

令和 4 年度

国道 1 4 1 号電線共同溝工事(1工区) (明許) (余フ) (補特)

北杜市高根町清里 1 工区

数量総括表

# 数量総括表

工 事 名	国道141号電線共同溝工事(1工区)(明許)(余フ)(補特)				事 業 区 分		—	
					工 事 区 分		—	
区分(1) 工種 (2) 種別 (3)	細 別 (4)	規 格 (5)	単位	実施数量	計上数量	変更数量	計上数量	摘 要
電線共同溝								
舗装版撤去工								
舗装版破碎工								
舗装版切断	コンクリート舗装 t=10cm以下	m	843.4	840				644.4+106.5+72.2+20.3
舗装版切断	アスファルト舗装 t=10cm以下	m	105.1	110				40.5+20.9+39.9+3.8
舗装版破碎	コンクリート舗装 t=10cm以下	m2	448.8	450				358.0+58.1+27.0+5.7
舗装版破碎	アスファルト舗装 t=10cm以下	m2	65.4	65				25.4+12.0+26.8+1.2
殻運搬	コンクリート殻	m3	27.9	28				26.0+1.9
殻処分	コンクリート殻	m3	27.9	28				〃
殻運搬	アスファルト殻	m3	3.5	4				3.3+0.2
殻処分	アスファルト殻	m3	3.5	4				〃
濁水運搬		式	1	1				
濁水処分	コンクリート舗装切断	m3	1.222	1.22				0.023*0.06*(644.4+72.2)+0.023*0.08*(106.5+20.3)
濁水処分	アスファルト舗装切断	m3	0.147	0.15				0.023*0.10*40.5+0.023*0.05*20.9+0.023*0.03*(39.9+3.8)
開削土工								
掘削工								
開削掘削		式	1	1				
床掘り(電線共同溝)		(m3)	626.7	630				599.1+27.6
埋戻し工								
埋戻し・締固め		式	1	1				
埋戻し・締固め(電線共同溝)	土砂	(m3)	88.0	90				83.8+4.2
埋戻し・締固め(電線共同溝)	中埋砂	(m3)	133.3	130				128.1+5.2
残土処理工								
土砂等運搬	土砂	m3	528.9	530				掘削-(埋戻し(土砂))/0.9

数量総括表

工 事 名	国道141号電線共同溝工事(1工区)(明許)(余フ)(補特)				事 業 区 分		—	
					工 事 区 分		—	
区分(1) 工種 (2) 種別 (3)	細 別 (4)	規 格 (5)	単位	実施数量	計上数量	変更数量	計上数量	摘 要
電線共同溝工								
管路工(管路部)(本線)								
埋設管路(角型多条管 φ 130)	直管	m	717.1	717				
埋設管路(角型多条管 φ 100)	直管	m	1341.7	1342				
埋設管路(ボディ管 φ 200)	直管(さや管 φ 50・φ 30含む)	m	212.7	213				
埋設管路(ボディ管 φ 200)	曲管(さや管 φ 50・φ 30含む)	m	89.7	90				6.6+83.1
埋設管路(共用FA管 φ 150)	直管	m	237.8	238				
埋設管路(共用FA管 φ 150)	曲管	m	89.7	90				6.6+83.1
埋設管路(PV φ 50)	直管	m	97.4	97				
埋設管路(PV φ 50)	曲管	m	96.2	96				60.2+36.0
埋設管路(付属品)		式	1	1				
ベルマウス	角型多条管 φ 130用	(個)	52	52				
差込オス継手	角型多条管 φ 130用	(個)	12	12				
ベルマウス	角型多条管 φ 100用	(個)	156	156				
差込オス継手	角型多条管 φ 100用	(個)	36	36				
ダクトスリーブ	ボディ管 φ 200用	(個)	28	28				
ロータス管	ボディ管 φ 200用・起点側	(個)	8	8				
ロータス管	ボディ管 φ 200用・終点側	(個)	8	8				
スライド管	ボディ管 φ 200用	(個)	8	8				
管台	ボディ管 φ 200用	(個)	396	396				
ダクトスリーブ	共用FA管 φ 150用	(個)	28	28				
管台	共用FA管 φ 150用	(個)	211	211				
ダクトスリーブ	PV φ 50用	(個)	62	62				
管台	PV φ 50用	(個)	240	240				

数量総括表

工 事 名	国道141号電線共同溝工事(1工区)(明許)(余フ)(補特)				事 業 区 分		—		
					工 事 区 分		—		
区分(1) 工種 (2) 種別 (3)	細 別 (4)	規 格 (5)	単位	実施数量	計上数量	変更数量	計上数量	摘 要	
	ダクトスリーブ	ECVP管 φ 130用	(個)	14	14				
	ダクトスリーブ	ECVP管 φ 100用	(個)	50	50				
	ダクトスリーブ	PV φ 75用	(個)	44	44				
	ベルマウス	FEP φ 100	(個)	1	1				
	ベルマウス	FEP φ 50	(個)	4	4				
	滑剤		(kg)	15	15				
	ダクトスリーブ取付費		(箇所)	439	439			ダクトスリーブ＋ベルマウス	
	埋設表示シート	W=600mm	m	21.4	21				
	埋設表示シート	W=400mm	m	347.8	348				
	埋設表示シート	W=300mm	m	349.5	350				
管路工(管路部)(分線)									
	埋設管路(ECVP管 φ 130)	直管	m	37.7	38				
	埋設管路(ECVP管 φ 130)	曲管	m	18.0	18			9.9+8.1	
	埋設管路(ECVP管 φ 100)	直管	m	63.2	63				
	埋設管路(ECVP管 φ 100)	曲管	m	36.6	37			11.2+25.4	
	埋設管路(CCVP管 φ 100)	曲管1.5R	m	19.8	20				
	埋設管路(PV φ 75)	直管	m	123.6	124				
	埋設管路(PV φ 75)	曲管	m	60.1	60			35.6+24.5	
	埋設管路(FEP φ 100)		m	8.6	9				
	埋設管路(FEP φ 50)		m	9.4	9				
	埋設管路(付属品)		式	1	1				
	直線継手	ECVP管 φ 100用	(個)	18	18				
	引込継手	分岐管 φ 150× φ 75	(個)	11	11				
	引込継手	V管P継手 φ 75用	(個)	11	11				

数量総括表

工 事 名	国道141号電線共同溝工事(1工区)(明許)(余フ)(補特)				事 業 区 分		—		
					工 事 区 分		—		
区分(1) 工種 (2) 種別 (3)	細 別 (4)	規 格 (5)	単位	実施数量	計上数量	変更数量	計上数量	摘 要	
	引込継手	分散継手 φ 75用	(個)	15	15				
	管台	ECVP管 φ 130用	(個)	37	37				
	管台	ECVP管 φ 100用	(個)	77	77				
	管台	PV φ 75用	(個)	221	221				
	滑剤		(kg)	3	3				
	接着剤		(kg)	1	1				
	埋設表示シート	W=600mm	m	3.4	3				
	埋設表示シート	W=400mm	m	13.9	14				
	埋設表示シート	W=300mm	m	34.2	34				
	埋設表示シート	W=150mm	m	6.6	7				
	プレキャストボックス工(特殊部)								
	プレキャストボックス(西-1)	1200×1800×5000 横断＋横置1基	個	1	1				
	プレキャストボックスブロック設置	1,000kg以下	(個)	3	3			敷板3	
	プレキャストボックスブロック設置	1,000超4,000kg以下	(個)	4	4			本体2＋端壁2	
	プレキャストボックスブロック設置	4,000超11,000kg以下	(個)	1	1			本体1	
	プレキャストボックスブロック設置	1,000kg以下	(個)	2	2			サイドボックス本体1＋サイドボックス端壁1	
	プレキャストボックスブロック設置	1,000kg以下	(個)	1	1			連結ダクト1	
	プレキャストボックスブロック設置	1,000超4,000kg以下	(個)	1	1			ハンドホール本体1	
	モルタル練	1:3	(m3)	0.177	0.18			(本体＋サイドボックス)	
	基礎碎石	RC-40,t=10cm	(m2)	9.750	9.75			(本体＋サイドボックス)	
	モルタル練	1:3	(m3)	0.021	0.02			(ハンドホール)	
	基礎碎石	RC-40,t=10cm	(m2)	1.308	1.31			(ハンドホール)	
	プレキャストボックス(西-2)	1200×1800×4000 直上1基	個	1	1				
	プレキャストボックスブロック設置	1,000kg以下	(個)	3	3			敷板3	
	プレキャストボックスブロック設置	1,000超4,000kg以下	(個)	2	2			端壁2	

# 数量総括表

工 事 名	国道141号電線共同溝工事(1工区)(明許)(余フ)(補特)				事 業 区 分		—		
					工 事 区 分		—		
区分(1) 工種 (2) 種別 (3)	細 別 (4)	規 格 (5)	単位	実施数量	計上数量	変更数量	計上数量	摘 要	
	プレキャストボックスブロック設置	4,000超11,000kg以下	(個)	2	2			本体2	
	モルタル練	1:3	(m3)	0.125	0.13				
	基礎砕石	RC-40,t=10cm	(m2)	6.864	6.86				
プレキャストボックス(西-3)		1200×1800×4000 直上1基	個	1	1				
	プレキャストボックスブロック設置	1,000kg以下	(個)	3	3			敷板3	
	プレキャストボックスブロック設置	1,000超4,000kg以下	(個)	2	2			端壁2	
	プレキャストボックスブロック設置	4,000超11,000kg以下	(個)	2	2			本体2	
	モルタル練	1:3	(m3)	0.125	0.13				
	基礎砕石	RC-40,t=10cm	(m2)	6.864	6.86				
プレキャストボックス(西-4)		1200×1800×4000 横断+直上1基	個	1	1				
	プレキャストボックスブロック設置	1,000kg以下	(個)	3	3			敷板3	
	プレキャストボックスブロック設置	1,000超4,000kg以下	(個)	2	2			端壁2	
	プレキャストボックスブロック設置	4,000超11,000kg以下	(個)	2	2			本体2	
	プレキャストボックスブロック設置	1,000kg以下	(個)	2	2			サイドボックス本体1+サイドボックス端壁1	
	モルタル練	1:3	(m3)	0.145	0.15			(本体+サイドボックス)	
	基礎砕石	RC-40,t=10cm	(m2)	8.020	8.02			(本体+サイドボックス)	
プレキャストボックス(西-5)		1200×1800×3500	個	1	1				
	プレキャストボックスブロック設置	1,000kg以下	(個)	2	2			敷板2	
	プレキャストボックスブロック設置	1,000超4,000kg以下	(個)	3	3			本体1+端壁2	
	プレキャストボックスブロック設置	4,000超11,000kg以下	(個)	1	1			本体1	
	モルタル練	1:3	(m3)	0.110	0.11				
	基礎砕石	RC-40,t=10cm	(m2)	6.084	6.08				
プレキャストボックス(西-6)		1200×1800×4000 横置1基	個	1	1				
	プレキャストボックスブロック設置	1,000kg以下	(個)	3	3			敷板3	
	プレキャストボックスブロック設置	1,000超4,000kg以下	(個)	2	2			端壁2	
	プレキャストボックスブロック設置	4,000超11,000kg以下	(個)	2	2			本体2	

数量総括表

工 事 名	国道141号電線共同溝工事(1工区)(明許)(余フ)(補特)				事 業 区 分		—		
					工 事 区 分		—		
区分(1) 工種 (2) 種別 (3)	細 別 (4)	規 格 (5)	単位	実施数量	計上数量	変更数量	計上数量	摘 要	
	プレキャストボックスブロック設置	1,000kg以下	(個)	2	2			ハンドホール本体1+連結ダクト1	
	モルタル練	1:3	(m3)	0.125	0.13				
	基礎碎石	RC-40,t=10cm	(m2)	6.864	6.86				
	モルタル練	1:3	(m3)	0.014	0.01			(ハンドホール)	
	基礎碎石	RC-40,t=10cm	(m2)	0.894	0.89			(ハンドホール)	
	プレキャストボックス(西-7)	1200×1800×6000 横断+直上2基	個	1	1				
	プレキャストボックスブロック設置	1,000kg以下	(個)	4	4			敷板4	
	プレキャストボックスブロック設置	1,000超4,000kg以下	(個)	2	2			端壁2	
	プレキャストボックスブロック設置	4,000超11,000kg以下	(個)	3	3			本体3	
	プレキャストボックスブロック設置	1,000kg以下	(個)	2	2			サイドボックス本体1+サイドボックス端壁1	
	モルタル練	1:3	(m3)	0.203	0.20			(本体+サイドボックス)	
	基礎碎石	RC-40,t=10cm	(m2)	11.140	11.14			(本体+サイドボックス)	
	プレキャストボックス(通信接続枳)		個	3	3				
	プレキャストボックスブロック設置	1,000kg以下	(個)	2	2			端壁2	
	プレキャストボックスブロック設置	1,000超4,000kg以下	(個)	1	1			本体1	
	モルタル練	1:3	(m3)	0.033	0.03				
	基礎碎石	RC-40,t=10cm	(m2)	1.930	1.93				
	プレキャストボックス(分岐枳)		個	8	8				
	プレキャストボックスブロック設置	1,000kg以下	(個)	1	1			本体1	
	モルタル練	1:3	(m3)	0.015	0.02				
	基礎碎石	RC-40,t=10cm	(m2)	0.939	0.94				
	蓋	φ 750 車道用 調整ブロック有	組	1	1			西-1	
	蓋	φ 750 歩道用 調整ブロック有	組	5	5			西-2・3・4・6・7	
	蓋	φ 750 歩道用 調整ブロック無	組	1	1			西-5	
	蓋	通信接続枳用	組	3	3				
	蓋	分岐枳用	組	8	8				

数量総括表

工 事 名	国道141号電線共同溝工事(1工区)(明許)(余フ)(補特)			事 業 区 分		—		
				工 事 区 分		—		
区分(1) 工種 (2) 種別 (3)	細 別 (4)	規 格 (5)	単位	実施数量	計上数量	変更数量	計上数量	摘 要
	蓋	横置機器用仮蓋	組	2	2			西-1・6
	蓋	直上機器用仮蓋 調整ブロックH150	組	2	2			西-2・4
	蓋	直上機器用仮蓋 調整ブロックH200・300	組	3	3			西-3、西-7×2
舗装工								
アスファルト舗装工(国道車道部)								
	下層路盤	RC-40,t=48cm	m2	25.4	25			
	表層	再生密粒度As,t=5cm	m2	25.4	25			
アスファルト舗装工(県道車道部)								
	凍上抑制層	RC-40,t=50cm	m2	12.0	12			
	下層路盤	RC-40,t=30cm	m2	12.0	12			
	表層	再生密粒度As,t=5cm	m2	12.0	12			
アスファルト舗装工(歩道部)								
	凍上抑制層	RC-40,t=65cm	m2	414.8	415			387.6+27.2
	下層路盤	RC-40,t=10cm	m2	414.8	415			〃
	表層	再生密粒度As,t=3cm	m2	414.8	415			〃
アスファルト舗装工(乗入部-A)								
	凍上抑制層	RC-40,t=60cm	m2	64.9	65			58.1+6.8
	下層路盤	RC-40,t=15cm	m2	64.9	65			〃
	表層	再生密粒度As,t=3cm	m2	64.9	65			〃
仮設工								
土留・仮締切工								
	軽量鋼矢板(電線共同溝)	管路部	式	1	1			
	軽量鋼矢板設置・撤去		(m)	259.5	260			93.5+112.2+26.7+23.7+3.4
	軽量鋼矢板賃料	1型	(t)	0.83	0.8			1/2土留
	軽量鋼矢板賃料	1型	(t)	0.83	0.8			全土留不足分
	鋼製切梁サポート賃料	750～1250mm	(本)	10	10			



# 数量総括表

工 事 名	国道141号電線共同溝工事(1工区)(明許)(余フ)(補特)				事 業 区 分		—		
					工 事 区 分		—		
区分(1) 工種 (2) 種別 (3)	細 別 (4)	規 格 (5)	単位	実施数量	計上数量	変更数量	計上数量	摘 要	
	アルミ腹起し賃料	2m物,75*120	(本)	8	8				
	アルミ腹起し賃料	3m物,75*120	(本)	8	8				
	軽量鋼矢板(電線共同溝)	特殊部	式	1	1				
	軽量鋼矢板設置・撤去		(m)	105.2	105				
	軽量鋼矢板賃料	3型	(t)	1.84	1.8				
	アルミ水圧サポート賃料	1100～1800mm	(本)	4	4				
	アルミ腹起し賃料	2m物,120*120	(本)	6	6				
	アルミ腹起し賃料	4m物,120*120	(本)	12	12				
交通管理工									
交通誘導警備員			式	1	1				
間接工事費									
共通仮設費									
運搬費									
仮設材運搬費			式	1	1				
仮設材運搬			(t)	3.50	3.5			下記計	
軽量鋼矢板1型		管路部	(t)	1.66				0.83+0.83	
軽量鋼矢板3型		特殊部	(t)	1.84					
準備費									
遠隔臨場実施費			式	1.0	1				
遠隔臨場にかかる費用			式	1.0	1				