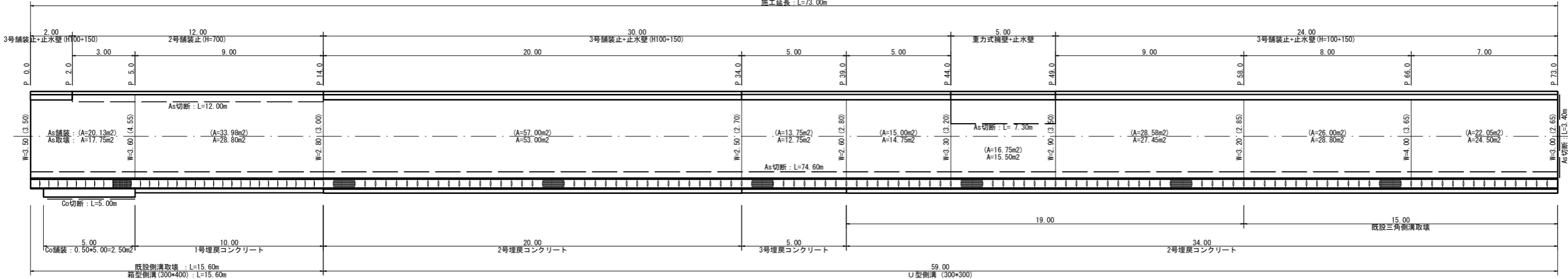


展開図

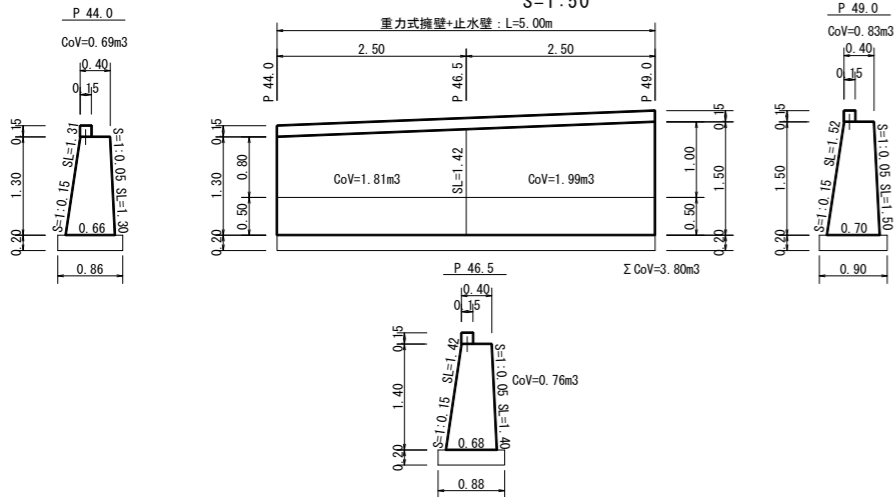
S=1:100

施工延長：L=73.00m



路側工

S=1:50

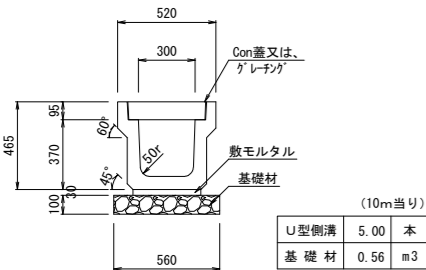


参考図

S=1:20

U型側溝

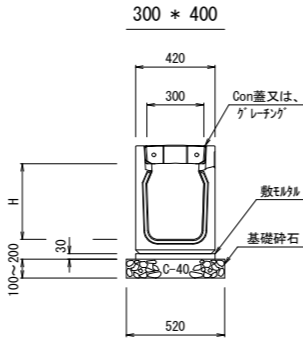
Pu3-300A



種類	名 称	規 格 寸 法 〔 mm 〕												備 考
		a	b	c	d	d'	e	f	h	t	t'	r	L	
3 種	250	250	230	250	45	55	65	65	30	90	120	50	2000	Pu3型
	○300A	300	280	300	50	55	70	70	30	95	140	50	2000	
	300B	300	270	400	50	55	70	70	40	95	140	50	2000	
	300C	300	260	500	50	55	80	80	40	95	140	50	2000	
	400A	400	370	400	55	55	70	70	40	110	140	50	2000	
	400B	400	360	500	55	55	80	80	40	110	140	50	2000	
	500A	500	460	500	60	60	80	80	40	125	155	50	2000	
	500B	500	450	600	60	60	90	90	40	125	175	50	2000	
	許 容 差		±3					—		±3	—		±6	

規 格		寸 法 (mm)								参 考 重 量(kg)					
(幅×深さ)	W	D	H	h1	t1	t2	h2	h3	L=1.0m(標準)	L=2.0m(標準)	L=1.0m(可変)	L=2.0m(可変)			
300×300	420	300	465	300	60	60	70	95	185	370	180	365			
300×400			570	400		70	75		225	450	220	445			
300×500			675	500		75	80		265	530	260	525			
300×600			775	600		85			300	605	300	600			
300×700			880	700					345	695	340	685			
300×800			985	800		90	90		395	790	390	780			

箱型側溝



側溝内空高	切込砕石厚
H (mm)	t (mm)
H≤500	100
500<H≤1000	150
1000<H	200

数量計算

土工

掘削	94K	1.4*5.00	=	7.00	≒	7 m3
床掘	14K	0.2*(12.00+15.60)+1.1*5.00+0.4*5.00+0.5*54.00	=	40.02	≒	40 m3
盛土	BV3	0.2*5.00	=	1.00	≒	1 m3
埋戻	B4D	0.1*(12.00+15.60)+0.3*5.00+0.2*(5.00+54.00)	=	16.06	≒	16 m3
残土処理	L=9.0km	7.00+40.02-(1.00+16.06)/0.9	=	28.06	≒	28 m3
Co舗装版切断	t=100	5.00	=	5.00	≒	5 m
Co取壊し		2.39+0.40+0.95	=	3.74	≒	4 m3
Co搬運搬・処理	L=4.2km	3.74	=	3.74	≒	4 m3
As舗装版切断	t=40	97.30	=	97.30	≒	97 m
As舗装版破碎	t=40	223.30	=	223.30	≒	220 m2
As搬運搬・処理	L=4.2km	223.30*0.04	=	8.93	≒	9 m3

擁壁工

大型化ブロック積	S=1:0.40、控45cm	13.05	=	13.05	≒	13 m2
中詰コンクリート	18-8-40	13.05*0.224	=	2.92	≒	3 m3
裏込砕石	RC-40	2.80	=	2.80	≒	3 m3
ブロック積基礎	控45cm、水平	5.00	=	5.00	≒	5 m※2個
中詰コンクリート	18-8-40	5.00*0.062	=	0.31	≒	0.3 m3
基礎砕石	RC-40、t=20cm	5.00*0.76	=	3.80	≒	4 m2
2号舗装止	H=700	12.00	=	12.00	≒	12 m
3号舗装止	H=100、止水壁付	56.00	=	56.00	≒	56 m
重力式擁壁	W=400、平均H=1.40、止水壁付	3.80	=	3.80	≒	4 m3

排水構造物工

箱型側溝	Pu3-300-400*2000	15.60	=	15.60	≒	16 m
Co蓋	L=0.50m	(15.60-2.00)/0.50	=	27.20	≒	27 枚
鋼製蓋	T-14 L=1.0m	15.60/10.00	=	1.56	≒	2 枚
U型側溝	Pu3-300-300*2000	59.00	=	59.00	≒	59 m
Co蓋	L=0.50m	(59.00-6.00)/0.50	=	106.00	≒	106 枚
鋼製蓋	T-14 L=1.0m	59.00/10.00	=	5.90	≒	6 枚
埋戻しCo	18-8-25 (20)	((10.00+54.00)*0.85+5.00*0.93)/10	=	5.91	≒	6 m3

舗装工

不陸整正	RM-30、平均厚t=28mm以上34mm未満(想定)	233.24-32.33	=	200.91	≒	201 m2
路盤工	RM-30、t=100	12.00*0.35+5.00*1.15+(15.60+59.00)*0.30	=	32.33	≒	32 m2
As舗装	t=40	233.24	=	233.24	≒	233 m2
Co舗装	t=100	2.50	=	2.50	≒	3 m2

雑工

練石積	S=1:0.30、控25cm	3.31+3.31	=	6.62	≒	7 m2
石材	割石	6.62	=	6.62	≒	7 m2
胴込Co	18-8-25 (20)	6.62*1.22/10	=	0.81	≒	0.8 m3

実施図

高知県 越知町			
施工年度	令和7年度	工事番号	令7防安第27号
工事名	町道鎌井田桑敷線防災・安全対策交付金工事②		
図面名称	展開図・参考図・数量計算		
図面番号	2/2	縮尺	図示
路線名	町道鎌井田桑敷線		
工事場所	高知県 高岡郡 越知町 鎌井田本村		