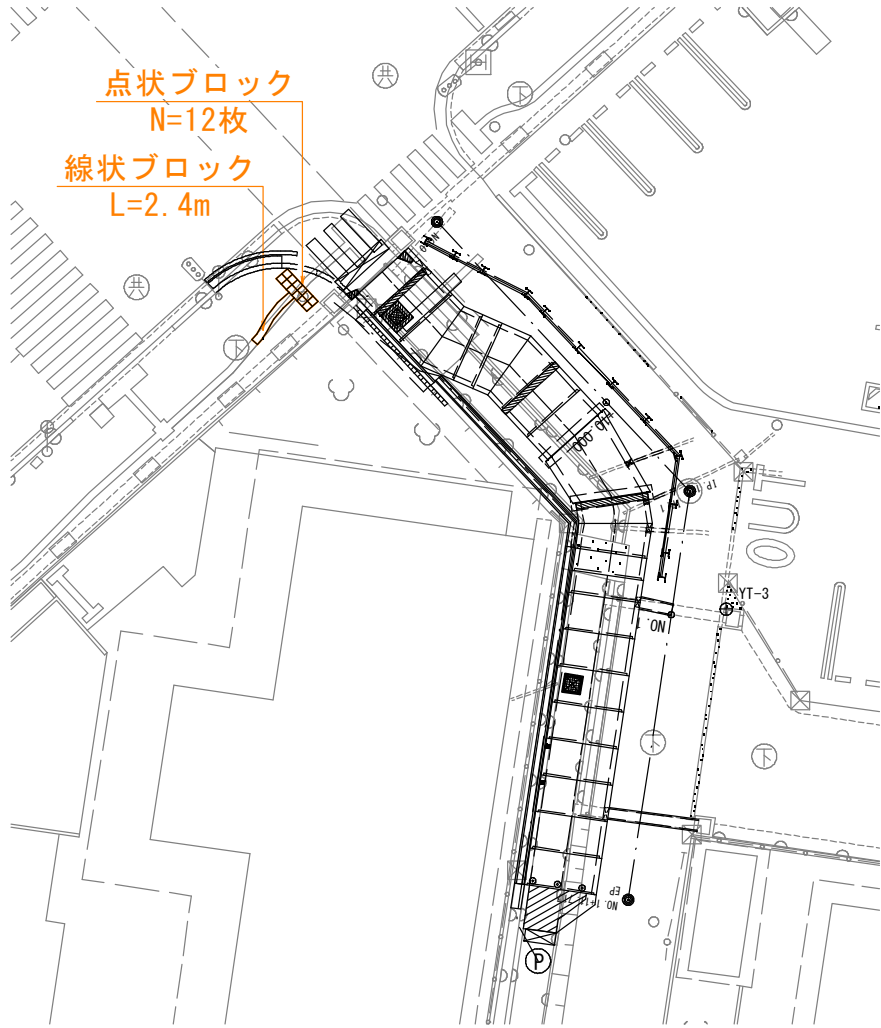
種 別：特殊ブロック設置工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：特殊ブロック設置工
 ブロック：特殊ブロック設置工
 区 分：

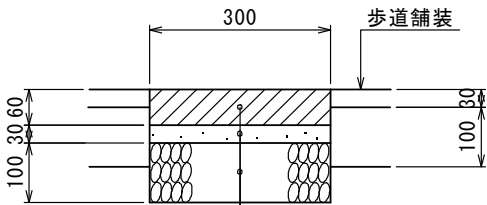
細別／規格	算 式 / 図	数 量
視覚障がい者誘導 用表示 点状ブロック	 【点状ブロック】 12枚 面積=枚数×0.09m²/枚 = 12 ×0.09m²/枚=1.08m²	1.1 m ²
線状ブロック	【線状ブロック】 2.4m 枚数=延長 /0.3 m/枚 =2.4 /0.3 m/枚=8枚 面積=枚数×0.09m²/枚 = 8 ×0.09m²/枚=0.72m²	0.7 m ²

単位数量計算書

種 別：特殊ブロック設置工
規 格：

10 m2当り

略 図



誘導ブロック（点状・線状） t=6cm
敷砂 t=3cm
路盤：再生クラッシャーラン(RC-30) t=10cm

材料／規格	算 式	数 量
誘導ブロック 点状・線状, 30×30×6 (cm)	$10.0 / (0.30 \times 0.30)$	111.1 枚
敷砂	10.0×0.03	0.3 m3
路盤 RC-30, t=10cm		10.0 m2

工種数量総括表

[illegible]

数量集計表

種 別：作業土工

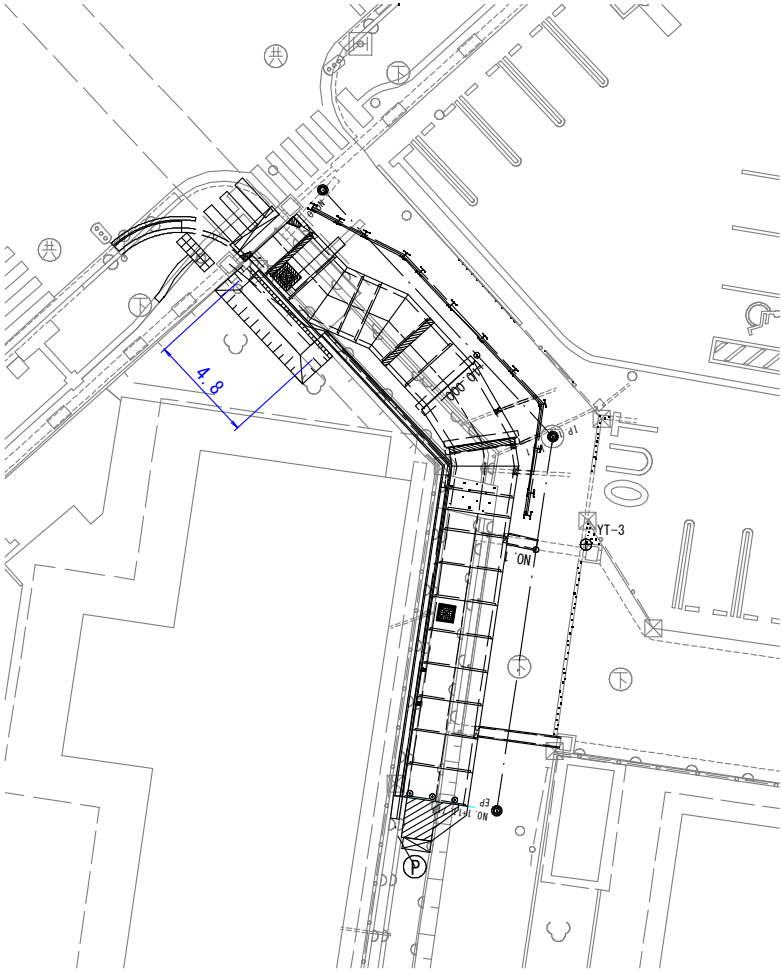
規格：

[illegible]

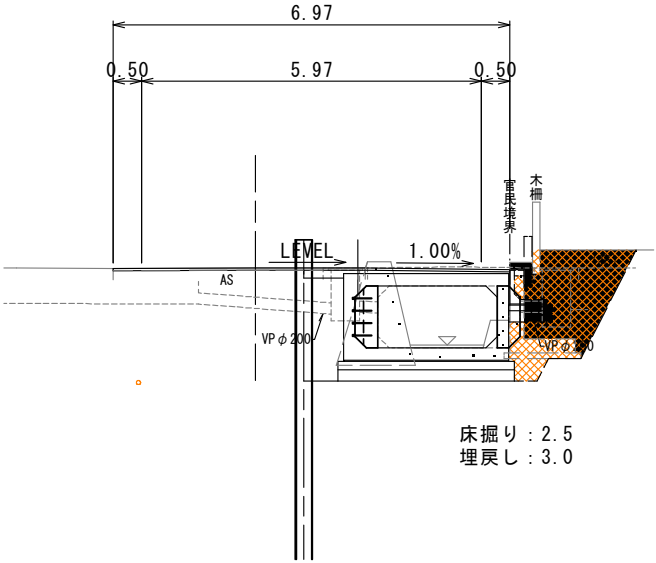
作業土工根拠図

名 称：復旧工

図



NO. 0断面



床掘り：2.5
埋戻し：3.0

一般計算書

種別：作業土工
ブロック：作業土工
区分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
床掘り 土砂	$V=2.5 \times 4.8=12.0\text{m}^3$	12.0 m ³
埋戻し 流用土	$V=3.0 \times 4.8=14.4\text{m}^3$	14.4 m ³

数量集計表

種別：復旧
規格：

[illegible]

数量調書

種 別：復旧
ブロック：復旧
区 分：
細 別：木柵
規 格：撤去・再設置

单位：本

[illegible]

工種数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
構造物撤去工				式	1	
	防護柵撤去工			式	1	
		防護柵撤去	転落防止柵, コンクリート 建込	m	3.0	
	構造物取壊し工			式	1	
		コンクリート構造物取壊 し	無筋構造物, 機械施工	m3	9.3	
			鉄筋構造物, 機械施工	m3	11.1	
		舗装版切断	アスファルト舗装版, t=15cm以下	m	20.6	
		舗装版破砕	アスファルト舗装版, t=15cm以下	m2	172.3	
	排水構造物撤去工			式	1	
		排水管撤去	VP100	m	6.4	
			VP150	m	2.8	
	ブロック舗装撤去工			式	1	
		特殊ブロック撤去	視覚障がい者誘導用ブロッ ク撤去	m2	2.7	
	運搬処理工			式	1	
		殻運搬	無筋コンクリート構造物取壊し, 機械積込	m3	9.5	
			鉄筋コンクリート構造物取壊し, 機械積込	m3	11.1	
			As舗装版破砕, 機械積込	m3	6.2	

工種数量総括表

[illegible]

数量集計表

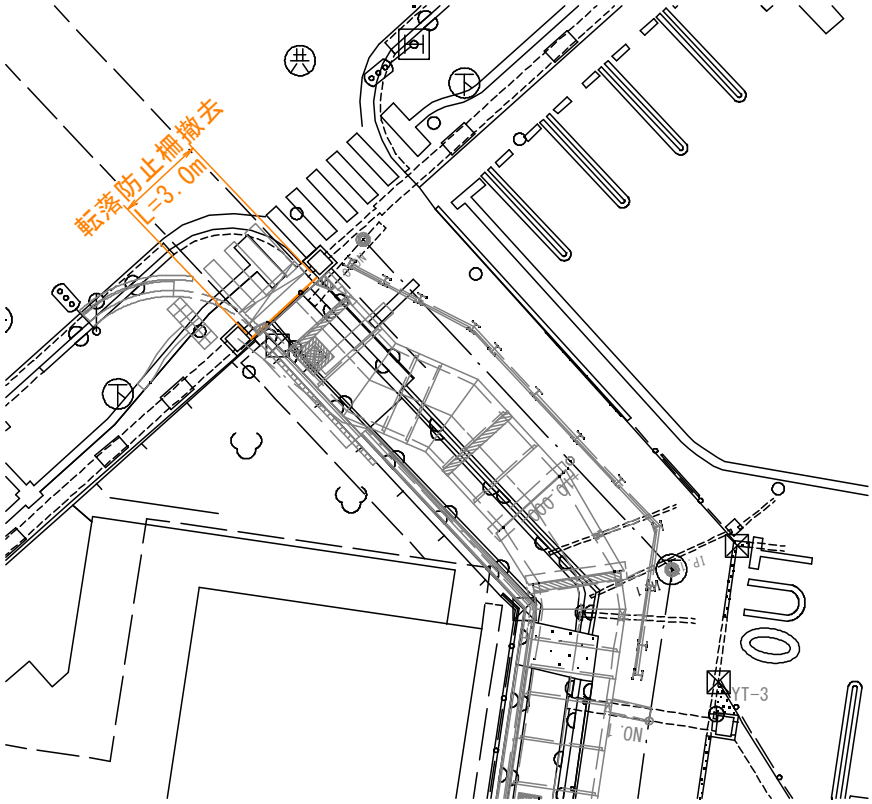
種 別：防護柵撤去工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：防護柵撤去工
ブ ロ ッ ク：防護柵撤去工
区 分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
防護柵撤去 転落防止柵, コン クリート建込		3.0 m

数量集計表

種 別：構造物取壊し工

規格：

[illegible]

一般計算書

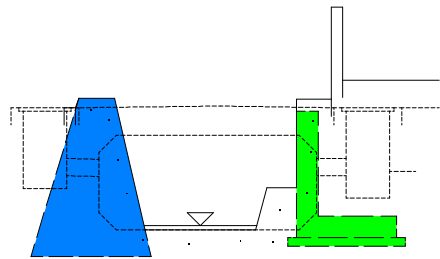
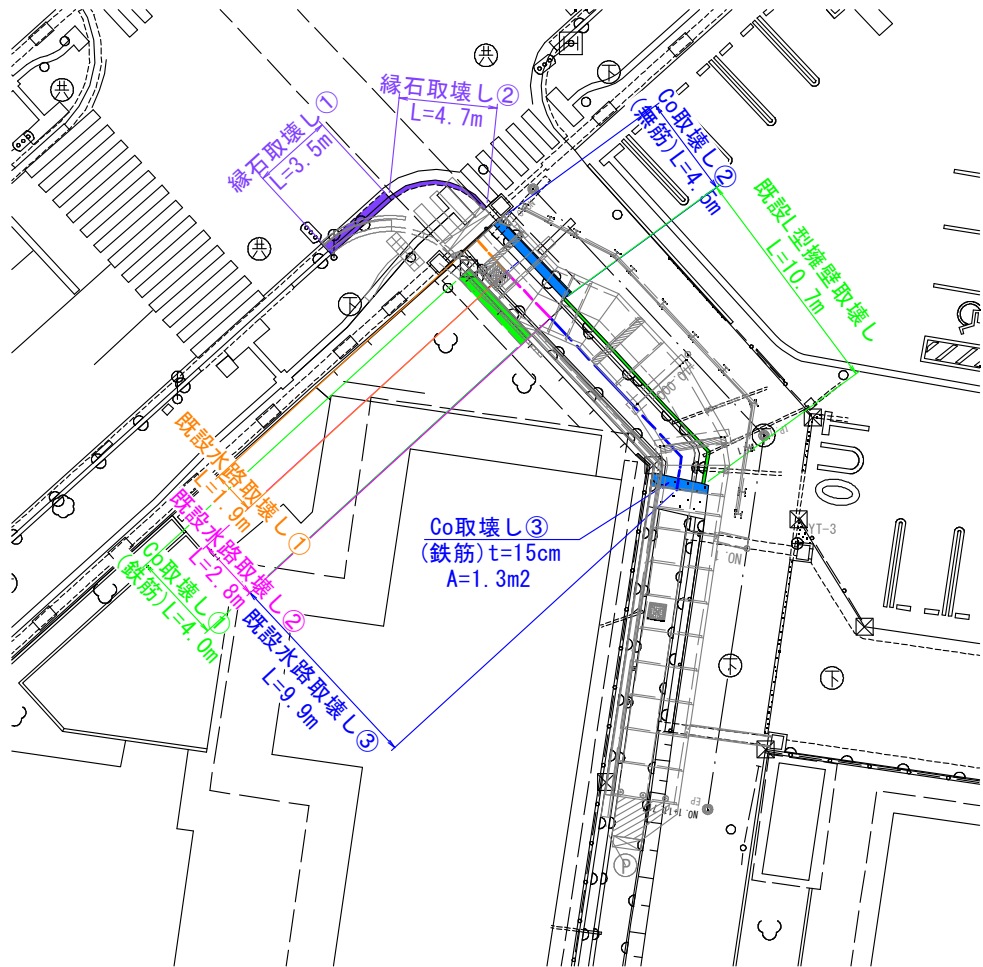
種 別：構造物取壊し工
ブ ロ ッ ク：構造物取壊し工
区 分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
コンクリート構造物取壊し	構造物取壊し工計算書より	
無筋構造物, 機械施工		9.3 m3
鉄筋構造物, 機械施工	構造物取壊し工計算書より	11.1 m3

構造物取壊し工計算書

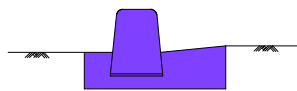
名 称：構造物取壊し工計算書

【コンクリート構造物取壊し工】

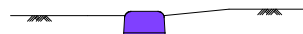


Co取壊し② (無筋)
A=1.65m²

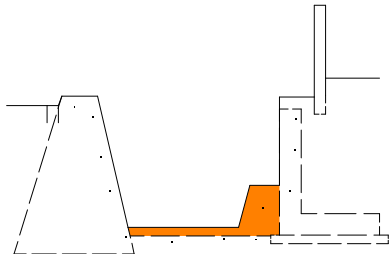
Co取壊し① (鉄筋)
A=0.73m²



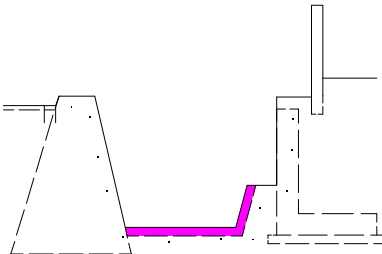
縁石取壊し① (無筋)
A=0.15m²



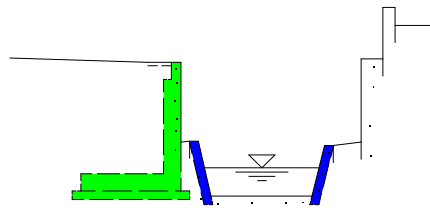
縁石取壊し② (無筋)
A=0.02m²



既設水路取壊し①
(無筋) A=0.37m²



既設水路取壊し②
(無筋) A=0.19m²



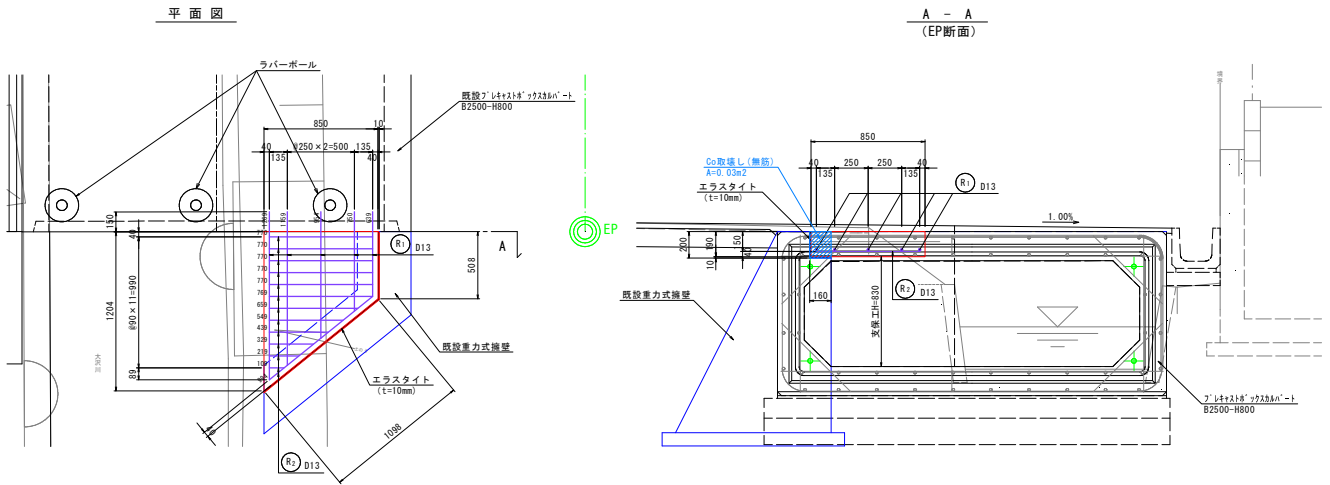
既設L型擁壁取壊し
(鉄筋) A=0.61m²

既設水路取壊し③
(鉄筋) A=0.15m²

構造物取壊し工計算書

名 称：構造物取壊し工計算書

現場打ちコンクリート床版部



【鉄筋構造物】

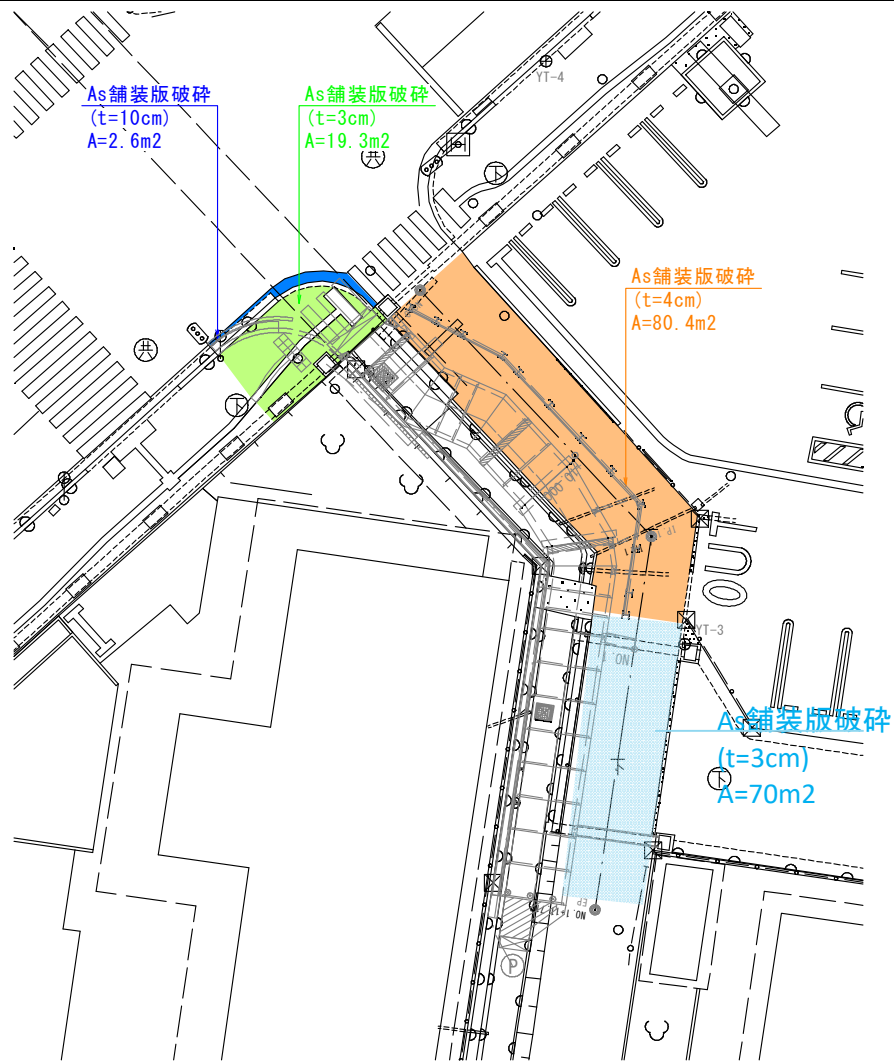
Co取壊し①	
0.73×4.0	= 2.9 m3
Co取壊し③	
1.3×0.15	= 0.2 m3
既設L型擁壁取壊し	
0.61×10.7	= 6.5 m3
既設水路取壊し③	
0.15×9.9	= 1.5 m3
$\Sigma V = 2.9 + 0.2 + 6.5 + 1.5$	= 11.1 m3

【無筋構造物】

Co取壊し②	
1.65×4.5	= 7.4 m3
縁石取壊し①	
0.15×3.5	= 0.5 m3
縁石取壊し②	
0.02×4.7	= 0.1 m3
既設水路取壊し①	
0.37×1.9	= 0.7 m3
既設水路取壊し②	
0.19×2.8	= 0.5 m3
現場打ちコンクリート床版部	
$0.03 \times (0.508 + 1.098)$	= 0.05m3
$\Sigma V = 7.4 + 0.5 + 0.1 + 0.7 + 0.5 + 0.05$	= 9.3 m3

構造物取壊し工計算書

名 称：構造物取壊し工計算書



【As舗装版破碎】

As t= 3cm 19.3+70.0=89.3m²
As t= 4cm 80.4m²
As t=10cm 2.6m²

As t=15cm以下 89.3+80.4+2.6=172.3m²

一般計算書

種 別：構造物取壊し工
ブロック：構造物取壊し工
区 分：

細別／規格	算 式 図	数 量
舗装版切断 アスファルト舗装版, t=15cm以下	As t=15cm以下 $9.3+2.4+1.2+3.7+4.0=20.60\text{m}$	20.6 m

一般計算書

種別：構造物取壊し工
ブロック：構造物取壊し工
区分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
舗装版破碎 アスファルト舗装版, t=1 5cm以下	構造物取壊し工計算書より	172.3 m2

数量集計表

種 別：排水構造物撤去工
規 格：

[illegible]

一般計算書

種 別：排水構造物撤去工
ブ ロ ッ ク：排水構造物撤去工
区 分：

細別／規格	算 式 図	数 量
排水管撤去 VP100	排水管撤去 (VP100) L=3.8m 排水管撤去 (VP100) L=2.6m 排水管撤去 (VP150) L=2.8m VP100=3.8+2.6=6.40m	
VP150	VP150=2.8m	

数量集計表

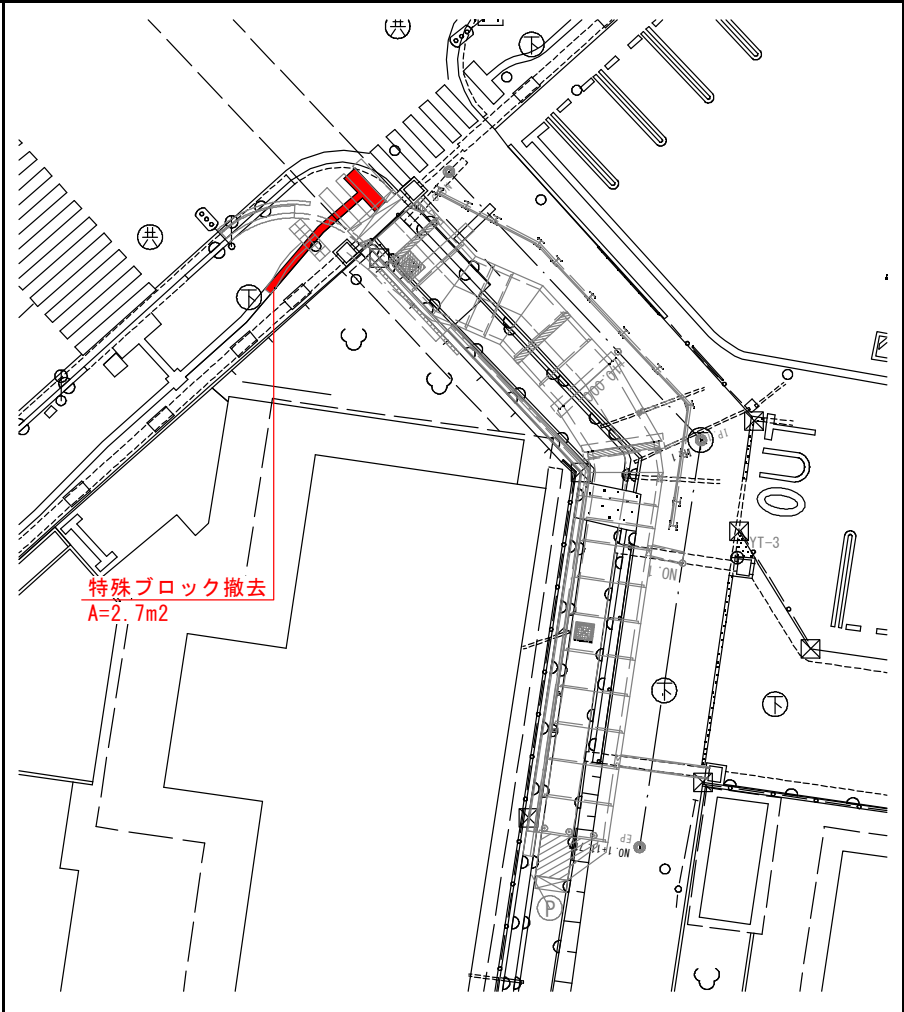
種 別：ブロック舗装撤去工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：ブロック舗装撤去工
ブロック：ブロック舗装撤去工
区 分：

細別／規格	算 式 図	数 量
特殊ブロック撤去 視覚障がい者誘導 用ブロック撤去	 特殊ブロック撤去 A=2.7m2	2.7 m2

数量集計表

種 別：運搬処理工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：運搬処理工
 ブロック：運搬処理工
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
殻運搬 無筋コンクリート構造物 取壊し、機械積込	無筋コンクリート $V=9.3 \text{ m}^3$ 特殊ブロック撤去 $t=6\text{cm}$ 特殊ブロック $V=2.7 \times 0.06=0.162\text{m}^3$ 無筋コンクリート $V=9.3+0.162=9.5 \text{ m}^3$	9.5 m^3
鉄筋コンクリート構造物 取壊し、機械積込		11.1 m^3
As舗装版破碎、機 械積込(騒音振動 対策必要)	$t=3\text{cm} \quad 89.3 \times 0.03=2.68\text{m}^3$ $t=4\text{cm} \quad 80.4 \times 0.04=3.22\text{m}^3$ $t=10\text{cm} \quad 2.6 \times 0.10=0.26\text{m}^3$ アスファルト舗装版 $2.68+3.22+0.26=6.2 \text{ m}^3$	6.2 m^3
殻処分 コンクリート殻 (無筋)	$9.5 \times 2.35\text{t}/\text{m}^3=22.3$	22.3 t
コンクリート殻 (鉄筋)	$11.1 \times 2.50\text{t}/\text{m}^3=27.8$	27.8 t
アスファルト殻	$6.2 \times 2.35\text{t}/\text{m}^3=14.5$ ※単位質量 無筋コンクリート、舗装版・・・2.35t/m ³ 鉄筋コンクリート・・・2.50t/m ³	14.5 t
現場発生品運搬・処分		
転落防止柵		1 式
廃プラスチック (排水管撤去)		1 式

工種数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
仮設工				式	1	
	作業ヤード工			式	1	
		敷鉄板	設置・撤去	m2	63.0	
			賃料 (22×1524×3048)	枚	14.0	賃料日数：53日
		車止めポスト	撤去・再設置, W2.0m, 門型	本	1.0	
	土留・仮締切工			式	1	
		軽量鋼矢板	軽量鋼矢板 B=33 3mm, 矢板長L=3.00m	枚	28.0	
		H鋼杭	H-300×300×10×15	t	7.8	
		H鋼杭打設	ダウンサ・ホールハンマ工(A工法), 設計杭径φ424mm, 補助クレーンなし	本	12.0	
		支保工		空m3	49.0	
		杭撤去	クレーン引抜工(H型钢)	本	12.0	
		横矢板設置・撤去	t=6cm	m2	40.9	
		土のう積	小口並べ, 購入土, 仕拵・積立・撤去	m2	2.3	
	水替工			式	1	
		工事用水中ポンプ	設置・撤去	箇所	1.0	
			運転	日	53.0	
	地下水位低下工			式	1	

工種数量総括表

[illegible]

数量集計表

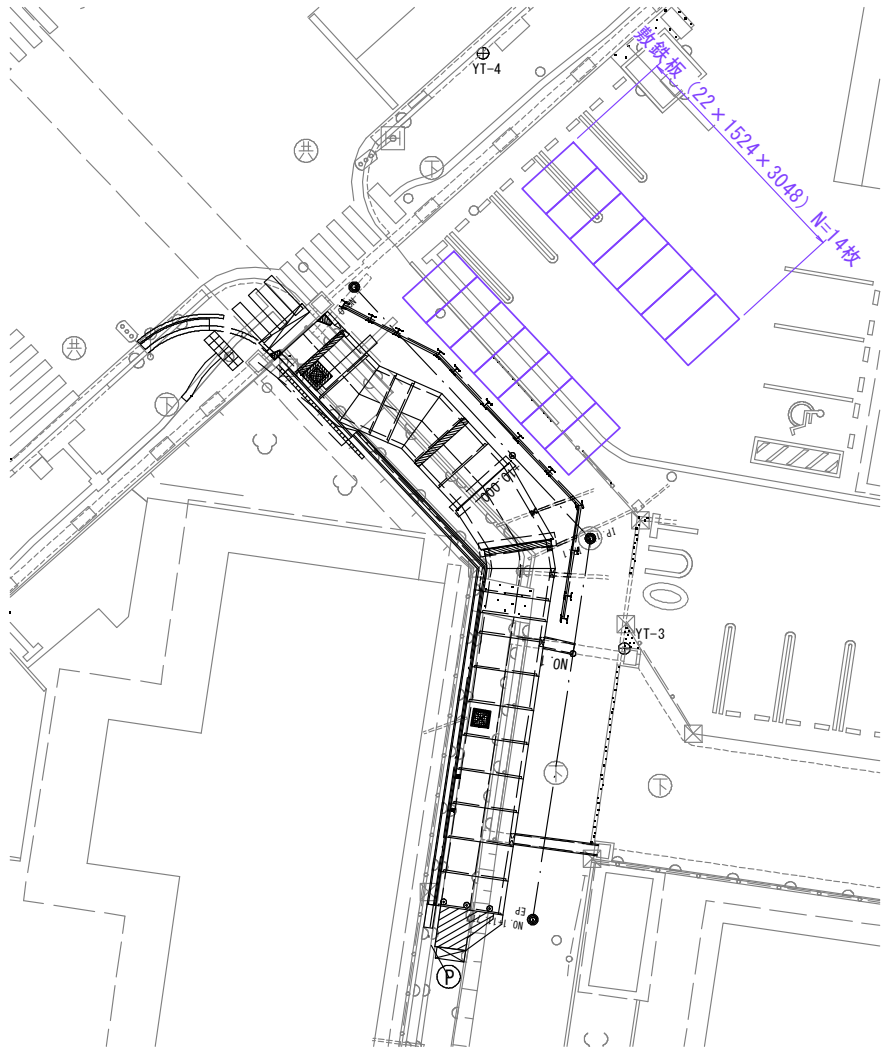
種 別：作業ヤード工

規格：

[illegible]

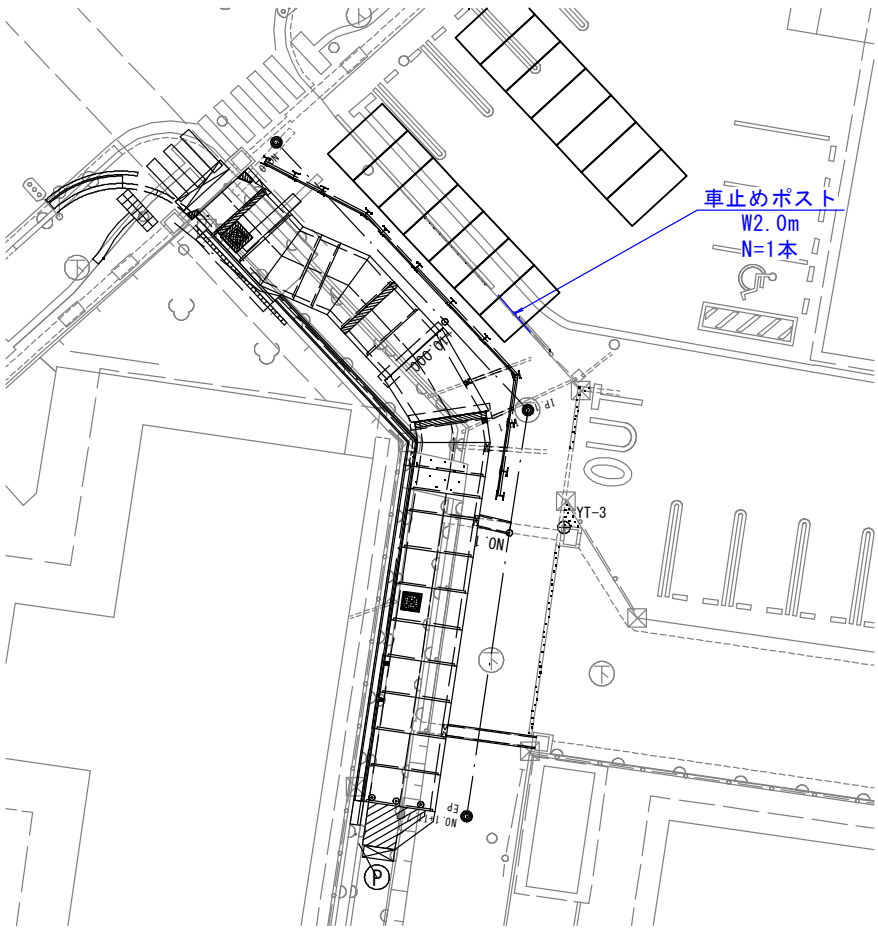
一般計算書

種 別：作業ヤード工
ブロック：仮設工
区 分：

細別／規格	算 式 図	数 量
敷鉄板 設置・撤去	 N=14枚 【設置・撤去】$14 \times 3.0 \times 1.5 = 63.0$	63.0 m2
賃料 (22×1524×3048)	【賃料】14枚 運搬 $14 \times 0.802\text{t/枚} = 11.2$ (共通仮設費へ計上)	14.0 枚

一般計算書

種 別：作業ヤード工
ブロック：仮設工
区 分：

細別／規格	算 式 図	数 量
車止めポスト 撤去・再設置, W2.0m, 門型		1.0 本

仮設工計算書

名 称：土留・仮締切工

仮設平面図より

【軽量鋼矢板（施工後撤去）】 $B=333\text{mm}$, 矢板長 $L=2.00\text{m}$

延長 $L=9.0\text{m}$

枚数 $N=9.0/0.333=28\text{枚}$

軽量鋼矢板（※参考質量 25.9kg/m ）

$W=0.0259\text{t/m} \times 3.00\text{m/枚} \times 28\text{枚}=2.2\text{t}$

支保工

$2.5 \times 1.1 \times 17.9=49.2\text{空m}^3$

【H鋼杭（施工後撤去）】 $H-300 \times 300 \times 10 \times 15$, 杭長 $L=7.00\text{m}$

$N=12\text{本}$

H鋼杭（※参考質量 93.0kg/m ）

$W=0.093\text{t/m} \times 7.00\text{m/枚} \times 12\text{本}=7.8\text{t}$

H鋼杭打設

$N=12\text{本}$

杭撤去 $N=12\text{本}$

横矢板設置・撤去

$L=18.6\text{m}$

$A=2.20 \times 18.6=40.9\text{m}^2$

数量集計表

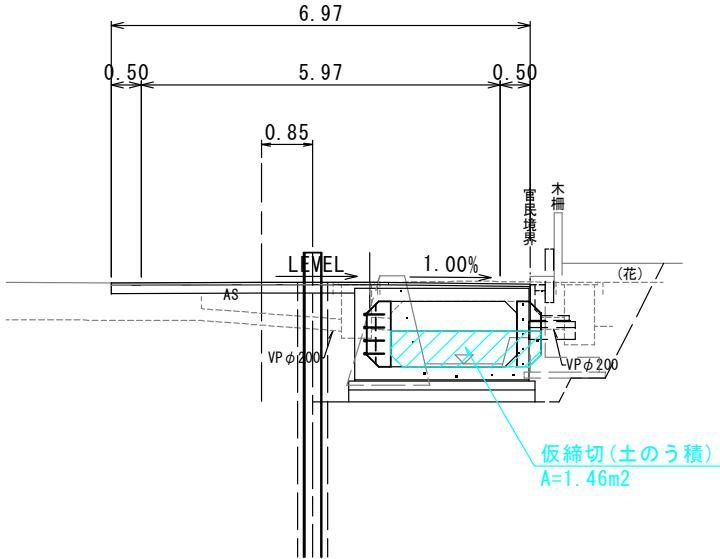
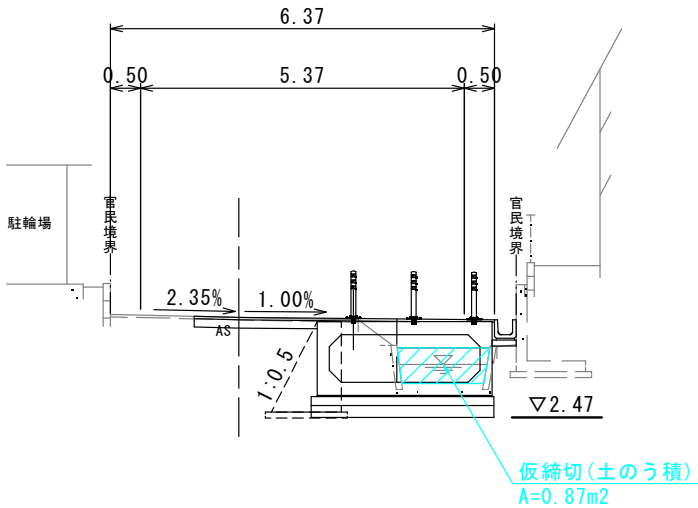
種 別：土留・仮締切工

規格：

[illegible]

一般計算書

種 別：土留・仮締切工
ブロック：土のう積
区 分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
土のう積 小口並べ、購入土、 仕拵・積立・撤去	【土のう積】 起点側 ※断面はNO.0を使用。  仮締切(土のう積) A=1.46m² 終点側 ※断面はEPを使用。  仮締切(土のう積) A=0.87m² 土のう積 A=1.46+0.87=2.33m²	2.3 m ²

数量集計表

種別：水替工

規格：

[illegible]

数量集計表

種別：地下水位低下工

規格：

[illegible]

工種数量総括表

[illegible]

数量集計表

種別：運搬費

規格：

[illegible]

一般計算書

種別：運搬費
ブロック：運搬費
区分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
仮設材運搬費	※H鋼 ※仮設工 敷鉄板 $W1+W2=19.0 \text{ t}$ $W1=7.8 \text{ t}$ $W2=11.2 \text{ t}$	19.0 t

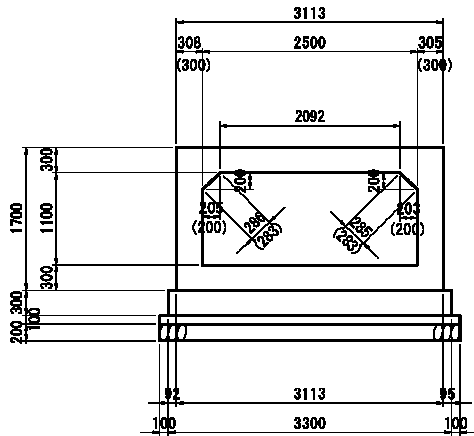
現場打ちボックスカルバート数量計算書

・集計表

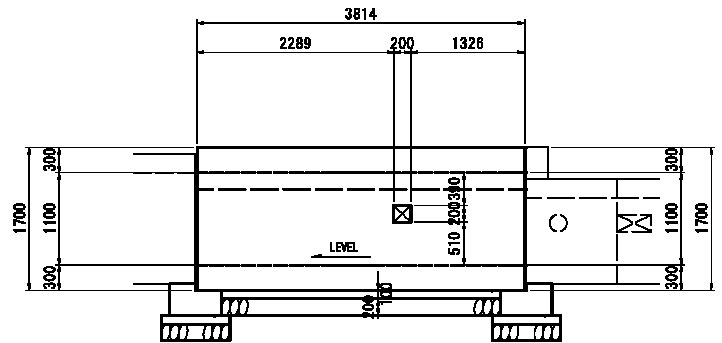
種 別	細 別	規 格	単位	カルバート工	段落ち防止枕	合計	摘 要
カルバート工	コンクリート	鉄筋構造物 $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$	m^3	7.2	1.3	8.5	
	同 上 型 枠	鉄筋構造物 直線型枠	m^2	23.7	5.8	29.5	
	鉄筋 (SD345)	D13	kg	341.0	65.0	406.0	
		D16～D25	〃	816.0	181.0	997.0	
		D29～D32	〃	0.0	0.0	0.0	
		合 計	kg	1157.0	246.0	1403.0	
	均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$ $t=10\text{cm}$	m^2	7.4	5.6	13.0	
			m^3	0.7	0.6	1.3	
	同 上 型 枠	直線型枠	m^2	0.5	1.7	2.2	
	基礎材	RC-40 $t=20\text{cm}$	m^2	7.4	5.6	13.0	
	目地材	$t=20\text{mm}$	m^2	4.3	—	4.3	
	支 保 工 (パイプサポート)	$H<4.0\text{m}$ 支保耐力 40kN/mm^2 以下	空 m^3	7.5	—	7.5	

- ・ 現場打ちボックスカルバート

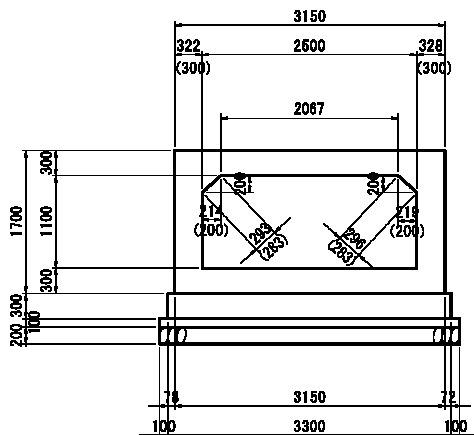
1-1 断面図
(下流側)



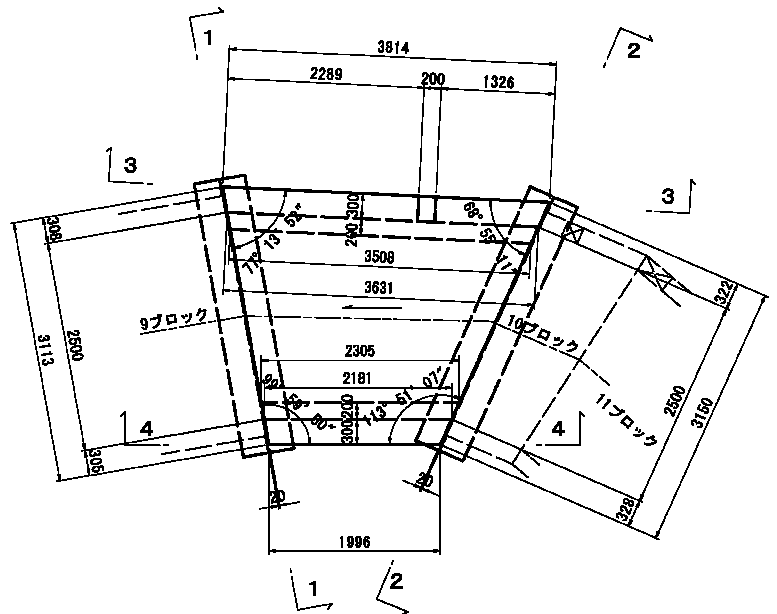
3-3 断面図
(右岸側)



2-2 断面図
(上流側)

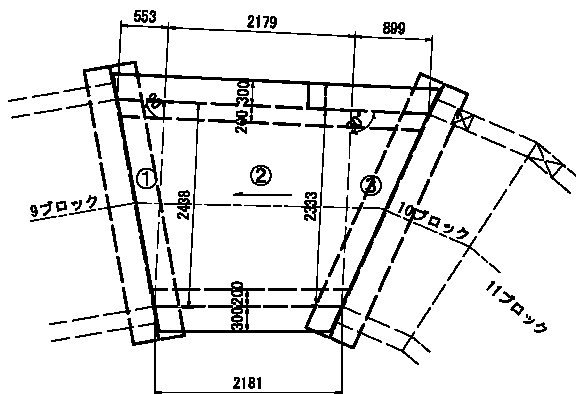


平面図

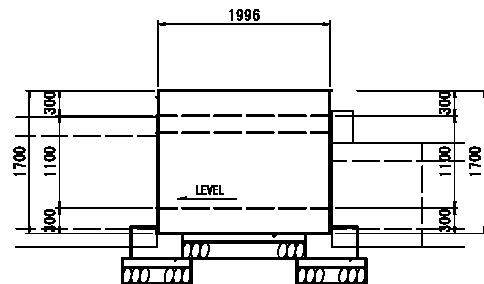


注) ()内は部材直角方向の値を示す。

平面図



4-4 断面図
(左岸側)



1) コンクリート ($\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$)

底版

$$1/2 \times (3.814 + 3.631) \times 0.300 \times 0.300 = 0.34$$

$$\textcircled{1} \quad 1/2 \times 0.553 \times 2.438 \times 0.300 = 0.20$$

$$\textcircled{2} \quad 1/2 \times (2.438 + 2.333) \times 2.179 \times 0.300 = 1.56$$

$$\textcircled{3} \quad 1/2 \times 0.899 \times 2.333 \times 0.300 = 0.31$$

$$1/2 \times (2.181 + 1.996) \times 0.300 \times 0.300 = 0.19$$

側壁

$$1/2 \times (3.814 + 3.631) \times 1.100 \times 0.300 = 1.23$$

$$1/2 \times (2.181 + 1.996) \times 1.100 \times 0.300 = 0.69$$

$$\text{ハンチ} \quad 1/2 \times (3.631 + 3.508) \times 0.200 \times 0.200 \times 1/2 = 0.07$$

$$\text{〃} \quad 1/2 \times (2.305 + 2.181) \times 0.200 \times 0.200 \times 1/2 = 0.04$$

頂版

$$1/2 \times (3.814 + 3.631) \times 0.300 \times 0.300 = 0.34$$

$$\textcircled{1} \quad 1/2 \times 0.553 \times 2.438 \times 0.300 = 0.20$$

$$\textcircled{2} \quad 1/2 \times (2.438 + 2.333) \times 2.179 \times 0.300 = 1.56$$

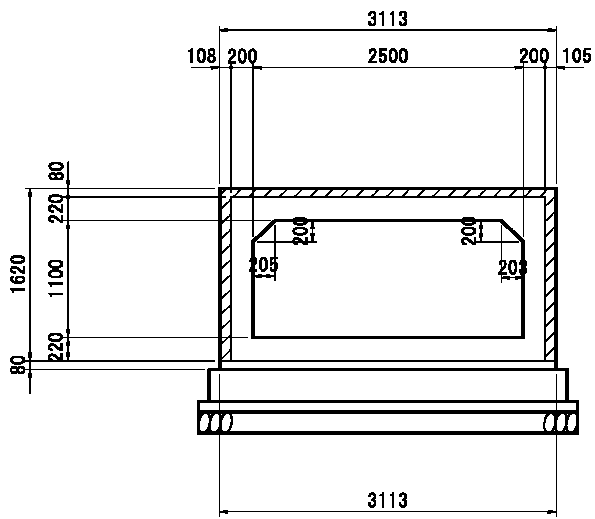
$$\textcircled{3} \quad 1/2 \times 0.899 \times 2.333 \times 0.300 = 0.31$$

$$1/2 \times (2.181 + 1.996) \times 0.300 \times 0.300 = 0.19$$

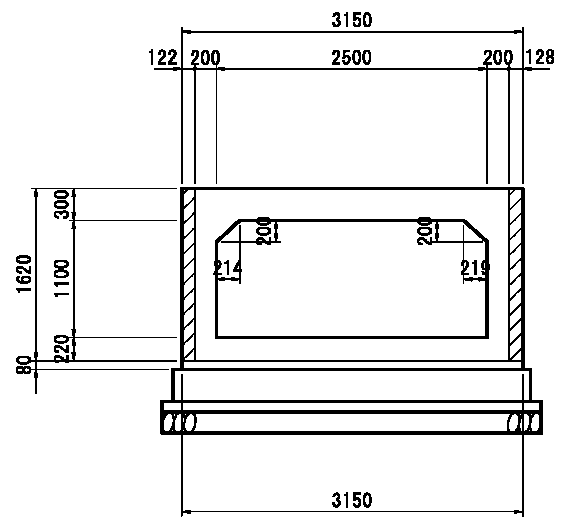
$$\Sigma V = 7.23 \text{ m}^3$$

端部型枠寸法図

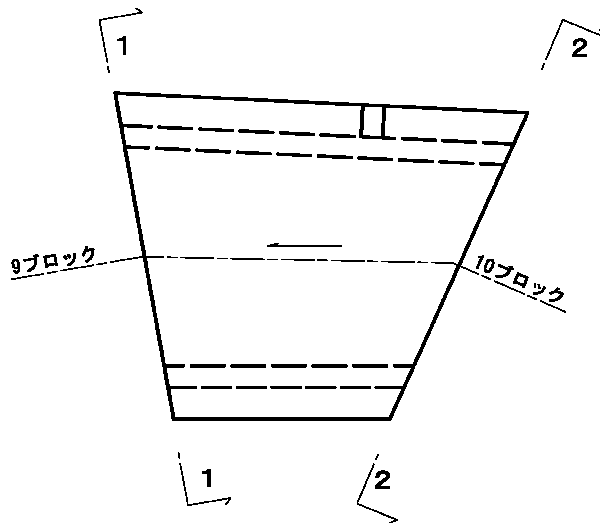
1-1 断面図
(下流側)



2-2 断面図
(上流側)



マーク図



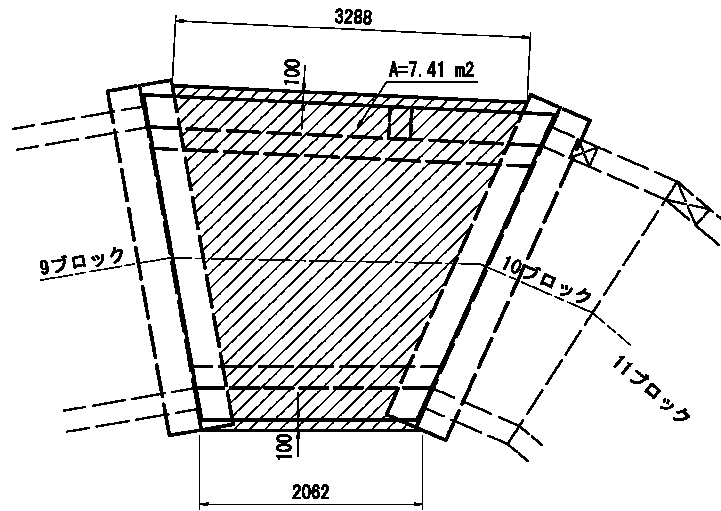
2) 型枠			
底版	$(3.814 + 1.996) \times 0.300$	=	1.74
側壁	$(3.814 + 1.996) \times 1.100$	=	6.39
	$(3.631 + 2.181) \times 0.900$	=	5.23
	$(0.200 + 0.200 \times 2) \times 0.300$	=	0.18
	$1/2 \times (3.508 + 3.631) \times 0.283$	=	1.01
	$1/2 \times (2.305 + 2.181) \times 0.283$	=	0.63
頂版	$(3.814 + 1.996) \times 0.300$	=	1.74
①	$1/2 \times 0.553 \times 2.438$	=	0.67
②	$1/2 \times (2.438 + 2.333) \times 2.179$	=	5.20
③	$1/2 \times 0.899 \times 2.333$	=	1.05
	$-1/2 \times (3.508 + 3.631) \times 0.200$	=	-0.71
	$-1/2 \times (2.305 + 2.181) \times 0.200$	=	-0.45
端部下流側	3.113×0.080	=	0.25
	$(0.108 + 0.105) \times 1.540$	=	0.33
端部上流側	$(0.122 + 0.128) \times 1.620$	=	0.41
		$\Sigma A =$	23.67 m ²

・鉄筋 (SD345)

本体工

径	単位	重量	合計
D13	kg	341	341
D16	〃	0	816
D19	〃	189	
D22	〃	139	
D25	〃	488	
D29	〃	0	0
合計	kg	1157	1157

均しコンクリート・基礎材寸法図



・均しコンクリート (t = 10cm)

1) コンクリート

構造物区分：無筋構造物

使用区分： $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$

$$A = \text{寸法図より} = 7.41 \text{ m}^2$$

$$V = 7.41 \times 0.100 = 0.74 \text{ m}^3$$

2) 型枠

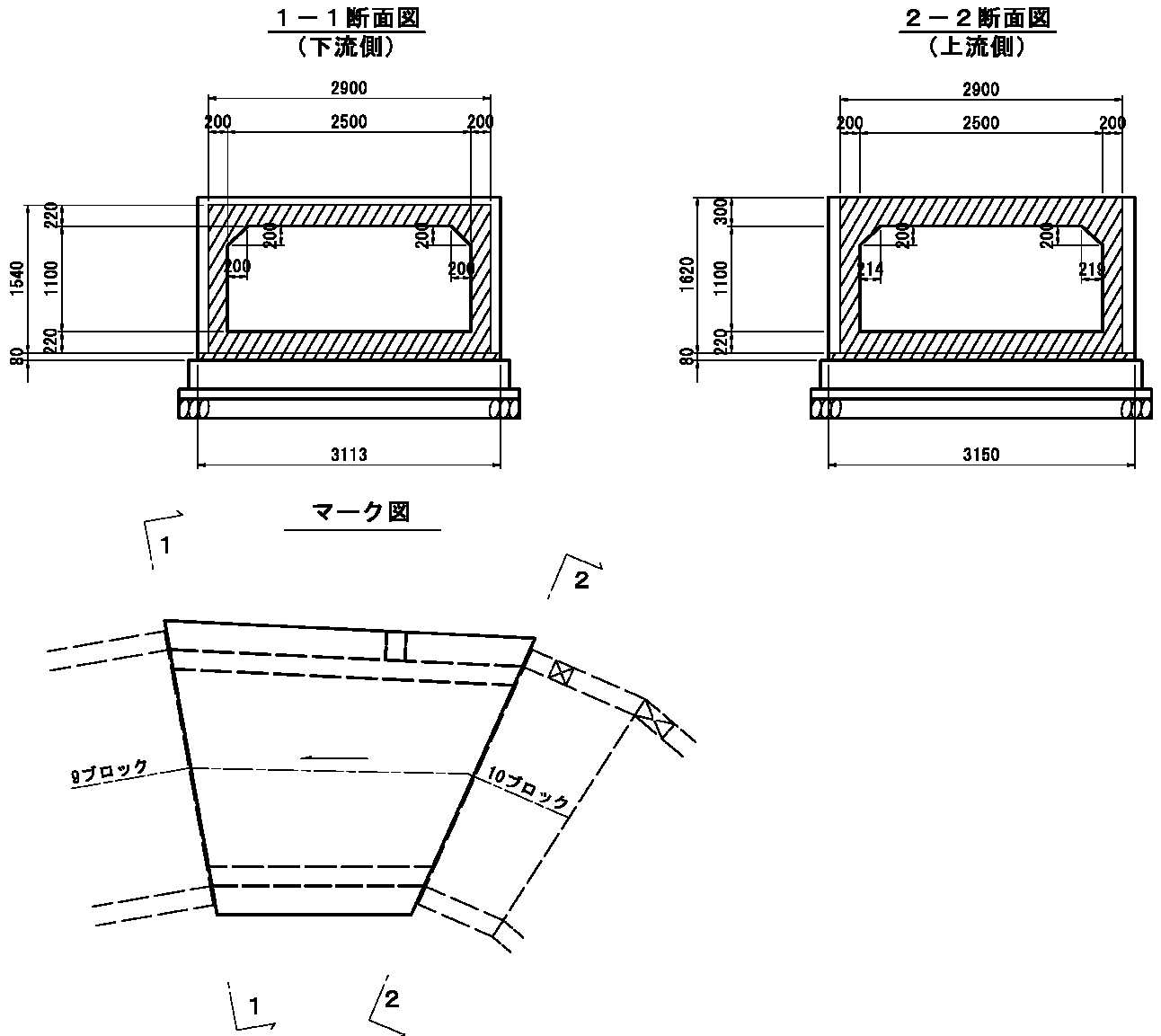
$$A = (3.288 + 2.062) \times 0.100 = 0.54 \text{ m}^2$$

・基礎材 (RC-40 t=20cm)

$$A = \text{寸法図より} = 7.41 \text{ m}^2$$

・目地材 (t=20mm)

目地材寸法図



端部下流側

$$(0.200+0.200) \times 1.540 = 0.62$$

$$(0.220+0.220) \times 2.500 = 1.10$$

$$3.113 \times 0.080 = 0.25$$

$$1/2 \times 0.200 \times 0.200 \times 2 = 0.04$$

端部上流側

$$(0.200+0.200) \times 1.620 = 0.65$$

$$(0.300+0.220) \times 2.500 = 1.30$$

$$3.150 \times 0.080 = 0.25$$

$$1/2 \times 0.214 \times 0.200 = 0.02$$

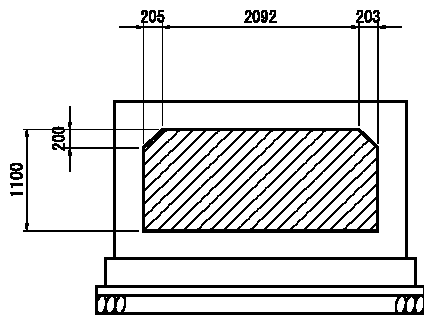
$$1/2 \times 0.219 \times 0.200 = 0.02$$

$$\Sigma A = 4.25 \text{ m}^2$$

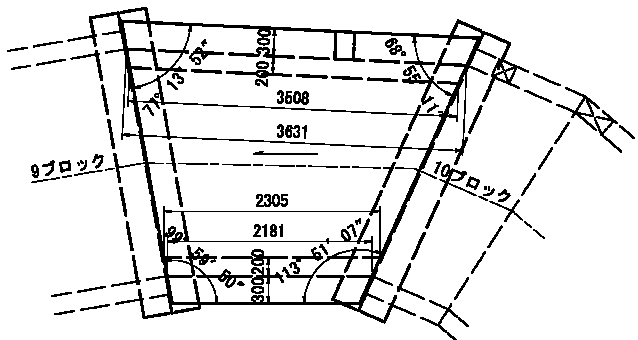
・支保工

支保工根拠図

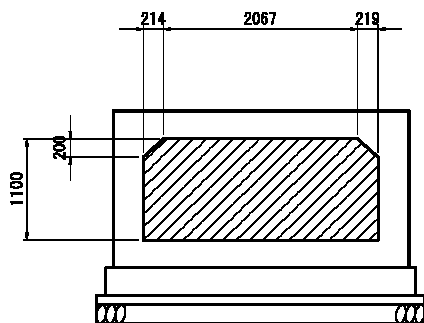
1-1 断面図
(下流側)



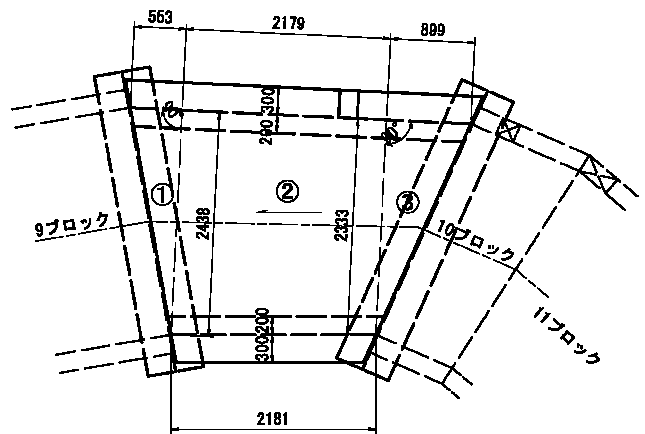
平面図



2-2 断面図
(上流側)



平面図



パイプサポート支保工 (H<4.0m、支保耐力40kN/m²以下)

$$\textcircled{1} \quad 1/2 \times 0.553 \times 2.438 \times 1.100 = 0.74$$

$$\textcircled{2} \quad 1/2 \times (2.438 + 2.333) \times 2.179 \times 1.100 = 5.72$$

$$\textcircled{3} \quad 1/2 \times 0.899 \times 2.333 \times 1.100 = 1.15$$

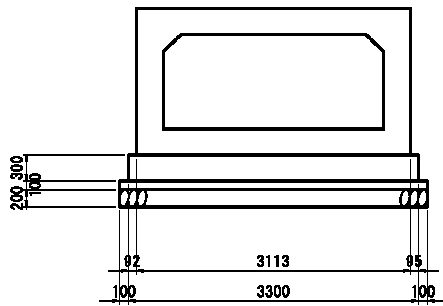
$$-1/2 \times (3.631 + 3.508) \times 1/2 \times 0.200 \times 0.200 = -0.07$$

$$-1/2 \times (2.305 + 2.181) \times 1/2 \times 0.200 \times 0.200 = -0.04$$

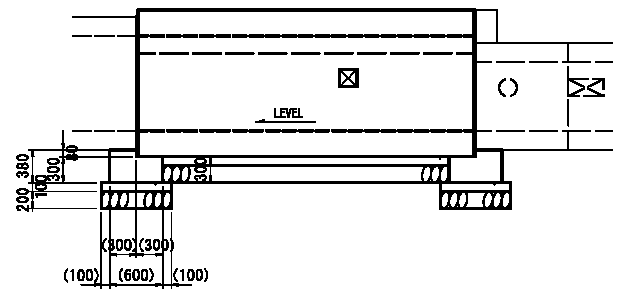
$$\Sigma V = 7.50 \text{ 空m}^3$$

- ・ 段落ち防止枕 (2基あたり)

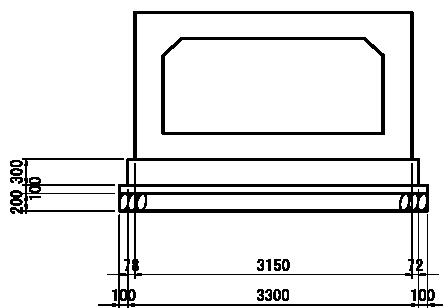
1-1 断面図
(下流側)



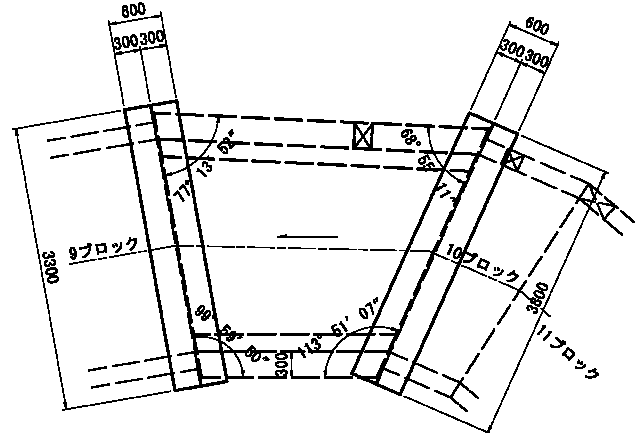
3-3 断面図
(右岸側)



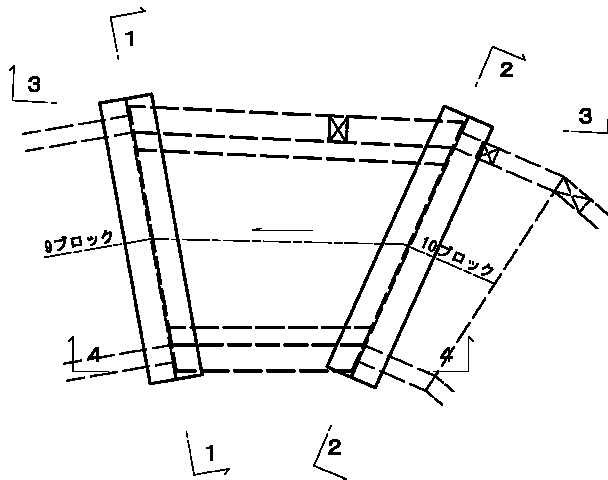
2-2 断面図
(上流側)



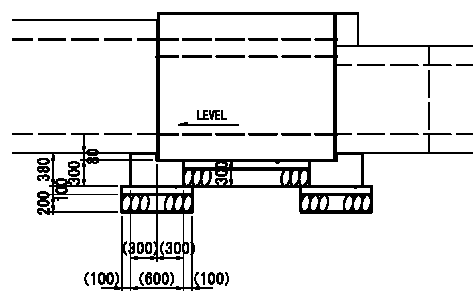
平面図



マーク図



4-4 断面図
(左岸側)



1) コンクリート ($\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$)

$$0.380 \times 0.300 \times 3.300 \times 2 = 0.75$$

$$0.300 \times 0.300 \times 3.300 \times 2 = 0.59$$

$$\Sigma V = 1.34 \text{ m}^3$$

2) 型枠

$$0.380 \times 3.300 \times 4 = 5.02$$

$$0.380 \times 0.300 \times 4 = 0.46$$

$$0.300 \times 0.300 \times 4 = 0.36$$

$$\Sigma A = 5.84 \text{ m}^2$$

・鉄筋(SD345)

本体工

径	単位	重量	合計
D13	kg	65	65
D16	//	0	181
D19	//	0	
D22	//	75	
D25	//	106	
D29	//	0	0
合計	kg	246	246

・均しコンクリート ($t = 10\text{cm}$)

1) コンクリート

構造物区分：無筋構造物

使用区分： $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$

$$A = 3.500 \times 0.800 \times 2 = 5.60 \text{ m}^2$$

$$V = 3.500 \times 0.100 \times 0.800 \times 2 = 0.56 \text{ m}^3$$

2) 型枠

$$A = (3.500 + 0.800) \times 0.100 \times 4 = 1.72 \text{ m}^2$$

・基礎材 (RC-40 $t = 20\text{cm}$)

$$A = 3.500 \times 0.800 \times 2 = 5.60 \text{ m}^2$$