

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和6年度安来電線共同溝安来第13工事
工事地名	島根県安来市安来町地内

2. 工事内容

1) 事務所名	松江国道事務所 管理第二課
2) 主工種	C・C・BOX工事
3) 工期	123日間 自 令和6年10月1日 至 令和7年1月31日
4) 工事概要	

積算内訳書

工事名	令和6年度安来電線共同溝安来第13工事																																				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																																	
電線共同溝	式	1	4,279,202																																		
工場製作工	式	1	4,279,202																																		
電線共同溝専用橋製作工	式	1	3,486,782	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">製作加工 (労務費)</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">1</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">式</td> </tr> <tr> <td>製作加工 鋼板 SM400A SM400A ;</td> <td style="text-align: right;">2.6</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 鋼板 SS400 SS400 ;</td> <td style="text-align: right;">0.14</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 H形鋼 SM400A SM400A ;</td> <td style="text-align: right;">4.1</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 鋼管 STK400A STK400 ;</td> <td style="text-align: right;">0.19</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 異形棒鋼 SD345 SD345 ;</td> <td style="text-align: right;">0.01</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>製作加工 縞鋼板 SS400相当 SS400相当 ;</td> <td style="text-align: right;">0.36</td> <td style="text-align: right;">t</td> </tr> <tr> <td>ボルト・ナット SS400 SS400 M16×55 2-W 緩み止めナット-1 ;</td> <td style="text-align: right;">144</td> <td style="text-align: right;">組</td> </tr> <tr> <td>ボルト・ナット SS400 SS400 M12×75 2-W 緩み止めナット-1 ;</td> <td style="text-align: right;">4</td> <td style="text-align: right;">組</td> </tr> <tr> <td>ボルト・ナット SS400 SS400 M10×40 2-W 緩み止めナット-1 ;</td> <td style="text-align: right;">164</td> <td style="text-align: right;">組</td> </tr> <tr> <td>ナット</td> <td style="text-align: right;">4</td> <td style="text-align: right;">個</td> </tr> </table>	製作加工 (労務費)	1	式	製作加工 鋼板 SM400A SM400A ;	2.6	t	製作加工 鋼板 SS400 SS400 ;	0.14	t	製作加工 H形鋼 SM400A SM400A ;	4.1	t	製作加工 鋼管 STK400A STK400 ;	0.19	t	製作加工 異形棒鋼 SD345 SD345 ;	0.01	t	製作加工 縞鋼板 SS400相当 SS400相当 ;	0.36	t	ボルト・ナット SS400 SS400 M16×55 2-W 緩み止めナット-1 ;	144	組	ボルト・ナット SS400 SS400 M12×75 2-W 緩み止めナット-1 ;	4	組	ボルト・ナット SS400 SS400 M10×40 2-W 緩み止めナット-1 ;	164	組	ナット	4	個
製作加工 (労務費)	1	式																																			
製作加工 鋼板 SM400A SM400A ;	2.6	t																																			
製作加工 鋼板 SS400 SS400 ;	0.14	t																																			
製作加工 H形鋼 SM400A SM400A ;	4.1	t																																			
製作加工 鋼管 STK400A STK400 ;	0.19	t																																			
製作加工 異形棒鋼 SD345 SD345 ;	0.01	t																																			
製作加工 縞鋼板 SS400相当 SS400相当 ;	0.36	t																																			
ボルト・ナット SS400 SS400 M16×55 2-W 緩み止めナット-1 ;	144	組																																			
ボルト・ナット SS400 SS400 M12×75 2-W 緩み止めナット-1 ;	4	組																																			
ボルト・ナット SS400 SS400 M10×40 2-W 緩み止めナット-1 ;	164	組																																			
ナット	4	個																																			

積算内訳書

工事名	令和6年度安来電線共同溝安来第13工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				SS400 SS400 M24 3種 ; ナット 4 個
				SS400 SS400 M24 1種 ; ワッシャ 4 個
				SS400 SS400 M24 ; 緩衝材 2 枚 クロプロレンゴム(硬質55° ±5°)120×50×215 ;
鋳造費	式	1	189,400	ゴム支承 2 個 A1橋台 反力60kN ; ゴム支承 2 個 A2橋台 反力60kN ;
工場塗装工	式	1	603,020	メッキ 6.8 t HDZT77 ; メッキ 0.54 t HDZT49 ;
間接労務費	式	1	839,256	
工場純工事費	式	1	5,118,458	
工場管理費	式	1	1,172,528	
(工場製作原価)	式	1	6,290,986	
電線共同溝	式	1	41,105,934	
工場製品輸送工	式	1	97,680	
輸送工	式	1	97,680	輸送 7.4 t

積算内訳書

工事名	令和6年度安来電線共同溝安来第13工事															
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳												
仮設工	式	1	9,142,948													
仮舗装工	式	1	182,880													
仮舗装工	式	1	114,920													
土留・仮締切工	式	1	588,548													
交通管理工	式	1	8,256,600													
舗装版撤去工	式	1	175,313													
舗装版破碎工	式	1	175,313	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">殻運搬 (夜間) アスファルト殻；</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">2</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">m3</td> </tr> <tr> <td>殻処分 (夜間) アスファルト殻；</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">m3</td> </tr> <tr> <td>舗装版切断 (夜間) アスファルト舗装版 舗装厚 15cm以下；</td> <td style="text-align: center;">55</td> <td style="text-align: center;">m</td> </tr> <tr> <td>舗装版破碎 (夜間) アスファルト舗装版 舗装厚 15cm以下；</td> <td style="text-align: center;">62</td> <td style="text-align: center;">m2</td> </tr> </table>	殻運搬 (夜間) アスファルト殻；	2	m3	殻処分 (夜間) アスファルト殻；	2	m3	舗装版切断 (夜間) アスファルト舗装版 舗装厚 15cm以下；	55	m	舗装版破碎 (夜間) アスファルト舗装版 舗装厚 15cm以下；	62	m2
殻運搬 (夜間) アスファルト殻；	2	m3														
殻処分 (夜間) アスファルト殻；	2	m3														
舗装版切断 (夜間) アスファルト舗装版 舗装厚 15cm以下；	55	m														
舗装版破碎 (夜間) アスファルト舗装版 舗装厚 15cm以下；	62	m2														
開削土工	式	1	1,699,704													
掘削工	式	1	594,770													
埋戻し工	式	1	835,450													
残土処理工	式	1	269,484													
電線共同溝工	式	1	27,031,872													

積算内訳書

工事名	令和6年度安来電線共同溝安来第13工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
管路工(管路部)	式	1	26,056,872	埋設管路 (夜間) HIVP管 直管 径 125mm ;	92	m
				埋設管路 (夜間) HIVP管 直管 径 100mm ;	107	m
				埋設管路 (夜間) VP管 直管 径 100mm ;	31	m
				埋設管路 (夜間) PV管 直管 径 75mm ;	61	m
				埋設管路 (夜間) PV管 直管 径 50mm ;	214	m
				埋設管路 (夜間) MCCP管 直管 径 125mm ;	6	m
				埋設管路 (夜間) MCCP管 直管 径 100mm ;	9	m
				埋設管路 (夜間) MCCP管 直管 径 80mm ;	4	m
				埋設管路 (夜間) MCCP管 直管 径 50mm ;	14	m
				埋設管路 (夜間) HIVP管 曲管(6R) 径 125mm ;	100	m
				埋設管路 (夜間) HIVP管 曲管(6R) 径 100mm ;	117	m
				埋設管路	33	m

積算内訳書

工事名	令和6年度安来電線共同溝安来第13工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				(夜間) VP管 曲管(6R) 径 100mm ; 埋設管路 67 m
				(夜間) PV管 曲管(6R) 径 75mm ; 埋設管路 234 m
				(夜間) PV管 曲管(6R) 径 50mm ; 埋設管路 23 m
				(夜間) MCCP管 曲管(6R) 径 125mm ; 埋設管路 34 m
				(夜間) MCCP管 曲管(6R) 径 100mm ; 埋設管路 15 m
				(夜間) MCCP管 曲管(6R) 径 80mm ; 埋設管路 53 m
				(夜間) MCCP管 曲管(6R) 径 50mm ; 露出管路 91 m
				(夜間) FRP管 直管 径 125mm ; 露出管路 136 m
				(夜間) FRP管 直管 径 100mm ; 露出管路 60 m
				(夜間) FRP管 直管 径 75mm ; 露出管路 211 m
				(夜間) FRP管 直管 径 50mm ; 中間継手 12 個 HIVP φ125用 ;

積算内訳書

工事名	令和6年度安来電線共同溝安来第13工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				中間継手 HIVP φ 100用；	14	個
				中間継手 VP φ 100用；	4	個
				中間継手 PV φ 75用；	8	個
				中間継手 PV φ 50用；	28	個
				中間継手 FRP φ 125用；	6	個
				中間継手 FRP φ 100用；	9	個
				中間継手 FRP φ 75用；	4	個
				中間継手 FRP φ 50用；	14	個
				異種管継手 MCCP φ 125-HIVP φ 125用；	12	個
				異種管継手 MCCP φ 100-HIVP φ 100用；	14	個
				異種管継手 MCCP φ 100-VP φ 100用；	4	個
				異種管継手 MCCP φ 80-PV φ 75用；	8	個
				異種管継手 MCCP φ 50-PV φ 50用；	28	個
				異種管伸縮継手 MCCP φ 125-FRP φ 125用；	12	個
				異種管伸縮継手 MCCP φ 100-FRP φ 100用；	18	個
				異種管伸縮継手 MCCP φ 80-FRP φ 75用；	8	個
				異種管伸縮継手 MCCP φ 50-FRP φ 50用；	28	個

積算内訳書

工事名	令和6年度安来電線共同溝安来第13工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				Uボルト	24	組
				U1 ;		
				Uボルト	6	組
				U2 ;		
				Uボルト	6	組
				U3 ;		
				Uボルト	6	組
				U4 ;		
				Uボルト	24	組
				U5 ;		
				Uボルト	6	組
				U6 ;		
				Uボルト	36	組
				U7 ;		
				埋設表示シート	155	m
				W=300 2倍 ;		
				敷砂	4	m3
				(夜間)		
管路防護工	式	1	975,000	1号防護コンクリート	2	m
				(夜間)		
				後打コンクリート	2	m3
				(夜間)		
				18-8-40(高炉) ;		
電線共同溝専用橋架設工	式	1	2,529,152			
電線共同溝専用橋架設工	式	1	2,529,152	専用橋架設	7.4	t
				(夜間)		
				高力ボルト(支給品)	85	組
				F8T M20×75 ;		
				高力ボルト(支給品)	32	組
				F8T M20×65 ;		
				高力ボルト(支給品)	56	組
				F8T M20×60 ;		
				高力ボルト(支給品)	88	組

積算内訳書

工事名	令和6年度安来電線共同溝安来第13工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				F8T M20×55 ; 立入防止柵 (夜間) H=1800 ダークブラウン ; 足場 (夜間) シート張防護 (夜間) 支給品運搬	2 組 1 式 1 式 1 式
橋梁現場塗装工	式	1	429,265		
現場塗装工	式	1	429,265	前処理 スイブブラスト処理 ISO Sa1又はりん酸塩処理 ; 下塗 亜鉛めっき用エポキシ樹脂塗料 手摺 塗布回数 1 回 ; 中塗 ふっ素樹脂塗料 淡彩 手摺 塗装回数 1回 ; 上塗 ふっ素樹脂塗料 淡彩 手摺 塗装回数 1回 ;	12 m2 12 m2 12 m2 12 m2
直接工事費	式	1	41,105,934		
共通仮設費	式	1	6,208,597		
共通仮設費	式	1	1,239,597		
運搬費	式	1	80,797	仮設材運搬費	1 式
技術管理費	式	1	58,800	道路施設基本データ作成費用	1 式
現場環境改善費 (率計上)	式	1	1,100,000		
共通仮設費 (率計上)	式	1	4,969,000		

