

令和3年度

土木工事及び委託業務設計単価表

令和3年5月1日以降適用

使用上の注意

1. 本単価表の一部または全部を無断で複製・転載あるいは磁気媒体に入力し複製することを禁じます。

青森県 県土整備部

コード	名称	規格	単位	単価 (円)	備考	参考重量等
Z1094100	止水板(融・流雪溝用)幅900用	H=1100mm 上部ハイス型 減水栓付	枚	136,000	特調	24kg/枚
Z1094110	止水板(融・流雪溝用)幅1000用	H= 800mm 上部ハイス型 減水栓付	枚	125,000	特調	19kg/枚
Z1094120	止水板(融・流雪溝用)幅1000用	H= 900mm 上部ハイス型 減水栓付	枚	132,000	特調	21kg/枚
Z1094130	止水板(融・流雪溝用)幅1000用	H=1000mm 上部ハイス型 減水栓付	枚	140,000	特調	24kg/枚
Z1094140	止水板(融・流雪溝用)幅1000用	H=1100mm 上部ハイス型 減水栓付	枚	150,000	特調	26kg/枚
Z1094150	止水板(融・流雪溝用)幅1000用	H=1200mm 上部ハイス型 減水栓付	枚	158,000	特調	28kg/枚
【積・張・連節・法枠・連結ブロック】						
Z1311005	積ブロック	A類	m2	6,800		
Z1390020	大型積ブロック	ナウロック(擬石)1000×998×500mm	m2	16,900	特調	741kg/個
Z1390060	大型積ブロック	ナウロック(擬石)1000×998×1000mm	m2	31,900	特調	1405kg/個
Z1390080	大型積ブロック	ナウロック(擬石)1000×998×1500mm	m2	40,200	特調	1768kg/個
Z1390100	大型積ブロック	SPブロック 1000×2000×871mm	m2	13,200	特調	1045kg/個
Z1390150	平張ブロック	B類	m2	3,600		
Z1390190	大型平張ブロック	ストーンサークル標準タイプ 950×950×145mm	m2	6,680	特調	334kg/個
Z1390200	大型平張ブロック	ストーンサークル標準タイプ 950×950×165mm	m2	7,500	特調	375kg/個
Z1390210	大型平張ブロック	ストーンサークル擬石タイプ 950×950×120mm	m2		掲載	277kg/個
Z1390240	大型平張ブロック	ストーンサークル擬石タイプ 950×950×150mm	m2	8,560	特調	339kg/個
Z1390250	大型平張ブロック	ストーンサークル擬石タイプ 950×950×170mm	m2	9,600	特調	380kg/個
Z1390260	大型連節ブロック	ダイヤカットブロック 1200×888×200	m2		掲載	360.4kg/個
Z1390270	法枠ブロック	A類	m2	2,360		
Z1390280	法枠ブロック	B類	m2	2,380		
Z1390290	法枠ブロック	C類	m2	3,100		
Z1390300	法枠ブロック	D類	m2	3,420		
Z1311030	連結ブロック(ターブロックⅡ)	950×950×220mm	個		掲載	305.5kg/個
Z1311200	コンクリート積ブロック	滑面	m2		掲載	41.2kg/個
Z1311205	コンクリート積ブロック	粗面	m2		掲載	41.2kg/個
【PHC杭】						
Z1390580	PHCハイル A種	φ300×60×7000mm JISA5373	本		掲載	820kg/本
Z1390590	PHCハイル A種	φ300×60×8000mm JISA5373	本		掲載	940kg/本
Z1390600	PHCハイル A種	φ300×60×9000mm JISA5373	本		掲載	1060kg/本
Z1390610	PHCハイル A種	φ300×60×10000mm JISA5373	本		掲載	1180kg/本

削除

※機械賃料に関しては賃貸期間1ヶ月以上の金額です。

材料単価及びコード表

令和3年5月1日以降適用

コード	名称	規格	単位	単価 (円)	備考	参考重量等
Z5190020	硬質塩化ビニル管	VP200 JISK6741	m		掲載	
Z5190030	硬質塩化ビニル管	VP250 JISK6741	m		掲載	
Z5190040	硬質塩化ビニル管	VP300 JISK6741	m		掲載	
Z5101055	硬質塩化ビニル管	VU50 JISK6741	本		掲載	
Z5101025	硬質塩化ビニル管	VU75 JISK6741	m		掲載	
Z5101030	硬質塩化ビニル管	VU100 JISK6741	本		掲載	
Z5101035	硬質塩化ビニル管	VU125 JISK6741	本		掲載	
Z5101040	硬質塩化ビニル管	VU150 JISK6741	本		掲載	
Z5101045	硬質塩化ビニル管	VU200 JISK6741	本		掲載	
Z5101050	硬質塩化ビニル管	VU250 JISK6741	本		掲載	
Z5190050	硬質塩化ビニル有孔管	VU50	m		掲載	
Z5190060	硬質塩化ビニル有孔管	VU65	m		掲載	
Z5190070	硬質塩化ビニル有孔管	VU75	m		掲載	
Z5190080	硬質塩化ビニル有孔管	VU100	m		掲載	
Z5190090	硬質塩化ビニル有孔管	VU125	m		掲載	
Z5190100	硬質塩化ビニル有孔管	VU150	m		掲載	
Z5190110	硬質塩化ビニル有孔管	VU200	m		掲載	
Z5190120	硬質塩化ビニル有孔管	VU250	m		掲載	
Z5190130	硬質塩化ビニル有孔管	VU300	m		掲載	
Z5190140	硬質塩化ビニル有孔管	VU350	m		掲載	
Z5190150	硬質塩化ビニル有孔管	VU400	m		掲載	
【電線】						
Z4090000	引込用ビニル絶縁電線(DV)	3.2mm 2心平形	m		掲載	
Z4090010	引込用ビニル絶縁電線(DV)	8mm2 2個より	m		掲載	
Z4090020	引込用ビニル絶縁電線(DV)	22mm2 2個より	m		掲載	
Z4090030	引込用ビニル絶縁電線(DV)	38mm2 2個より	m		掲載	
Z4090040	引込用ビニル絶縁電線(DV)	60mm2 2個より	m		掲載	
Z4090050	引込用ビニル絶縁電線(DV)	8mm2 3個より	m		掲載	
Z4090060	引込用ビニル絶縁電線(DV)	22mm2 3個より	m		掲載	
Z4090070	引込用ビニル絶縁電線(DV)	38mm2 3個より	m		掲載	
Z4090080	引込用ビニル絶縁電線(DV)	60mm2 3個より	m		掲載	

※機械賃料に関しては賃貸期間1ヶ月以上の金額です。

材料単価及びコード表

令和3年5月1日以降適用

コード	名称	規格	単位	単価 (円)	備考	参考重量等
Z4003001	屋外用ビニル絶縁電線(OW)	単線 2.6mm	m		掲載	
Z4003010	屋外用ビニル絶縁電線(OW)	より線 14mm ²	m		掲載	
Z4003015	屋外用ビニル絶縁電線(OW)	より線 22mm ²	m		掲載	
Z4003020	屋外用ビニル絶縁電線(OW)	より線 38mm ²	m		掲載	
Z4003025	屋外用ビニル絶縁電線(OW)	より線 60mm ²	m		掲載	
Z4003030	屋外用ビニル絶縁電線(OW)	より線 100mm ²	m		掲載	
Z4090090	600Vビニル絶縁電線(IV)	より線 0.9mm ²	m		掲載	16kg/km
Z4090100	600Vビニル絶縁電線(IV)	より線 1.25mm ²	m		掲載	19kg/km
Z4090110	600Vビニル絶縁電線(IV)	より線 2.0mm ²	m		掲載	28kg/km
Z4090120	600Vビニル絶縁電線(IV)	より線 3.5mm ²	m		掲載	45kg/km
Z4000001	600Vビニル絶縁電線(IV)	より線 5.5mm ²	m		掲載	70kg/km
Z4090130	600Vビニル絶縁電線(IV)	より線 8mm ²	m		掲載	105kg/km
Z4090140	600Vビニル絶縁電線(IV)	より線 14mm ²	m		掲載	175kg/km
Z4000005	600Vビニル絶縁電線(IV)	より線 22mm ²	m		掲載	265kg/km
Z4000010	600Vビニル絶縁電線(IV)	より線 38mm ²	m		掲載	430kg/km
Z4090150	600Vビニル絶縁電線(IV)	より線 60mm ²	m		掲載	650kg/km
Z4090160	600Vビニル絶縁電線(IV)	より線 100mm ²	m		掲載	1080kg/km
Z4090170	600Vビニル絶縁電線(IV)	より線 150mm ²	m		掲載	1610kg/km
Z4090180	600Vビニル絶縁電線(IV)	より線 200mm ²	m		掲載	2040kg/km
Z4090190	600Vビニル絶縁電線(IV)	より線 250mm ²	m		掲載	2610kg/km
Z4090200	600Vビニル絶縁電線(IV)	より線 325mm ²	m		掲載	3320kg/km
Z4001001	600Vビニル絶縁ビニルシースケープル(VV)	(VV-R) 5.5mm ² 3心(SV)	m		掲載	320kg/km
Z4090210	600Vビニル絶縁ビニルシースケープル(VV)	(VV-R) 8mm ² 3心(SV)	m		掲載	440kg/km
Z4090220	600Vビニル絶縁ビニルシースケープル(VV)	(VV-R) 14mm ² 3心(SV)	m		掲載	690kg/km
Z4090230	600Vビニル絶縁ビニルシースケープル(VV)	(VV-R) 22mm ² 3心(SV)	m		掲載	1020kg/km
Z4001005	600Vビニル絶縁ビニルシースケープル(VV)	(VV-R) 38mm ² 3心(SV)	m		掲載	1620kg/km
Z4090240	600Vビニル絶縁ビニルシースケープル(VV)	(VV-R) 60mm ² 3心(SV)	m		掲載	2400kg/km
Z4001010	600Vビニル絶縁ビニルシースケープル(VV)	(VV-R) 100mm ² 3心(SV)	m		掲載	3870kg/km
Z4090250	600Vビニル絶縁ビニルシースケープル(VV)	(VV-R) 150mm ² 3心(SV)	m		掲載	5720kg/km
Z4090440	高圧架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケープル	3KV(CV) 8mm ² 3心	m		掲載	675kg/km
Z4090450	高圧架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケープル	3KV(CV) 14mm ² 3心	m		掲載	910kg/km

※機械賃料に関しては賃貸期間1ヶ月以上の金額です。

材料単価及びコード表

令和3年5月1日以降適用

コード	名称	規格	単位	単価 (円)	備考	参考重量等
Z4090460	高圧架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケープル	3KV(CV) 22mm ² 3心	m		掲載	1220kg/km
Z4090470	高圧架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケープル	3KV(CV) 38mm ² 3心	m		掲載	1820kg/km
Z4090480	高圧架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケープル	3KV(CV) 60mm ² 3心	m		掲載	2720kg/km
Z4090490	高圧架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケープル	6KV(CV) 8mm ² 3心	m		掲載	1190kg/km
Z4004001	高圧架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケープル	6KV(CV) 14mm ² 3心	m		掲載	1480kg/km
Z4004005	高圧架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケープル	6KV(CV) 22mm ² 3心	m		掲載	1780kg/km
Z4004010	高圧架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケープル	6KV(CV) 38mm ² 3心	m		掲載	2430kg/km
Z4090500	高圧架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケープル	6KV(CV) 60mm ² 3心	m		掲載	3280kg/km
【照明機器】						
Z4490030	レフレクタランプ(屋外用)	100W 白熱灯	個		掲載	
Z4490040	レフレクタランプ(屋外用)	200W 白熱灯	個		掲載	
Z4490050	レフレクタランプ(屋外用)	300W 白熱灯	個		掲載	
Z4401000	白熱灯ランプ(屋外用)	500W	個		掲載	
Z4490110	防水ソケット	250V 6A	個		掲載	
Z4490130	安定器	水銀灯用 200V 1kwA	個		掲載	
Z4490140	ホール内ジョイントボックス	200A/220V 1(灯)・2(灯用)単独	個		掲載	
Z4490150	光電式自動点滅器	プラグイン式 10A・200V 金具	個		掲載	
Z4490160	接地棒	E-B2 φ10×500mm	本		掲載	
Z4490170	接地棒	E-B2 φ10×500mm リード端子付き	本		掲載	
Z4490215	組アンカーホルト(照明柱)	4-M24×600L	組	8,000	特調	
Z4490220	組アンカーホルト(照明柱)	4-M24×700L	組	8,910	特調	
【電線管】						
Z4290000	厚鋼電線管	16×21.0×16.4mm L=3.66m	本		掲載	3.88kg/本
Z4290010	厚鋼電線管	22×26.5×21.9mm L=3.66m	本		掲載	5.014kg/本
Z4290015	厚鋼電線管	28×33.3×28.3mm L=3.66m	本		掲載	6.954kg/本
Z4290020	厚鋼電線管	36×41.9×36.9mm L=3.66m	本		掲載	8.894kg/本
Z4290030	厚鋼電線管	42×47.8×42.8mm L=3.66m	本		掲載	10.211kg/本
Z4290035	厚鋼電線管	54×59.6×54.0mm L=3.66m	本		掲載	14.347kg/本
Z4290040	厚鋼電線管	70×75.2×69.6mm L=3.66m	本		掲載	18.3kg/本
Z4290050	厚鋼電線管	82×87.9×82.3mm L=3.66m	本		掲載	21.521kg/本
Z4290060	厚鋼電線管	92×100.7×93.7mm L=3.66m	本		掲載	30.707kg/本

※機械賃料に関しては賃貸期間1ヶ月以上の金額です。

材料単価及びコード表

令和3年5月1日以降適用

コード	名称	規格	単位	単価 (円)	備考	参考重量等
Z6600000	ガソリン	レギュラー(スタンド渡)	L		掲載	
Z6600010	軽油	ローリー渡(免税)	L		掲載	
Z6690030	軽油	ミニローリー渡(ハトール給油)	L		掲載	
Z6600015	重油	A重油(ローリー渡)硫黄分0.5%以下	L		掲載	
Z6690000	混合油	オイル 1:ガソリン 20	L	135	特調	
Z6602000	プロパンガス	工業用・業務用	kg		掲載	
Z6602010	アセチレンガス	ボンベ	kg	1,330	特調	
Z6602015	酸素ガス	ボンベ	m3	345	特調	
Z6600020	灯油	1号 ミニローリー渡	L		掲載	
Z6690010	灯油	1号 ローリー渡し	L		掲載	
Z6600025	練炭	着火4号	個	214	特調	
【杉材】						
Z0690040	杉板材	長 4.0m 厚0.9×巾18~21cm 特1等	m3	53,000	特調	
Z0690050	杉板材	長 4.0m 厚1.2~1.8×巾12~21cm特1等	m3		掲載	
Z0690060	杉板材	長 4.0m 厚2.4×巾12~21cm 特1等	m3	53,000	特調	
Z0690070	杉板材	長 4.0m 厚3.0×巾18~21cm 特1等	m3	60,000	特調	
Z0690080	杉角材	長 4.0m 4.5~6.0×4.5~6.0cm 1等	m3	45,000	特調	
Z0690110	杉角材	長 4.0m 厚15~18×15~18cm 1等	m3	49,000	特調	
Z0602006	栈木(杉)	4m×2.5cm×5cm	m3		掲載	
Z0603001	正割材(杉)	4m×6cm×6cm 特1等	m3		掲載	
【松材】						
Z0690160	松板材	長 4.0m 厚0.9×巾18~21cm 特1等	m3	50,000	特調	
Z0690170	松板材	長 4.0m 厚1.2~1.8×巾12~21cm特1等	m3	50,000	特調	
Z0690180	松板材	長 4.0m 厚2.4×巾12~21cm 特1等	m3	52,000	特調	
Z0690190	松板材	長 4.0m 厚3.0×巾18~21cm 特1等	m3	52,000	特調	
Z0690200	松角材	長 4.0m 4.5~6.0×4.5~6.0cm 1等	m3	46,000	特調	
Z0690210	松角材	長 4.0m 厚9.0~10.5×9.0~10.5cm 1等	m3	45,000	特調	
Z0690220	松角材	長 4.0m 厚12×12cm 1等	m3	45,000	特調	
Z0690230	松角材	長 4.0m 厚15~18×15~18cm 1等	m3	47,000	特調	
Z0690300	くい丸太(松)	1.5m×末口9cm	本		掲載	
【木製合板】						

※機械賃料に関しては賃貸期間1ヶ月以上の金額です。

設計業務等の損料及び単価表

項目	規格	単位	単価	備考
【機械器具損料】				
モノレール機械器具損料	50m以下	日	1,400	
モノレール機械器具損料	50m超100m以下	日	1,600	
モノレール機械器具損料	100m超200m以下	日	2,000	
モノレール機械器具損料	200m超300m以下	日	2,200	
モノレール機械器具損料	300m超500m以下	日	2,400	
モノレール機械器具損料	500m超～1000m以下	日	3,500	
索道機械器具損料	100m以下	日	-	
索道機械器具損料	100m超～500m以下	日	-	
索道機械器具損料	500m超～1000m以下	日	-	
【解析等調査業務】				
既存資料の収集・現地調査	直接人件費	業務	81,300	
資料整理とりまとめ	直接人件費	業務	64,600	
資料整理とりまとめ	直接調査費	業務	78,800	
断面図等の作成	直接人件費	業務	60,500	
断面図等の作成	直接調査費	業務	78,800	
総合解析とりまとめ	直接人件費	業務	343,000	
【測量機械等損料】				
トータルステーション	1級	日	9,050	
トータルステーション	2級	日	4,980	
トータルステーション	3級	日	2,800	
GNSS測量機	1級（2周波）	日	9,650	
GNSS測量機	2級（1周波）	日	5,580	
レベル	1級	日	9,650	標尺を含む
レベル	2級	日	5,340	標尺を含む
レベル	3級	日	2,100	標尺を含む
飛行機	単発	時	112,640	
航空カメラ	広角、FMC付き	時	88,030	
図化機	2級A	日	30,230	

材料単価及びコード表

令和3年5月1日以降適用

コード	名称	規格	単位	単価 (円)	備考	参考重量等
L0101410	ICTブルドーザ賃料	湿地16t級 排出ガス対策型(2011年規制)	日		掲載	
L0102205	不整地運搬車賃料(クローラ型ダンプ全旋回式)	積載質量6~7t積級	日		掲載	
L0102210	不整地運搬車賃料(クローラ型ダンプ全旋回式)	積載質量10~11t積級	日		掲載	
L0103400	ロードローラ[マカダム]	質量10~12t 締固め幅2.1m 排ガス2次	日		掲載	
L0103500	モータグレーダ[土工用]	ブレード幅3.1m 排ガス(第2基準)	日		掲載	
L0140010	大型ブレイカ賃料(油圧式)	バケット容量0.2m ³ ヘースマシン含む	日		掲載	
L0140015	大型ブレイカ賃料(油圧式)	バケット容量0.25~0.3m ³	日		掲載	
L0102300	油圧ブレイカ賃料	バケット容量0.1m ³ 対応(ヘースマシン含む)	日		掲載	
L0108900	トラック(クレーン装置付)賃料	4t 2.9t吊	日		掲載	
L0108001	トラッククレーン賃料	ラチス・油圧伸縮ジブ型 4.9t吊	日		掲載	
L0108050	トラッククレーン賃料	ラチス・油圧伸縮ジブ型 100t吊	日		掲載	
L0108055	トラッククレーン賃料	ラチス・油圧伸縮ジブ型 120t吊	日		掲載	
L0108060	トラッククレーン賃料	ラチス・油圧伸縮ジブ型 160t吊	日		掲載	
L0108065	トラッククレーン賃料	ラチス・油圧伸縮ジブ型 200t吊	日		掲載	
L0108070	トラッククレーン賃料	ラチス・油圧伸縮ジブ型 360t吊	日		掲載	
L0108085	トラッククレーン賃料	ラチス・油圧伸縮ジブ型 550t吊	日		掲載	
L0110010	クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 35t吊	日		掲載	
L0110013	クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型35t吊排1次	日		掲載	
L0110015	クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 40t吊	日		掲載	
L0110018	クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型40t吊排1次	日		掲載	
L0110020	クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 50t吊	日		掲載	
L0110023	クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型50t吊排1次	日		掲載	
L0110065	クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 55t吊	日		掲載	
L0110024	クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型50t吊排2次	日		掲載	
L0110068	クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型55t吊排1次	日		掲載	
L0110070	クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 65t吊	日		掲載	
L0110073	クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型65t吊排1次	日		掲載	
L0110030	クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 80t吊	日		掲載	
L0110033	クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型80t吊排1次	日		掲載	
L0110035	クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 100t吊	日		掲載	
L0110038	クローラクレーン賃料	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型100t吊1次	日		掲載	

※機械賃料に関しては賃貸期間1ヶ月以上の金額です。

工場製作品単価 (1)

(別表)

	品名	規格	単位	単価(円)	その他の仕様	備考
1	ケーソン工用刃口金物	円形	t	548,000	材質：SS400 製品は、分割して現場で組み立て、溶接作業が必要である。	注1
	〃	矩形	t	485,000		
	〃	小判形	t	519,000		
2	鋼板接着用鋼板	床版補強工用 (A-5系)	t	367,000	取付用アンカーボルトは別途。 A-5系は下塗までの塗装を含む。C-5系は上塗までの塗装を含む。 但し、鋼板接着面はプライマーのみで設定している。	注2
	〃	床版補強工用 (C-5系)	t	539,000		
	増桁架設工用桁	床版補強工用 (A-5系)	t	369,000		
	〃	床版補強工用 (C-5系)	t	482,000		
3	遮音壁用支柱	取付部	t	471,000	材質：SS400 取付用アンカーボルトは、別途。 溶融亜鉛メッキは含む。	注3
	〃	支柱本体 直部	t	345,000		
	〃	支柱本体 曲部	t	438,000		
4	PC片持桁製作用鋼製型枠	外枠	m ²	37,300	スクラップ控除は考慮している。 プライマー処理を含む。	
	〃	底枠	m ²	32,700		
5	鋼管矢板	導枠、井筒内支保 円弧部（H形鋼）	t	506,000	プライマー処理を含む。	注4 注5

(共通事項：上記一覧表全てに該当)

・上記一覧表に掲載するものはすべて間接労務費・工場管理費込みで現場着単価とする。但し、離島の場合は適用できない。

注)1. 鋼板の加工を対象とする。

2. H形鋼の加工材を対象とする。

3. 支柱取付部の対象は、支柱取付に必要な鋼材(ベースプレート、リブプレート等)とする。

また、支柱本体において1本の支柱に直部と曲部がある場合は、直部と曲部別に算出し、1本の単価とする。

4. 鋼管矢板の単価は、スクラップ控除を含まない。

5. 井筒支保の円弧部腹起しR加工費は含む。

工場製作品単価 (2)

	品名	規格	単位	単価(円)	その他の仕様	備考
1	円形補強鋼板 ブラケット有	(C-5系、上塗りまで)	t	493,000	取付アンカーボルト、取付ボルトは別途。 製品は分割して現場に持ち込むため、現場で組み立て、溶接作業が必要である。 鋼材はSM400A材とする。	注1
2	円形補強鋼板 ブラケット無し	(C-5系、上塗りまで)	t	474,000		注1
3	矩形補強鋼板 ブラケット有	矩形 (C-5系、上塗りまで)	t	479,000		注1
4	矩形補強鋼板 ブラケット無し	矩形 (C-5系、上塗りまで)	t	459,000		注1
5	下端拘束用円形鋼板	鋼板内面はC-5系、上塗りまで、外面はプライマーのみ(土中部は前処理のみ)	t	483,000		注2
6	下端拘束用形鋼	H形鋼 (C-5系、上塗りまで) 250*250*9*14 300*300*10*15 350*350*12*19 400*400*13*21	t	421,000		注3
7	スタッドジベル(設置費込み)	φ19*250	本	351	設置は工場とし、材工共価格。	
	"	φ22*250	本	452		
	"	φ19*150	本	278		
	"	φ22*150	本	342		
	"	φ22*200	本	399		

(共通事項：上記一覧表1～6に該当)

- ・ 上記一覧表に掲載するものはすべて間接労務費・工場管理費込みで、現場着単価とする。
但し、離島の場合は適用できない。
- ・ 溶接部及び土中部はプライマーのみである。
- ・ 充填材及びコンクリートに接する部分の工場塗装は、二次素地調整(製品プラスト)と防食下地(無機ゾンクリッチェイント)とする。
- ・ 補強鋼板外面の根巻きコンクリート接触面は30%以下とする。

(上記一覧表7についての注意事項)

- ・ 上記7.に掲載する「スタッドジベル(設置費込み)」価格にはスタッド溶接費用及び間接労務費・工場管理費を含む。
- ・ 鋼構造物製作工場における設置費であり、現場における設置には適用できない。
- ・ 離島の場合は適用できない。

- 注) 1. 橋脚柱の形状が小判形の場合、直線部重量を矩形、曲線部重量を円形で算出し合算する。
2. ズレ止め鉄筋は含み、アンカー筋とスタッドジベルに係わる帯鉄筋及び中詰めコンクリートの補強鉄筋は別途加算とする。
3. H形鋼(H250*250*9*14, H300*300*10*15, H350*350*12*19, H400*400*13*21)の加工材を対象とする。

工場製作品単価 (3)

PC連結装置

	品名	規格	単位	単価(円)	その他の仕様	備考
1	PC連結装置	2桁連結、橋脚(台) ・桁連結 (A-5系)	t	706,000	PCケーブル、緩衝材及び取付用アンカーボルトは別途。 鋼材はSM400A材とする。 A-5系、C-5系塗装については、現場における桁等への接合面はプライマーのみで設定している。	
2	〃	2桁連結、橋脚(台) ・桁連結 (C-5系)	t	778,000		
3	〃	2桁連結、橋脚(台) ・桁連結 亜鉛メッキ(HDZ55)	t	807,000		

チェーン連結装置

	品名	規格	単位	単価(円)	その他の仕様	備考
1	チェーン連結装置	橋脚(台)・桁連結 (A-5系)	t	706,000	チェーン材、緩衝材及び取付用アンカーボルトは別途。 鋼材はSM400A材とする。 A-5系、C-5系塗装については、現場における桁等への接合面はプライマーのみで設定している。	
2	〃	橋脚(台)・桁連結 (C-5系)	t	778,000		
3	〃	橋脚(台)・桁連結 亜鉛メッキ(HDZ55)	t	807,000		

変位制限装置

ア. 橋軸方向変位制限装置

	品名	規格	単位	単価(円)	その他の仕様	備考
1	変位制限装置	橋軸方向 (A-5系)	t	706,000	緩衝材及び取付用アンカーボルトは別途。 鋼材はSM400A材とする。 A-5系、C-5系塗装については、現場における桁等への接合面はプライマーのみで設定している。	
2	〃	橋軸方向 (C-5系)	t	778,000		
3	〃	橋軸方向 亜鉛メッキ(HDZ55)	t	807,000		

イ. 橋軸直角方向変位制限装置

	品名	規格	単位	単価(円)	その他の仕様	備考
1	変位制限装置	橋軸直角方向 (A-5系)	t	706,000	緩衝材及び取付用アンカーボルトは別途。 鋼材はSM400A材とする。 A-5系、C-5系塗装については、現場における桁等への接合面はプライマーのみで設定している。	
2	〃	橋軸直角方向 (C-5系)	t	778,000		
3	〃	橋軸直角方向 亜鉛メッキ(HDZ55)	t	807,000		

(共通事項：PC連結装置、チェーン連結装置、変位制限装置)

- ・上記価格は間接労務費・工場管理費込みで、現場着単価とする。
但し、離島の場合は適用できない。
- ・A-5系塗装は、下塗り(2回)までを含み、中塗り・上塗りを含まない。
- ・C-5系塗装は、上塗りまでを含む。
- ・設置する際に、ソールPLなどの切削加工が必要な場合は、別途考慮すること。

工場製作品単価 (4)

橋梁用排水管工場製作品単価

(単位:円)

名称	規格	単位	単価	概要	備考
橋梁用排水管 工場製作品	支持金具	kg	1,390	材質:SS400 溶融亜鉛メッキ、ボルト・ナット含む	
<p><価格条件> 間接労務費・工場管理費を含む現場着単価とする。ただし離島の場合は適用できない。 取付用アンカーボルト含む。 新設PC橋や既設橋の排水管付替等に適用するものであり、新設の鋼橋における排水管については、鋼道路橋数量集計マニュアル(案)に基づき積算するものとする。</p>					

橋梁検査路工場製作単価

(単位:円)

名称	規格	単位	単価	概要	備考
橋梁検査路 工場製作単価	上下部工用検査路	t	260,000	製作加工トン数当たり単価 製作加工(鋼材費・副資材費を 含む、製作労務費除く)、ボルト・ ナット、Uボルト、アンカーボルト、溶融亜 鉛メッキ含む	
<p><価格条件> 工場管理費含む 工場渡し(輸送費含まず)</p>					