

工 事 番 号	部 長	課 長	課長補佐	係 長	検 算 者	設 計 者
設計年度	平成31年度		<p style="text-align: center;">市道大和町原田見熊線道路改良工事</p> <p style="text-align: center;">道路新設改良事業 (单独)</p> <p style="text-align: center;">三原市 大和町萩原</p> <div style="text-align: right; margin-right: 50px;"> 单独市費 仕様書 </div>			
施工月日	令和	年 月 日				
施工方法	請 負					
工事期間						
工 事 概 要			起 工 理 由			
施工延長 L=13.0m 道路土工 一式 排水構造物工 52m 構造物取壊し工 一式 舗装工 30m2						

特記仕様書

第1章 総則

第1節

適用

- 1 本特記仕様書は、三原市大和町萩原 市道大和町原田見熊線道路改良工事に適用する。
 - 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
 - ・ **土木工事共通仕様書（令和元年8月）広島県**
- ※ 土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/>
・ その他関連規格類

第2節

情報共有システム

- 1 本工事は、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報共有システムの対象である。なお、運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」（以下「ガイドライン」という。）に基づき実施すること。
- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。
広島県工事中情報共有システム
<https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html>
- 3 監督員及び受注者が使用する情報共有サービスのサービス提供者（以下「サービス提供者」という。）との契約は、受注者が行い、利用料を支払うものとする。
- 4 なお、工事完成時については、提出する必要がある工事成果品を電子納品すること。また、試行期間中は工事検査を紙媒体で受検することから、受注者は、工事成果品1部を紙媒体により提出すること。
- 5 受注者は、監督員及びサービス提供者から技術上の問題点の把握、利用にあたっての評価を行うためアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。

第2章 施工条件

第1節

工程

- 1 地下埋設物・埋蔵文化財の事前調査
調査項目 地下埋設物
調査時期 工事施工前に調査を行うこと。（支障物件が発見された場合は、監督員と協議すること。設計変更の対象とする）

第2節

用地

- 1 現場の復旧
原形復旧とする。

第3節

公害対策

- 1 事前・事後調査
調査区分 事前・事後及び工事施工中も大きな被害がある旨の申し出を受けた場合、監督員と協議の上調査すること。（設計変更の対象とする。）
調査時期 施工前・施工中・施工後（1ヶ月以内）
調査内容 柱、屋根、壁、基礎、建具等の傾斜、損傷状況
範囲 監督員と協議するものとする

- | | | |
|---|-------------------------|--|
| 2 | 公害防止
施工方法
建設機械・設備 | コンクリート破砕において、民家に隣接しているため、低騒音型機械を使用するものとする。
低騒音型機械 |
| 3 | 粉じん防止
管理内容
範囲 | 粉じん防止の散水（随時）すること。
工事作業範囲 |

第4節 安全対策

- 1 交通誘導員・警戒船・保安要員
作業期間中、排水構造物工、構造物取壊工、舗装工において、交通誘導員を1（人／日）見込んでいる。

第6節 盛土

- 1 購入土（搬入）（建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土）
本工事では、22m³（地山）の土砂購入を見込んでいる。
- (1) 当該工事に使用する購入土は、建設発生土処分先一覧表に掲載された建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土（改良土を含む。）を使用するものとする。積算にあたっては、運搬費と処理土購入費（工場渡し）の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き購入土に要する費用（単価）は変更しない。
- (2) (1)により使用することとしている処理土について、何らかの事情によりその使用が困難である場合は、設計図書の内容について監督員と協議すること。
- (3) 使用する処理土がセメント及びセメント系固化材を使用した改良土の場合、「セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験実施要領（案）」に基づき、建設発生土リサイクルプラントから試験結果の提示を受けるとともに、施工後に六価クロム溶出試験を実施し、試験結果（計量証明書）を提出するものとする。

第6節 建設副産物

- 1 建設発生土（搬出）（建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積））
当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。
また、搬出先として、運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。
- なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）への搬出が困難となった場合は、発注者と受注者が協議するものとする。
- 2 産業廃棄物の場外保管
当該工事により発生する産業廃棄物を事業場の外（建設工事現場以外の場所）において300m²以上の面積で保管する場合には、保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また、届出事項を変更する場合は事前に変更届を、保管をやめたときは30日以内に廃止届を提出すること。ただし、産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

第7節 その他

- 1 工事中機資材の仮置き場所
受注者が責任をもって確保すること。
なお、借地料等については、受注者の負担とする。

第3章 設計金額

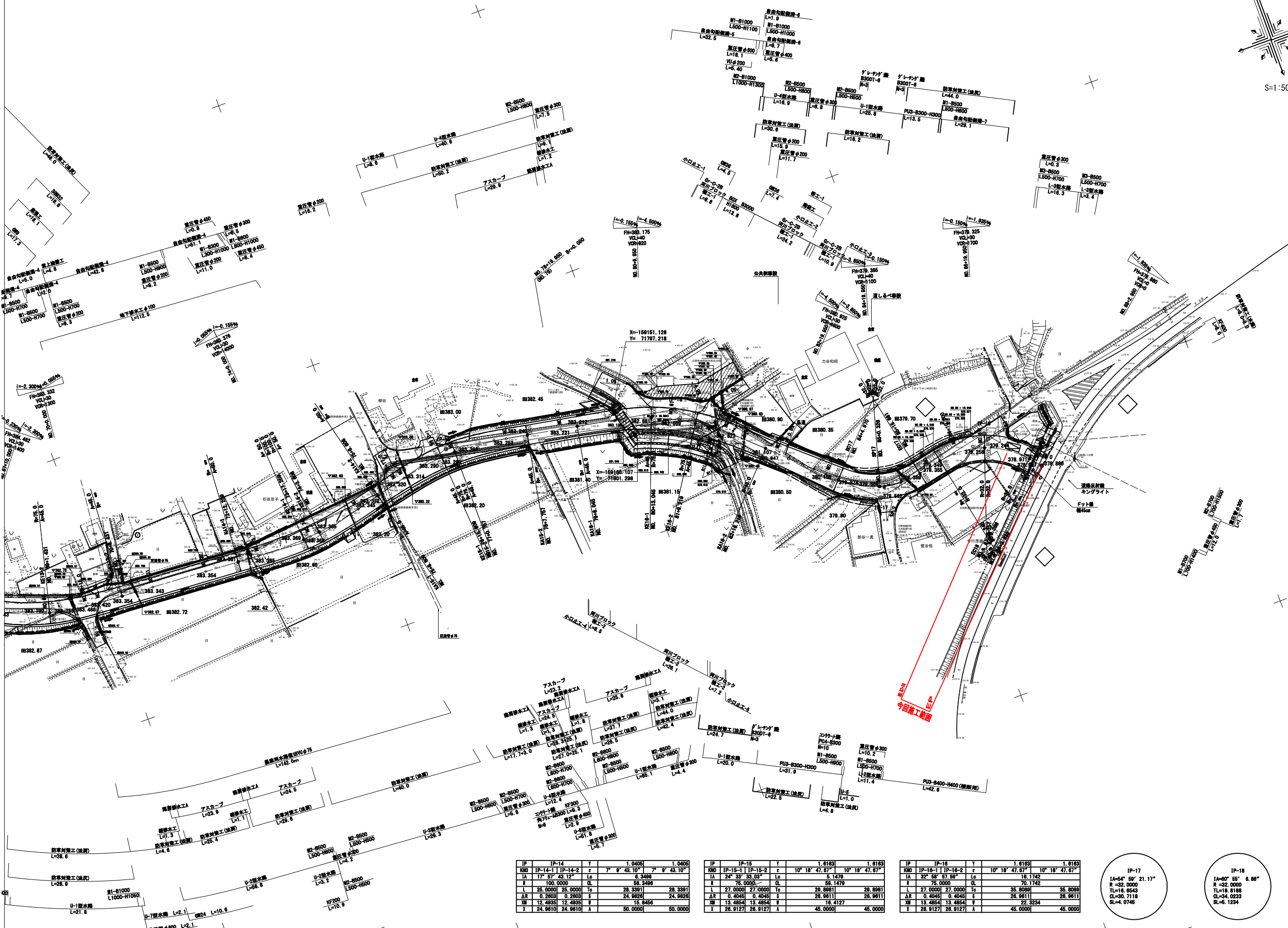
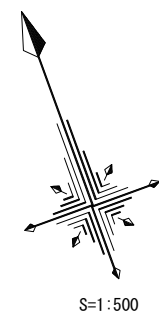
第1節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

- 土木工事共通仕様書（令和元年8月 広島県）『1-1-1-30 環境対策』で使用を義務付けている排出ガス対策型建設機械においては、排出ガス対策型（第2次基準値）以上の建設機械の使用に努めること。
なお、使用する排出ガス対策型建設機械について、基準値による設計変更は行わない。

第4章 その他

本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。

図面番号	1	3	縮尺	1/500
工程	道路改良工事			
種別	計画平面図			
路線名	市道大和町原田見熊線			
工事箇所	三原市大和町萩原			
三原市				



IP	IP-14	Y	1.0405	1.0405
KNO	IP-14-1 IP-14-2	r	7° 9' 43.10"	7° 9' 43.10"
IA	17° 57' 43.12"	Lo	5.3496	
R	100.0000	CL	58.3496	
L	28.0000 28.0000	Tc	28.3391 28.3391	
ΔR	0.2803 0.2803	S	24.9828 24.9828	
XH	12.4935 12.4935	H	15.8458	
X	24.9810 24.9810	A	50.0000	50.0000

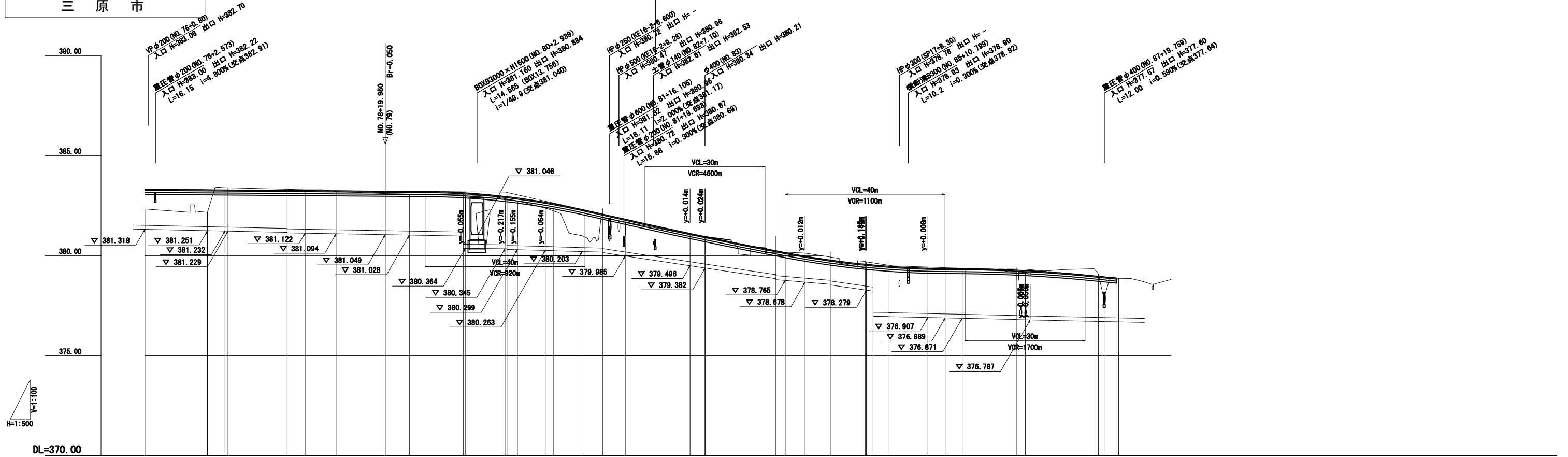
IP	IP-15	Y	1.6183	1.6183
KNO	IP-15-1 IP-15-2	r	10° 18' 47.67"	10° 18' 47.67"
IA	24° 33' 33.08"	Lo	5.1479	
R	75.0000	CL	58.1479	
L	27.0000 27.0000	Tc	28.9881 28.9881	
ΔR	0.4045 0.4045	S	28.9811 28.9811	
XH	13.4854 13.4854	H	16.4127	
X	26.9127 26.9127	A	45.0000	45.0000

IP	IP-16	Y	1.6183	1.6183
KNO	IP-16-1 IP-16-2	r	10° 18' 47.67"	10° 18' 47.67"
IA	32° 58' 57.66"	Lo	16.1742	
R	75.0000	CL	70.1742	
L	27.0000 27.0000	Tc	35.8089 35.8089	
ΔR	0.4045 0.4045	S	28.9811 28.9811	
XH	13.4854 13.4854	H	22.3234	
X	26.9127 26.9127	A	45.0000	45.0000

IP-17	
IA=54° 59' 21.17"	
R=32.0000	
TL=18.6543	
CL=30.7118	
SL=4.0746	

IP-18	
IA=60° 55' 6.86"	
R=32.0000	
TL=18.6543	
CL=30.7118	
SL=4.0746	

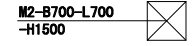
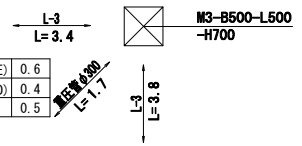
図面番号	2 / 3	縮尺	V=1:100 S=1:500
工程	道路改良工事		
種別	縦断図	番号	1 / 1
路線名 河川	市道大和町原田見熊線		
工事箇所	三原市大和町萩原		
三原市			



勾配																															
計画高	383.314	383.290	383.283	383.282	383.252	383.240	383.221	383.212	383.185	383.175	383.181	383.169	383.153	381.107	381.047	380.947	380.913	379.974	379.382	379.382	379.244	379.244	379.071	379.037	378.880						
地盤高	382.33	382.17	382.28	382.28	383.29	383.20	383.10	383.08	383.04	382.85	382.74	382.37	381.00	381.69	381.05	380.96	380.96	380.18	380.13	379.71	379.69	379.17	379.16	379.09	379.07	378.88					
切土		0.11	0.11		0.04										0.01	0.01		0.03	0.16	0.14	0.13			0.12							
盛土	0.98	1.12				0.04	0.12	0.13	0.09	0.11	0.14	0.30	1.31	0.13	0.06							0.09	0.09	0.06	0.87	0.00					
追加距離	1520.000	1535.608	1540.000	1540.788	1560.000	1567.756	1580.050	1586.095	1600.050	1610.000	1613.095	1620.050	1629.269	1640.050	1656.269	1660.050	1660.050	1680.050	1685.019	1700.000	1700.000	1715.732	1720.050	1724.295	1740.000	1740.050	1741.307	1759.319	1760.050	1763.388	
単距離	3.000	15.600	4.292	4.786	19.244	7.756	12.294	6.046	13.955	9.950	3.095	6.955	9.210	10.781	16.219	3.729	0.680	20.000	4.969	14.890	0.920	15.356	4.319	4.245	15.705	0.050	1.257	17.012	1.725	2.950	0.388
測点	NO. 76	ME15-1	NO. 77	ME15-2	NO. 78	KA15-2	NO. 79	KA16-1	NO. 80	+ 9.950	ME16-1	NO. 81	ME16-2	NO. 82	KA16-2	+19.980	NO. 83	NO. 84	BC17	+19.950	NO. 85	EC17	NO. 86	BC18	+19.950	NO. 87	SP18	EC18	NO. 88	+ 2.950	TP-19
曲率図																															
片勾配																															
抜中量																															

図面番号	3/3	縮尺	S=1:100
工種	道路改良工事		
種別	横断図	番号	1/1
路線名 河川	市道大和町原田見熊線		
工事箇所	三原市大和町萩原		
三原市			

E(SE)	0.6
FU(D)	0.4
K	0.5



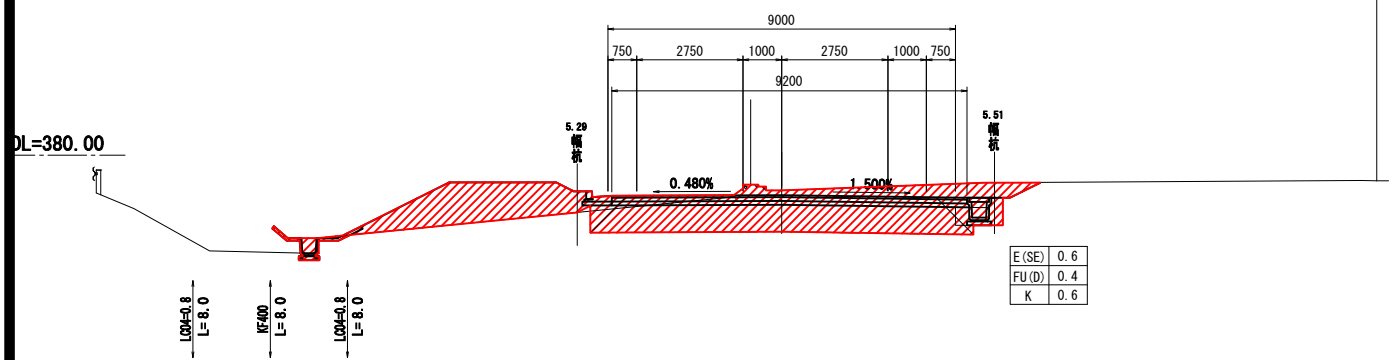
D=1.732
EC18
GH=379.09
FH=378.971

重圧管φ450
L=1.8

	掘削	盛土		舗装	
C1	3.7	B1	-	B4	4.8
C2	-	B2	-	B5	-
取壊し	B3	-	B6	-	W3
AsB	3.5	-	-	-	W4
CoB	0.0	B9	-	B10	-

	掘削	盛土		舗装	
C1	4.5	B1	-	B4	-
C2	-	B2	-	B5	-
取壊し	B3	-	B6	-	W3
AsB	-	-	-	-	W4
CoB	0.1	B9	-	B10	-

D= -
EP
GH=378.88
FH=378.880



E(SE)	0.6
FU(D)	0.4
K	0.6

重圧管φ450
L=14.5

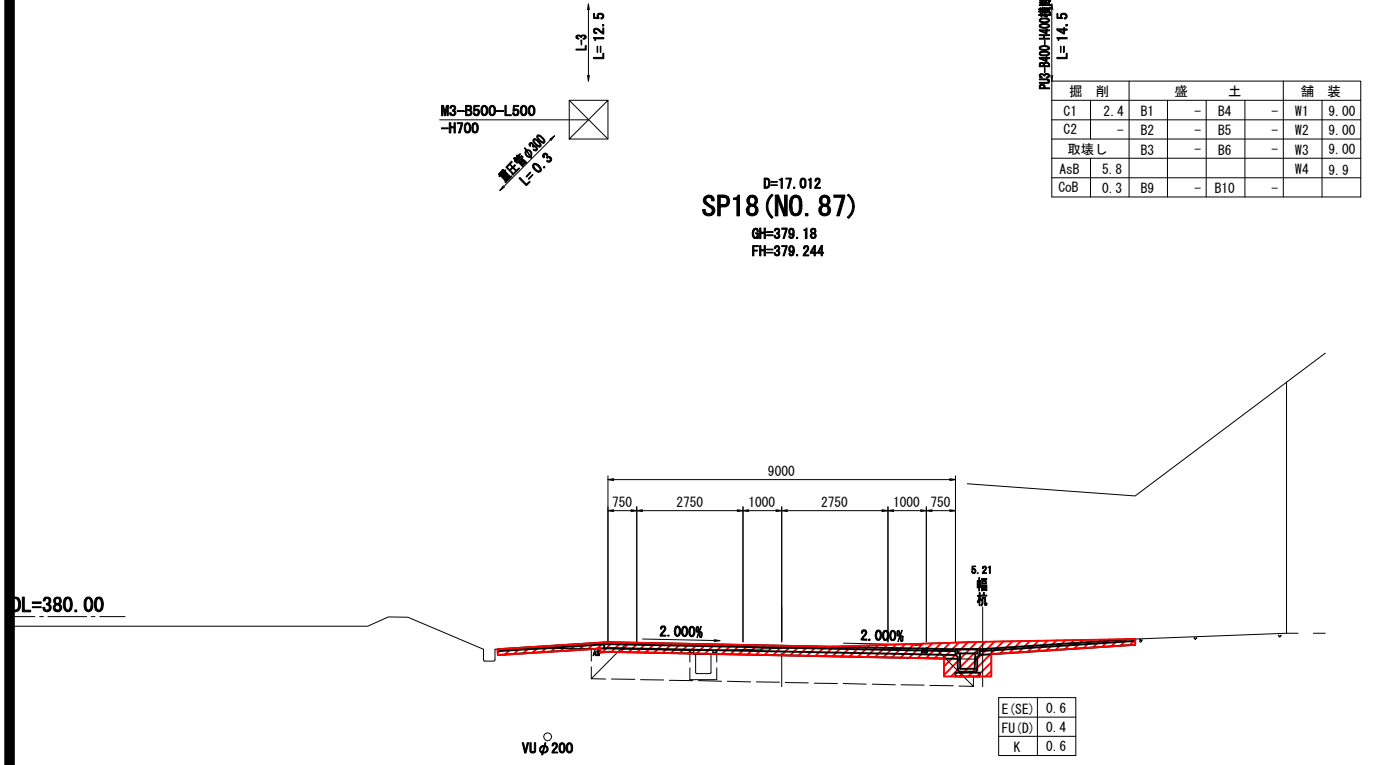
	掘削	盛土		舗装	
C1	2.4	B1	-	B4	-
C2	-	B2	-	B5	-
取壊し	B3	-	B6	-	W3
AsB	5.8	-	-	-	W4
CoB	0.3	B9	-	B10	-

	掘削	盛土		舗装	
C1	0.0	B1	6.6	B4	7.1
C2	-	B2	-	B5	-
取壊し	B3	-	B6	-	W3
AsB	3.5	-	-	-	W4
CoB	0.1	B9	-	B10	-

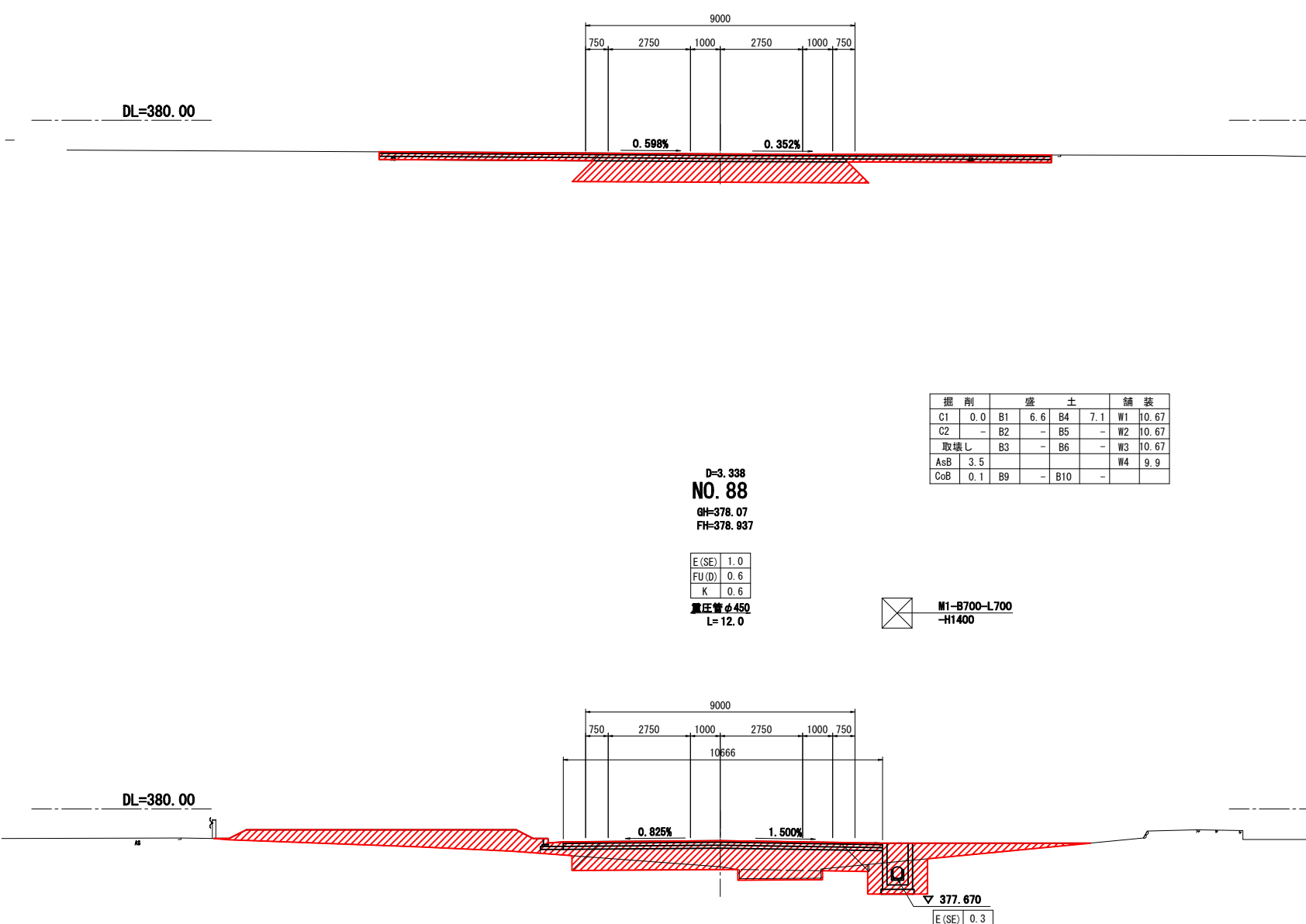
D=3.338
NO. 88
GH=378.07
FH=378.937

E(SE)	1.0
FU(D)	0.6
K	0.6

重圧管φ450
L=12.0



E(SE)	0.6
FU(D)	0.4
K	0.6



E(SE)	0.3
FU(D)	0.5
K	0.6

▽ 377.670

図面番号	1/5	縮尺	S=1:50
工種	道路改良工事		
種別	標準断面図	番号	1/1
路線名 河川	市道大和町原田見熊線		
工事箇所	三原市大和町萩原		
三原市			

標準横断面図

D=区間距離
(直線部)
GH=地盤高
FH=計画高

道路区分 第3種第4級
普通道路
設計速度 V=30km/hr

舗装前提条件 (舗装の設計期間10年)				
交通量区分	N3 (40≦T<100台/日・方向)	信頼度	90%	条件
工種	設計厚	種別	換算係数	換算値
表層工	5cm	再生密粒度アスコン	1.00	5.00
上層路盤工	10cm	粒度調整碎石	0.35	3.50
下層路盤工	10cm	クワックランRC-30	0.25	2.50
計	25cm			11.00
設計CBR=8% (必要TA=11)				TA値 11.00≧11

凡例

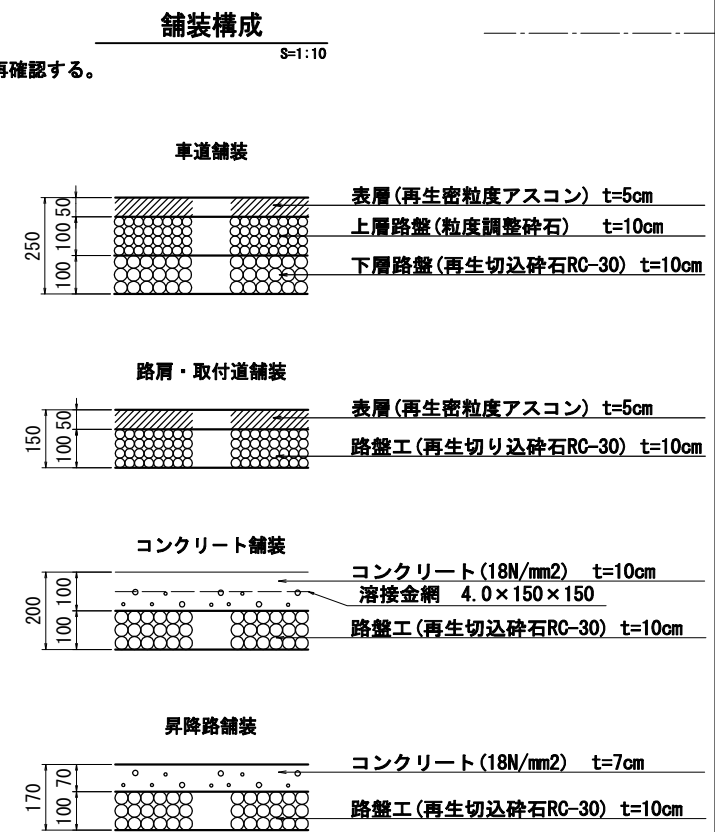
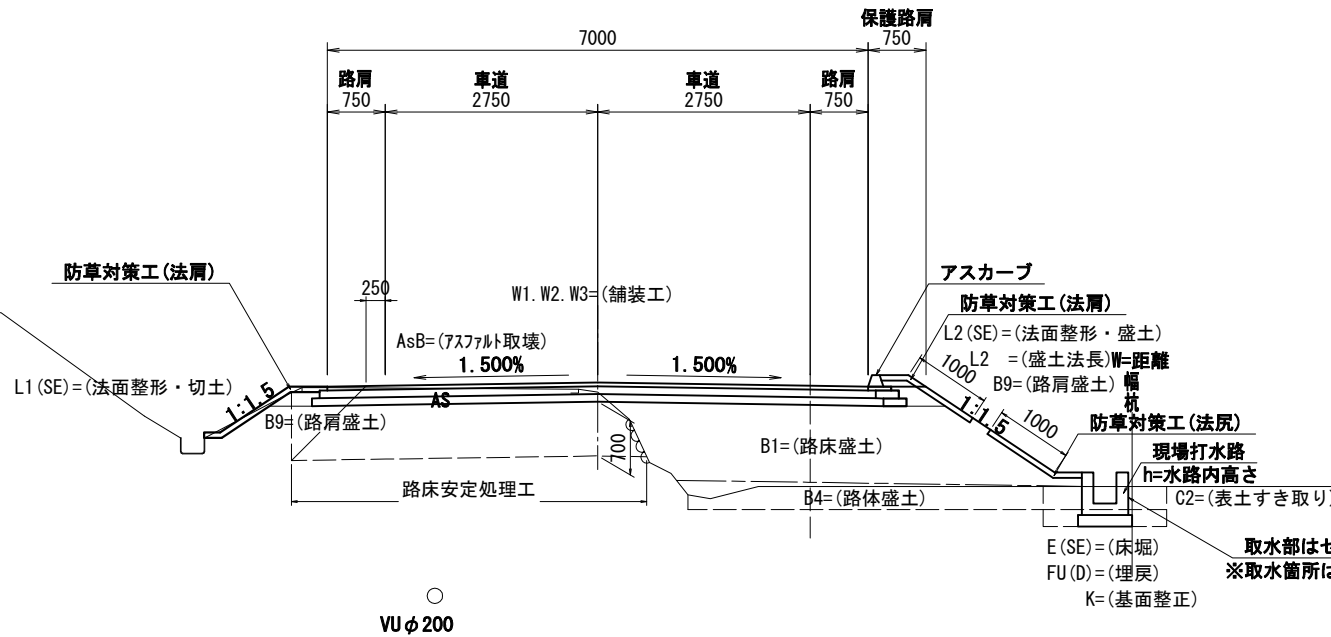
記号	名称
C1	オープン掘削(レキ質土)
C2	表土すき取り
B1	路床盛土 (W≧4.0)
B2	" (2.5≦W<4.0)
B3	" (W<2.5)
B4	路体盛土 (W≧4.0)
B5	" (2.5≦W<4.0)
B6	" (W<2.5)
B9	路肩盛土
B10	畦畔盛土
E(SE)	床掘(レキ質土)
FU(D)	埋戻 (W1<1m, W2<1m)
FU(C)	埋戻 (1m≦W1<4m, W2<1m)
K	基面整正
L1(SE)	法面整形(切土・レキ)
L2(SE)	法面整形(盛土・レキ)
L1	切土法長(植生)
L2	盛土法長(植生)
LC03	防草コンクリート法長(屑)
LC04	防草コンクリート法長(戻)
H	重力式擁壁(高さ)
h	現場打水路(内高さ)
W1	車道舗装(表層)
W2	車道舗装(上層路盤)
W3	車道舗装(下層路盤)
CoB	コンクリート取壊
AsB	アスファルト取壊

盛土区分

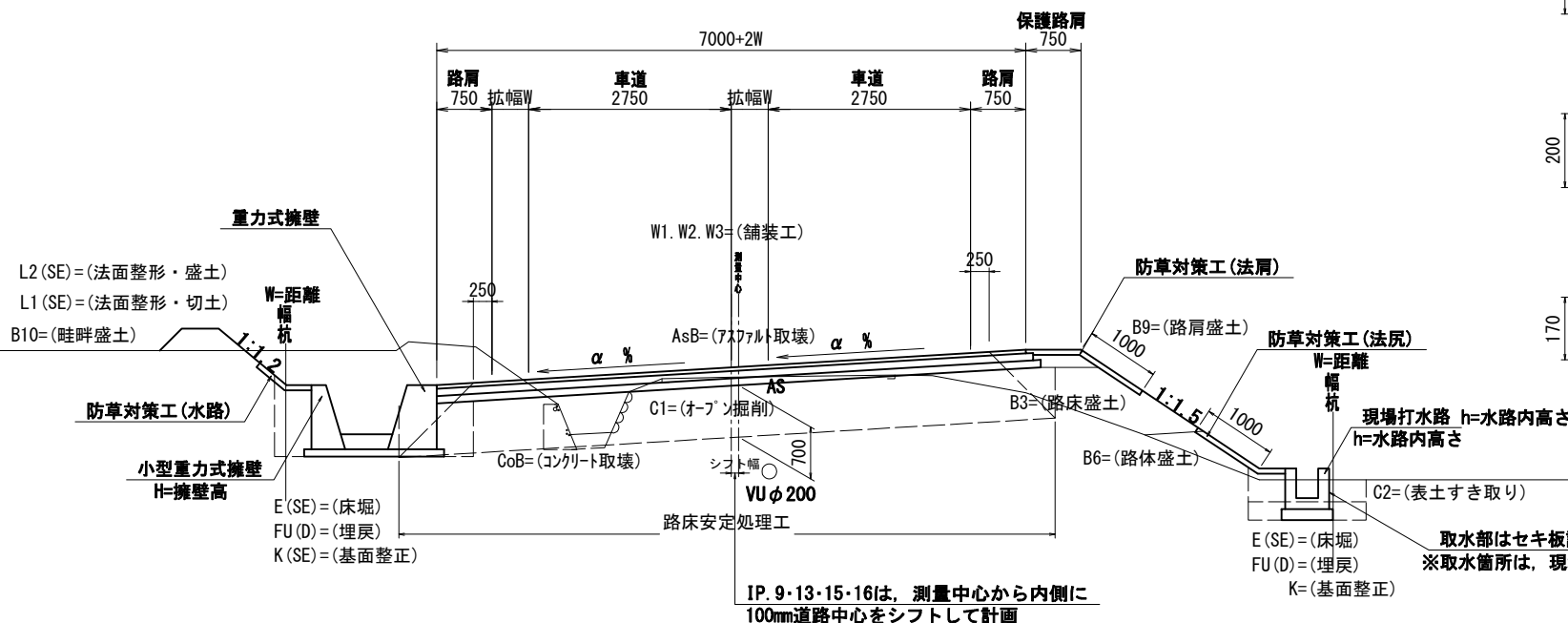
区分	路床	路体
4.0≦W	B1	B4
2.5≦W<4.0	B2	B5
1.0≦W<2.5	B3	B6

埋戻し区分

区分	記号
W2≧4.0	A
W1≧4.0, W2<1.0	B
1.0≦W1<4.0, W2<1.0	C
W1<1.0, W2<1.0	D



D=区間距離
(曲線部)
GH=地盤高
FH=計画高

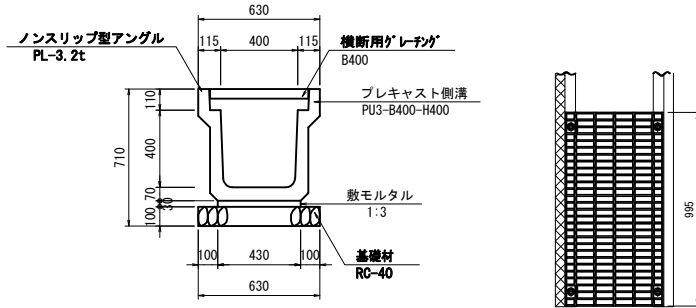


IP. 9・13・15・16は、測量中心から内側に100mm道路中心をシフトして計画

図面番号	2 5	縮尺	図示
工種	道路改良工事		
種別	構造物	番号	1 4
路線名 河川	市道大和町原田見熊線		
工事箇所	三原市大和町萩原		
三原市			

PU3-B400-H400 (横断用)

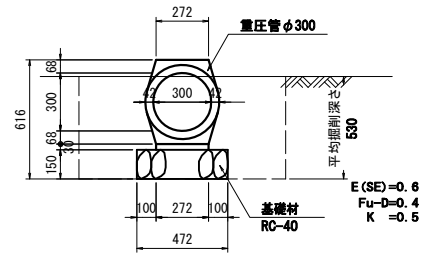
S=1:20



名称	規格寸法	単位	数量	摘要
側溝	PU3-B400-H400	個	5.000	
敷モルタル	1:3	m ³	0.129	
目地モルタル	1:3	m ³	0.003	
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	6.300	
グレーチング蓋	T-25 ボルト固定	枚	10.000	

重圧管φ300

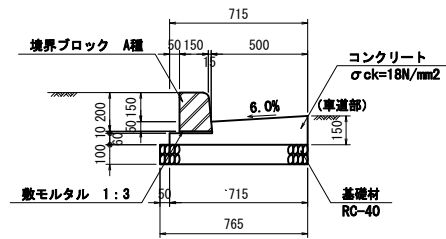
S=1:20



名称	規格寸法	単位	数量	摘要
重圧管	φ300	個	5.000	
敷モルタル	1:3	m ³	0.082	
基礎材	RC-40 t=15cm	m ²	4.720	

L-3型水路

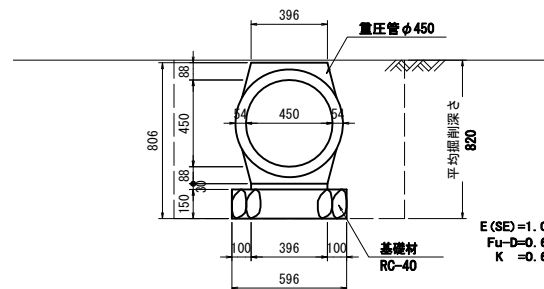
S=1:20



名称	規格寸法	単位	数量	摘要
境界ブロック	A種	個	16.500	
目地モルタル	1:3	m ³	0.005	
敷モルタル	1:3	m ³	0.017	
コンクリート	σ _{ck} =18N/mm ²	m ³	0.802	
型枠		m ²	2.100	
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	7.650	

重圧管φ450

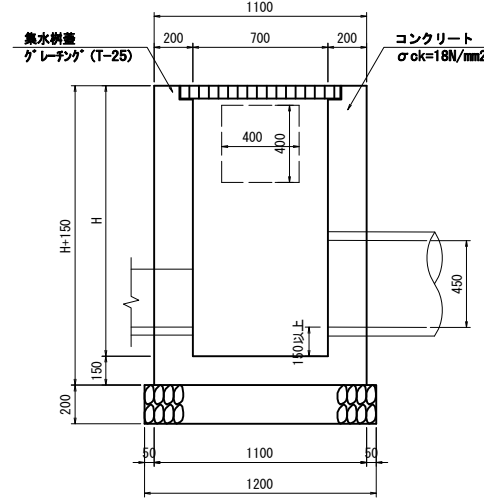
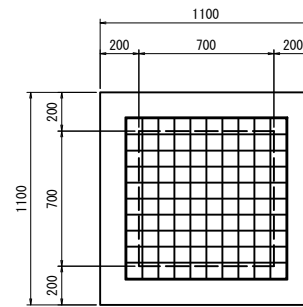
S=1:20



名称	規格寸法	単位	数量	摘要
重圧管	φ450	個	5.000	
敷モルタル	1:3	m ³	0.119	
基礎材	RC-40 t=15cm	m ²	5.960	

M1-B700-L700-H0000

S=1:20

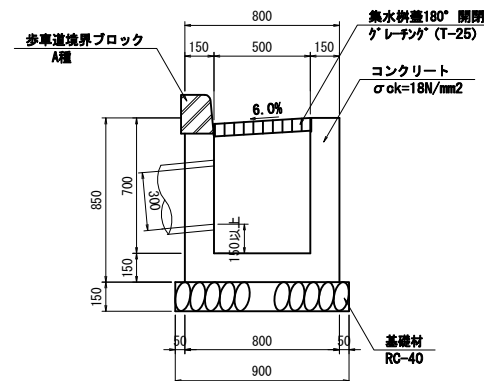
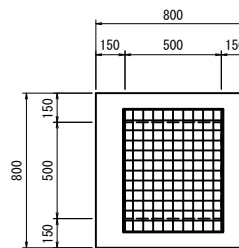


数量表

名称	コンクリート (m ³)	型枠 (m ²)	基礎碎石 (m ²)		足掛金具 (本)	グレーチング蓋 (枚)
			t=20cm	t=20cm		
M1-B700-L700-H1400	1.108	10.622	1.440	t=20cm	—	700×700×77-1
M1-B700-L700-H1500	1.155	10.937	1.440	t=20cm	—	700×700×77-1

M3-B500-L500-H700

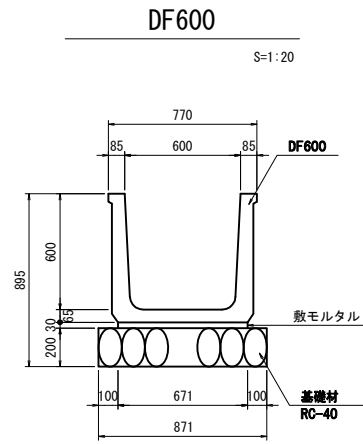
S=1:20



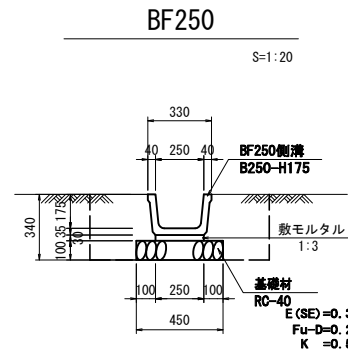
数量表

名称	コンクリート (m ³)	型枠 (m ²)	基礎碎石 (m ²)		境界ブロックA種 (m)	グレーチング蓋 (枚)
			t=15cm	t=15cm		
M3-B500-L500-H700	0.369	4.420	0.810	t=15cm	0.800	500×500×65-1

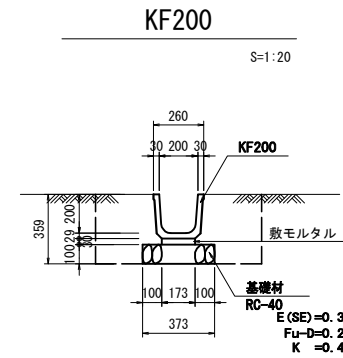
図面番号	3 5	縮尺	図示
工種	道路改良工事		
種別	構造図	番号	2 4
路線名 河川	市道大和町原田見熊線		
工事箇所	三原市大和町萩原		
三原市			



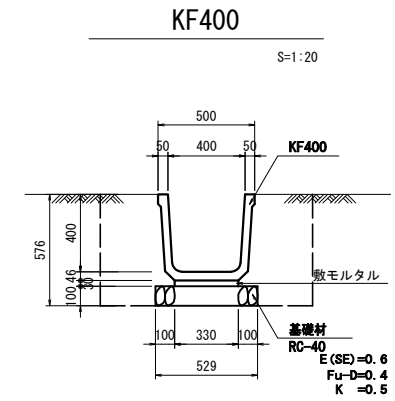
数量表 (DF600)				10m当り	
名称	規格寸法	単位	数量	摘要	
側溝	DF600	個	5.000		
敷モルタル	1:3	m ³	0.201		
基礎材	RC-40 t=20cm	m ²	8.710		



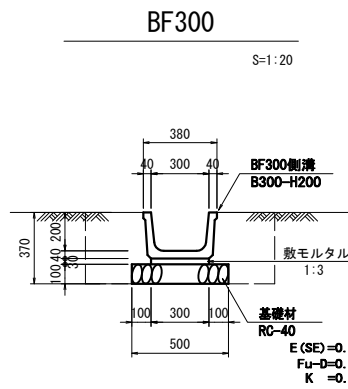
数量表 (BF250)				10m当り	
名称	規格寸法	単位	数量	摘要	
側溝	BF250	個	5.000		
敷モルタル	1:3	m ³	0.075		
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	4.500		



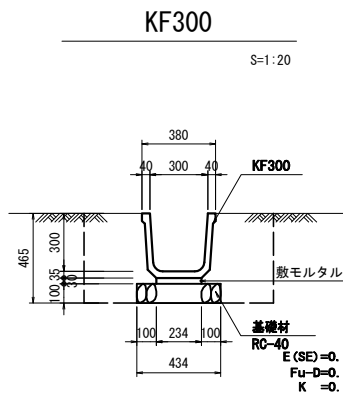
数量表 (KF200)				10m当り	
名称	規格寸法	単位	数量	摘要	
側溝	KF200	個	5.000		
敷モルタル	1:3	m ³	0.052		
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	3.730		



数量表 (KF400)				10m当り	
名称	規格寸法	単位	数量	摘要	
側溝	KF400	個	5.000		
敷モルタル	1:3	m ³	0.099		
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	5.290		



数量表 (BF300)				10m当り	
名称	規格寸法	単位	数量	摘要	
側溝	BF300	個	5.000		
敷モルタル	1:3	m ³	0.090		
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	5.000		

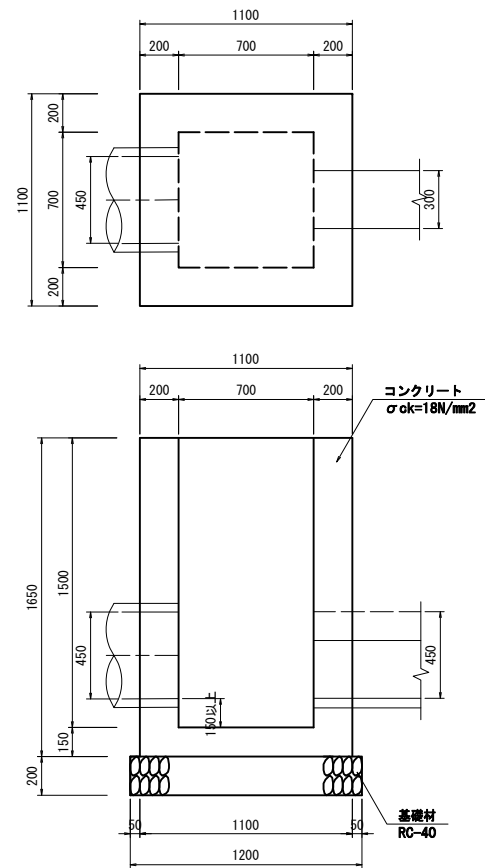


数量表 (KF300)				10m当り	
名称	規格寸法	単位	数量	摘要	
側溝	KF300	個	5.000		
敷モルタル	1:3	m ³	0.070		
基礎材	RC-40 t=10cm	m ²	4.340		

図面番号	4 / 5	縮尺	圖示
工種	道路改良工事		
種別	構造図	番号	3 / 4
路線名 河川	市道大和町原田見熊線		
工事箇所	三原市大和町萩原		
三原市			

M2-B700-L700-H1500

S=1:20



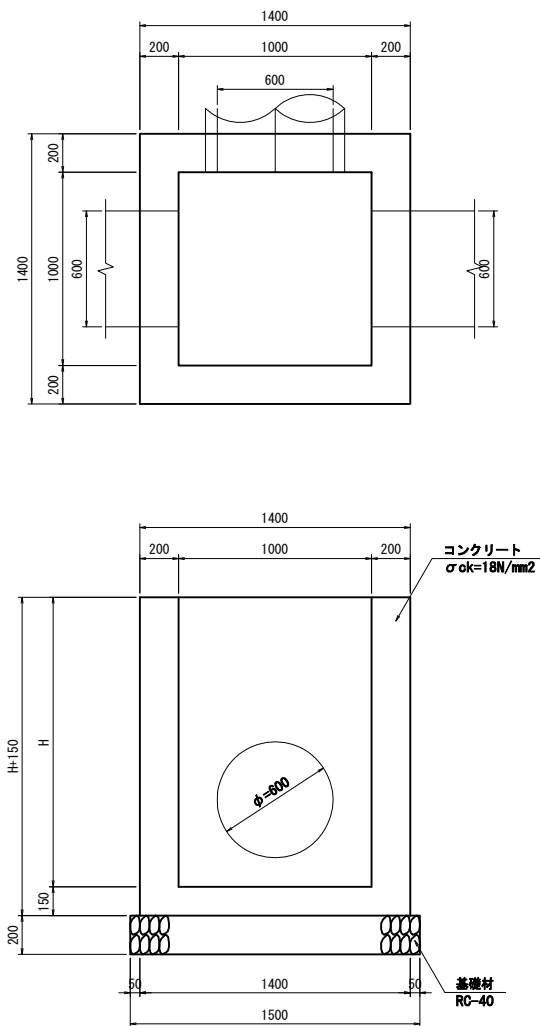
数量表

1箇所当り

名称	コンクリート (m3)	型枠 (m2)	基礎砕石 (m2)	足掛金具 (本)	グレーチング蓋 (枚)
M2-B700-L700-H1500	1.203	11.472	1.440	t=20cm 4	—

M2-B1000-L1000-H000

S=1:20



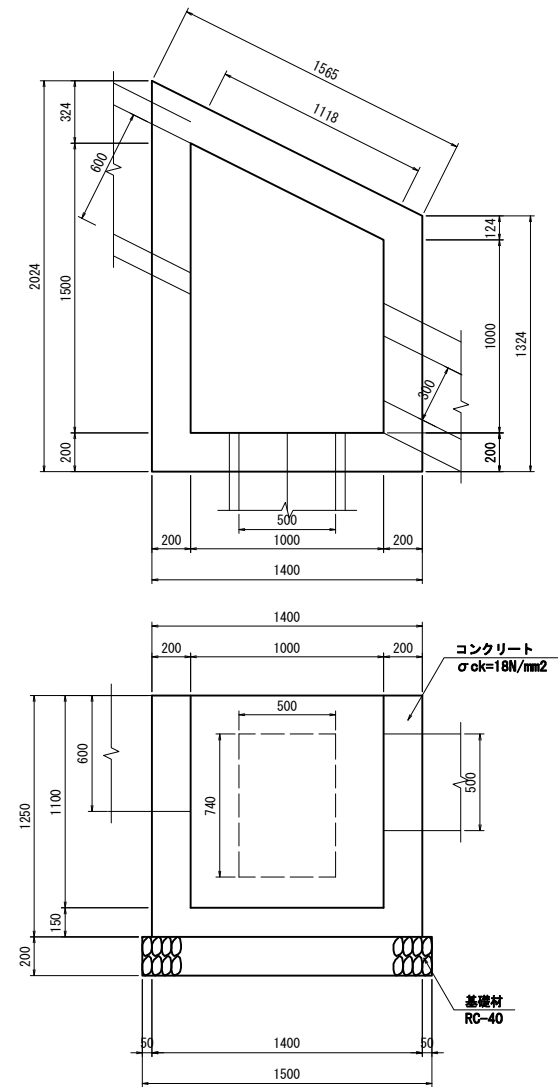
数量表

1箇所当り

名称	コンクリート (m3)	型枠 (m2)	基礎砕石 (m2)	足掛金具 (本)	グレーチング蓋 (枚)
M2-B1000-L1000-H800	0.861	7.595	2.250	t=20cm —	—
M2-B1000-L1000-H1200	1.336	12.260	2.250	t=20cm 3	—
M2-B1000-L1000-H1300	1.449	13.235	2.250	t=20cm 3	—
M2-B1000-L1000-H1400	1.495	13.934	2.250	t=20cm 3	—
M2-B1000-L1000-H1500	1.641	15.155	2.250	t=20cm 4	—

M2-B1000-L1250(平均)-H1100

S=1:20



数量表

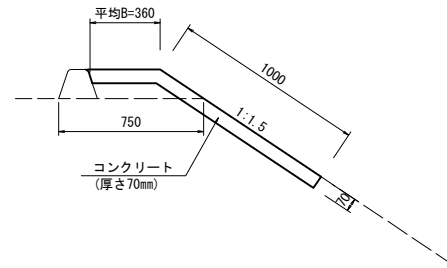
1箇所当り

名称	コンクリート (m3)	型枠 (m2)	基礎砕石 (m2)	足掛金具 (本)	グレーチング蓋 (枚)
M2-B1000-L1250-H1100	1.337	12.226	2.625	t=20cm 2	—

図面番号	5 / 5	縮尺	図示
工種	道路改良工事		
種別	構造図	番号	5 / 5
路線名 河川	市道大和町原田見熊線		
工事箇所	三原市大和町萩原		
三原市			

防草対策工(法肩)

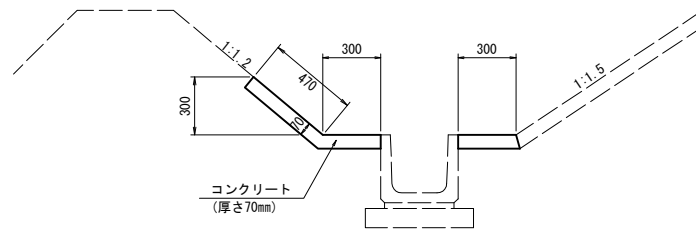
S=1:20



数量表 (防草対策工(法肩))			10m2当り	
名称	規格寸法	単位	数量	摘要
コンクリート	σok=18N/mm2	m3	0.700	

防草対策工(水路)

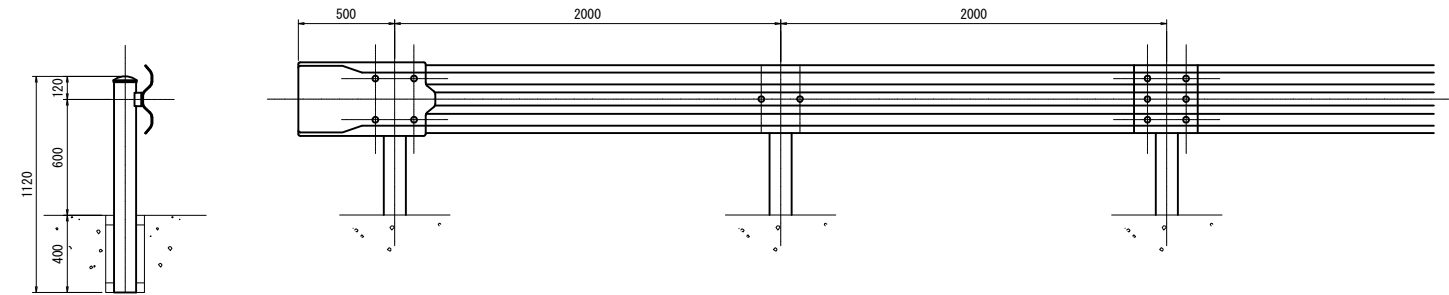
S=1:20



数量表 (防草対策工(水路))			10m2当り	
名称	規格寸法	単位	数量	摘要
コンクリート	σok=18N/mm2	m3	0.700	

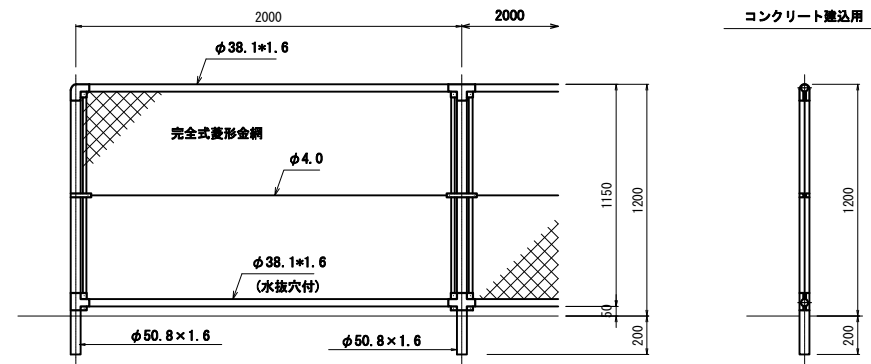
ガードレール(Gr-C-2B)

S=1:20



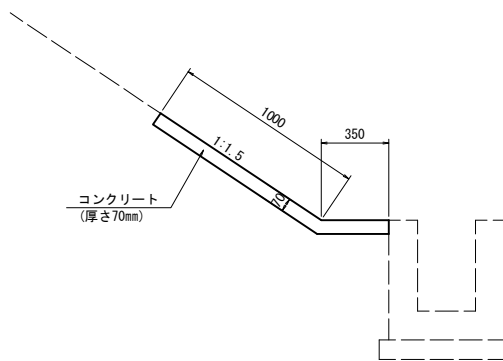
フェンス工

(H=1200) S=1:20



防草対策工(法尻)

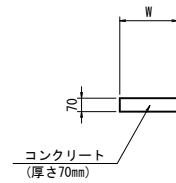
S=1:20



数量表 (防草対策工(法尻))			10m2当り	
名称	規格寸法	単位	数量	摘要
コンクリート	σok=18N/mm2	m3	0.700	

シールコンクリート

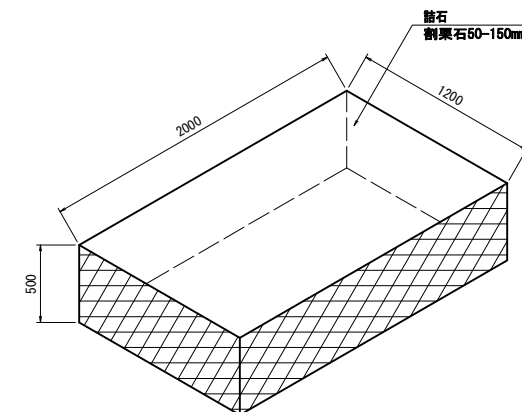
S=1:20



数量表 (シールコンクリート)			10m2当り	
名称	規格寸法	単位	数量	摘要
コンクリート	σok=18N/mm2	m3	0.700	

フトン籠

S=1:20



数量表 (フトン籠)			1枚当り	
名称	規格寸法	単位	数量	摘要
フトン籠	1.20×2.00×0.50	枚	1.000	
詰石	割栗石50-150mm	m3	1.080	

参 考 资 料

—市道大和町原田見熊線道路改良工事—

本 工 事 (附 帯 工 事) 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量		摘 要
道路改良								
	道路土工							
		掘削工	掘削	レキ質土	m3	31.9	30	C1
			表土すき取り	粘性土	m3	0.0		C2
		路体盛土工	路体 ()	4.0≦W	m3	21.8	20	B4
		路床盛土工	路床 ()	4.0≦W	m3	16.5	20	B1
			〃	W<2.5	m3	0.0		B3
		法面整形工	法面整形 (盛土部)	レキ質土	m2	14.4		L2 (SE)
		残土処理工	残土処理	レキ質土	m3	16.1	20	16.1
		搬入土	購入土	良質土 (ほぐし土量)	m3	21.9	20	
	地盤改良工							
		路床安定処理工	安定処理	処理厚さ70cm	m2	118.8	119	
	法面工							
		防止草対策工	切土法面		m2	-		L1
			盛土法面		m2	0.0		L2
			〃	法尻t=7cm	m2	12.8	10	LC04
	排水構造物工							
		作業土工	床 掘	レキ質土	m3	52.8	50	
			埋 戻	Fu (D)	m3	40.0	40	
			基面整正	レキ質土	m2	25.0		K
		側溝工	プレキャストU型側溝	PU3-B400-H400 横断用	m	10.0	10	
			〃	KF400	m	8.0	8	
		管渠工	重圧管	φ 300	m	2.0	2	
			〃	φ 450	m	12.0	12	
		集水枠	M1-B700-L700-H	H=1400	箇所	1.0	1	V=1.11m3
			M2-B700-L700-H1500		箇所	1.0	1	V=1.20m3
			M3-B500-L500-H700		箇所	2.0	2	V=0.37m3
		場所打水路工	L-3型水路	B500	m	19.7	20	
	構造物撤去工							

◆ 作業形態別土工

床掘 E(SE)=(礫質土)		52.8
重力式擁壁	0.0	
ブロック積擁壁	0.0	
カルバート工	0.0	
排水工	52.8	

埋戻 Fu () =

重力式擁壁	Fu (D)	0.0	40.0
ブロック積擁壁	Fu (D)	0.0	
カルバート工	Fu (D)	0.0	
排水工	Fu (D)	40.0	

◆ 搬入土 (ほぐし土量)

搬入土	良質土	21.9

盛土

路床盛土	B1	16.5	38.3
	B2	0.0	
	B3	0.0	
	路床計	16.5	
路体盛土	B4	21.8	
	B5	0.0	
	B6	0.0	
	路体計	21.8	
路肩盛土	B9	0.0	
畦畔盛土	B10	0.0	

◆ 片切掘削

礫質土	C1	0.0
軟岩 1	C1 (SR1)	0.0
軟岩 2	C1 (SR2)	0.0
粘性土	C1 (C)	0.0

◆ オープン掘削

礫質土	C1 (SE)	31.9
軟岩 1	C2 (SR1)	
軟岩 2	C2 (SR2)	
粘性土	C2 (E)	0.0

残土処分

礫質土	16.1
軟岩 1	0.0
軟岩 2	0.0
粘性土	0.0

$44.4 \times 0.9 = 40.0$

8.4

$21.9 \times 1.33 = 16.5$

$8.4 \times 0.9 = 7.6$

$15.8 \times 0.9 = 14.2$

16.1

計第 表 排水工 数量集計表					
名 称	規 格	形 状 寸 法	単 位	合 計	摘 要
土 工					
床 掘	レキ質土	E(SE)	m3	52.8	
埋 戻	埋戻種別 (D)	Fu(D)	〃	40.0	
基面整正	レキ質土	K	m2	25.0	
側溝工	プレキャストU型側溝	PU3-B400-H400 横断用	m	10.0	
	〃	KF400	m	8.0	
管渠工	重圧管	φ 300	m	2.0	
	〃	φ 450	m	12.0	
集水柵	M1-B700-L700-H	H=1400	箇所	1.0	
	M2-B700-L700-H1500		箇所	1.0	
	M3-B500-L500-H700		箇所	2.0	
場所打水路工	L-3型水路	B500	m	19.7	

計第 表 排水構造物工 作業土工				集計表 計 算 書					
				FU(D)					
			E (SE)			K			
左側			13.0	7.9		8.1			
右側			11.5	8.4		12.5			
集水桝	個数								
M1-B700-L700-H1400	1.0	11.2	11.2	9.5	9.5	1.4	1.4		
M2-B700-L700-H1500	1.0	12.5	12.5	10.6	10.6	1.4	1.4		
M3-B500-L500-H700	2.0	2.3	4.6	1.8	3.6	0.8	1.6		
			m3		m3		m3		
合 計			52.8		40.0		25.0		

計第 表 PU3-B400-H400 (横断用)

延長調書

左側			右側		
測点	延長 (ヶ所)	摘要	測点	延長 (ヶ所)	摘要
			NO. 87+10 ~ NO. 88+0.0	10.0	
左側計	0.0 ^m		右側計	10.0 ^m	
左右合計	10.0 ^m				

計第

表

重圧管φ450

延長調書

左側

右側

測点

延長
(ヶ所)

摘要

測点

延長
(ヶ所)

摘要

NO. 88+0.3

12.0

左側計

0.0^m

右側計

12.0^m

左右合計

12.0^m

計第 表 M1-B700-L700-H1400			延長調書		
左 側			右 側		
測 点	延 長 (ヶ所)	摘 要	測 点	延 長 (ヶ所)	摘 要
			NO. 88+0.3	1.0	
左 側 計	箇所 0.0		右 側 計	箇所 1.0	
左右合計	箇所 1.0				

計第

表

M3-B500-L500-H500

延長調書

左側			右側		
測点	延長 (ヶ所)	摘要	測点	延長 (ヶ所)	摘要
NO. 87+8.0	1.0				
NO. 88+2.5	1.0				
左側計	箇所 2.0		右側計	箇所 0.0	
左右合計	箇所 2.0				

計第 表 法 面 工 数 量 集 計 表						
名 称	規 格	形 状 寸 法	単 位	合 計		摘 要
植生工	植生シート		m2	0.0		
防草対策工（法肩）	コンクリート	t=7 cm	m2	0.0		L=0
防草対策工（法尻）	コンクリート	t=7 cm	m2	12.8		L=0

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	0 48 三原市(大和) 0-01. 11. 01(0) 1 公共(一般)	≪凡例≫ Co …コンクリート As …アスファルト DT …ダンプトラック BH …バックホウ CC …クローラクレーン TC …トラッククレーン RTC…ラフテレーンクレーン
	当世代	前世代
工種 施工地域・工事場所区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分 消費税率(%)	04 道路改良工事 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0% 00 補正無し 03 補正しない 10	
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

本工事費 内訳表

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
	1	式			
道路土工					Y1E0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1E010101 レベル3
	1	式			
掘削 土砂					Y1E01010101 レベル4
	30	m3			
掘削 土砂 片切掘削					SPK19040001 0
	30	m3			単第0-0001 表
路体盛土工					Y1E010103 レベル3
	1	式			
路体(築堤)盛土					Y1E01010301 レベル4
	20	m3			
路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し					SPK19040004 0
	20	m3			単第0-0002 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路床盛土工	1	式			Y1E010105 レベル3
路床盛土	20	m3			Y1E01010501 レベル4
路床盛土 平均幅員4.0m以上 施工数量10,000m3未満 障害無し	20	m3			SPK19040005 0 単第0-0003 表
路床盛土 平均幅員2.5m未満	1	m3			SPK19040005 0 単第0-0004 表
土材料	20	m3			Y1E01010507 レベル4
購入土	20	m3			F9004 0
残土処理工	1	式			Y3999 レベル3
土砂等運搬	20	m3			Y4999 レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離3.5km以下(2.5km超)	20	m3			SPK19040002 0 単第0-0005 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
残土等処分	20	m3			Y4999 レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
投棄料	20	m3			F9003 0
地盤改良工					Y1E0102 レベル2
	1	式			
路床安定処理工					Y1E010201 レベル3
	1	式			
安定処理 混合深さ1m以下 8.6t/100m2 【セメント系固化材】	119	m2			Y1E01020101 レベル4
安定処理 混合深さ1m以下 8.6t/100m2 セメント系固化材 一般軟弱土用	119	m2			SPK19040029 0
					単第0-0006 表
法面工					Y1E0103 レベル2
	1	式			
防草工					Y3999 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
防草対策工	10	m2			Y4999 レベル4
コンクリート打設工 防草コンクリート Co厚さ70mm 18-8-40BB	10	m2			S1040011 0 単第0-0007 表
排水構造物工	1	式			Y1E0109 レベル2
作業土工	1	式			Y1E010901 レベル3
床掘り 土砂	50	m3			Y1E01090102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	50	m3			SPK19040015 0 単第0-0009 表
埋戻し 土砂	40	m3			Y1E01090103 レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	40	m3			SPK19040019 0 単第0-0010 表
側溝工	1	式			Y1E010902 レベル3

本工事費 内訳表

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U型側溝 B400-H400 横断	10	m			Y1E01090201レベル4
U型側溝	10	m			SDT00013 0 単第0-0011 表
落ちふた式U型側溝 400*400*2000	5	個			F1001 0
側溝蓋 グレーチング	10	枚			Y1E01090205レベル4
蓋版	10	枚			SDT00017 0 単第0-0012 表
グレーチング (ボルト固定式) 400用	10	組			F1002 0
プレキャストU型側溝 KF400	8	m			Y1E01090201レベル4
U型側溝	8	m			SDT00013 0 単第0-0011 表
KF400 角フリューム400	4	個			F1003 0

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管渠工	1	式			Y1E010903 レベル3
鉄筋コンクリート台付管 φ 300	2	m			Y1E01090304レベル4
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径300mm 台付鉄筋コンクリート管 (重圧管)	2	m			SPK19040094 0 単第0-0013 表
鉄筋コンクリート台付管 φ 450	12	m			Y1E01090304レベル4
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径450mm 台付鉄筋コンクリート管 (重圧管)	12	m			SPK19040094 0 単第0-0014 表
集水枡・マンホール工	1	式			Y1E010904 レベル3
現場打ち集水枡 M1-B700-L700-H1400	1	箇所			Y1E01090402レベル4
現場打ち集水枡・街渠枡(本体) 18-8-40BB 1.09m3を超え1.15m3以下	1	箇所			SPK19040101 0 単第0-0015 表
蓋版	1	枚			SDT00017 0 単第0-0016 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち集水桝 M2-B700-L700-H1500	1	箇所			Y1E01090402レベル4
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 1.15m3を超え1.22m3以下	1	箇所			SPK19040101 0 単第0-0017 表
現場打ち集水桝 M3-B500-L500-H700	2	箇所			Y1E01090402レベル4
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 0.36m3を超え0.38m3以下	2	箇所			SPK19040101 0 単第0-0018 表
蓋版	1	枚			SDT00017 0 単第0-0019 表
場所打水路工	1	式			Y1E010906 レベル3
現場打水路 B500	20	m			Y4999 レベル4
L-3水路	20	m			V9004 0 単第0-0020 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
構造物取壊し工	1	式			Y1E011205 レベル3
コンクリート構造物取壊し コンクリート取壊し	1	m3			Y1E01120501レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物)	1	m3			SDT00031 0
舗装版破碎 アスファルト舗装版	85	m2			単第0-0025 表 Y1E01120503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	85	m2			SPK19040308 0
運搬処理工	1	式			単第0-0026 表 Y1E011215 レベル3
殻運搬 コンクリート殻	1	m3			Y1E01121501レベル4
殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離5.5km以下(4.0km超)	1	m3			SPK19040148 0
殻処分 コンクリート殻	1	m3			単第0-0027 表 Y1E01121502レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
処分費 コンクリート殻	1	t			F9001 0
運搬処理工	1	式			Y1E011215 レベル3
殻運搬 As殻	4	m3			Y1E01121501レベル4
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版 DID区間無し 運搬距離6.5km以下(3.5km超))	4	m3			SPK19040148 0 単第0-0028 表
殻処分 As殻	4	m3			Y1E01121502レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
処分費 アスファルト殻	10	t			F9002 0
舗装	1	式			Y1E02 レベル1

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装工	1	式			Y1E0203 レベル2
アスファルト舗装工 車道舗装	1	式			Y1E020304 レベル3
下層路盤(車道・路肩部) RC-30	30	m2			Y1E02030401 レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-40	30	m2			SPK19040234 0 単第0-0029 表
上層路盤(車道・路肩部) M-30	30	m2			Y1E02030403 レベル4
上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚100mm 1層施工	30	m2			SPK19040236 0 単第0-0030 表
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上	30	m2			Y1E02030409 レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	30	m2			SPK19040243 0 単第0-0031 表
全工種共通仮設	1	式			Y1J01 レベル1

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設工	1	式			Y1J0101 レベル2
交通管理工	1	式			Y1J010121 レベル3
交通誘導警備員	4	人			Y1J01012101 レベル4
交通誘導警備員B	4	人			R0369 0
直接工事費 #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額……… 率………					
共通仮設費計					
純工事費					

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場管理費 計算情報…… 対象額…… 率……		率補正率……			
工事原価					
一般管理费率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率…
一般管理費計					
工事価格					
消費税相当額 計算情報…… 対象額…… 率……					
工事費計					

施工単価表

掘削

SPK19040001

単第0-0001 表

土砂 片切掘削

1

m3 当り

機械構成比: 11.96% 労務構成比: 82.75% 材料構成比: 5.29% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,077.50000

代表機労材規格(積算地区)	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・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	11.96%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00128 MTPT00128
普通作業員	73.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	9.62%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	5.29%		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			B=2 片切掘削		

施工単価表

頁0-0015

路体(築堤)盛土

SPK19040004

単第0-0002 表

施工幅員4.0m以上

施工数量10,000m3未満 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 22.33% 労務構成比:

64.45% 材料構成比: 13.22%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

194.00000

代表機労材規格(積算地区)	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	12.71%		<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
<賃>振動ローラ(土工用) フラット・シングルドラム型 質量11~12t	9.62%		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
運転手(特殊)	43.63%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	13.22%		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 施工幅員4.0m以上 C=1 障害無し			B=1 施工数量10,000m3未満		

施工単価表

頁0-0016

路床盛土

SPK19040005

単第0-0003 表

平均幅員4.0m以上

施工数量10,000m3未満 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 23.35%

労務構成比:

63.00%

材料構成比: 13.65%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

297.86000

代表機労材規格(積算地区)	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>振動ローラ(土工用) フラット・シングルドラム型 質量11~12t	12.41%		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
<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	10.94%		<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
運転手(特殊)	42.66%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.34%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	13.65%		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 平均幅員4.0m以上 C=1 障害無し			B=1 施工数量10,000m3未満		

施工単価表

頁0-0017

路床盛土

SPK19040005

単第0-0004 表

平均幅員2.5m未満

1

m3 当り

機械構成比: 0.95%

労務構成比: 98.81%

材料構成比: 0.24%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,453.40000

代表機労材規格(積算地区)	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>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.95%		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	88.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.89%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	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 平均幅員2.5m未満					

施工単価表

頁0-0018

土砂等運搬 SPK19040002 単第0-0005 表
 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離3.5km以下(2.5km超) 1 m3 当り
 機械構成比: 27.16% 労務構成比: 60.81% 材料構成比: 12.03% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,243.30000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(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)	27.16%		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
運転手(一般)	60.81%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	12.03%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=17 距離3.5km以下(2.5km超)			B=5 バックハウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

頁0-0019

安定処理

SPK19040029

単第0-0006 表

混合深さ1m以下 8.6t/100m2

セメント系固化材 一般軟弱土用

1

m2 当り

機械構成比: 7.81%

労務構成比:

51.25%

材料構成比: 40.94%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,662.10000

代表機労材規格(積算地区)	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
タイヤローラ 普通型・排1 運転質量8~20t	3.62%		タイヤローラ 普通型・排1 運転質量8~20t		MTPC00046 MTPT00046
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.45m3(平積0.35)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.73%		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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.28m3(平積0.2) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.46%		バックホウ [クローラ型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00003 KTPT00003
運転手(特殊)	22.91%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.25%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.09%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
セメント系固化材 一般軟弱土用・フレコンパック 【地区単価×固化材100m2当り使用量(t)】	38.85%		セメント系固化材 一般軟弱土用・フレコン・1トンパック 【標準数量 5.25t/100m2】		TTPC00050 TTPT00050
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.09%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

施工単価表

安定処理

SPK19040029

単第0-0006 表

混合深さ1m以下 8.6t/100m2

セメント系固化材 一般軟弱土用

1

m2 当り

機械構成比: 7.81%

労務構成比:

51.25%

材料構成比: 40.94%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,662.10000

代表機労材規格(積算地区)	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
A=2 バックホウ C=3 混合深さ1m以下 F=1 セメント系固化材 一般軟弱土用			B=1 路床 D=8.6 固化材100m2当り使用量(実数入力)(t)		
【固化材単価】 固化材単価(円) * 固化材100m2当り使用量(t) 固化材100m2当り使用量(t):8.600(t)					

施工単価表

コンクリート打設工

S1040011

単第0-0007 表

防草コンクリート Co厚さ70mm

18-8-40BB

100

m2 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	0.600	人			
特殊作業員	1.100	人			
普通作業員	1.900	人			
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	8.470	m3			
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付1.7t吊 山積0.28m3 排対1・2・3次	0.890	日			単第0-0008 表
諸雑費	4.0	%			#09
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=2 施工幅 1.0m超2.0m以下 C=1 - F=70 コンクリート厚さ(mm)			B=2 施工高さ -1.0m以上1.0m以下 D=1 18-8-40BB G=1 -		

施工単価表

頁0-0023

床掘り

SPK19040015

単第0-0009 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 23.22%

労務構成比: 69.53%

材料構成比: 7.25%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,898.20000

代表機労材規格(積算地区)	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	23.22%		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
運転手(特殊)	37.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	31.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	7.25%		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)		

施工単価表

頁0-0024

埋戻し

SPK19040019

単第0-0010 表

土砂

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 11.23%

労務構成比:

84.85%

材料構成比: 3.92%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,337.60000

代表機労材規格(積算地区)	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	10.54%		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 タンパ及びランマ 質量60~80kg	0.69%		タンパ及びランマ タンパ及びランマ 質量60~80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	48.46%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.32%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	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 スタンド渡し, スタンド給油	0.63%		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		

施工単価表

頁0-0028

鉄筋コンクリート台付管

SPK19040094

単第0-0013 表

据付 管径300mm

台付鉄筋コンクリート管 (重圧管)

1 m 当り

機械構成比: 6.45% 労務構成比: 24.88%

材料構成比: 68.67% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 11,309.00000

代表機労材規格(積算地区)	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・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	5.25%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	7.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.77%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	4.27%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.05%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
重圧管 内径300,長さ2,000 質量380kg	66.37%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径300mm×長さ2,000mm		TTPCD0411 TTPT00134
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.87%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

鉄筋コンクリート台付管

SPK19040094

単第0-0013 表

据付 管径300mm

台付鉄筋コンクリート管 (重圧管)

1

m 当り

機械構成比: 6.45%

労務構成比:

24.88%

材料構成比: 68.67%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

11,309.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(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 据付 C=2 台付鉄筋コンクリート管 (重圧管)			B=3 管径300mm E=1 全ての費用		

施工単価表

頁0-0030

鉄筋コンクリート台付管

SPK19040094

単第0-0014 表

据付 管径450mm

台付鉄筋コンクリート管 (重圧管)

1 m 当り

機械構成比: 5.96%

労務構成比:

26.43%

材料構成比: 67.61%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

15,742.00000

代表機労材規格(積算地区)	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・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m ³ , 吊能力2.9t	4.85%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m ³ , 吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	7.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.25%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	4.61%		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
重圧管 内径450, 長さ2,000 質量730kg	65.49%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径450mm×長さ2,500mm		TTPCD0414 TTPT00135
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	1.73%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

鉄筋コンクリート台付管

SPK19040094

単第0-0014 表

据付 管径450mm

台付鉄筋コンクリート管（重圧管）

1

m 当り

機械構成比: 5.96%

労務構成比:

26.43%

材料構成比: 67.61%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

15,742.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(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 据付 C=2 台付鉄筋コンクリート管（重圧管）			B=6 管径450mm E=1 全ての費用		

施工単価表

頁0-0032

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK19040101

単第0-0015 表

18-8-40BB

1.09m3を超え1.15m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 1.21%

労務構成比:

85.01%

材料構成比:

13.78%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

122,980.00000

代表機労材規格(積算地区)	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>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.10%		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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.05%		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
型わく工	35.80%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	21.37%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.57%		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
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	12.91%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

頁0-0033

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK19040101

単第0-0015 表

18-8-40BB

1.09m3を超え1.15m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 1.21%

労務構成比:

85.01%

材料構成比: 13.78%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

122,980.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.49%		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 D=1 F=1	18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設 -		C=28 E=1	1.09m3を超え1.15m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)	

施工単価表

頁0-0035

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK19040101

単第0-0017 表

18-8-40BB

1.15m3を超え1.22m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 1.22%

労務構成比:

84.90%

材料構成比: 13.88%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

129,130.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.11%		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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.05%		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
型わく工	35.71%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	21.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.56%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	13.01%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

頁0-0036

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK19040101

単第0-0017 表

18-8-40BB

1.15m3を超え1.22m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 1.22%

労務構成比:

84.90%

材料構成比: 13.88%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

129,130.00000

代表機労材規格(積算地区)	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
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.49%		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 D=1 F=1	18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設 -		C=29 E=1	1.15m3を超え1.22m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)	

施工単価表

頁0-0037

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK19040101

単第0-0018 表

18-8-40BB

0.36m3を超え0.38m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 1.04%

労務構成比:

87.40%

材料構成比: 11.56%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

48,196.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.93%		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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.06%		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
型わく工	35.47%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	26.71%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.39%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.56%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	10.78%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK19040101

単第0-0018 表

18-8-40BB

0.36m3を超え0.38m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 1.04%

労務構成比:

87.40%

材料構成比: 11.56%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

48,196.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.43%		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 D=1 F=1	18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設 -		C=9 E=1	0.36m3を超え0.38m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)	

施工単価表

L-3水路

V9004

単第0-0020 表

頁0-0040

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
歩車道境界 (JISA5371)A 150/170×200×600 片斜片面R, 参考質量45kg	16.500	個			
モルタル練 高炉 混合比1:3	0.005	m ³			単第0-0021 表
モルタル練 高炉 混合比1:3	0.017	m ³			単第0-0021 表
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.802	m ³			単第0-0022 表
型枠 一般型枠 小型構造物	2.100	m ²			単第0-0023 表
基礎碎石 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	7.650	m ²			単第0-0024 表
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

モルタル練 高炉 機械構成比: 0.00% 労務構成比: 61.59% 材料構成比: 38.41% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 36,083.00000
 SPK19040151 単第0-0021 表 1 m3 当り

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	61.59%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
セメント(袋) 高炉B種 25kg/袋	25.55%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
コンクリート用砂 細目(洗い)	12.86%		砂 細目(洗い)		TTPC00066 TTPT00066
積算単価			積算単価		EP001
A=1 高炉 C=1 全ての費用			B=3 混合比1:3		

施工単価表

頁0-0042

コンクリート

SPK19040150

単第0-0022 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.66%

労務構成比:

39.75%

材料構成比: 55.59%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

27,490.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.40%		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	12.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.97%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	6.71%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.60%		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指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	53.64%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK19040150

単第0-0022 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.66%

労務構成比:

39.75%

材料構成比: 55.59%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

27,490.00000

代表機労材規格(積算地区)	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		

施工単価表

型枠 SPK19040152 単第0-0023 表 1 m2 当り
 一般型枠 小型構造物 標準単価： 7,449.40000
 機械構成比： 0.00% 労務構成比： 100.00% 材料構成比： 0.00% 市場単価構成比： 0.00%

代表機労材規格(積算地区)	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	45.50%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.09%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.37%		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		

施工単価表

頁0-0045

基礎砕石

SPK19040039

単第0-0024 表

砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 4.78%

労務構成比:

77.15%

材料構成比: 18.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

942.25000

代表機労材規格(積算地区)	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>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	4.75%		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	40.16%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	17.48%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.93%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	9.05%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシュラン 40~0mm	15.28%		再生クラッシュラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.78%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0-0048

舗装版破砕

SPK19040308

単第0-0026 表

アスファルト舗装版

障害無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 10.10%

労務構成比:

81.87%

材料構成比: 8.03%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

160.90000

代表機労材規格(積算地区)	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>バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	10.10%		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	29.50%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	27.77%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.60%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.03%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=1 F=1	アスファルト舗装版 騒音振動対策不要 積込作業有り		B=1 D=1	障害無し 舗装版厚15cm以下	

施工単価表

頁0-0049

殻運搬

SPK19040148

単第0-0027 表

Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離5.5km以下(4.0km超)

1 m3 当り

機械構成比: 48.90% 労務構成比: 36.46% 材料構成比: 14.64% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,212.70000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(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)	48.90%		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
運転手(一般)	36.46%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	14.64%		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 C=1 E=1	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 全ての費用		B=1 D=25	機械積込 運搬距離5.5km以下(4.0km超)	

施工単価表

頁0-0050

殻運搬

SPK19040148

単第0-0028 表

舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版
機械構成比: 48.90% 労務構成比:

DID区間無し 運搬距離6.5km以下(3.5km超)
36.46% 材料構成比: 14.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m3 当り
2,560.10000

代表機労材規格(積算地区)	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)	48.90%		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
運転手(一般)	36.46%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	14.64%		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 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 全ての費用			B=4 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) D=23 運搬距離6.5km以下(3.5km超)		

施工単価表

頁0-0051

下層路盤(車道・路肩部)

SPK19040234

単第0-0029 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.37%

労務構成比:

15.00%

材料構成比: 79.63%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,052.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(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	2.17%		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	1.68%		ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.55%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	6.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.42%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.30%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
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

施工単価表

頁0-0052

下層路盤(車道・路肩部)

SPK19040234

単第0-0029 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.37%

労務構成比:

15.00%

材料構成比: 79.63%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,052.00000

代表機労材規格(積算地区)	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
再生クラッシュラン 40~0mm	78.28%		クラッシュラン 40~0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00008 TTPT00346
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	1.11%		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=100 D=1	全仕上り厚(mm) 全ての費用		B=4 RC-40		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0-0053

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0-0030 表

M-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.59%

労務構成比:

29.59%

材料構成比: 59.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

533.81000

代表機労材規格(積算地区)	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	4.28%		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	3.32%		ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.08%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	13.58%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.78%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.54%		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

施工単価表

頁0-0054

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0-0030 表

M-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.59%

労務構成比:

29.59%

材料構成比: 59.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

533.81000

代表機労材規格(積算地区)	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 30~0mm	57.14%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0021 TTPT00357
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	2.20%		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		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0-0055

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0-0031 表

平均幅員1.4m以上3.0m以下

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.80%

労務構成比:

13.37%

材料構成比: 84.83%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,634.00000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ ホイール型 舗装幅1.4~3.0m	1.20%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m		KTPC00059 KTPT00059
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.25%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>タイヤローラ 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.22%		タイヤローラ 質量3~4t		KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	3.27%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	3.22%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.14%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0-0056

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0-0031 表

平均幅員1.4m以上3.0m以下

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.80%

労務構成比:

13.37%

材料構成比: 84.83%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,634.00000

代表機労材規格(積算地区)	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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	77.78%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
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	6.82%		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 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.22%		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3.0m以下 C=6 再生密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 E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
本工事費					
道路改良		式		1	レベル1
道路土工		式		1	レベル2
掘削工		式		1	レベル3
掘削	土砂	m3		30	レベル4
路体盛土工		式		1	レベル3
路体(築堤)盛土		m3		20	レベル4
路床盛土工		式		1	レベル3
路床盛土		m3		20	レベル4
土材料		m3		20	レベル4
残土処理工		式		1	レベル3
土砂等運搬		m3		20	レベル4
残土等処分		m3		20	レベル4
地盤改良工		式		1	レベル2
路床安定処理工		式		1	レベル3
安定処理	混合深さ1m以下 8.6t/100m2 【セメント系固化材】	m2		119	レベル4
法面工		式		1	レベル2
防草工		式		1	レベル3

工事数量総括表

頁0-0002

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
防草対策工		m2		10	レベル4
排水構造物工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
側溝工		式		1	レベル3
プレキャストU型側溝	B400-H400 横断	m		10	レベル4
側溝蓋	グレーチング	枚		10	レベル4
プレキャストU型側溝	KF400	m		8	レベル4
管渠工		式		1	レベル3
鉄筋コンクリート台付管	φ 300	m		2	レベル4
鉄筋コンクリート台付管	φ 450	m		12	レベル4
集水枥・マンホール工		式		1	レベル3
現場打ち集水枥	M1-B700-L700-H1400	箇所		1	レベル4
現場打ち集水枥	M2-B700-L700-H1500	箇所		1	レベル4
現場打ち集水枥	M3-B500-L500-H700	箇所		2	レベル4
場所打水路工		式		1	レベル3
現場打水路	B500	m		20	レベル4
構造物撤去工		式		1	レベル2
構造物取壊し工		式		1	レベル3

工事数量総括表

頁0-0003

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
コンクリート構造物取壊し	コンクリート取壊し	m3		1	レベル4
舗装版破碎	アスファルト舗装版	m2		85	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
殻運搬	コンクリート殻	m3		1	レベル4
殻処分	コンクリート殻	m3		1	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
殻運搬	As殻	m3		4	レベル4
殻処分	As殻	m3		4	レベル4
舗装		式		1	レベル1
舗装工		式		1	レベル2
アスファルト舗装工	車道舗装	式		1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)	RC-30	m2		30	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	M-30	m2		30	レベル4
表層(車道・路肩部)	平均幅員1.4m以上	m2		30	レベル4
全工種共通仮設		式		1	レベル1
仮設工		式		1	レベル2
交通管理工		式		1	レベル3
交通誘導警備員		人		4	レベル4

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
直接工事費					
共通仮設費率分					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
工事原価					
一般管理費率分					
一般管理費計					
工事価格					
消費税相当額					
工事費計					