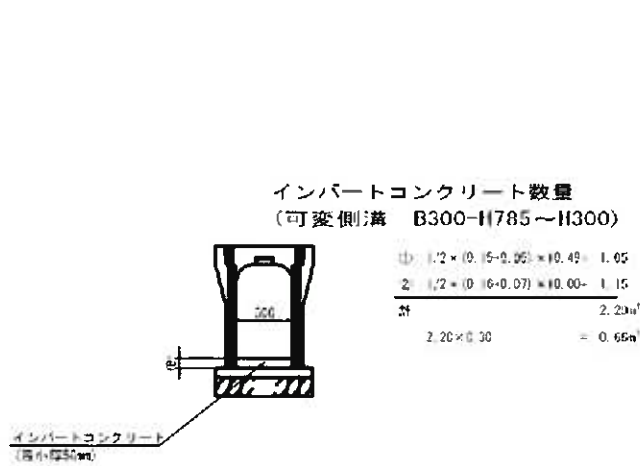
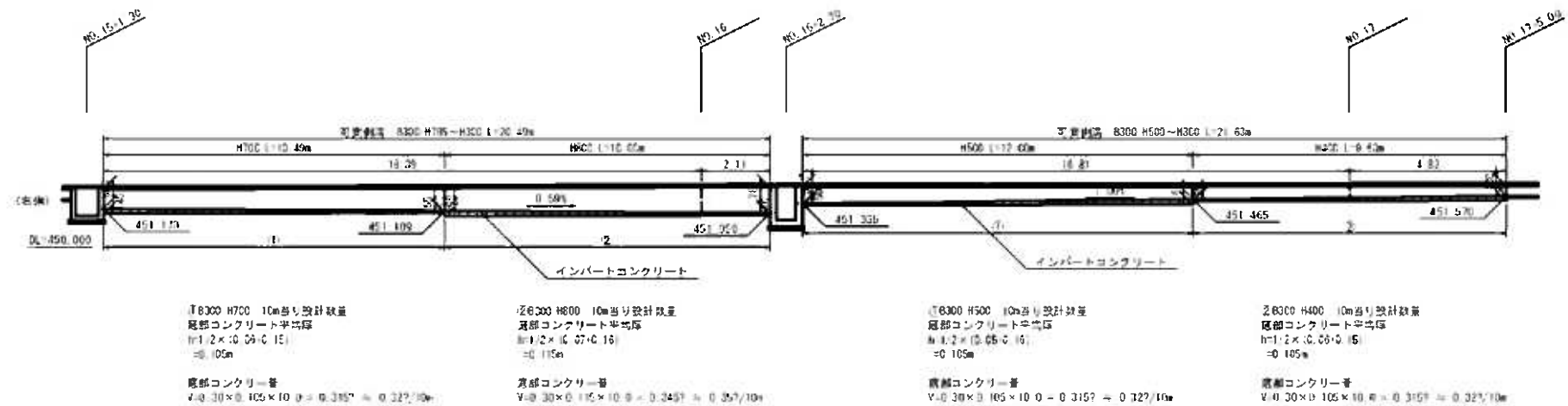


工事名	令和 6 年度 伊豆スカイライン 利金所西側に伴う道路改良工事	
工事箇所	伊豆の国市長を境へ伊東市宇佐支体内	
図面の種類	排水・填造物・工橋造図 (側溝工) (4)	
縮尺	1:100(1:200) ()内A3縮小	図面番号 50 葉中26
測量年月日R	設計年月日R	
静岡県道路公社		

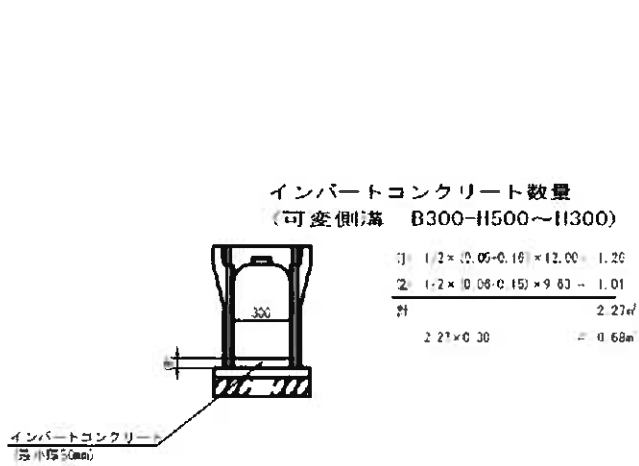
排水構造物工構造図
(側溝工) (5)

側溝工詳細図 S=1:100 (1:200)
(可変側溝工B300)



数量表(可変側溝 B300-H785~H300) 1式当り(L=20.5m)

名 称	規 格	単位	算 式	取 量
側 溝	300×700	本	L=2.00m/本、世帯質量650kg/本	5.3
	300×800	本	L=2.00m/本、世帯質量710kg/本	5
基礎 コンクリート	18×8-25B8 L=0.05m	m ³	0.53×20.49×0.05	0.54
型 枠	均しコン用	m ²	0.05×2×20.49	2.05
基礎砕石	厚主 クッション=5cm L=0.10m	m ³	0.53×20.49	10.86
インバート	18×8-25 B8	m ³	別途計算	0.66
側溝蓋	830厚 1:50	枚	41.5cm×20.5m×20.49 830厚 1:50 20.49	88
グレーチング蓋	830厚 1:50	枚	830厚 1:50 20.49×20.49	2



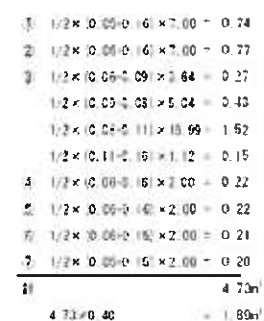
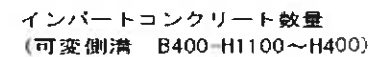
数量表(可変側溝 B300-H500~H300) 1式当り(L=21.6m)

名 称	規 格	単位	算 式	取 量
側 溝	300×400	本	L=2.00m/本、世帯質量440kg/本	6.0
	300×500	本	L=2.00m/本、世帯質量490kg/本	4.8
基礎 コンクリート	18×8-25B8 L=0.05m	m ³	0.51×21.63×0.05	0.55
型 枠	均しコン用	m ²	0.05×2×21.63	2.16
基礎砕石	厚主 クッション=5cm L=0.10m	m ³	0.51×21.63	11.03
インバート	18×8-25 B8	m ³	別途計算	0.68
側溝蓋	830厚 1:50	枚	830厚 1:50 21.63×21.63	20
グレーチング蓋	830厚 1:50	枚	830厚 1:50 21.63×21.63	2

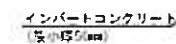
実施図

工 事 名	令和 6 年度 伊豆スカイライン 料金所道路に作る道路改良工事
工事箇所	伊豆の国市長倉奥～伊東市宇佐美地内
図面の種類	排水構造物工構造図 (側溝工) (5)
縮尺	1:100(1:200) () 内A3縮小
測量年月日	〃 〃 〃
設計年月日	〃 〃 〃
静岡県道路公社	

側溝工詳細図 S=1:100 (1:200)
(可変側溝工B400)



インパートコンクリート数量
(可変側溝 B400-H490~H400)



名 称	規 格	単 位	算 式	数 量	
(例) 溝	400×500	本	L=2.00m/本、参考質量550kg/本	1	
	400×600	本	L=2.00m/本、参考質量570kg/本	1	
	450×700	本	L=2.00m/本、参考質量710kg/本	1	
	450×800	本	L=2.00m/本、参考質量770kg/本	1	
	400×900	本	L=2.00m/本、参考質量900kg/本	12.9	
	450×1000	本	L=2.00m/本、参考質量970kg/本	3.5	
監視 コンクリート	18-8 2E8R 1.0.0G	m	(E) 0.01×2.06×0.06=0.0013 (E)×(E) 0.63×6.06×0.06=0.23 (E)×(E) 0.65×39.79×0.05=1.25 合計 1.48	1.54	
	型 枠	均しコン用	m	0.06×2×47.79	4.78
	品種砕石	養生 ガラシセララン	m	(E) 0.61×2.00=1.22 (E)×(E) 0.63×6.06=3.78 (E)×(E) 0.65×39.79=25.86 合計 30.86	30.86
		18-8 2E8R	m	選別質量	1.89
側溝側 壁コンクリート		1400×250	枚	断面 250×1400×0.45 4枚 250×1400×2.7	43
側溝側溝 壁コンクリート	1400×250	枚	断面 250×1400×0.45 4枚 250×1400×2.7	6	

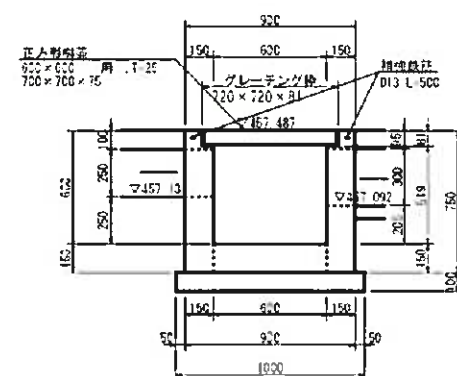
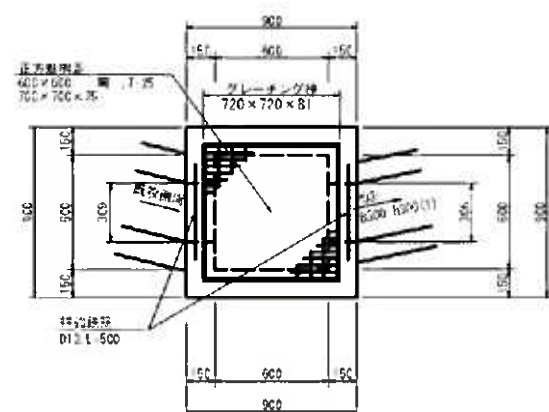
[illegible]

工事名	令和 6 年度 伊豆スカイライン 利金所西側に伴う道路改良工事	
工事箇所	伊豆の国市長を境へ伊東市宇佐支境内	
図面の種類	排水・填土・土工・構造物 側溝工 (6)	
縮尺 () 内 A3縮小	1:100(1:200)	図面番号 50 葉中 28
測量年月日 R		設計年月日 R
静岡県道路公社		

排水構造物工構造図 (集水樹工) (1)

集水樹工 (1)

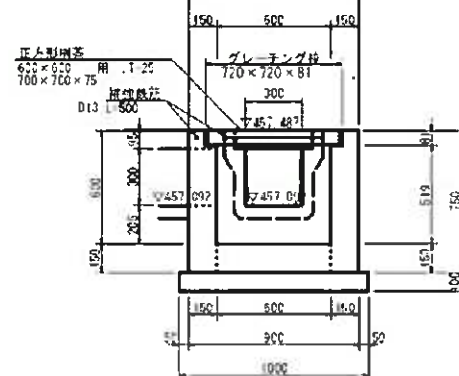
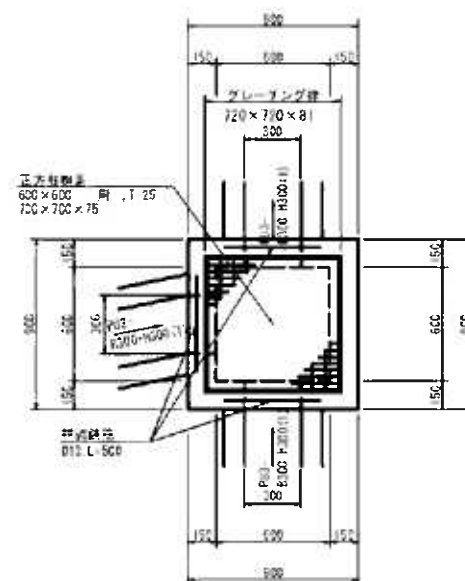
(ANO. 7+11.10 左) S=1:20 (1:40)
(600×600×600)



名 称	規格	単位	算 式	数量	単位
コンクリート	18-8 25-B3 A/C ≤ 60%	m ³	0.90×0.90×0.75+0.60×0.60×0.519+0.72×0.72×0.22+0.091×0.30×0.25+0.15×0.306×0.30×0.15	0.35	
型 枠	小型	m ²	0.90×0.75×4+0.60×0.609×4+0.309×0.15×0.25+0.15×2×0.309×0.15+0.30×0.30×0.25+2×0.326×0.30×2	4.32	
基礎材	t=0.10m	m ²	0.00×1.00	1.00	
グレーチング	T-25	枚		1.0	67.4kg/枚
排水鉄筋	D13	kg	(0.50×0.995)×2	0.995	

集水樹工 (2)

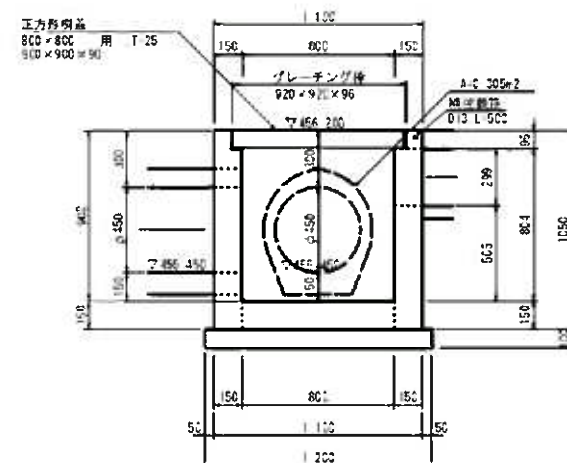
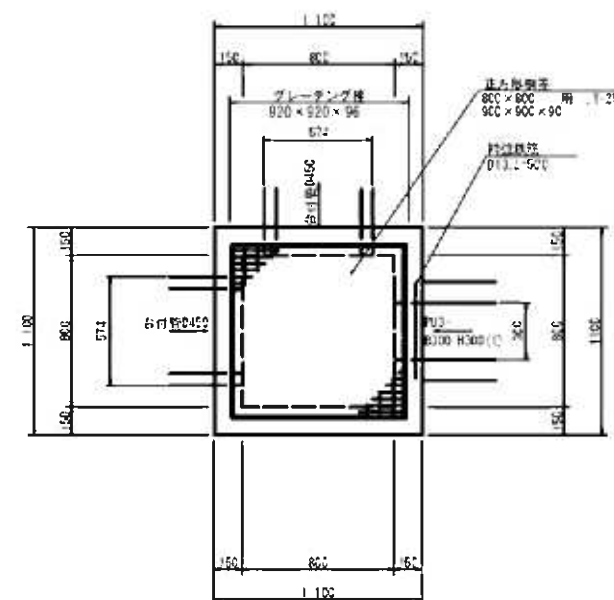
(ANO. 7+13.30 左) S=1:20 (1:40)
(800×600×600)



名 称	規格	単位	算 式	数量	単位
コンクリート	18-8 25-B3 A/C ≤ 60%	m ³	0.90×0.90×0.75+0.60×0.60×0.519+0.72×0.72×0.22+0.091×0.30×0.25+0.15×0.306×0.30×0.15	0.34	
型 枠	小型	m ²	0.90×0.75×4+0.60×0.609×4+0.309×0.15×0.25+0.15×2×0.309×0.15+0.30×0.30×0.25+2×0.326×0.30×2	4.17	
基礎材	t=0.10m	m ²	0.00×1.00	1.00	
グレーチング	T-25	枚		1.0	67.4kg/枚
排水鉄筋	D13	kg	(0.50×0.995)×3	1.485	

集水樹工 (3)

(ANO. 9+15.10 左) S=1:20 (1:40)
(800×800×900)



名 称	規格	単位	算 式	数量	単位
コンクリート	18-8 25-B3 A/C ≤ 60%	m ³	1.10×1.10×1.05+0.80×0.80×0.804+0.92×0.92×0.09+0.095×0.30×0.299×0.15+0.305×0.15×0.305×0.15	0.57	
型 枠	小型	m ²	1.10×1.05×4+0.80×0.954×4+0.30×0.15×0.299+0.15×2×0.30×0.299×2	7.63	
基礎材	t=0.10m	m ²	1.20×1.20	1.44	
グレーチング	T-25	枚		1.0	117.4kg/枚
排水鉄筋	D13	kg	(0.50×0.995)×1	0.498	

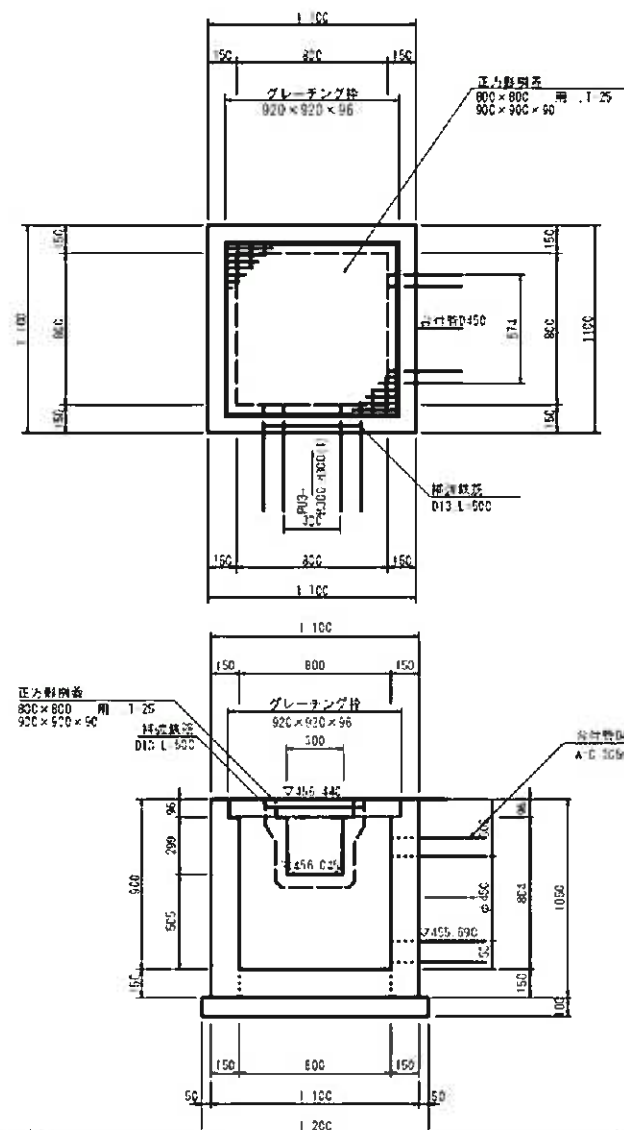
実施図

工 事 名	令和 6 年度 伊豆スカイライン 料金所南側に伴う道路改良工事
工事箇所	伊豆の国市長倉通～伊東市牛生美地内
区画の種類	排水構造物工構造図 (集水樹工) (1)
縮尺	1:20(1:40) () 内A3縮小
測量年月日R	設計年月日R
静岡県道路公社	

排水構造物工構造図 (集水樹工) (2)

集水樹工 (4)

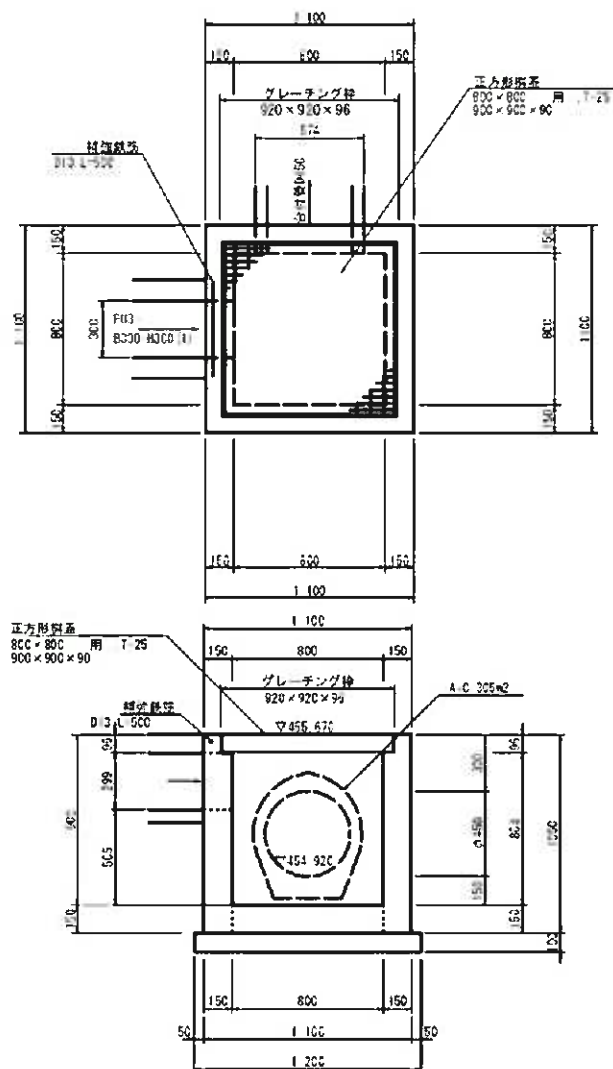
(ANO. 9+15.60 左) S=1:20 (1:40)
(800×800×900)



名 称	規格	単位	算 式	数量	備 考
コンクリート	18 8 25 B8 8-C 56%	m ³	1.10×1.10×1.05+0.80×0.80×0.20+0.92×0.92×0.09+0.30×0.299×0.15+0.305×0.15	0.62	
型 枠	小型	m ²	1.10×1.05×4+0.80×0.964×4+0.30×0.15+0.299×0.15×2+0.30×0.299×2	7.63	
基礎材	t=0.10m	m ²	1.20×1.20	1.44	
グレーチング	T-25	枚		1.0	117.9kg/枚
排水鉄筋	D13	kg	10.50×0.995×1	0.498	

集水樹工 (5)

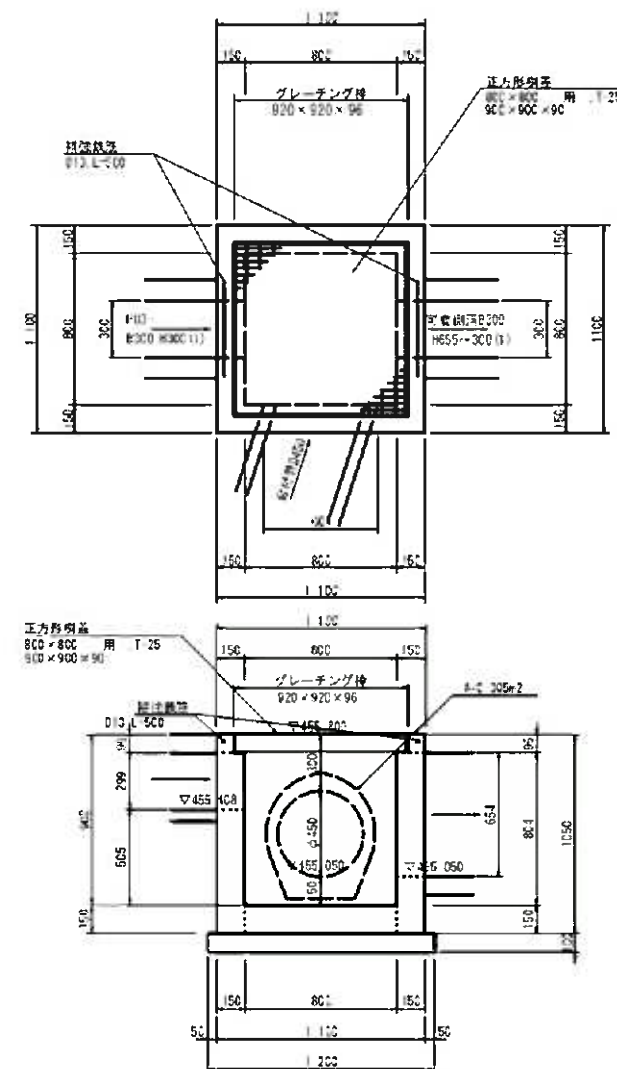
(BNO. 7+15.0 左) S=1:20 (1:40)
(800×800×900)



名 称	規格	単位	算 式	数量	備 考
コンクリート	18 8 25 B8 8-C 56%	m ³	1.10×1.10×1.05+0.60×0.60×0.20+0.92×0.92×0.09+0.30×0.299×0.15+0.305×0.15	0.62	
型 枠	小型	m ²	1.10×1.05×4+0.80×0.964×4+0.30×0.15+0.299×0.15×2+0.30×0.299×2	7.63	
基礎材	t=0.10m	m ²	1.20×1.20	1.44	
グレーチング	T-25	枚		1.0	117.9kg/枚
排水鉄筋	D13	kg	10.50×0.995×1	0.498	

集水樹工 (6)

(ANO. 10+6.60 左) S=1:20 (1:40)
(800×800×900)



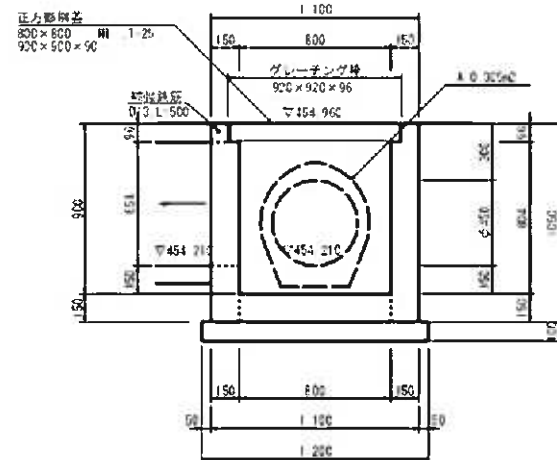
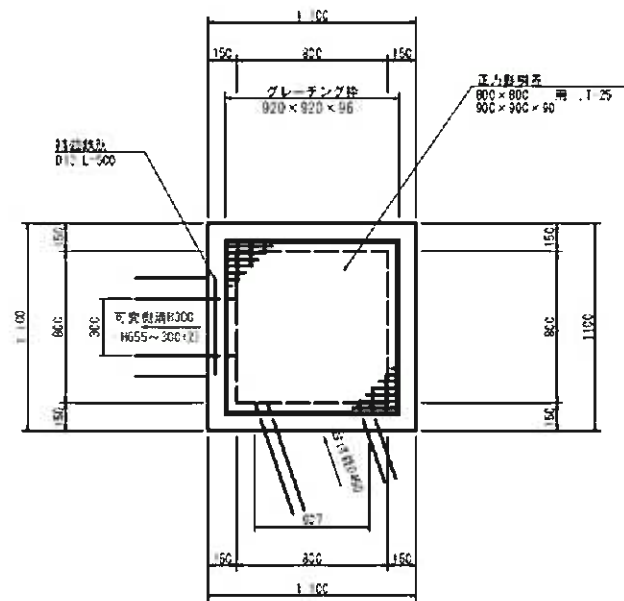
名 称	規格	単位	算 式	数量	備 考
コンクリート	18 8 25 B8 8-C 56%	m ³	1.10×1.10×1.05+0.80×0.80×0.20+0.804×0.92×0.09+0.092×0.30×0.299×0.15+0.30×0.305×0.15	0.59	
型 枠	小型	m ²	1.10×1.05×4+0.80×0.964×4+0.30×0.15+0.299×0.15×2+0.30×0.299×2	7.48	
基礎材	t=0.10m	m ²	1.20×1.20	1.44	
グレーチング	T-25	枚		1.0	117.9kg/枚
排水鉄筋	D13	kg	10.50×0.995×2	0.995	

実施図

工事名	令和 6 年度 伊豆スカイライン 利金所南側に伴う道路改良工事
工事箇所	伊豆の国市長倉裏～伊東市半生美地内
区面の種類	排水構造物工構造図 (集水樹工) (2)
縮尺	1:20 (1:40) 《 》 内A3縮小
測量年月日R	区画番号50 集中 30
設計年月日R	
静岡県道路公社	

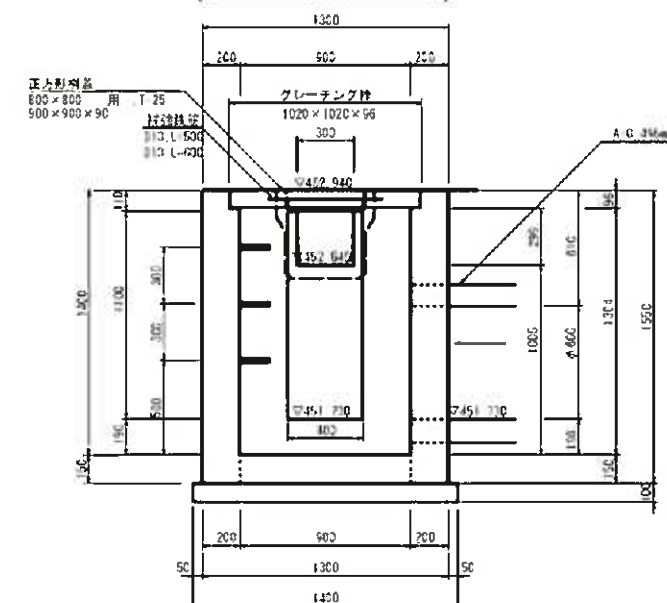
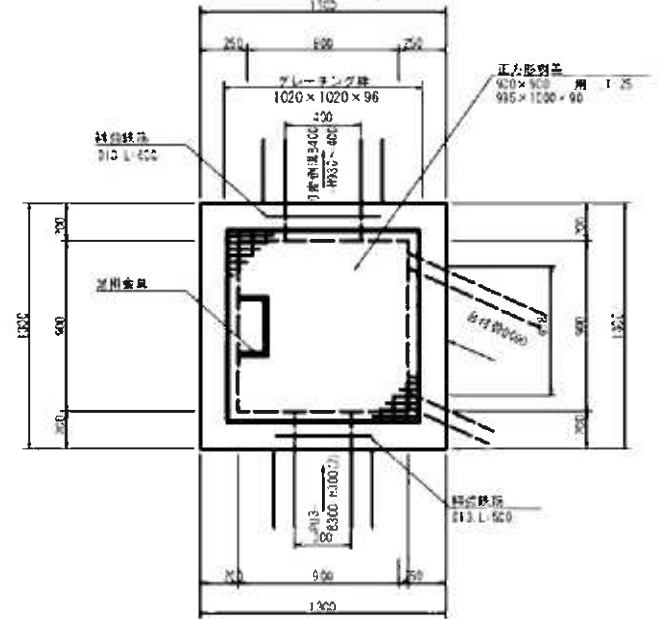
排水構造物工構造図
(集水桝工) (3)

集水栉工 (7)

$$\frac{(BNO. 7+15.00 \text{ 右})}{(800 \times 800 \times 900)} \quad S=1:20 (1:40)$$


名 称	规格	单位	算 式	数量	确定
コンクリート	10 8 25.88 8 C<25	m ³	$1.90 \times 1.16 \times 0.05 + 0.80 \times 0.80 \times 0.92$ $\times 0.096 - 0.30 \times 0.64 \times 0.15 - 0.305 \times 0.15$	0.60	
型 枠	小型	m ²	$1.10 \times 1.05 \times 2 + 0.80 \times 0.96 \times 2 + 0.30 \times 0.15$ $\times 0.64 \times 0.15 \times 2 \times 0.52 \times 0.654 \times 2$	7.92	
起爆具	4-0 10g	m ¹	1.20 × 1.20	1.44	
グレーチング	T-25	枚		1.0	117.99kg/組
付随鉄筋	D10	kg	0.50 × 0.596 × 1	0.498	

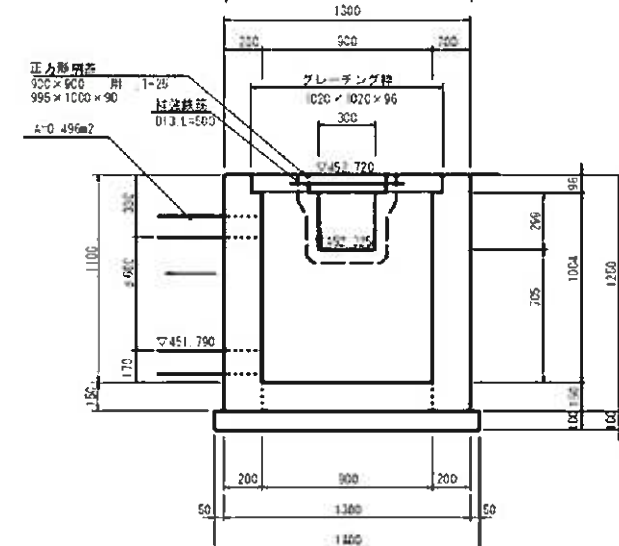
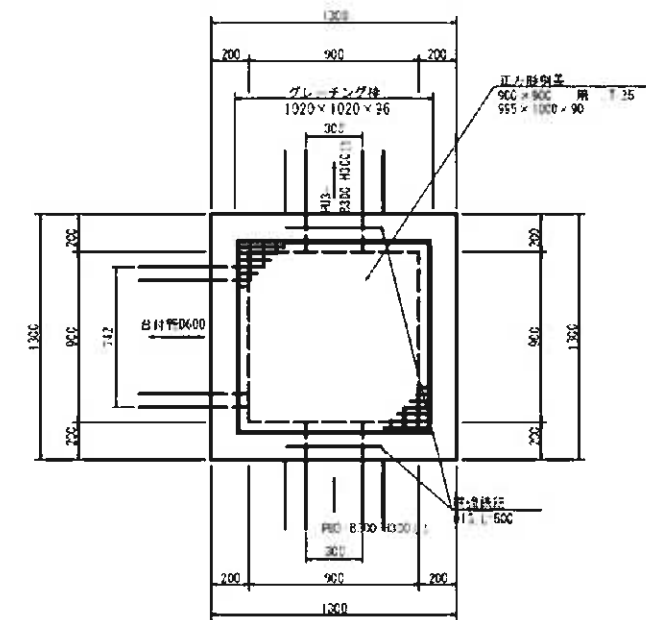
集水栉工 (8)

$$S = 1.20 (1.40)$$


集水機工 (6)			10区当り		
名 称	規格	単位	算 式	数量	計 算
コンクリート	18-24-40-60 ※C5.60%	m ³	$1.30 \times 1.30 \times 1.55 \div 0.90 \times 0.90 \times 1.30 \div 0.01 \times 0.7$ $\times 0.09 \div 0.30 \times 0.29 \times 0.20 \div 0.40 \times 1.10 \times 0.20$ $\div 0.495 \times 0.20$	1.258	
土 砂	小型	m ³	$1.30 \times 1.55 \times 4 \div 0.90 \times 1.45 \div 4 \div 0.30 \times 0.20 \div 0.299$ $\times 0.20 \times 2 \div 0.40 \times 0.20 \div 0.40 \times 0.20 \times 2 \div 0.30 \times 0.299$ $\times 2 \div 0.40 \times 1.10 \times 2$	12.03	
基礎材	t 0.10w	m ³	1.40 × 1.40	1.96	
グレーチング	1-25	枚		1.0	142.7% 欠額
特殊鉄棒	D13	kz	0.50 × 0.995 × 1.45 ÷ 0.40 × 0.995 × 1	1.095	
足場金具	305×40型	個		3	

集水柵工 (9)

(AND. 13+0.00 右) S=1:20 (1:40)
(900×900×1100)



名 称	規格	単位	算 式	数量	数量
コンクリート	8×40 E5 8×40 E5	m ³	$1.36 \times 1.36 \times 1.75 - 0.90 \times 0.90 \times 1.04 - 1.02 \times 1.02 \times 0.96 - 0.30 \times 0.29 \times 0.25 \times 2 - 0.495 \times 0.25$	1.054	
型 枠	小型	m ²	$1.36 \times 1.25 + 4 \times 0.90 \times 1.154 + 4 \times 0.30 \times 0.20 - 0.295 \times 0.20 \times 2 - 0.30 \times 0.299 \times 2$	10.65	
基礎材	t 0.10m	m ³	45×1.40	1.96	
グレーディング	1.25	枚		1.0	142.2kg 組
鉄筋	D13	kg	0.50×0.995	0.995	

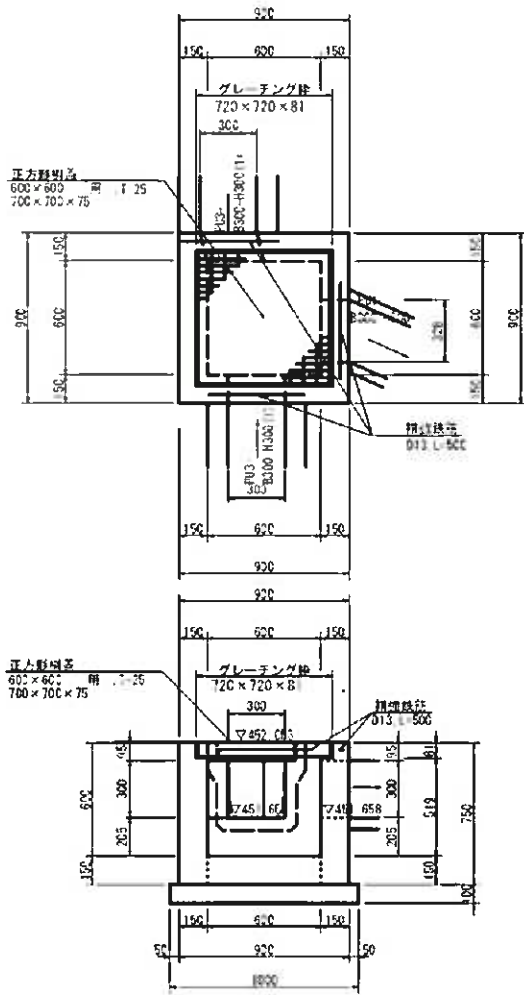
实施图

工事名	令和 6 年度 伊豆スカイライン 利金所西側に伴う道路側溝整備工事		
工事箇所	伊豆の国市長来町～伊東市宇佐美地区内		
区面の種類	排水・填造物・構造物 (築方樹工) (3)		
縮尺	1:20 (1/40) () 内A3縮小	図面番号	50 表中31
測量年月日	R		設計年月日
静岡県道路公社			

排水構造物工構造図
(集水樹工) (4)

集水樹工 (10)

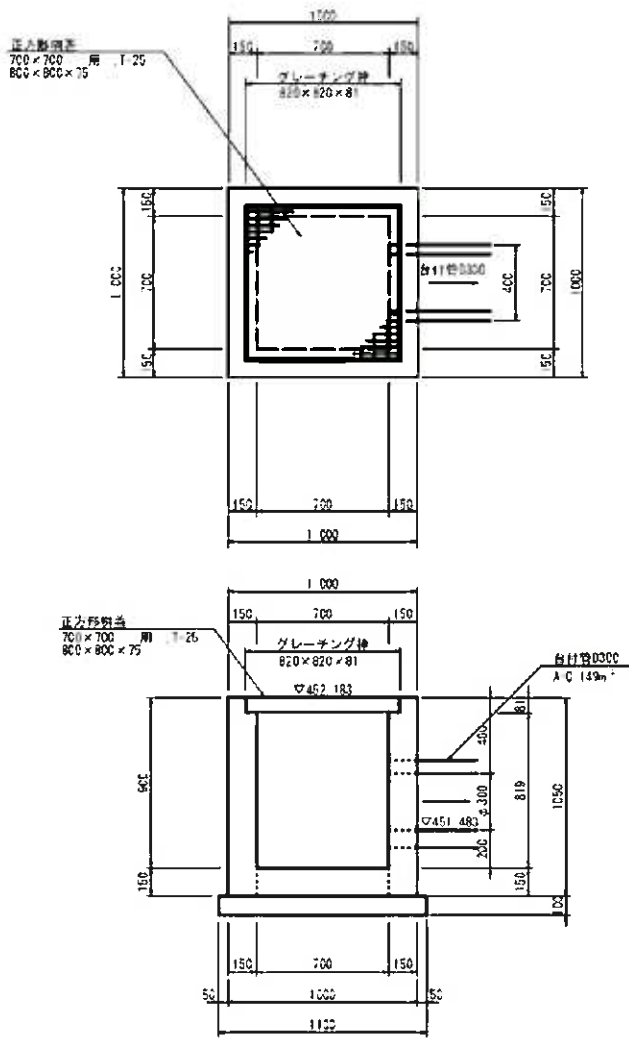
(ANO. 14+3.00 右) S=1:20 (1:40)
(600×600×600)



名 称	規格	単位	算 式	数量	備考
コンクリート	18-8-25-BE ※C≧80%	m ³	0.60×0.60×0.75×0.40×0.60×0.519×0.72×0.72 ×0.681×0.30×0.30×0.15×2+0.328×0.30×0.15 +0.305×0.15	0.29	
型 枠	小型	m ²	0.90×0.75×4+0.60×0.60×4+0.30×0.15×6+0.328 ×0.15+0.30×0.15×2+0.30×0.30×4+0.328×0.30×2	4.16	
基礎材	100-100	m ²	1.00×1.00	1.0	
グレーチング	T-25	枚		1.0	67.4kg/個
鉄筋鉄筋	R13	kg	0.50×0.50×3	1.493	

集水樹工 (11)

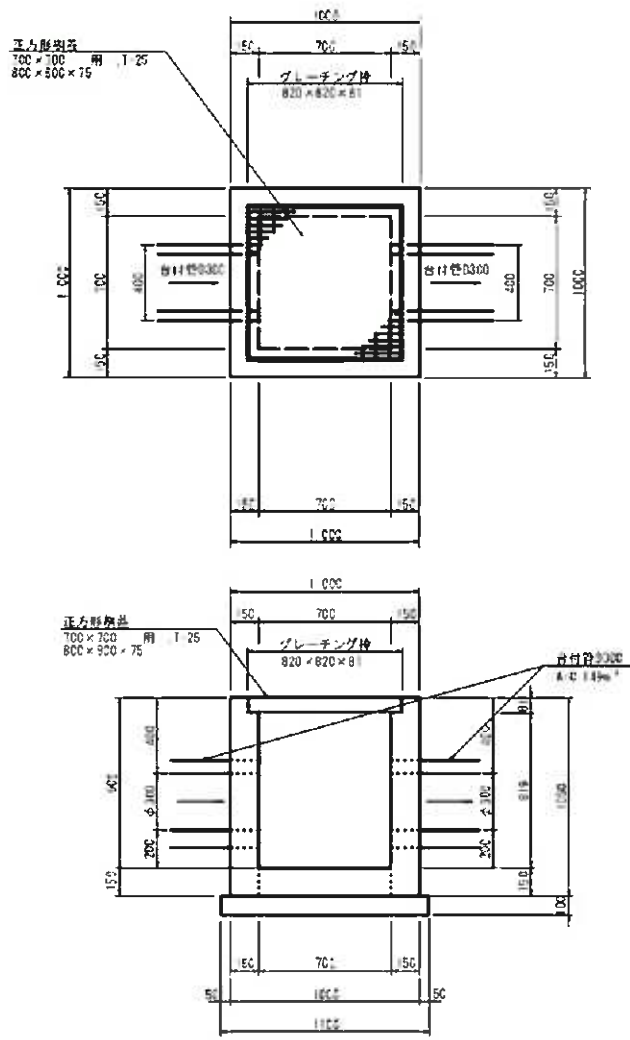
(ANO. 15+1.30 左) S=1:20 (1:40)
(700×700×900)



名 称	規格	単位	算 式	数量	備考
コンクリート	18-8-25-BE ※C≧80%	m ³	1.00×1.00×1.05×0.70×0.70×0.819×0.82×0.82 ×0.681×0.143×0.15	0.57	
型 枠	小型	m ²	1.00×1.05×4+0.70×0.70×0.969×4	6.91	
基礎材	100-100	m ²	1.10×1.10	1.21	
グレーチング	T-25	枚		1.0	82.7kg/個

集水樹工 (12)

(ANO. 15+1.30 右) S=1:20 (1:40)
(700×700×900)

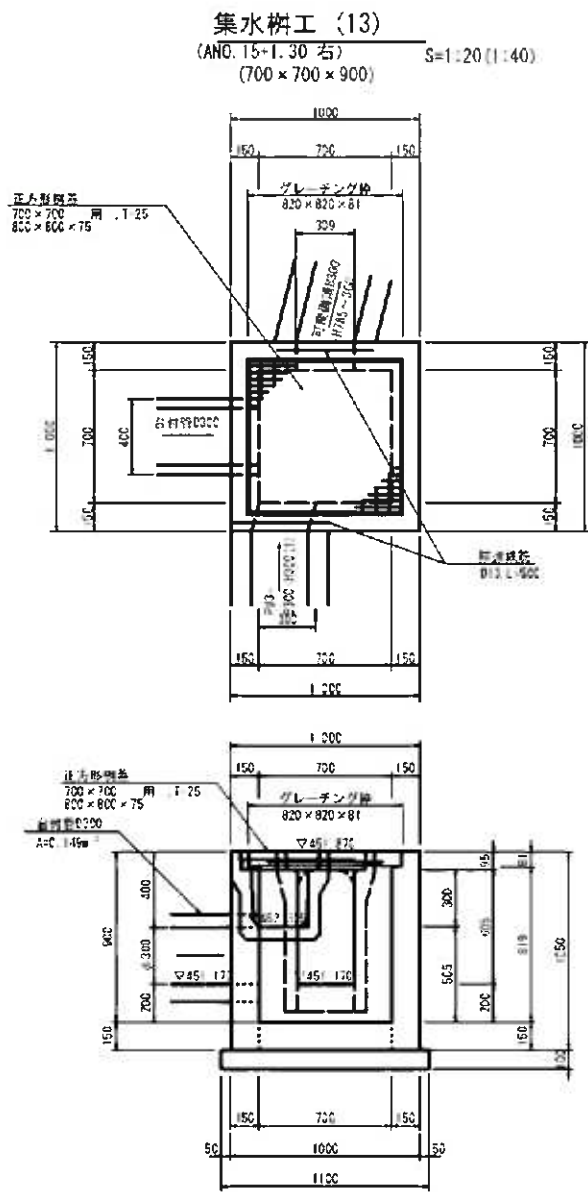


名 称	規格	単位	算 式	数量	備考
コンクリート	18-8-25-BE ※C≧80%	m ³	1.00×1.00×1.05×0.70×0.70×0.819×0.82×0.82 ×0.681×0.149×0.15+0.140×0.15	0.55	
型 枠	小型	m ²	1.00×1.05×4+0.70×0.70×0.969×4	6.91	
基礎材	100-100	m ²	1.10×1.10	1.21	
グレーチング	T-25	枚		1.0	82.7kg/個

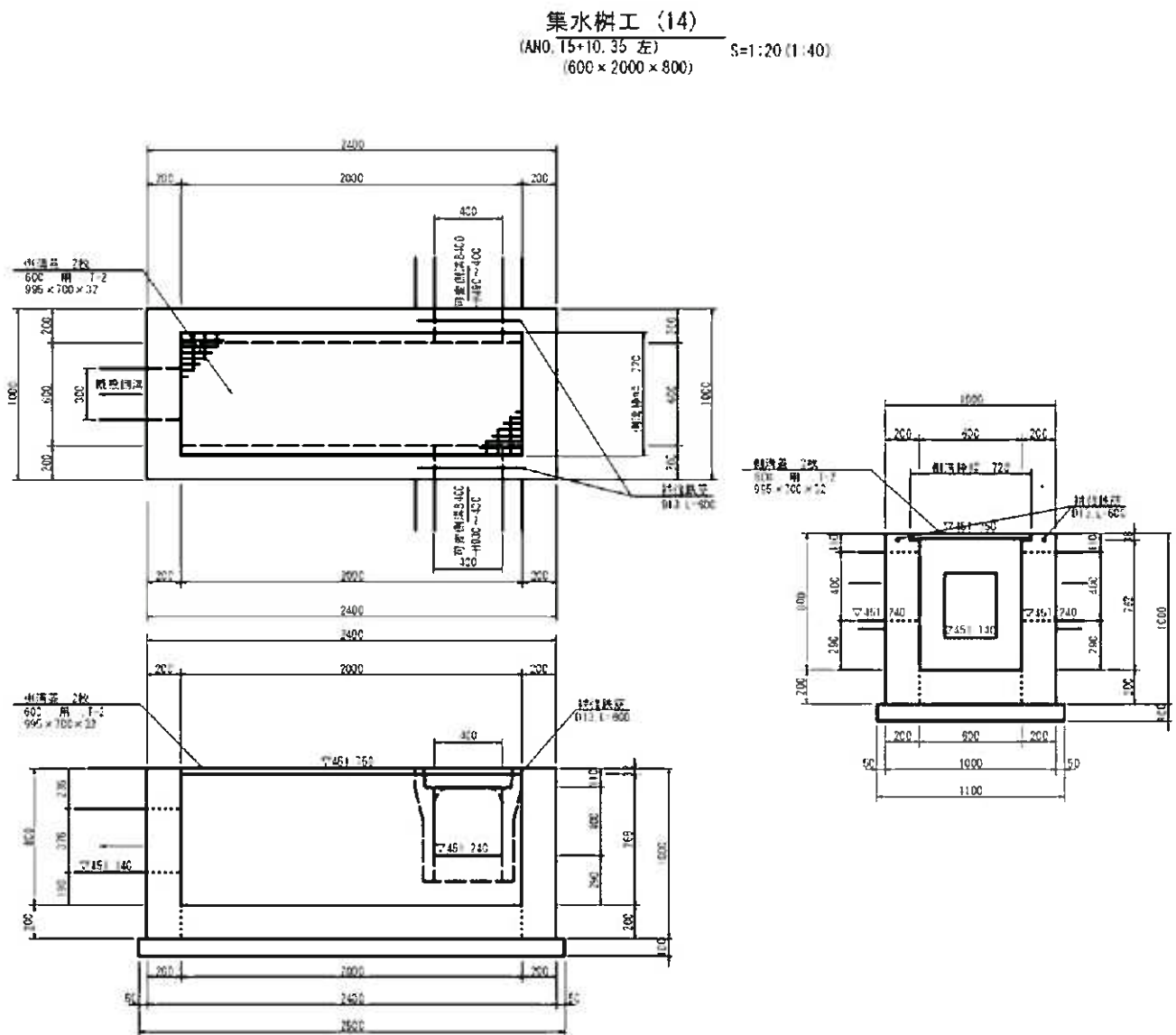
実施図

工 事 名	令和 6 年度 伊豆スカイライン 利金所南側に伴う道路改良工事
工事箇所	伊豆の国市長倉裏～伊東市半生美地内
区画の種類	排水構造物工構造図 (集水樹工) (4)
縮尺	1:20 (1:40) () 内A3縮小
図面番号	50 葉中 32
測量年月日	設計年月日
静岡県道路公社	

排水構造物工構造図
(集水樹工) (5)



集水樹工 (13)			1:0断面		
名 称	規格	単位	算 式	数量	備考
コンクリート	18×25.88 R/C S=5%	m ³	$1.00 \times 1.00 \times 0.05 + 0.70 \times 0.70 \times 0.819 + 0.82 \times 0.82 \times 0.081 + 0.100 \times 0.100 \times 0.505 + 0.15 \times 0.30 \times 0.30 \times 0.15 + 0.149 \times 0.15$	0.53	
型 板	小型	m ²	$1.00 \times 1.05 \times 1.07 + 0.90 \times 4.05 + 0.15 \times 0.605 + 0.15 \times 2.0 \times 0.15 \times 3 + 0.329 \times 0.605 \times 2 + 0.30 \times 0.30 \times 2$	6.72	
基礎材	1:0.10	m ²	1.10×1.10	1.21	
グレーチング	T-25	枚		1.0	82.7kg/組
排水鉄筋	D13	kg	$(0.50 \times 0.99) \times 2$	0.995	



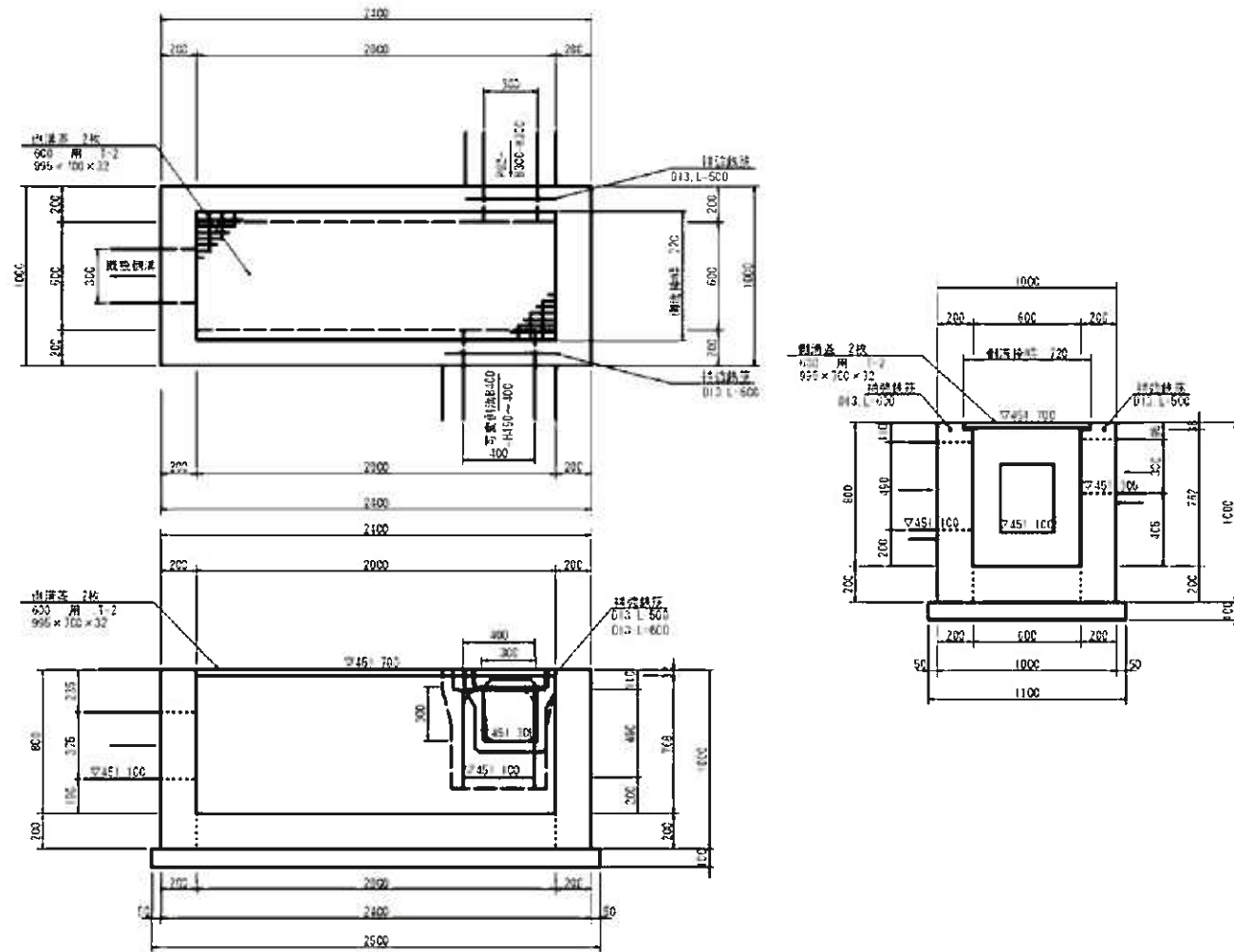
集水樹工 (14)				1:0断面	
名 称	規格	単位	算 式	数量	備 考
コンクリート	18-10 ES R/C S=5%	m ³	$2.40 \times 1.00 \times 1.00 + 2.00 \times 0.60 \times 0.768 + 0.72 \times 2.08$ $+ 0.332 + 0.40 \times 0.40 \times 0.20 \times 2 + 0.30 \times 0.375 \times 0.20$	1.25	
型 板	小型	m ²	$2.40 + 1.00 \times 1.00 + 2 \times (2.00 + 0.60) \times 0.968 + 2$ $+ 0.40 \times 0.20 \times 1 + 0.50 \times 0.20 \times 0.375 \times 2 + 0.20 \times 2 + 0.40$ $\times 0.40 \times 1 + 0.30 \times 0.375 \times 2$	11.65	
基礎材	1:0.10	m ²	2.50×1.10	2.75	
グレーチング	T-25	枚		2.0	57.3kg/組
排水鉄筋	D13	kg	$(0.60 \times 0.99) \times 2$	1.194	

実施図

工 事 名	令和 6 年度 伊豆スカイライン 新金所南側に伴う道路改良工事		
工事箇所	伊豆の国市長志郷～伊東市半生美地内		
区画の種類	排水構造物工構造図 (集水樹工) (5)		
縮尺	1:20(1:40) () 内A3縮小	図面番号	50 集中33
測量年月日R		設計年月日R	
静岡県道路公社			

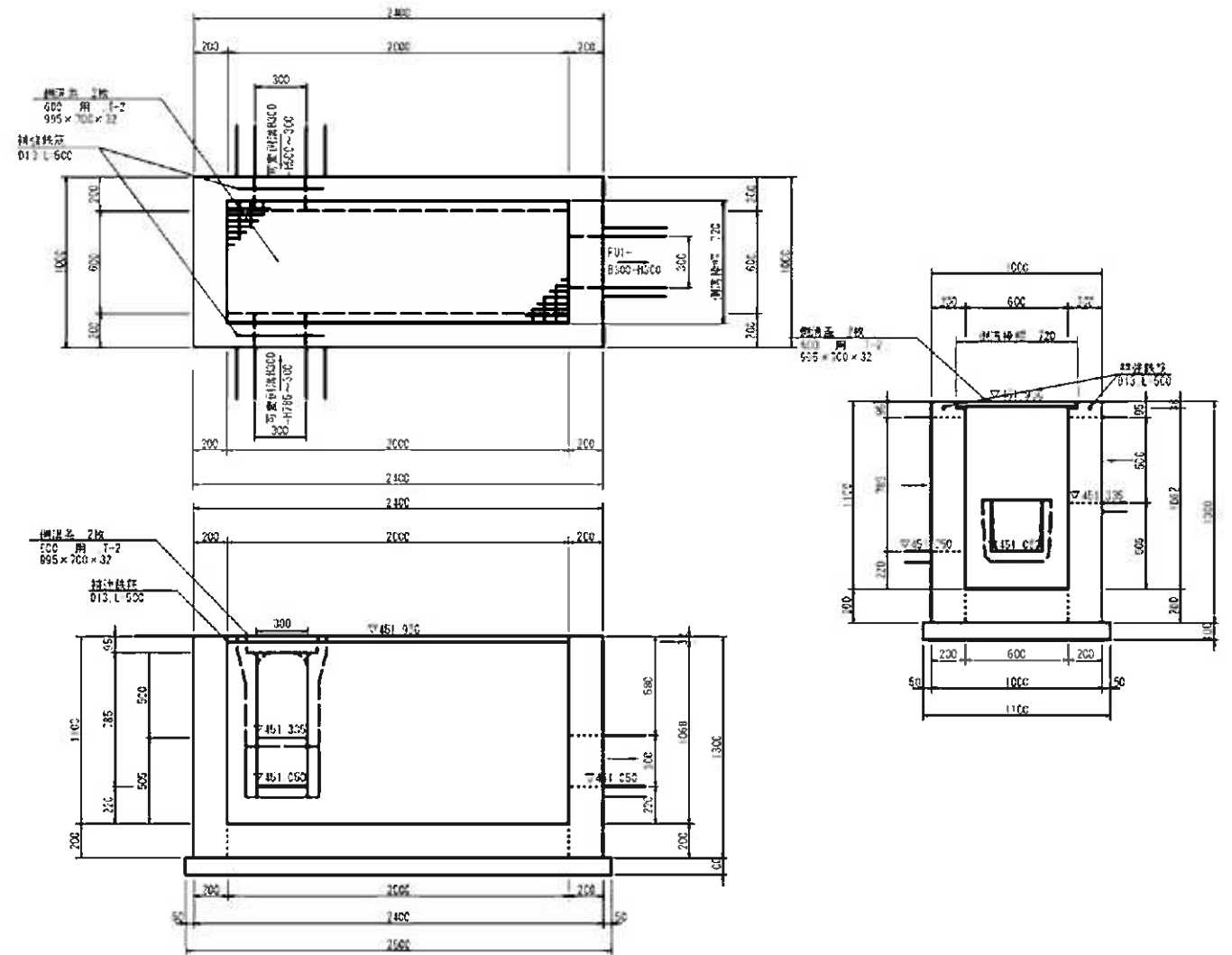
排水構造物工構造図
(集水樹工) (6)

集水樹工 (15)
(AND.16+0.50 左) S=1:20(1:40)
(600×2000×800)



名称	規格	単位	算式	数量	納品
コンクリート	18号4085 厚さ50%	m ³	2.40×1.00×1.00×2.00×0.50×0.768×0.72×2.00 ×0.032×0.40×0.40×0.20×0.30×0.375×0.20×0.30 ×0.30×0.20	1.35	
砂	小型	m ³	2.40×1.00×1.00×2.00×0.60×0.968 ×2.00×0.20×0.20×0.30×0.20×0.375×0.20×2 ×0.40×0.20×0.49×0.20×2.00×0.30×0.30×2.00 ×0.375×2.00×0.40×0.19×2	11.70	
土留材	φ6.10mm	m ²	2.50×1.10	2.75	
グレーチング	F2	枚		2.0	57.3kg/枚
排水鉄筋	D13	m	0.50×0.995×1.10×0.60×0.995×1	1.095	

集水樹工 (16)
(AND.16+2.70 右) S=1:20(1:40)
(600×2000×1100)



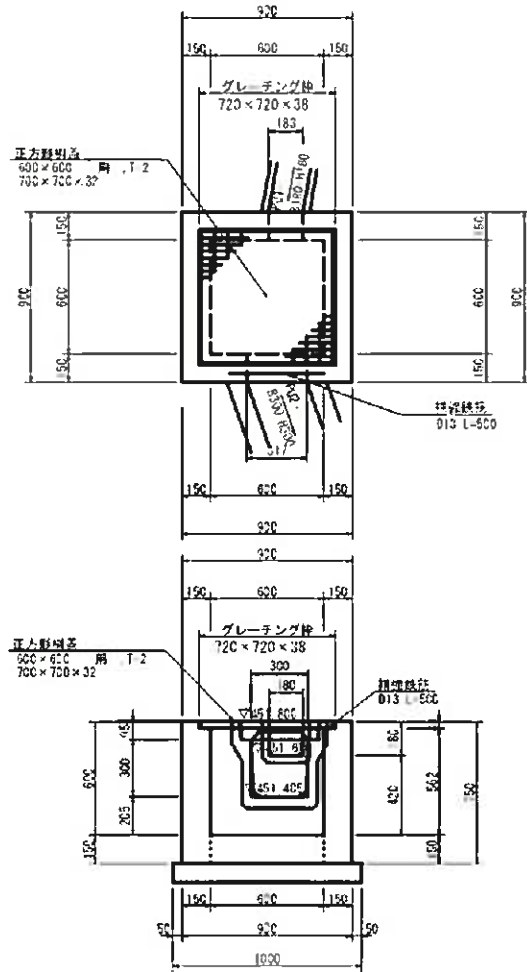
名称	規格	単位	算式	数量	納品
コンクリート	18号4085 厚さ50%	m ³	2.40×1.00×1.00×2.00×0.50×1.068×0.72×2.00 ×0.032×0.30×0.50×0.20×0.30×0.785×0.20×0.30 ×0.30×0.20	1.70	
砂	小型	m ³	2.40×1.00×1.00×2.00×0.60×1.268×2 ×0.30×0.20×0.50×0.20×2.00×0.20×0.785 ×0.20×2.00×0.20×3.00×0.50×2.00 ×0.785×2.00×0.30×0.30×2	15.30	
土留材	φ6.10mm	m ²	2.50×1.10	2.75	
グレーチング	F2	枚		2.0	57.3kg/枚
排水鉄筋	D13	m	0.50×0.995×1	0.995	

実施図

工事名	令和 6 年度 伊豆スカイライン 料金所周辺に作る道路改良工事
工事箇所	伊豆の国市長巻東～伊東市半生美地内
区面の種類	排水構造物工構造図 (集水樹工) (6)
縮尺	1:20(1:40) () 内A3縮小
測量年月日R	設計年月日R
静岡県道路公社	

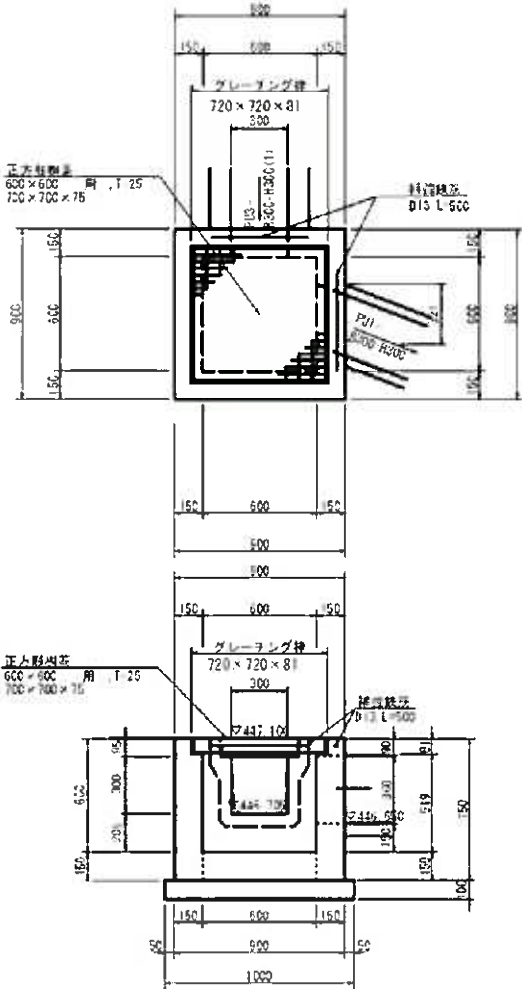
排水構造物工構造図
(集水樹工) (7)

集水樹工 (17)
(ANO.16+19.30 左) S=1:20 (1:40)
(600×600×600)



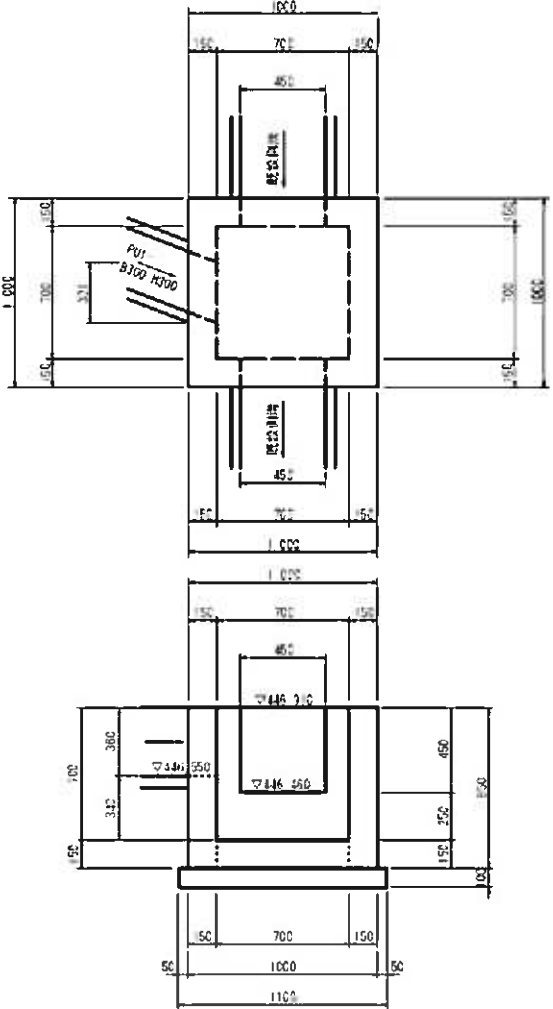
名 称	規格	単位	算 式	数量	納入
コンクリート	18-25-BE ※C50%	m ³	0.90×0.90×0.75×0.60×0.60×0.50+0.72×0.72×0.72×0.60+0.183×0.183×0.15×0.30×0.15	0.37	
型 枠	小型	m ²	0.90×0.75×4×0.60×0.712×4×0.18×0.15×2 +0.317×0.16×0.30×0.15×2×0.183×0.18×2 +0.317×0.30×2	4.34	
基礎材	5-10mm	m ³	0.00×1.00	1.00	
グレーティング	T-2	枚		1.0	50 1kg 10
排水鉄筋	D13	kg	0.50×0.995×1	0.498	

集水樹工 (18)
(BNO.1+10.00 右) S=1:20 (1:40)
(600×600×600)



名 称	規格	単位	算 式	数量	納入
コンクリート	18-25-BE ※C50%	m ³	0.90×0.90×0.75×0.60×0.60×0.519+0.72×0.72×0.60+0.081×0.30×0.30×0.15×0.321×0.36×0.15	0.35	
型 枠	小型	m ²	0.90×0.75×4×0.60×0.609×4×0.30×0.15×3×0.321 +0.15×0.36×0.15×2×0.30×0.30×2×0.321×0.36×2	4.19	
基礎材	5-10mm	m ³	1.00×1.00	1.00	
グレーティング	T-25	枚		1.0	50 1kg 10
排水鉄筋	D13	kg	0.50×0.995×2	0.995	

集水樹工 (19)
(BNO.1+7.50 右) S=1:20 (1:40)
(700×700×700)



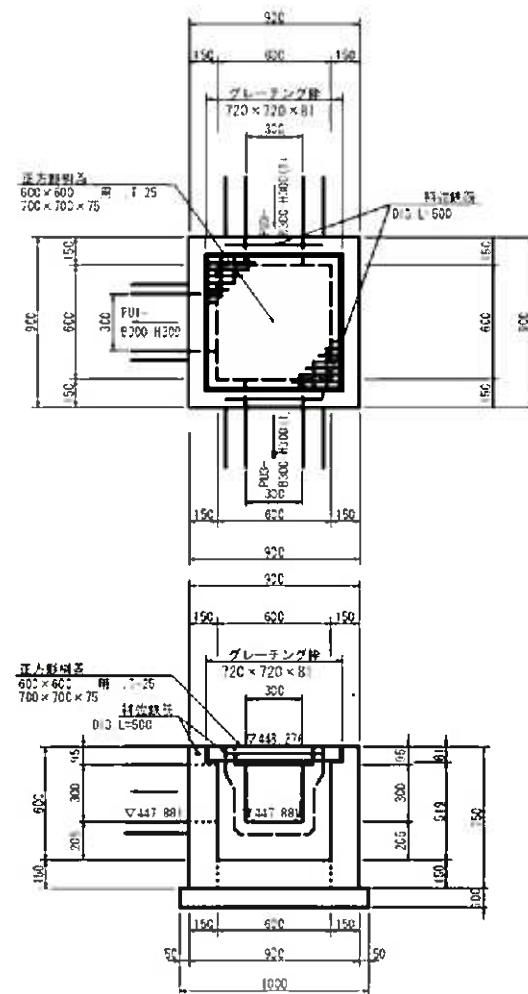
名 称	規格	単位	算 式	数量	納入
コンクリート	18-25-BE ※C50%	m ³	1.00×1.00×0.85×0.70×0.70×0.45×0.45 +0.15×2×0.321×0.36×0.15	0.43	
型 枠	小型	m ²	1.00×0.85×4×0.70×0.85×4×0.45×0.15×4×0.36 +0.15×2×0.45×0.45×4×0.321×0.36×2	5.12	
基礎材	5-10mm	m ³	1.10×1.10	1.21	

実施図

工 事 名	令和 6 年度 伊豆スカイライン 伊豆市側～伊豆市平佐美地内 排水構造物工構造図 (集水樹工) (7)
工事箇所	伊豆の国市長倉～伊東市平佐美地内
区画の種類	排水構造物工構造図 (集水樹工) (7)
縮尺	1:20 (1:40) () 内A3縮小
計画年月日R	計画年月日R
設計年月日R	設計年月日R
静岡県道路公社	

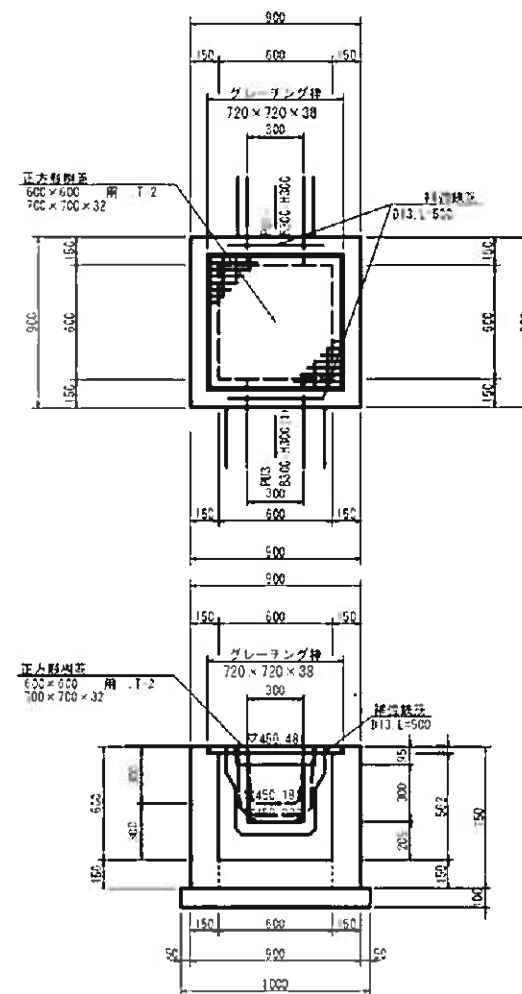
排水構造物工構造図 (集水樹工) (8)

集水樹工 (20)
(BNO. 2+14.40 左)
(600×600×600) S=1:20 (1:40)



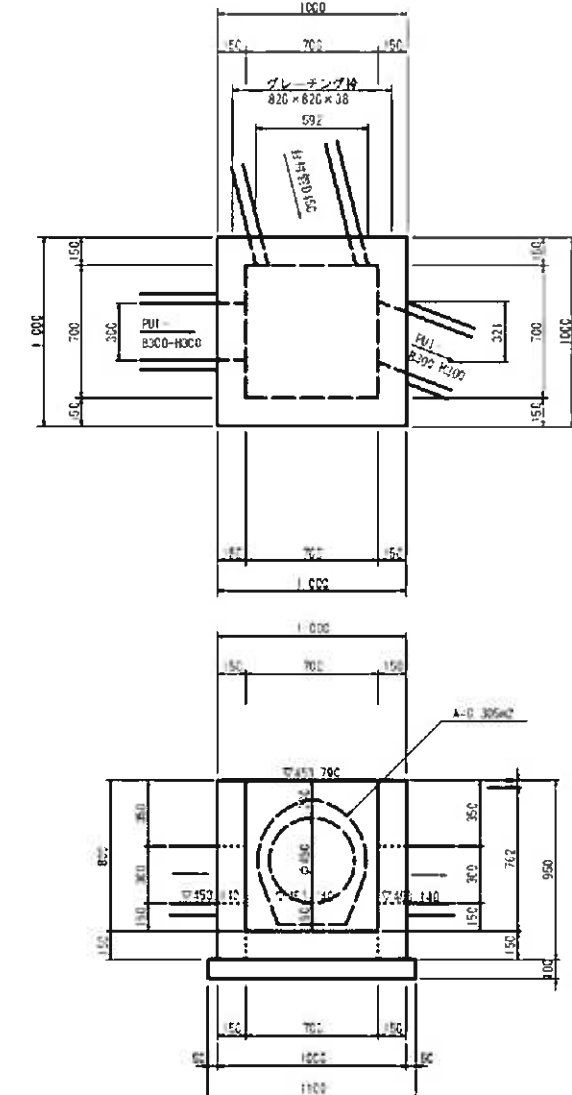
名 称	規格	単位	算 式	数量	納品
コンクリート	18-8-25-BB W/C=60%	m ³	2.60×0.90×0.75×0.40×0.50×0.519×0.72×0.72 ×0.081×0.30×0.30×0.15×3	0.34	
型 枠	小型	m ²	2.90×0.75×4×0.60×0.60×4×0.30×0.15×9 ×0.30×0.30×6	4.72	
基礎材	t=0.10m	m ²	1.00×1.00	1.00	
グレーティング	T-25	枚		1.0	67.4kg/枚
排水鉄筋	D13	kg	(0.50×0.90)×3	1.49	

集水樹工 (21)
(BNO. 4+5.08 左)
(600×600×600) S=1:20 (1:40)



名 称	規格	単位	算 式	数量	納品
コンクリート	18-8-25-BB W/C=60%	m ³	2.90×0.90×0.75×0.50×0.60×0.562×0.72×0.72 ×0.038×0.30×0.30×0.15×0.30×0.30×0.15	0.36	
型 枠	小型	m ²	2.90×0.75×4×0.60×0.712×4×0.30×0.15×3 ×0.30×0.15×2×0.30×0.30×2×0.30×0.30×2	4.27	
基礎材	t=0.10m	m ²	1.00×1.00	1.00	
グレーティング	T-2	枚		1.0	46.1kg/枚
排水鉄筋	D13	kg	(0.50×0.90)×2	0.99	

集水樹工 (22)
(BNO. 6+6.40 左)
(700×700×800) S=1:20 (1:40)

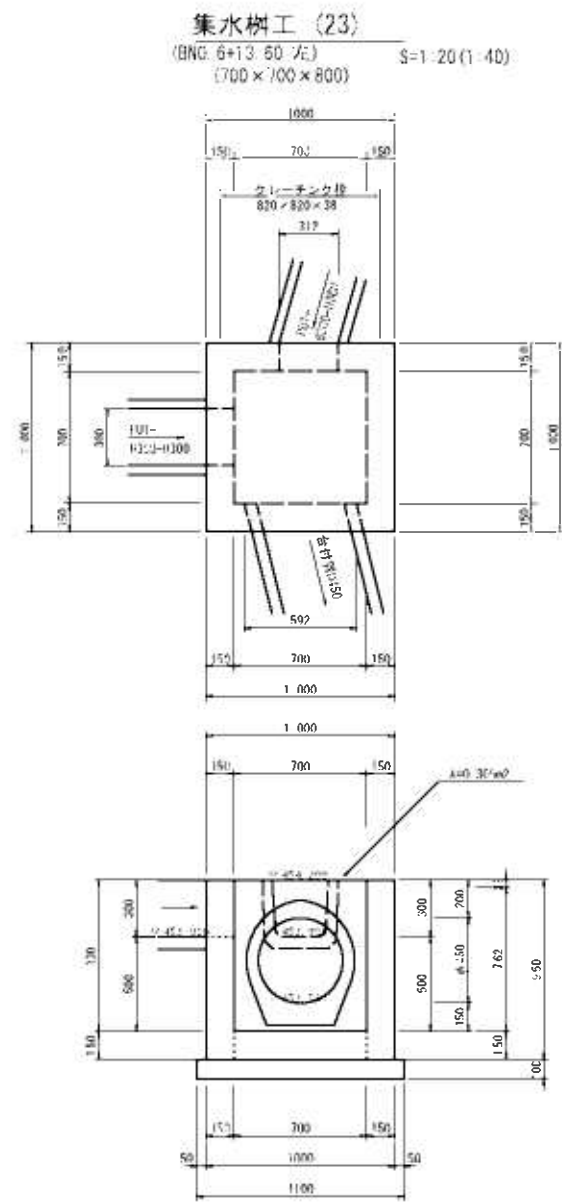


名 称	規格	単位	算 式	数量	納品
コンクリート	18-8-25-BB W/C=60%	m ³	1.00×1.00×0.85×0.70×0.70×0.80×0.30×0.30 ×0.15×0.321×0.30×0.15×0.30×0.15	0.48	
型 枠	小型	m ²	1.00×0.95×4×0.70×0.95×4×0.30×0.15×0.30×0.321 ×0.15×0.30×0.15×2×0.30×0.30×2×0.321×0.30×2	4.36	
基礎材	t=0.10m	m ²	1.10×1.10	1.21	

実施図

工 事 名	令和 6 年度 伊豆スカイライン 利金所南側に伴う道路改良工事
工事箇所	伊豆の国市長巻橋～伊東市半生美地内
区画の種類	排水構造物工構造図 (集水樹工) (8)
縮尺 () 内A3縮小	1:20(1:40) 図面番号 50 集水8
測量年月日R	設計年月日R
静岡県道路公社	

排水構造物工構造図
(集水樹工) (9)



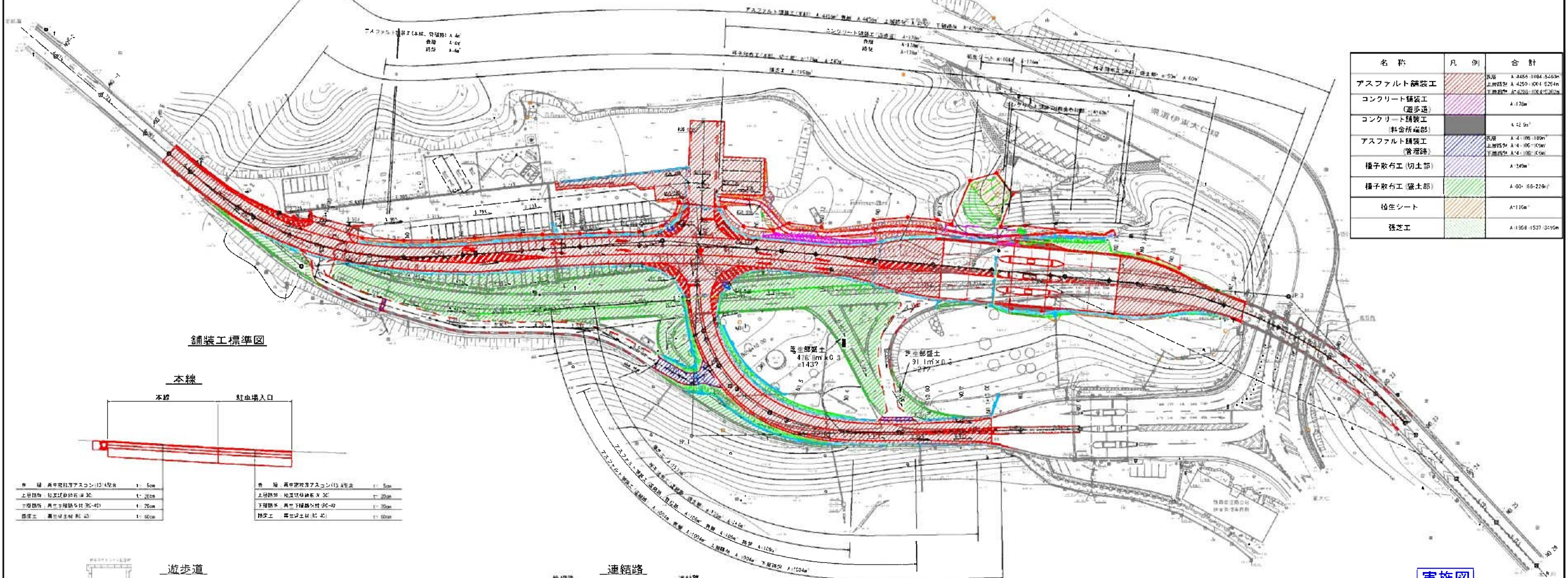
集水樹工 (23)		1:20 (1:40)	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	13-8-75-BB 7/C2-80A	m ³	1.00×1.00×0.80=0.80
型枠	中型	m ²	1.00×1.00×0.80=0.80
基礎	1:0.10a	m ²	1.00×1.00=1.00

実施図

工事名	令和 6 年度 伊豆スカイライン お宮原峠南に接する道路改良工事
工事箇所	伊豆カ国市長倉原～伊東市平田美地内
図面の種類	排水構造物工構造図 (集水樹工) (9)
縮尺	1:20 (1:40) () 内A3縮小
図面番号	50 集中27
測量年月日R	設計年月日R
静岡県道路公社	

舗装工、法面工平面図 S=1:500(1:1000)

伊東市宇佐美地内



名 称	凡 例	合 計
アスファルト舗装工		式路 A=4456+1004=5460m 上層路盤 A=4250+1004=5254m 下層路盤 A=4250+1004=5254m
コンクリート舗装工 (遊歩道)		A=178m
コンクリート舗装工 (料金所端部)		A=42.9m
アスファルト舗装工 (管理路)		式路 A=4+105+100m 上層路盤 A=4+105+105m 下層路盤 A=4+105+105m
種子散布工(切土部)		A=149m
種子散布工(盛土部)		A=60+68+228m
植生シート		A=116m
張芝工		A=1968+1537=3505m

舗装工標準図

本線

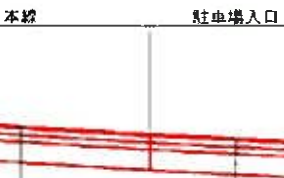


表 層 再生改良アスコン(13.4配合)	t=50cm	表 層 再生改良アスコン(13.4配合)	t=50cm
上層路盤 松葉砂利(20-30)	t=20cm	上層路盤 松葉砂利(20-30)	t=20cm
下層路盤 再生中層砂利(20-40)	t=20cm	下層路盤 再生中層砂利(20-40)	t=20cm
路床土 第三級土材(20-40)	t=60cm	路床土 第三級土材(20-40)	t=60cm

遊歩道

遊歩道

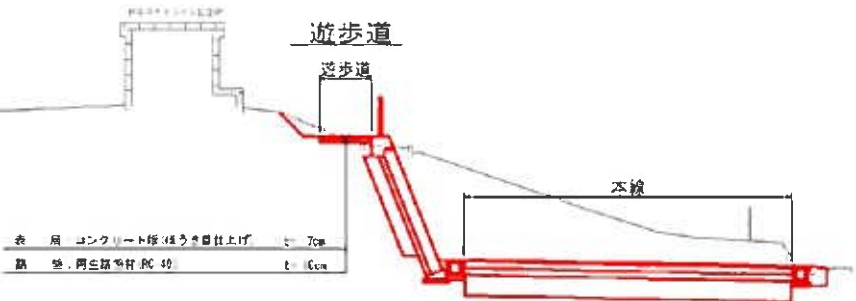


表 層 コンクリート(30×30×150)	t=7cm
路 盤 再生改良土材(20-40)	t=6cm

連結路

管理路

連結路

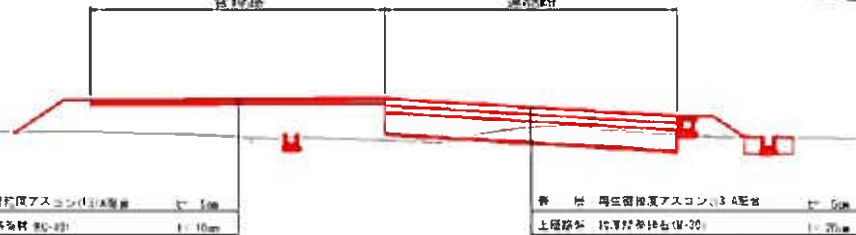


表 層 再生改良アスコン(13.4配合)	t=50cm
路 盤 再生改良土材(20-40)	t=6cm

表 層 再生改良アスコン(13.4配合)	t=50cm
上層路盤 松葉砂利(20-30)	t=20cm
下層路盤 再生中層砂利(20-40)	t=20cm
路床土 第三級土材(20-40)	t=60cm

コンクリート舗装工(料金所端部)
S=1:10(1:20)



名 称	規格	単位	算 式	数量	単位
コンクリート	13.4配合	m ³	0.000	1.000	1.000
路 盤	RC40	m ³	0.000	10.00	10.00

※アスファルト舗装工(本線)の上層路盤及び下層路盤の値は
すりつけ版の値を削除した後の値である。
※種子散布工面積(盛土部) A=a×1.202(1:1.5)
※植生シート面積 A=a×1.144(1:1.8)
※種子散布工面積(盛土部)、植生シート面積=盛土法面整形工面積とする。
※種子散布工面積(切土部) A=a×1.414(1:1.0)
※種子散布工面積(切土部)=切土法面整形工面積とする。

実施図

工 事 名	令和 6 年度 伊豆スカイライン 伊東市宇佐美地内
工事箇所	伊豆スカイライン伊東市宇佐美地内
図面の種類	舗装工、法面工平面図
縮 尺	1:500(1:1000) () 内 A3 縮小
測量年月日 R	設計年月日 R
静岡県道路公社	