

平成28年度 実施設計書

審査 設計者

建設工事名 平成28年度 伊豆中央道 (仮称) 北江間オフランプ橋下部工工事

路線河川名 有料道路「伊豆中央道」

建設工事箇所 伊豆の国市北江間

建設工事金額

工期 平成29年 2月28日限り

建設工事概要

A1橋台工 (逆T式橋台)	1	式
A1橋台基礎工 (回転圧入鋼管杭φ800)	1	式
A2橋台工 (逆T式橋台)	1	式
A2橋台基礎工 (回転圧入鋼管杭φ800)	1	式

歩掛・単価適用年度 平成28年 5月 基本単価 平成28年 5月 地区コード 208 地区

起終点指定 ⇔

内訳表、施工単価表に記載されている機械の機種などは該当機種の使用を指定するものではなく設計上の参考である

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費					
- 橋梁下部 (オフランプ橋)					
-- A1橋台工 (逆T式橋台)	式	1			
--- 作業土工	式	1			
---- 床掘り	式	1			
---- 埋戻し	m ³	300			SP 1号表
---- 土砂等運搬	m ³	210			SP 2号表
---- 基面整正	m ³	60			裾野市深良園場整備箇所 SP 3号表
--- A1橋台 躯体工	m ²	38			SP 4号表
	式	1			

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- コンクリート 橋台・橋脚工(2)	m ³	103			M0010 第 1号表
---- 型枠	m ²	140			SP 5号表
---- 均しコンクリート	m ³	3			SP 6号表
---- 均しコンクリート型枠	m ²	3			SP 7号表
---- 基礎砕石	m ²	34			SP 8号表
---- 支承部埋設型枠	m	8			
---- 無収縮モルタル 無収縮モルタル(プレミックス)	m ³	0.1			
---- 足場 手摺先行型枠組足場、安全ネットなし	掛m ²	106			第 3号表
---- 支保 くさび結合支保	空m ³	4			支保耐力 40を超え80以下(kN/m ²) 第 4号表

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- 鉄筋 異形棒鋼 D13mm規格品SD345 一般構造物, 一般構造物(補正無)	t	0.18			市場単価(材料を含む) 第 5号表
---- 鉄筋 異形棒鋼 D16-25mm規格品SD345 一般構造物, 一般構造物(補正無)	t	5.14			市場単価(材料を含む) 第 6号表
---- 鉄筋 異形棒鋼 D29-32mm規格品SD345 一般構造物, 一般構造物(補正無)	t	0.78			市場単価(材料を含む) 第 7号表
-- A1橋台基礎工(回転圧入鋼管杭φ800)	式	1			
--- A1橋台 回転圧入鋼管杭工	式	1			
---- 回転圧入鋼管杭(杭長:38.5m、圧入長:41.69m)	本	2			M3000 第 8号表
---- 回転圧入鋼管杭(杭長:39.5m、圧入長:42.69m)	本	1			M3100 第 16号表
---- 回転圧入鋼管杭(杭長:41m、圧入長:44.19m)	本	2			M3200 第 19号表
---- 回転圧入鋼管杭(杭長:42m、圧入長:45.19m)	本	1			M3300 第 21号表

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- 回転圧入鋼管杭(杭長:43.5m、圧入長:46.69m)	本	2			M3400 第 23号表
---- 回転圧入鋼管杭 杭頭処理	本	8			M2000 第 25号表
-- A2橋台工(逆T式橋台)	式	1			
--- 作業土工	式	1			
---- 床掘り	m ³	270			SP 11号表
---- 埋戻し	m ³	180			SP 2号表
---- 土砂等運搬	m ³	70			裾野市深良園場整備箇所 SP 3号表
---- 基面整正	m ²	37			SP 4号表
--- A2橋台 躯体工	式	1			

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- コンクリート 橋台・橋脚工(2)	m ³	98			M0010 第 1号表
---- 型枠	m ²	130			SP 5号表
---- 均しコンクリート	m ³	3			SP 6号表
---- 均しコンクリート型枠	m ²	3			SP 7号表
---- 基礎砕石	m ²	33			SP 8号表
---- 支承部埋設型枠	m	6			
---- 無収縮モルタル 無収縮モルタル(プレミックス)	m ³	0.1			
---- 足場 手摺先行型枠組足場、安全ネットなし	掛m ²	95			第 3号表
---- 支保 くさび結合支保	空m ³	3			支保耐力 40を超え80以下(kN/m ²) 第 4号表

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- 鉄筋 異形棒鋼 D13mm規格品SD345 一般構造物, 一般構造物(補正無)	t	0.36			市場単価(材料を含む) 第 5号表
---- 鉄筋 異形棒鋼 D16-25mm規格品SD345 一般構造物, 一般構造物(補正無)	t	4.7			市場単価(材料を含む) 第 6号表
---- 鉄筋 異形棒鋼 D29-32mm規格品SD345 一般構造物, 一般構造物(補正無)	t	0.11			市場単価(材料を含む) 第 7号表
-- A2橋台基礎工(回転圧入鋼管杭φ800)	式	1			
--- A2橋台 回転圧入鋼管杭工	式	1			
---- 回転圧入鋼管杭(杭長:44.5m、圧入長:47.63m)	本	2			M3500 第 29号表
---- 回転圧入鋼管杭(杭長:45m、圧入長:48.13m)	本	1			M3600 第 34号表
---- 回転圧入鋼管杭(杭長:45.5m、圧入長:48.63m)	本	2			M3700 第 36号表
---- 回転圧入鋼管杭(杭長:46m、圧入長:49.13m)	本	1			M3800 第 38号表

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
---- 回転圧入鋼管杭(杭長:46.5m、圧入長:49.63m)	本	2			M3900 第 40号表
---- 回転圧入鋼管杭 杭頭処理	本	8			M2100 第 42号表
-- 仮設工	式	1			
--- 仮締切工	式	1			
---- 大型土のう	袋	25			M6000 第 44号表
直接工事費計					
工種区分 No. 2 河川道路構造物工事					
共通仮設費 (地方部)	式	1			
運搬費	式	1			M8000 第 46号表

工 事 費 内 訳 表

区分・工種・種別・細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安全費	式	1			M9000 第 49号表
共通仮設費計					
純工事費計					
現場管理費 (地方部)	式	1			
工事原価計					
一般管理費等 (金銭的保証を必要とする)	式	1			
工事価格計					
消費税相当額	式	1			
請負工事費					

MOO10		コンクリート 橋台・橋脚工(2)		第 1号表	
金 円		10 m3 当り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				1
特殊作業員	人				1
普通作業員	人				1
生コンクリート(高炉) 24-8-25(20)-BB W/C 55%以下	m3	10.2			
コンクリートポンプ車運転 ブーム式 90-110m3/h	日				1
養生工 鉄筋構造物 一般養生	m3	10			第 2号表
諸雑費	%				
計					

MOO10					
第 1号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
単価	m3				

養生工
鉄筋構造物
一般養生

第 2号表

金 円 10 m3 当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員	人				2
諸雑費	%				
計					
単価	m3				

足場
手摺先行型枠組足場、安全ネットなし

第 3号表

金 円 100 掛m2 当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	人				1
とび工	人				1
普通作業員	人				1
ラフテレーンクレーン オペレータ付き 油圧伸縮ジブ型2.5t吊	日				1
諸雑費	%				
計					
単価	掛m2				

支保
くさび結合支保

第 4号表

金 円 100 空m3 当り

支保耐力 40を超え80以下 (kN/m2)

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	人				1
型わく工	人				1
とび工	人				1
普通作業員	人				1
ラフテレーンクレーン オペレータ付き 油圧伸縮ジブ型20t吊 (20-22)	日				1
諸雑費	%				
計					
単価	空m3				

1, #等: 諸経費等対象額

金 円		1 t 当り		市場単価 (材料を含む)	
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
異形棒鋼 SD345 D13	t	1.03			
鉄筋工 (鉄筋加工・組立) 一般構造物	t	1			1 市場単価 (基準額) [合計金額対象外]
市場単価×最終補正係数 (%)	%				
諸雑費	式				
計 (合計金額対象外は除く)					

鉄筋 異形棒鋼 D16 - 25mm規格品SD345 一般構造物, 一般構造物 (補正無)						第 6号表
金 円	1 t 当り	市場単価 (材料を含む)				
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
異形棒鋼 SD345 D16-25	t	1.03				
鉄筋工 (鉄筋加工・組立) 一般構造物	t	1			1 市場単価 (基準額) [合計金額対象外]	
市場単価×最終補正係数 (%)	%					
諸雑費	式					
計 (合計金額対象外は除く)						

金 円		1 t 当り		市場単価 (材料を含む)	
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄筋 異形棒鋼 D29 - 32mm規格品SD345 一般構造物, 一般構造物 (補正無)					第 7号表
異形棒鋼 SD345 D29-32	t	1.03			
鉄筋工 (鉄筋加工・組立) 一般構造物	t	1			1 市場単価 (基準額) [合計金額対象外]
市場単価×最終補正係数 (%)	%				
諸雑費	式				
計 (合計金額対象外は除く)					

M3000		回転圧入鋼管杭(杭長:38.5m、圧入長:41.69m)				第 8号表
金 円		1 本 当 り				
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人					1
とび工	人					1
普通作業員	人					1
溶接工	人					1
回転圧入鋼管杭 上杭 SKK490/ φ800×23/16/t×11500	本	1			M3002 第 9号表	
回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×16/11/t×8000	本	1			M3010 第 10号表	
回転圧入鋼管杭 中杭B SKK490/ φ800×11t×9000	本	1			M3020 第 11号表	
回転圧入鋼管杭 先端羽根付下杭 SKK490/ φ800×11/18t×10000	本	1			M3004 第 12号表	

1, #等:諸経費等対象額

M3000					
第 8号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
全回転型オールケーシング掘削機運転 φ2000	日				M3001 第 13号表
クローラクレーン運転 80t吊	日				M3008 第 14号表
バックホウ運転 0.4m3	日				M3009 第 15号表
諸雑費	%				
計					

M3002		回転圧入鋼管杭 上杭 SKK490/ φ800×23/16/t×11500		第 9号表	
金 円		1 本 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭 (SKK-400)	t	4.19			
鋼管杭 (SKK-400)	t	0.62			
肉厚エキストラ(23t)	t	4.19			
肉厚エキストラ(16t)	t	0.62			
規格エキストラ(SK490)	t	4.19			
規格エキストラ(SK490)	t	0.62			
不等厚及び異規格等厚工場円周溶接エキストラ	箇所	1			
地域別エキストラ(東海)	t	4.84			

M3002					
第 9号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
吊金具	kg	4			
鋼管回転用金具	kg	14.5			
ずれ止め	kg	10.8			
ずれ止めストッパー	個	6			
諸雑費 諸雑費	式	1			
計					

M3010		回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×16/11/t×8000		第 10号表	
金 円		1 本 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭 (SKK-400)	t	0.62			
鋼管杭 (SKK-400)	t	1.28			
肉厚エキストラ(16t)	t	0.62			
規格エキストラ(SK490)	t	0.62			
規格エキストラ(SK490)	t	1.28			
不等厚及び異規格等厚工場円周溶接エキストラ	箇所	1			
地域別エキストラ(東海)	t	1.91			
裏当てリング及びストッパー	kg	4			

M3010					
第 10号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
吊金具	kg	2			
諸雑費 諸雑費	式	1			
計					

M3020		回転圧入鋼管杭 中杭B SKK490/ φ800×11t×9000		第 11号表	
金 円		1 本 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭 (SKK-400)	t	1.93			
規格エキストラ(SKK490)	t	1.93			
地域別エキストラ(東海)	t	1.94			
裏当てリング及びストッパー	kg	4			
吊金具	kg	2			
諸雑費 諸雑費	式	1			
計					

M3004		回転圧入鋼管杭 先端羽根付下杭 SKK490/ φ800×11/18t×10000		第 12号表	
金 円		1 本 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭 (SKK-400)	t	1.93			
規格エキストラ(SKK490)	t	1.93			
地域別エキストラ(東海)	t	1.94			
裏当てリング及びストッパー	kg	4			
吊金具	kg	2			
羽根	個	1			
溶接費	箇所	1			
諸雑費 諸雑費	式	1			

M3004					
第 12号表					
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
計					

M3001		全回転型オールケーシング掘削機運転 φ2000		第 13号表	
金 円		1 日 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手 (特殊)	人				
軽油 ローリー	L	98			
全回転型オールケーシング掘削機 2000mm用	供用日				
スパイラルカラー φ800	供用日				
計測管理システム	供用日				
諸雑費	式	1			
計					

M3008		クローラクレーン運転 80t吊		第 14号表	
金 円		1 日当り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)	人				
軽油 ローリー	L	88			
クローラクレーン 油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 80t吊	供用日				
諸雑費	式	1			
計					

M3009		バックホウ運転 0.4m3		第 15号表	
金 円		1 日 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油 ローリー	L	69			
バックホウ クローラ型 山積0.5m3(平積0.4m3)	供用日				
諸雑費	式	1			
計					

M3100		回転圧入鋼管杭(杭長:39.5m、圧入長:42.69m)				第 16号表
金	円	1 本当り				
積 算 項 目		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人				1
とび工		人				1
普通作業員		人				1
溶接工		人				1
回転圧入鋼管杭 上杭 SKK490/ φ800×23/16/t×11500		本	1			M3002 第 9号表
回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×16/11/t×8000		本	1			M3110 第 17号表
回転圧入鋼管杭 中杭B SKK490/ φ800×11t×10000		本	1			M3003 第 18号表
回転圧入鋼管杭 先端羽根付下杭 SKK490/ φ800×11/18t×10000		本	1			M3004 第 12号表

M3100					
第 16号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
全回転型オールケーシング掘削機運転 φ2000	日				M3001 第 13号表
クローラクレーン運転 80t吊	日				M3008 第 14号表
バックホウ運転 0.4m3	日				M3009 第 15号表
諸雑費	%				
計					

M3110		回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×16/11/t×8000		第 17号表	
金 円		1 本 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭 (SKK-400)	t	0.62			
鋼管杭 (SKK-400)	t	1.28			
肉厚エキストラ(16t)	t	0.62			
規格エキストラ(SK490)	t	0.62			
規格エキストラ(SK490)	t	1.28			
不等厚及び異規格等厚工場円周溶接エキストラ	箇所	1			
地域別エキストラ(東海)	t	1.91			
裏当てリング及びストッパー	kg	4			

M3110					
第 17号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
吊金具	kg	2			
諸雑費 諸雑費	式	1			
計					

M3003		回転圧入鋼管杭 中杭B SKK490/ φ800×11t×10000		第 18号表	
金 円		1 本 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭 (SKK-400)	t	2.14			
規格エキストラ(SKK490)	t	2.14			
地域別エキストラ(東海)	t	2.15			
裏当てリング及びストッパー	kg	4			
吊金具	kg	2			
諸雑費 諸雑費	式	1			
計					

M3200		回転圧入鋼管杭(杭長:41m、圧入長:44.19m)				第 19号表
金	円	1 本当り				
積算項目		単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				1
とび工		人				1
普通作業員		人				1
溶接工		人				1
回転圧入鋼管杭 上杭 SKK490/ φ800×23/16/t×11500		本	1			M3002 第 9号表
回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×16/11/t×9500		本	1			M3210 第 20号表
回転圧入鋼管杭 中杭B SKK490/ φ800×11t×10000		本	1			M3003 第 18号表
回転圧入鋼管杭 先端羽根付下杭 SKK490/ φ800×11/18t×10000		本	1			M3004 第 12号表

M3200					
第 19号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
全回転型オールケーシング掘削機運転 φ2000	日				M3001 第 13号表
クローラクレーン運転 80t吊	日				M3008 第 14号表
バックホウ運転 0.4m3	日				M3009 第 15号表
諸雑費	%				
計					

M3210		回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×16/11/t×9500		第 20号表	
金 円		1 本 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭 (SKK-400)	t	0.62			
鋼管杭 (SKK-400)	t	1.61			
肉厚エキストラ(16t)	t	0.62			
規格エキストラ(SK490)	t	0.62			
規格エキストラ(SK490)	t	1.61			
不等厚及び異規格等厚工場円周溶接エキストラ	箇所	1			
地域別エキストラ(東海)	t	2.24			
裏当てリング及びストッパー	kg	4			

M3210					
第 20号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
吊金具	kg	2			
諸雑費 諸雑費	式	1			
計					

M3300		回転圧入鋼管杭(杭長:42m、圧入長:45.19m)				第 21号表
金 円		1 本 当 り				
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人				1	
とび工	人				1	
普通作業員	人				1	
溶接工	人				1	
回転圧入鋼管杭 上杭 SKK490/ φ800×23/16/t×11500	本	1			M3002 第 9号表	
回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×16/11/t×10500	本	1			M3310 第 22号表	
回転圧入鋼管杭 中杭B SKK490/ φ800×11t×10000	本	1			M3003 第 18号表	
回転圧入鋼管杭 先端羽根付下杭 SKK490/ φ800×11/18t×10000	本	1			M3004 第 12号表	

1, #等:諸経費等対象額

M3300					
第 21号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
全回転型オールケーシング掘削機運転 φ2000	日				M3001 第 13号表
クローラクレーン運転 80t吊	日				M3008 第 14号表
バックホウ運転 0.4m3	日				M3009 第 15号表
諸雑費	%				
計					

M3310		回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×16/11/t×10500		第 22号表	
金 円		1 本 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭 (SKK-400)	t	0.62			
鋼管杭 (SKK-400)	t	1.82			
肉厚エキストラ(16t)	t	0.62			
規格エキストラ(SK490)	t	0.62			
規格エキストラ(SK490)	t	1.82			
不等厚及び異規格等厚工場円周溶接エキストラ	箇所	1			
地域別エキストラ(東海)	t	2.45			
裏当てリング及びストッパー	kg	4			

M3310					
第 22号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
吊金具	kg	2			
諸雑費 諸雑費	式	1			
計					

M3400		回転圧入鋼管杭(杭長:43.5m、圧入長:46.69m)				第 23号表
金	円	1 本 当 り				
積 算 項 目		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人				1
とび工		人				1
普通作業員		人				1
溶接工		人				1
回転圧入鋼管杭 上杭 SKK490/ φ800×23/16/t×11500		本	1			M3002 第 9号表
回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×16/11/t×12000		本	1			M3410 第 24号表
回転圧入鋼管杭 中杭B SKK490/ φ800×11t×10000		本	1			M3003 第 18号表
回転圧入鋼管杭 先端羽根付下杭 SKK490/ φ800×11/18t×10000		本	1			M3004 第 12号表

1, #等:諸経費等対象額

M3400					
第 23号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
全回転型オールケーシング掘削機運転 φ2000	日				M3001 第 13号表
クローラクレーン運転 80t吊	日				M3008 第 14号表
バックホウ運転 0.4m3	日				M3009 第 15号表
諸雑費	%				
計					

M3410		回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×16/11/t×12000		第 24号表	
金 円		1 本 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭 (SKK-400)	t	0.62			
鋼管杭 (SKK-400)	t	2.14			
肉厚エキストラ(16t)	t	0.62			
規格エキストラ(SK490)	t	0.62			
規格エキストラ(SK490)	t	2.14			
不等厚及び異規格等厚工場円周溶接エキストラ	箇所	1			
地域別エキストラ(東海)	t	2.77			
裏当てリング及びストッパー	kg	4			

M3410					
第 24号表					
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
吊金具	kg	2			
諸雑費 諸雑費	式	1			
計					

M2000		回転圧入鋼管杭 杭頭処理				第 25号表
金 円		1 本 当 り				
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
鉄筋 異形棒鋼 D13mm規格品SD345 場所打杭用かご筋	t	0.05			市場単価 (材料を含む) 第 26号表	
鉄筋 異形棒鋼 D29-32mm規格品SD345 場所打杭用かご筋	t	0.3			市場単価 (材料を含む) 第 27号表	
鋼管杭杭頭処理溶接工 鋼管杭板厚 23mm	m	4.89			M2001 第 28号表	
中詰めコンクリート	m3	0.63			SP 9号表	
吊型枠 中板 厚3.2×914×1829	t	0.01				
充てん	m3	0.001			SP 10号表	
計						

金 円		1 t 当り		市場単価 (材料を含む)		
積 算 項 目		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
異形棒鋼 SD345 D13		t	1.03			
鉄筋工 場所打杭用かご筋 無溶接工法		t	1			1 市場単価 (基準額) [合計金額対象外]
市場単価×最終補正係数 (%)		%				
諸雑費		式				
計 (合計金額対象外は除く)						

金 円		1 t 当り		市場単価 (材料を含む)		
積 算 項 目		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
異形棒鋼 SD345 D29-32		t	1.03			
鉄筋工 場所打杭用かご筋 無溶接工法		t	1			1 市場単価 (基準額) [合計金額対象外]
市場単価×最終補正係数 (%)		%				
諸雑費		式				
計 (合計金額対象外は除く)						

M2001		鋼管杭頭処理溶接工 鋼管杭板厚 23mm		第 28号表	
金 円 10 m 当り					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
溶接工	人				1
電気溶接機 運転 ディーゼルエンジン付 300A 排出ガス対策型 (第1次基準値)	日				
諸雑費	%				
計					
単価	m				

M3500		回転圧入鋼管杭(杭長:44.5m、圧入長:47.63m)				第 29号表
金	円	1 本当り				
積 算 項 目		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人				1
とび工		人				1
普通作業員		人				1
溶接工		人				1
回転圧入鋼管杭 上杭 SKK490/ φ800×20/13/t×12000		本	1			M3005 第 30号表
回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×13/11/t×8500		本	1			M3510 第 31号表
回転圧入鋼管杭 中杭B SKK490/ φ800×11t×12000		本	1			M3006 第 32号表
回転圧入鋼管杭 先端羽根付下杭 SKK490/ φ800×11/18t×12000		本	1			M3007 第 33号表

1, #等:諸経費等対象額

M3500					
第 29号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
全回転型オールケーシング掘削機運転 φ2000	日				M3001 第 13号表
クローラクレーン運転 80t吊	日				M3008 第 14号表
バックホウ運転 0.4m3	日				M3009 第 15号表
諸雑費	%				
計					

M3005		回転圧入鋼管杭 上杭 SKK490/ φ800×20/13/t×12000		第 30号表	
金 円		1 本 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭 (SKK-400)	t	3.85			
鋼管杭 (SKK-400)	t	0.5			
肉厚エキストラ(20t)	t	3.85			
肉厚エキストラ(13t)	t	0.5			
規格エキストラ(SK490)	t	3.85			
規格エキストラ(SK490)	t	0.5			
不等厚及び異規格等厚工場円周溶接エキストラ	箇所	1			
地域別エキストラ(東海)	t	4.38			

M3005					
第 30号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
吊金具	kg	4			
鋼管回転用金具	kg	14.5			
ずれ止め	kg	10.9			
ずれ止めストッパー	個	6			
諸雑費 諸雑費	式	1			
計					

M3510		回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×13/11/t×8500		第 31号表	
金 円		1 本 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭 (SKK-400)	t	0.5			
鋼管杭 (SKK-400)	t	1.39			
肉厚エキストラ(13t)	t	0.5			
規格エキストラ(SK490)	t	0.5			
規格エキストラ(SK490)	t	1.39			
不等厚及び異規格等厚工場円周溶接エキストラ	箇所	1			
地域別エキストラ(東海)	t	1.9			
裏当てリング及びストッパー	kg	4			

M3510					
第 31号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
吊金具	kg	2			
諸雑費 諸雑費	式	1			
計					

M3006		回転圧入鋼管杭 中杭B SKK490/ φ800×11t×12000		第 32号表	
金 円		1 本 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭 (SKK-400)	t	2.57			
規格エキストラ(SKK490)	t	2.57			
地域別エキストラ(東海)	t	2.58			
裏当てリング及びストッパー	kg	4			
吊金具	kg	2			
諸雑費 諸雑費	式	1			
計					

M3007		回転圧入鋼管杭 先端羽根付下杭 SKK490/ φ800×11/18t×12000		第 33号表	
金 円		1 本 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭 (SKK-400)	t	2.35			
規格エキストラ(SKK490)	t	2.35			
地域別エキストラ(東海)	t	2.36			
裏当てリング及びストッパー	kg	4			
吊金具	kg	2			
羽根	個	1			
溶接費	箇所	1			
諸雑費 諸雑費	式	1			

M3007					
第 33号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
計					

M3600		回転圧入鋼管杭(杭長:45m、圧入長:48.13m)				第 34号表
金	円	1 本当り				
積 算 項 目		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人				1
とび工		人				1
普通作業員		人				1
溶接工		人				1
回転圧入鋼管杭 上杭 SKK490/ φ800×20/13/t×12000		本	1			M3005 第 30号表
回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×13/11/t×9000		本	1			M3610 第 35号表
回転圧入鋼管杭 中杭B SKK490/ φ800×11t×12000		本	1			M3006 第 32号表
回転圧入鋼管杭 先端羽根付下杭 SKK490/ φ800×11/18t×12000		本	1			M3007 第 33号表

1, #等:諸経費等対象額

M3600					
第 34号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
全回転型オールケーシング掘削機運転 φ2000	日				M3001 第 13号表
クローラクレーン運転 80t吊	日				M3008 第 14号表
バックホウ運転 0.4m3	日				M3009 第 15号表
諸雑費	%				
計					

M3610		回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×13/11/t×9000		第 35号表	
金 円		1 本 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭 (SKK-400)	t	0.5			
鋼管杭 (SKK-400)	t	1.5			
肉厚エキストラ(13t)	t	0.5			
規格エキストラ(SK490)	t	0.5			
規格エキストラ(SK490)	t	1.5			
不等厚及び異規格等厚工場円周溶接エキストラ	箇所	1			
地域別エキストラ(東海)	t	2.01			
裏当てリング及びストッパー	kg	4			

M3610					
第 35号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
吊金具	kg	2			
諸雑費 諸雑費	式	1			
計					

M3700		回転圧入鋼管杭(杭長:45.5m、圧入長:48.63m)				第 36号表
金	円	1 本当り				
積算項目		単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				1
とび工		人				1
普通作業員		人				1
溶接工		人				1
回転圧入鋼管杭 上杭 SKK490/ φ800×20/13/t×12000		本	1			M3005 第 30号表
回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×13/11/t×9500		本	1			M3710 第 37号表
回転圧入鋼管杭 中杭B SKK490/ φ800×11t×12000		本	1			M3006 第 32号表
回転圧入鋼管杭 先端羽根付下杭 SKK490/ φ800×11/18t×12000		本	1			M3007 第 33号表

1, #等:諸経費等対象額

M3700					
第 36号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
全回転型オールケーシング掘削機運転 φ2000	日				M3001 第 13号表
クローラクレーン運転 80t吊	日				M3008 第 14号表
バックホウ運転 0.4m3	日				M3009 第 15号表
諸雑費	%				
計					

M3710		回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×13/11/t×9500		第 37号表	
金 円		1 本 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭 (SKK-400)	t	0.5			
鋼管杭 (SKK-400)	t	1.61			
肉厚エキストラ(13t)	t	0.5			
規格エキストラ(SK490)	t	0.5			
規格エキストラ(SK490)	t	1.61			
不等厚及び異規格等厚工場円周溶接エキストラ	箇所	1			
地域別エキストラ(東海)	t	2.12			
裏当てリング及びストッパー	kg	4			

M3710					
第 37号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
吊金具	kg	2			
諸雑費 諸雑費	式	1			
計					

M3800		回転圧入鋼管杭(杭長:46m、圧入長:49.13m)				第 38号表
金 円		1 本 当 り				
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人				1	
とび工	人				1	
普通作業員	人				1	
溶接工	人				1	
回転圧入鋼管杭 上杭 SKK490/ φ800×20/13/t×12000	本	1			M3005 第 30号表	
回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×13/11/t×10000	本	1			M3810 第 39号表	
回転圧入鋼管杭 中杭B SKK490/ φ800×11t×12000	本	1			M3006 第 32号表	
回転圧入鋼管杭 先端羽根付下杭 SKK490/ φ800×11/18t×12000	本	1			M3007 第 33号表	

1, #等:諸経費等対象額

M3800					
第 38号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
全回転型オールケーシング掘削機運転 φ2000	日				M3001 第 13号表
クローラクレーン運転 80t吊	日				M3008 第 14号表
バックホウ運転 0.4m3	日				M3009 第 15号表
諸雑費	%				
計					

M3810		回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×13/11/t×10000		第 39号表	
金 円		1 本 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭 (SKK-400)	t	0.5			
鋼管杭 (SKK-400)	t	1.71			
肉厚エキストラ(13t)	t	0.5			
規格エキストラ(SK490)	t	0.5			
規格エキストラ(SK490)	t	1.71			
不等厚及び異規格等厚工場円周溶接エキストラ	箇所	1			
地域別エキストラ(東海)	t	2.22			
裏当てリング及びストッパー	kg	4			

M3810					
第 39号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
吊金具	kg	2			
諸雑費 諸雑費	式	1			
計					

M3900		回転圧入鋼管杭(杭長:46.5m、圧入長:49.63m)				第 40号表
金	円	1 本当り				
積算項目		単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				1
とび工		人				1
普通作業員		人				1
溶接工		人				1
回転圧入鋼管杭 上杭 SKK490/ φ800×20/13/t×12000		本	1			M3005 第 30号表
回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×13/11/t×10500		本	1			M3910 第 41号表
回転圧入鋼管杭 中杭B SKK490/ φ800×11t×12000		本	1			M3006 第 32号表
回転圧入鋼管杭 先端羽根付下杭 SKK490/ φ800×11/18t×12000		本	1			M3007 第 33号表

1, #等:諸経費等対象額

M3900					
第 40号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
全回転型オールケーシング掘削機運転 φ2000	日				M3001 第 13号表
クローラクレーン運転 80t吊	日				M3008 第 14号表
バックホウ運転 0.4m3	日				M3009 第 15号表
諸雑費	%				
計					

M3910		回転圧入鋼管杭 中杭A SKK490/ φ800×13/11/t×10500		第 41号表	
金 円		1 本 当 り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管杭 (SKK-400)	t	0.5			
鋼管杭 (SKK-400)	t	1.82			
肉厚エキストラ(13t)	t	0.5			
規格エキストラ(SK490)	t	0.5			
規格エキストラ(SK490)	t	1.82			
不等厚及び異規格等厚工場円周溶接エキストラ	箇所	1			
地域別エキストラ(東海)	t	2.33			
裏当てリング及びストッパー	kg	4			

M3910					
第 41号表					
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
吊金具	kg	2			
諸雑費 諸雑費	式	1			
計					

M2100		回転圧入鋼管杭 杭頭処理				第 42号表
金 円		1 本 当 り				
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
鉄筋 異形棒鋼 D13mm規格品SD345 場所打杭用かご筋	t	0.05			市場単価 (材料を含む) 第 26号表	
鉄筋 異形棒鋼 D29-32mm規格品SD345 場所打杭用かご筋	t	0.3			市場単価 (材料を含む) 第 27号表	
鋼管杭杭頭処理溶接工 鋼管杭板厚 20mm	m	4.93			M2101 第 43号表	
中詰めコンクリート	m3	0.64			SP 9号表	
吊型枠 中板 厚3.2×914×1829	t	0.01				
充てん	m3	0.001			SP 10号表	
計						

M2101		鋼管杭頭処理溶接工 鋼管杭板厚 20mm		第 43号表		
金 円		10 m 当り				
積 算 項 目		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
溶接工						1
電気溶接機 運転 ディーゼルエンジン付 300A 排出ガス対策型 (第1次基準値)		人				
諸 雑 費		日				
計		%				
単 価		m				

M6000		大型土のう		第 44号表	
金	円	10 袋当り			
積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
大型土のう製作・設置 作業半径6m以下 排出ガス対策型 (第2基準値)	袋	10			第 45号表
耐候性大型土のう袋 φ110 (丸型) ×110 長期仮設対応	枚	10			
計					
単価	袋				

大型土のう製作・設置
作業半径6m以下 排出ガス対策型(第2基準値)

第 45号表

金 円 10 袋当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役	人				1
特殊作業員	人				1
普通作業員	人				1
大型土のう袋 土砂 1.0m ³ 用	袋	10			
土砂 流用土	m ³	10			
バックホウ 運転 バックホウ(クローラ型クレーン付・山積0.8(平積0.6)m ³ ・2.9t吊) 排出ガス対策型(第2次基準値)	日				
諸雑費	%				
計					

第 45号表

積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単価	袋				

M8000		運搬費		第 46号表	
金 円		1 式 当り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
クローラクレーン80t クローラクレーン系 35t吊を超え 80t吊以下	回	1			第 47号表
全回転型オールケーシング掘削機 オールケーシング掘削機 据置式・全旋回型	回	1			第 48号表
計					

重建設機械 分解組立+輸送 (往復)
クローラクレーン系 35t吊を超え 80t吊以下

第 47号表

金 円 1 回当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員	人				1
ラフテレーンクレーン オペレータ付き 油圧伸縮ジブ型25t吊	日				1
運搬費等率	%				
諸雑費	式	1			
計					

重建設機械 分解組立+輸送 (往復)
オールケーシング掘削機 据置式・全旋回型

第 48号表

金 円 1 回当り

積算項目	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員	人				1
クローラクレーン運転 油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 60-65t吊	時間				1
運搬費等率	%				
諸雑費	式	1			
計					

M9000		安全費		第 49号表	
金 円		1 式当り			
積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員 昼間勤務、実働8時間（交代要員なし）	式	1			第 50号表
計					

交通誘導警備員

第 50号表

昼間勤務、実働8時間（交代要員なし）

金 円 1 式 当 り

積 算 項 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B	人	20			20日、1人
交通誘導警備員A	人	20			20日、1人
計					

施 工 パ ッ ケ ー ジ 区 分 一 覧 表

名 称	内 容	
床掘り	レキ質土，標準，自立式，障害無し	SP 1号表
埋戻し	最大埋戻幅4 m以上	SP 2号表
土砂等運搬	標準，バックホウ山積0.8 m ³ （平積0.6 m ³ ），土砂（岩塊・玉石混り土含む），有り，31.5 km以下	SP 3号表
基面整正	基面整正	SP 4号表
型枠	一般型枠，鉄筋・無筋構造物	SP 5号表
コンクリート	無筋・鉄筋構造物，打設量10 m ³ ／日未満かつ打設地上高さ2 m以下，コンクリート規格 選択，一般養生，無し &コンクリート規格=18-8-25(20)-BB	SP 6号表
型枠	一般型枠，均しコンクリート	SP 7号表
基礎砕石	17.5 cm超20.0 cm以下，砕石の種類 選択 &砕石規格=再生クラシャーラン(RC-40)	SP 8号表
コンクリート	無筋・鉄筋構造物，打設量10 m ³ ／日未満かつ打設地上高さ2 m以下，コンクリート規格 選択，一般養生，無し &コンクリート規格=24-8-25(20)-BB W/C 55%以下	SP 9号表
モルタル練	セメント規格 選択，1:3 &セメント規格=普通セメント 25 kg袋入り	SP 10号表
床掘り	レキ質土，標準，無し，障害無し	SP 11号表