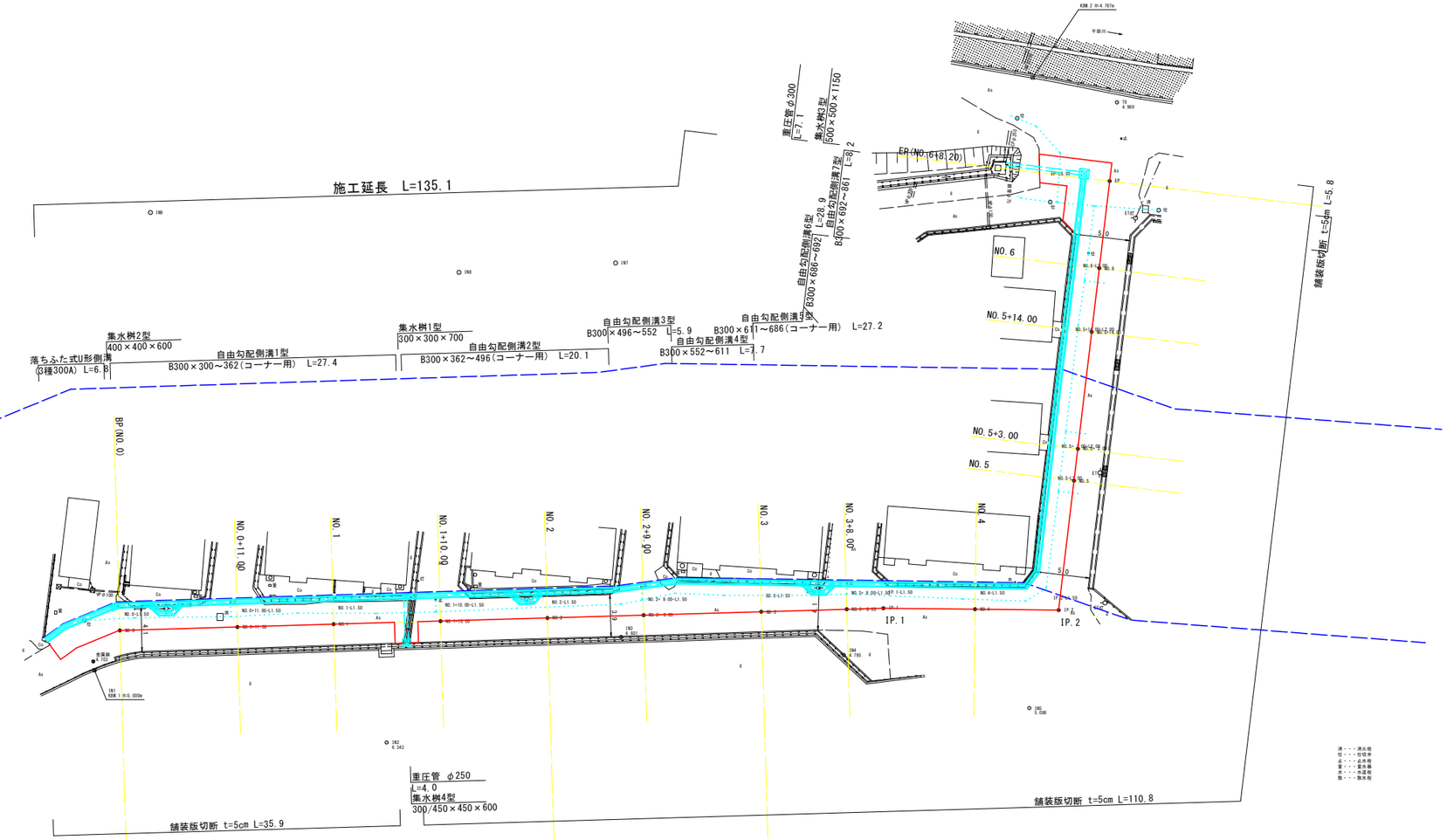
岡山市東区西大寺浜地内

市道西大寺浜44号線ほか排水路整備工事

平 面 図　　S = 1:250



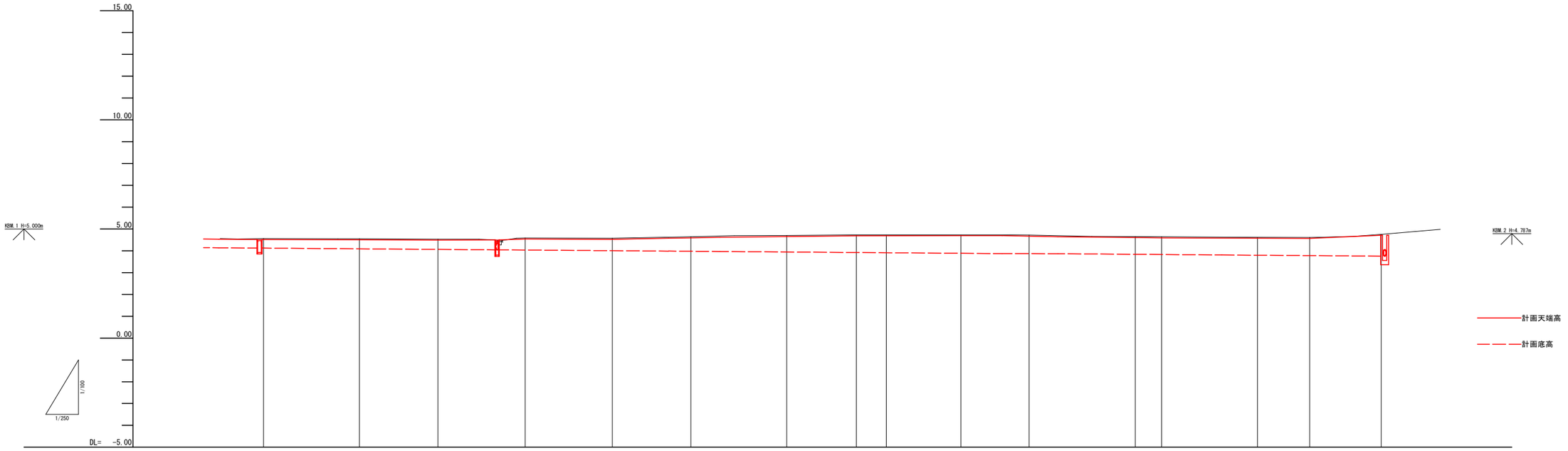
縮小図面（A3）

事 業 名	市道西大寺浜44号線ほか排水路整備工事		
路 線 名	市道西大寺浜44号線、45号線		
位　　置	岡山市東区西大寺浜地内		
図面名称	平 面 図		
縮　　尺	S = 1 : 250	1	葉 全 9
事業年度	令和8年度		
東区役所地域整備課			

縦断面図

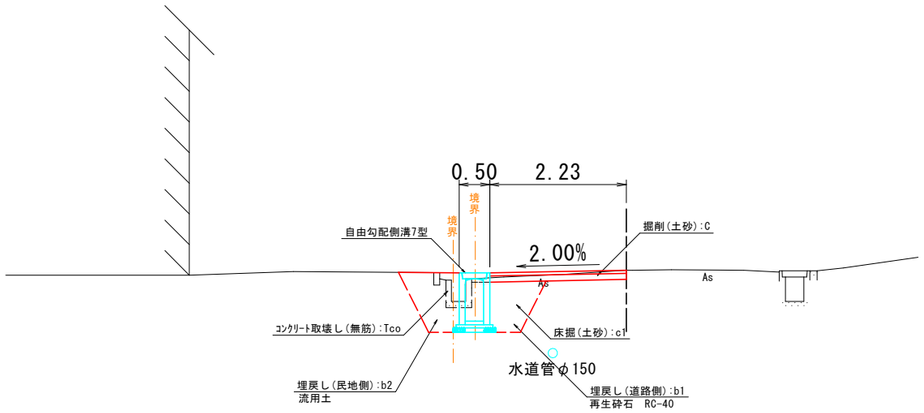
S = (V = 1:100
H = 1:250

設計延長　L=128.2



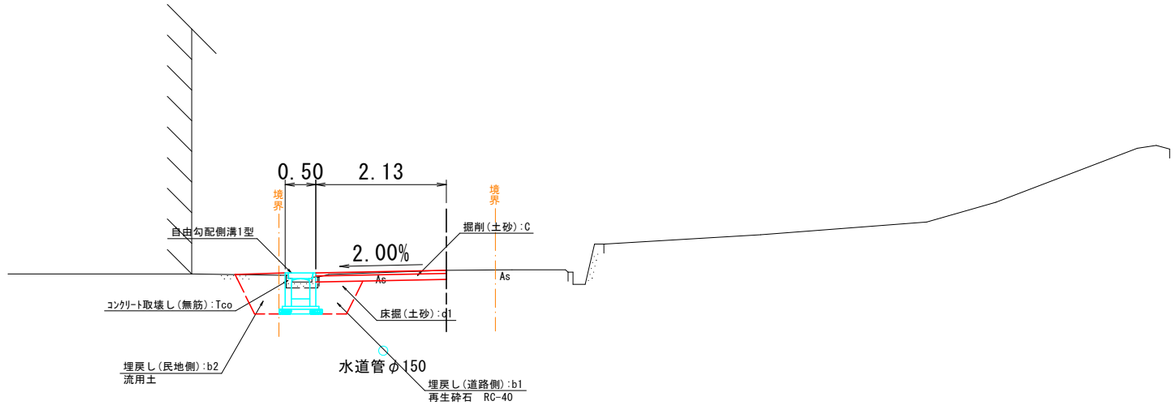
| | | |

標準横断面図　　S = 1:50



DL=0.00

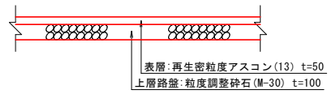
NO.6付近



DL=0.00

NO.1付近

アスファルト舗装　　S=1:20

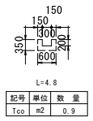


縮小図面（A3）

事業名	市道西大寺浜44号線ほか排水路整備工事		
路線名	市道西大寺浜44号線、45号線		
位置	岡山市東区西大寺浜地内		
図面名称	標準横断面図		
縮尺	図示	3	葉
事業年度	令和8年度	9	全
東区役所地域整備課			

横断面図　S = 1:100

NO.1+7.0付近



記号	単位	数 量
Tco	m2	0.9

集水桝1型
300*300*700

L=7.7 止Tco=全
L=6.5 止自由勾配側溝1型=全 止c b1 b2 L=全
L=7.7 止C=全
L=7.1 止Tw=全
L=7.7 止W1 W2=全

D= 10.000

L=2.2
止c=0.9～0.9
止b1=0.7～0.7
止L=0.4～0.4

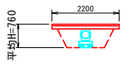
L=2.2
重圧管
φ250

別途計上
NO.1+7部舗装(W1 W2)
NO.1+7部舗装版撤去(Tw)

集水桝4型
300/450*450*600

平均H=760

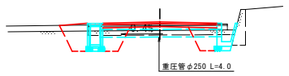
NO.1+7.0付近



L=2.2

記号	単位	数 量
c	m2	0.9
b1	m2	0.7
L	m	0.4

NO.1+7.0付近

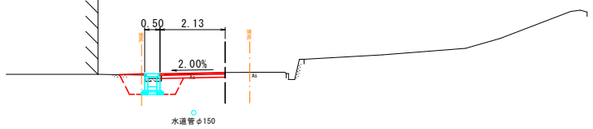


L=0.5

記号	単位	数 量
c	m2	1.1
b1	m2	0.5
b2	m2	0.6
L	m	0.7

L=0.7

記号	単位	数 量
c	m2	0.6
b1	m2	0.5
L	m	0.5

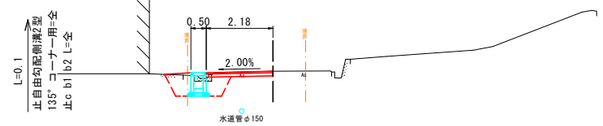


細 別	記号	単位	数 量
掘削(土砂)	C	m2	0.2
床掘(土砂)	c	m2	1.0
埋戻し(道路側)	b1	m2	0.3
埋戻し(民地側)	b2	m2	0.4
基面整正	L	m	0.7
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊し(無筋)	Tco	m2	0.07
舗装版取壊し	Tw	m	2.1
表層	W1	m	2.13
上層路盤	W2	m	2.13

細 別	記号	単位	数 量
掘削(土砂)	C	m2	0.2
床掘(土砂)	c	m2	1.1
埋戻し(道路側)	b1	m2	0.4
埋戻し(民地側)	b2	m2	0.5
基面整正	L	m	0.7
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊し(無筋)	Tco	m2	0.08
舗装版取壊し	Tw	m	2.0
表層	W1	m	2.18
上層路盤	W2	m	2.18

D= 9.000

L=6.4 止Tco=全
L=6.3 止自由勾配側溝2型=全 止c b1 b2 L=全
L=0.1 135° コーナー用=全 止c b1 b2 L=全
L=6.4 止C=全
L=6.4 止Tw=全
L=6.4 止W1 W2=全



NO.1

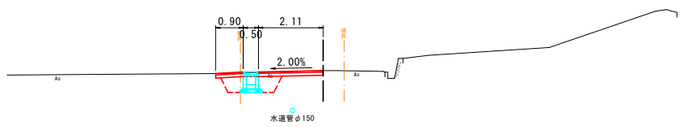
DL=0.00

GH=4.53
FH=

L=6.4 止Tco=全
L=9.0 自由勾配側溝1型 c b1 b2 L
L=6.4 止C=全
L=1.1 止c 0.5～0.2
L=1.5 止C=全
L=6.4 止Tw=全
L=1.1 止Tw=3.5～2.1
L=1.5 止Tw=全
L=6.4 止W1=2.12 止W2=2.12
L=1.1 止W1=3.01～2.12 止W2=3.01～2.12
L=1.5 止W1 W2=全

D= 9.000

細 別	記号	単位	数 量
掘削(土砂)	C	m2	0.3
床掘(土砂)	c	m2	0.9
埋戻し(道路側)	b1	m2	0.3
埋戻し(民地側)	b2	m2	0.3
基面整正	L	m	0.7
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊し(無筋)	Tco	m2	0.00
舗装版取壊し	Tw	m	3.5
表層	W1	m	3.01
上層路盤	W2	m	3.01



NO.2

DL=0.00

GH= 4.57
FH=

L=7.2 止Tco=全
L=4.7 止自由勾配側溝2型=全
L=6.0 止c b1 b2 L=全
L=7.2 止C=全
L=1.1 止c 0.5～0.2
L=1.7 止C=全
L=7.2 止Tw=全
L=1.1 止Tw=3.7～2.0
L=1.7 止Tw=全
L=7.2 止W1=2.17 止W2=2.17
L=1.1 止W1=3.16～2.17 止W2=3.16～2.17
L=1.7 止W1 W2=全

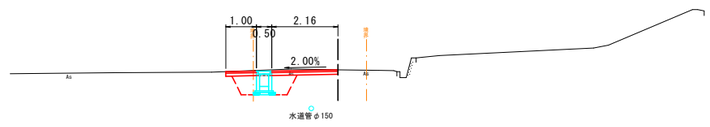
D= 10.000

NO.1+16.0付近



記号	単位	数 量
c	m2	1.1
b1	m2	0.4
b2	m2	0.4
L	m	0.7

細 別	記号	単位	数 量
掘削(土砂)	C	m2	0.5
床掘(土砂)	c	m2	1.1
埋戻し(道路側)	b1	m2	0.4
埋戻し(民地側)	b2	m2	0.4
基面整正	L	m	0.7
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊し(無筋)	Tco	m2	0.00
舗装版取壊し	Tw	m	3.7
表層	W1	m	3.16
上層路盤	W2	m	3.16



NO.0+11.00

DL=0.00

GH= 4.55
FH=

L=4.6 止自由勾配側溝1型=全 止c b1 b2 L=全
L=4.8 止自由勾配側溝1型 135° コーナー用=全 止c b1 b2 L=全
L=2.3 止自由勾配側溝1型=全 止c b1 b2 L=全
L=2.4 止C=全
L=2.4 止Tw=全
L=8.6 止C=全
L=8.6 止Tw=全
L=2.4 止W1 W2=全
L=8.6 止W1 W2=全

D= 11.000

NO.0+2.3付近



記号	単位	数 量
c	m2	0.9
b1	m2	0.3
b2	m2	0.3
L	m	0.7

NO.0+0.4付近



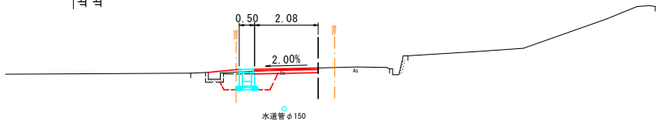
記号	単位	数 量
c	m2	0.7
b1	m2	0.3
b2	m2	0.4
L	m	0.6

NO.0+0.4付近



記号	単位	数 量
c	m2	1.4
b1	m2	0.5
b2	m2	0.6
L	m	0.7

細 別	記号	単位	数 量
掘削(土砂)	C	m2	0.2
床掘(土砂)	c	m2	0.9
埋戻し(道路側)	b1	m2	0.3
埋戻し(民地側)	b2	m2	0.5
基面整正	L	m	0.7
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊し(無筋)	Tco	m2	0.10
舗装版取壊し	Tw	m	2.2
表層	W1	m	2.08
上層路盤	W2	m	2.08



NO.1+10.00

DL=0.00

GH= 4.58
FH=

L=3.0 止自由勾配側溝2型=全 止c b1 b2 L=全
L=2.3 止C=全
L=2.3 止Tw=全
L=2.3 止W1 W2=全

NO.0

DL=0.00

GH=4.56
FH=

L=0.0 止Tco=全
L=0.2 止自由勾配側溝1型=全 止c b1 b2 L=全
L=7.6 止C=全
L=7.6 止Tw=全
L=7.6 止W1 W2=全

L=6.8
止c =0.7～0.7
止b1 =0.3～0.3
止b2 =0.4～0.4
止L =0.6～0.6
L=6.8
落ちふた式U形側溝

集水桝2型
400*400*600

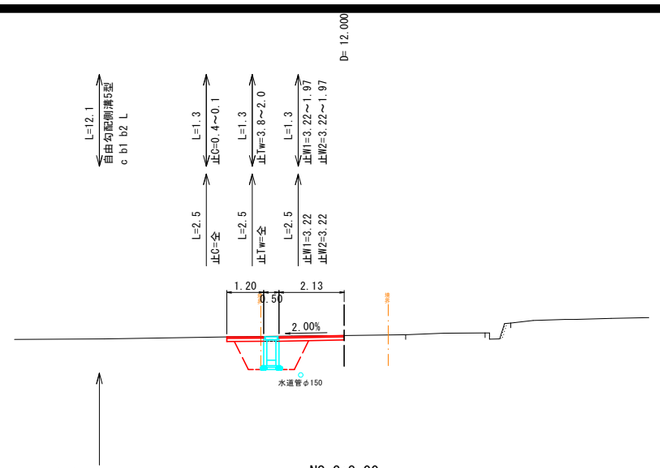
最小図面 (A3)

事業名	市道西大寺浜44号線ほか排水路整備工事
路線名	市道西大寺浜44号線、45号線
位置	岡山市東区西大寺浜地内
図面名称	横断面図(1/3)
縮尺	S = 1:100
葉	4
全	9
事業年度	令和8年度
東区役所地域整備課	

横断面図　S = 1:100

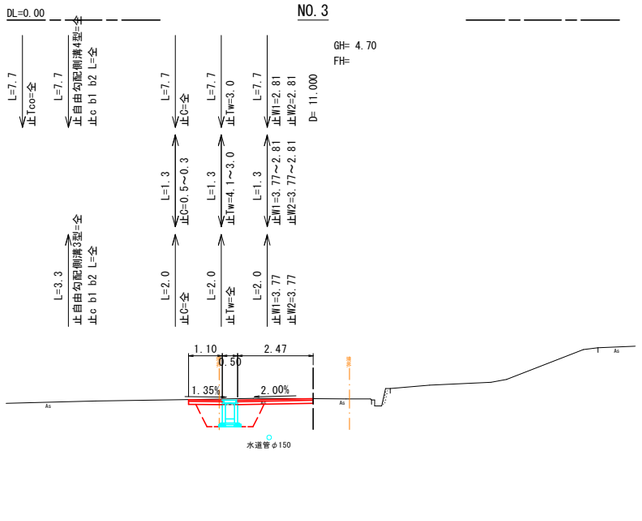
NO.3+8.00

細　別	記号	単位	数　量
掘削(土砂)	C	m2	0.4
床掘(土砂)	c	m2	1.8
埋戻し(道路側)	b1	m2	0.7
埋戻し(民地側)	b2	m2	0.7
基面整正	L	m	0.7
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊し(無筋)	Tco	m2	0.00
舗装版取壊し	Tw	m	3.8
表層	W1	m	3.33
上層路盤	W2	m	3.33

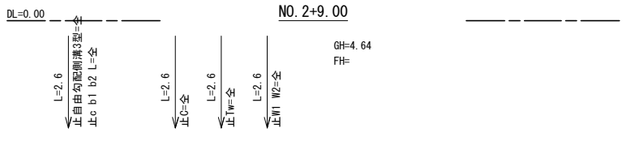


NO.3

細　別	記号	単位	数　量
掘削(土砂)	C	m2	0.3
床掘(土砂)	c	m2	1.6
埋戻し(道路側)	b1	m2	0.6
埋戻し(民地側)	b2	m2	0.7
基面整正	L	m	0.7
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊し(無筋)	Tco	m2	0.07
舗装版取壊し	Tw	m	2.6
表層	W1	m	2.48
上層路盤	W2	m	2.48



NO.2+9.00



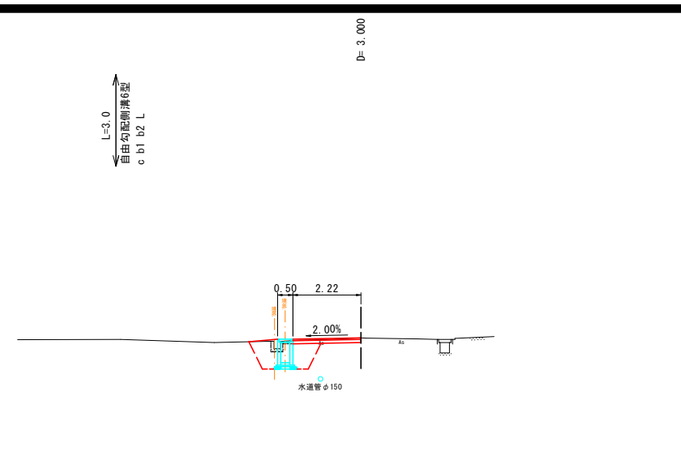
NO.3+3.4付近



記号	単位	数　量
c	m2	1.5
b1	m2	0.6
b2	m2	0.5
L	m	0.7

NO.5

細　別	記号	単位	数　量
掘削(土砂)	C	m2	0.2
床掘(土砂)	c	m2	1.5
埋戻し(道路側)	b1	m2	0.6
埋戻し(民地側)	b2	m2	0.7
基面整正	L	m	0.7
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊し(無筋)	Tco	m2	0.08
舗装版取壊し	Tw	m	2.5
表層	W1	m	2.22
上層路盤	W2	m	2.22



NO.4

細　別	記号	単位	数　量
掘削(土砂)	C	m2	0.1
床掘(土砂)	c	m2	1.8
埋戻し(道路側)	b1	m2	0.7
埋戻し(民地側)	b2	m2	0.8
基面整正	L	m	0.7
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊し(無筋)	Tco	m2	0.06
舗装版取壊し	Tw	m	2.0
表層	W1	m	1.94
上層路盤	W2	m	1.94

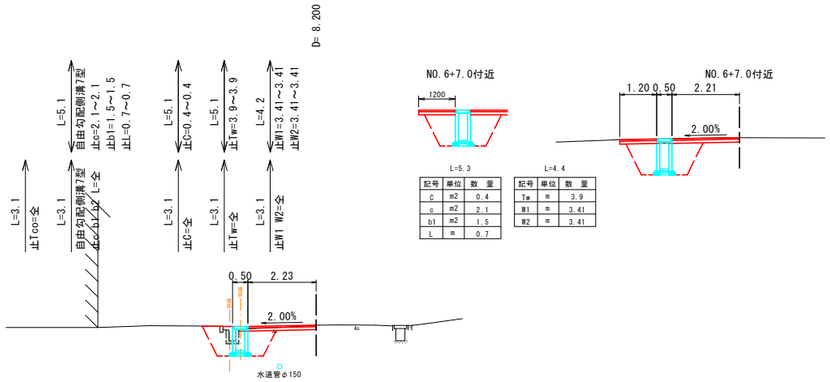


縮小図面 (A3)

事業名	市道西大寺浜44号線ほか排水路整備工事	
路線名	市道西大寺浜44号線、45号線	
位置	岡山市東区西大寺浜地内	
図面名称	横断面図(2/3)	
縮尺	S = 1:100	葉 5 / 全 9
事業年度	令和8年度	
東区役所地域整備課		

横断面図　S = 1:100

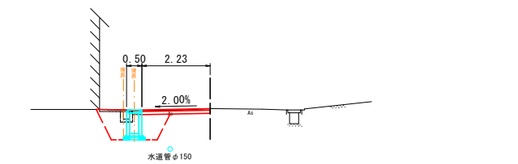
細　別	記号	単位	数　量
掘削(土砂)	C	m2	0.1
床掘(土砂)	c	m2	1.5
埋戻し(道路側)	b1	m2	0.6
埋戻し(民地側)	b2	m2	0.7
基面整正	L	m	0.7
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊し(無筋)	Tco	m2	0.11
舗装版取壊し	Tw	m	2.5
表層	W1	m	2.23
上層路盤	W2	m	2.23



記号	単位	数　量
C	m2	0.4
c	m2	2.1
b1	m2	1.5
L	m	0.7

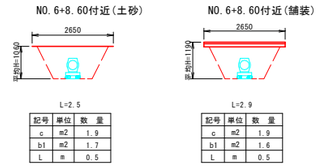
記号	単位	数　量
Tw	m	3.9
W1	m	3.41
W2	m	3.41

細　別	記号	単位	数　量
掘削(土砂)	C	m2	0.2
床掘(土砂)	c	m2	1.6
埋戻し(道路側)	b1	m2	0.6
埋戻し(民地側)	b2	m2	0.7
基面整正	L	m	0.7
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊し(無筋)	Tco	m2	0.09
舗装版取壊し	Tw	m	2.6
表層	W1	m	2.23
上層路盤	W2	m	2.23



細　別	記号	単位	数　量
掘削(土砂)	C	m2	0.1
床掘(土砂)	c	m2	1.5
埋戻し(道路側)	b1	m2	0.6
埋戻し(民地側)	b2	m2	0.7
基面整正	L	m	0.7
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊し(無筋)	Tco	m2	0.11
舗装版取壊し	Tw	m	2.5
表層	W1	m	2.24
上層路盤	W2	m	2.24

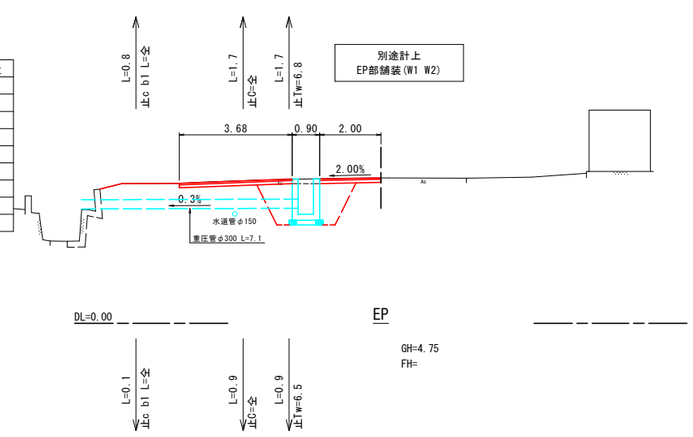




記号	単位	数　量
c	m2	1.9
b1	m2	1.7
L	m	0.5

記号	単位	数　量
c	m2	1.9
b1	m2	1.6
L	m	0.5

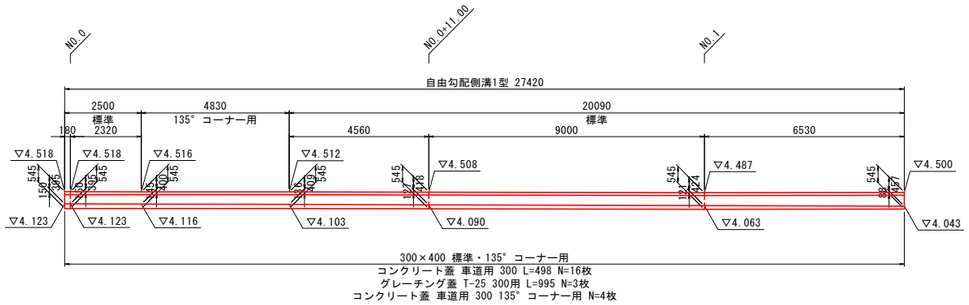
細　別	記号	単位	数　量
掘削(土砂)	C	m2	0.7
床掘(土砂)	c	m2	3.5
埋戻し(道路側)	b1	m2	2.1
埋戻し(民地側)	b2	m2	0.0
基面整正	L	m	1.1
ｺﾝｸﾘｰﾄ取壊し(無筋)	Tco	m2	0.00
舗装版取壊し	Tw	m	6.6
表層	W1	m	0.00
上層路盤	W2	m	0.00

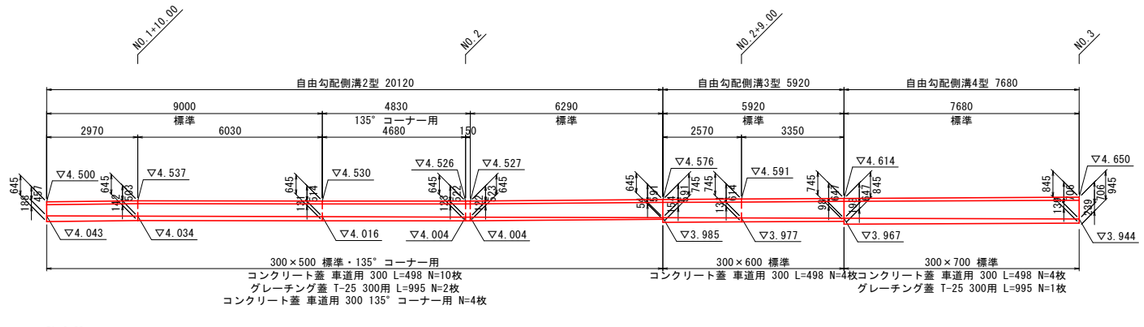


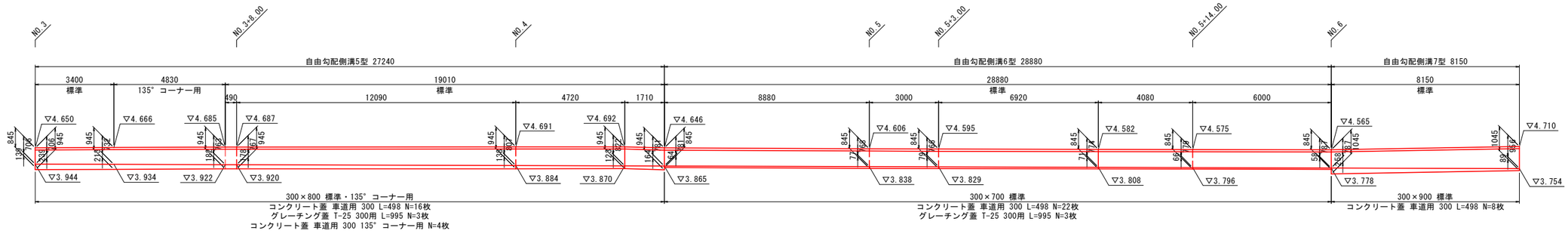
縮小図面 (A3)

事業名	市道西大寺浜44号線ほか排水路整備工事	
路線名	市道西大寺浜44号線、45号線	
位　置	岡山市東区西大寺浜地内	
図面名称	横断面図(3/3)	
縮　尺	S = 1 : 100	葉 6 / 全 9
事業年度	令和8年度	
東区役所地域整備課		

自由勾配側溝展開図　S = 1:100







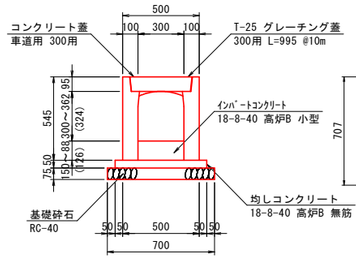
コンクリート蓋 車道用 300 L=498 N=16+10+4+4+16+22+8=80枚
グレーチング蓋 T-25 300用 L=995 N=3+2+1+3+3=12枚
コンクリート蓋 車道用 300 135° コーナー用 N=4+4+4=12枚

縮小図面（A3）

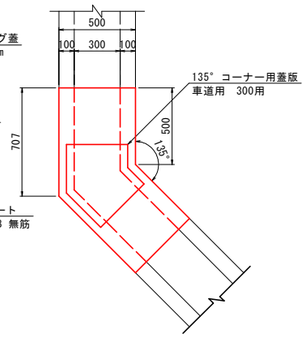
事業名	市道西大寺浜44号線ほか排水路整備工事		
路線名	市道西大寺浜44号線、45号線		
位置	岡山市東区西大寺浜地内		
図面名称	自由勾配側溝展開図		
縮尺	S = 1 : 100	葉 7 / 全 9	
事業年度	令和8年度		
東区役所地域整備課			

自由勾配側溝構造図　S = 1:20

自由勾配側溝1型　S=1:20
(300×300～362)



135° コーナー用　S=1:20
(300×300～362)



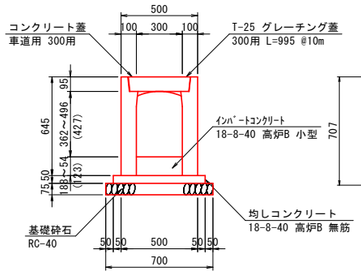
10m当り数量

名　称	規　　格	数量	単位
自由勾配側溝	300×400 標準	5.0	個
ｲﾝﾊﾞｰﾄｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40 高炉B 小型	0.38	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.30	m3
均し型枠		1.0	m2
基礎砕石	RC-40　t=7.5cm	7.0	m2

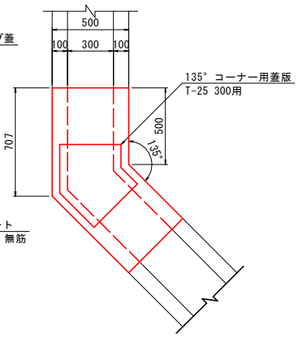
1個当り数量

名　称	規　　格	数量	単位
自由勾配側溝	300×400 コーナー用	1.0	個
ｲﾝﾊﾞｰﾄｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40 高炉B 小型	0.05	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.04	m3
均し型枠		0.1	m2
基礎砕石	RC-40　t=7.5cm	0.8	m2

自由勾配側溝2型　S=1:20
(300×362～496)



135° コーナー用　S=1:20
(300×362～496)



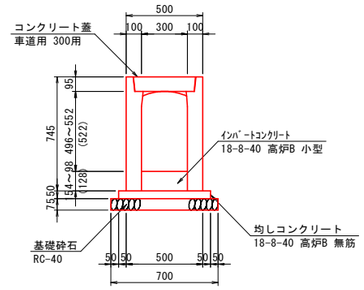
10m当り数量

名　称	規　　格	数量	単位
自由勾配側溝	300×500 標準	5.0	個
ｲﾝﾊﾞｰﾄｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40 高炉B 小型	0.37	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.30	m3
均し型枠		1.0	m2
基礎砕石	RC-40　t=7.5cm	7.0	m2

1個当り数量

名　称	規　　格	数量	単位
自由勾配側溝	300×500 コーナー用	1.0	個
ｲﾝﾊﾞｰﾄｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40 高炉B 小型	0.04	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.04	m3
均し型枠		0.1	m2
基礎砕石	RC-40　t=7.5cm	0.8	m2

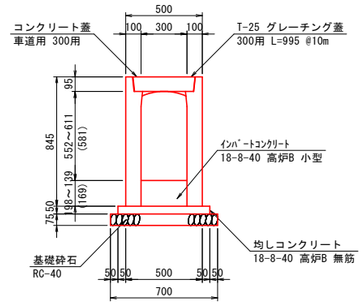
自由勾配側溝3型　S=1:20
(300×496～552)



10m当り数量

名　称	規　　格	数量	単位
自由勾配側溝	300×600 標準	5.0	個
ｲﾝﾊﾞｰﾄｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40 高炉B 小型	0.38	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.30	m3
均し型枠		1.0	m2
基礎砕石	RC-40　t=7.5cm	7.0	m2

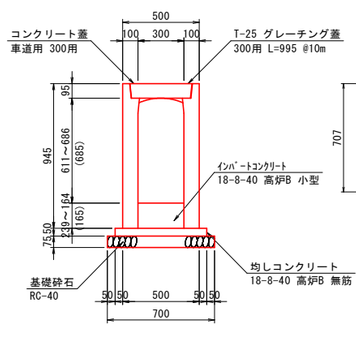
自由勾配側溝4型　S=1:20
(300×552～611)



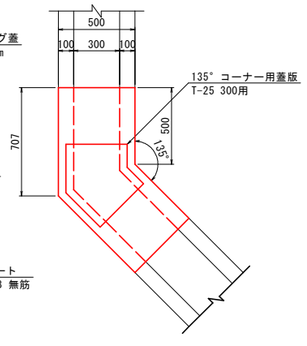
10m当り数量

名　称	規　　格	数量	単位
自由勾配側溝	300×700 標準	5.0	個
ｲﾝﾊﾞｰﾄｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40 高炉B 小型	0.51	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.30	m3
均し型枠		1.0	m2
基礎砕石	RC-40　t=7.5cm	7.0	m2

自由勾配側溝5型　S=1:20
(300×611～686)



135° コーナー用　S=1:20
(300×611～686)



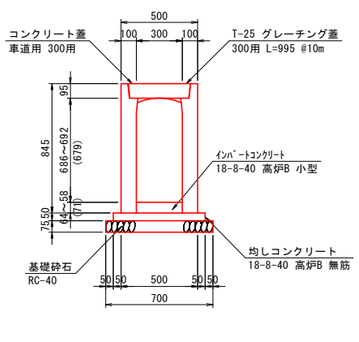
10m当り数量

名　称	規　　格	数量	単位
自由勾配側溝	300×800 標準	5.0	個
ｲﾝﾊﾞｰﾄｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40 高炉B 小型	0.50	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.30	m3
均し型枠		1.0	m2
基礎砕石	RC-40　t=7.5cm	7.0	m2

1個当り数量

名　称	規　　格	数量	単位
自由勾配側溝	300×800 コーナー用	1.0	個
ｲﾝﾊﾞｰﾄｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40 高炉B 小型	0.06	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.04	m3
均し型枠		0.1	m2
基礎砕石	RC-40　t=7.5cm	0.8	m2

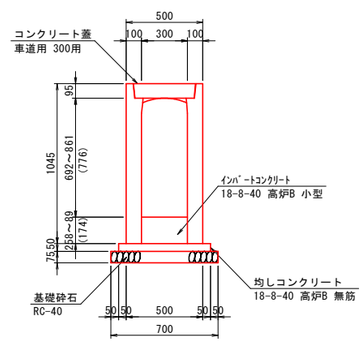
自由勾配側溝6型　S=1:20
(300×686～692)



10m当り数量

名　称	規　　格	数量	単位
自由勾配側溝	300×700 標準	5.0	個
ｲﾝﾊﾞｰﾄｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40 高炉B 小型	0.21	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.30	m3
均し型枠		1.0	m2
基礎砕石	RC-40　t=7.5cm	7.0	m2

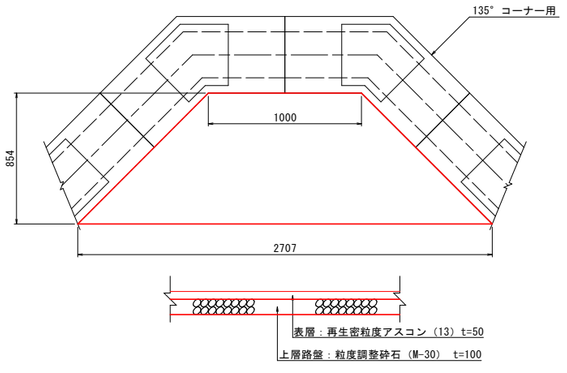
自由勾配側溝7型　S=1:20
(300×692～861)



10m当り数量

名　称	規　　格	数量	単位
自由勾配側溝	300×900 標準	5.0	個
ｲﾝﾊﾞｰﾄｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40 高炉B 小型	0.52	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.30	m3
均し型枠		1.0	m2
基礎砕石	RC-40　t=7.5cm	7.0	m2

135° コーナー用部舗装面積　S=1:20



1箇所当り数量

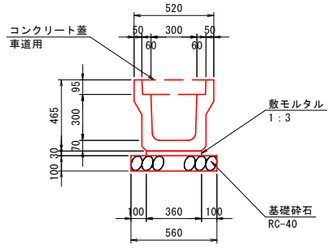
名　称	規　　格	数量	単位
表層	再生密粒度アスコン(13) t=50	1.6	m2
上層路盤	粒度調整砕石(M-30) t=100	1.6	m2

縮小図面 (A3)

事業名	市道西大寺浜44号線ほか排水路整備工事		
路線名	市道西大寺浜44号線、45号線		
位置	岡山市東区西大寺浜地内		
図面名称	自由勾配側溝構造図		
縮尺	S = 1 : 20	葉 8 / 全 9	
事業年度	令和8年度		
東区役所地域整備課			

構造図　　S = 1:20

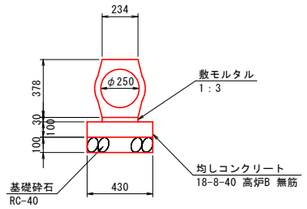
落ちふた式U形側溝　S=1:20
(3種 300A)



10m当り数量

名　称	規　　格	数量	単位
落ちふた式U形側溝	3種　300A	5.0	個
敷モルタル	1：3	0.11	m3
基礎砕石	RC-40　t=10cm	5.6	m2

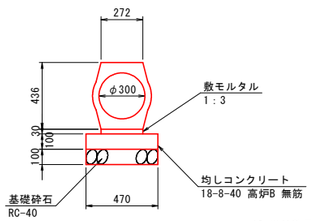
重圧管　S=1:20
(φ250)



10m当り数量

名　称	規　　格	数量	単位
重圧管	φ250	5.0	個
敷モルタル	1：3	0.07	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.43	m3
均し型枠		2.0	m2
基礎砕石	RC-40　t=10cm	4.3	m2

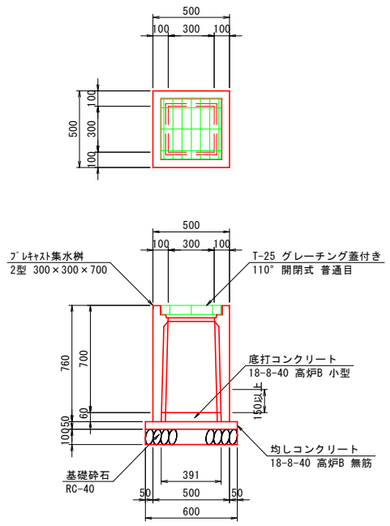
重圧管　S=1:20
(φ300)



10m当り数量

名　称	規　　格	数量	単位
重圧管	φ300	5.0	個
敷モルタル	1：3	0.08	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.47	m3
均し型枠		2.0	m2
基礎砕石	RC-40　t=10cm	4.7	m2

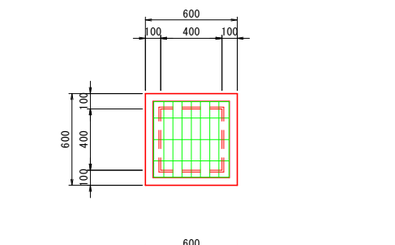
集水桝1型　S=1:20
(300×300×700)



10箇所当り数量

名　称	規　　格	数量	単位
ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ集水桝	2型 300×300×700 ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ付	10.0	個
底打コンクリート	18-8-40 高炉B 小型	0.09	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.18	m3
均し型枠		1.2	m2
基礎砕石	RC-40　t=10cm	3.6	m2

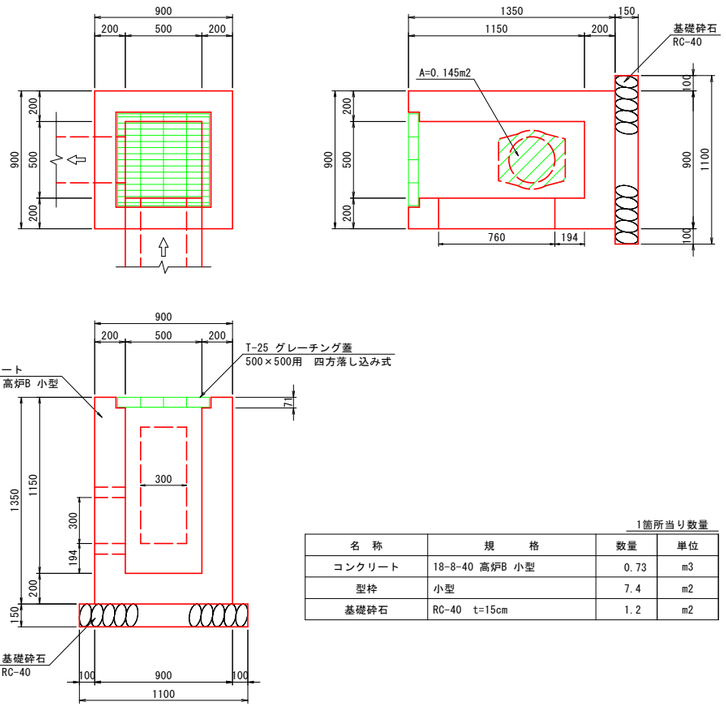
集水桝2型　S=1:20
(400×400×600)



10箇所当り数量

名　称	規　　格	数量	単位
ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ集水桝	2型 400×400×600 ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ付	10.0	個
底打コンクリート	18-8-40 高炉B 小型	0.15	m3
均しコンクリート	18-8-40 高炉B 無筋	0.49	m3
均し型枠		2.8	m2
基礎砕石	RC-40　t=10cm	4.9	m2

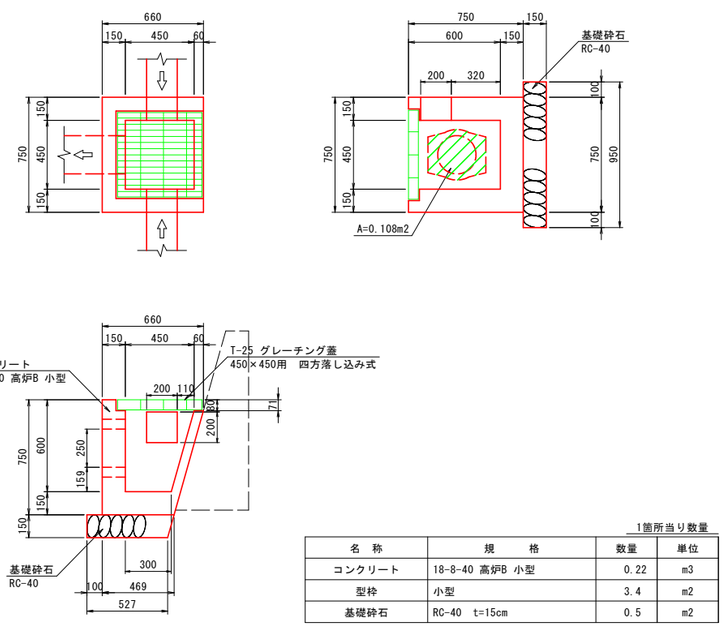
集水桝3型　S=1:20
(500×500×1150)



1箇所当り数量

名　称	規　　格	数量	単位
コンクリート	18-8-40 高炉B 小型	0.73	m3
型枠	小型	7.4	m2
基礎砕石	RC-40　t=15cm	1.2	m2

集水桝4型　S=1:20
(300/450×450×600)



1箇所当り数量

名　称	規　　格	数量	単位
コンクリート	18-8-40 高炉B 小型	0.22	m3
型枠	小型	3.4	m2
基礎砕石	RC-40　t=15cm	0.5	m2

縮小図面 (A3)

事業名	市道西大寺浜44号線ほか排水路整備工事		
路線名	市道西大寺浜44号線、45号線		
位置	岡山市東区西大寺浜地内		
図面名称	構造図		
縮尺	S = 1：20	葉	9
事業年度	令和8年度	全	9
東区役所地域整備課			