

設計書（金抜き）

施 工 年 度

路 線・河 川 名

工 事（業 務）名

工 事（業 務）場 所

箇 所 コ ー ド

発注者が求める仕様について

設計書（金抜き）に記載するもののうち、発注者が求める仕様は以下に示すものとする。

- (1) 目的物の設計数量
- (2) 工事に使用する材料の規格及び品質
- (3) 特記仕様書や施工条件書等に定めのあるもの

その他（注意事項）

- (1) 入札時の見積りについて
入札時の見積りにあたっての名称、規格、数量、単位等は、設計書（金抜き）によること。
- (2) 仮設、施工方法等
仮設、施工方法その他工事の目的物を完成させるために必要な一切の手段については、特記仕様書、施工条件書等に定めがある場合を除き、受注者がその責任において定めるものとする。
従って、原則として変更設計の対象とはならない。
- (3) 建設機械の指定について
設計書（金抜き）に記載されている建設機械の機種や規格等のうち、施工条件書等で指定していないものは、積算上参考として標準的な機種等記載しているものであり、指定事項ではない。
従って、原則として変更設計の対象とはならない。
- (4) 積算条件について
設計書（金抜き）に記載されている現場固有の条件（施工条件(施工規模や土質等)、見積りにより決定した歩掛、現場条件により決まる交通誘導員の人数や仮設材の供用日数等、条件明示なしでは算出困難な日当り施工量や人役等）については、積算にあたって設定したものを積算上参考として記載しているものである。
従って、これらの条件に変更があった場合には設計変更の対象となる。
なお、施工代価表内の例のような表記は、当該施工代価表における積算条件を示している。
(例) A=1 土砂 B=1 オープンカット
- (5) 週休2日の補正について
週休2日モデル工事の補正対象となる単価コードについては、該当する工種の施工代価表の備考欄へ週休補正区分とこれに対応した補正率を記載している。
ただし、施工パッケージ型積算方式についてはこの記載がないため留意すること。
(例) 4週8休 (×1.04)

総括情報表

事務所 適用単価地区 適用基準日	65 下松市 06 周南市(地区7除く),下松市,光市(旧市内) 00-06.04.01(0)		
工種 施工地域・工事場所区分 緊急工事 契約保証区分 週休補正区分 I C T 補正区分	31 下水道(2) 00 補正なし 00 通常工事 0% 01 金銭保証(0.04%) 00 補正なし 00 補正なし	<p>【代価表の諸雑費】</p> #09 ... 単位数当りの代価表の合計金額が、有効数字4桁になるように所定の諸雑費率以内で端数を計上している。 #91, #92, #99 ... 単位数当りの代価表の合計金額が、有効数字4桁になるように端数を計上している。 (#01 ~ #08では、有効数字4桁になるような端数計上はしていません。)	

* 本工事費 *

内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
本 工 事 費									X1000	
1-管路									Y0801	
2-管きょ工(開削)					式				Y080101	
3-管路土工					式				Y08010101	
4-管路掘削					式				Y0801010101	
機械掘削工(バックホウ)					m 3				SG1D0001002 00	
4-管路埋戻	1				m3				単第0 -0001 表	
機械投入埋戻工(バックホウ) 購入砂 山積0.28m3	1				m 3				V000001 00	
4-発生土処理					m 3				単第0 -0003 表	
					m 3				Y0801010103	

* 本工事費 *

内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)	1		m3						SG1E0003002 00	
2-付帯工									単第0 -0007 表	Y080109
3-道路復旧工				式						Y08010903
4-下層路盤				式						Y0801090302
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	1		m2						SPK23040233 00	
4-上層路盤									単第0 -0009 表	Y0801090303
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 M-30	1		m2						SPK23040235 00	
3-道路付属物復旧工									単第0 -0010 表	Y08010905
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	1		m3						SPK23040154 00	
									単第0 -0011 表	

* 本工事費 *

内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
型枠 一般型枠 小型構造物	1		m2						SPK23040156 00	
4-マンホール基礎工				m					単第0 -0012 表	Y0801090501
底部工(3号マンホール)	1		箇所						単第0 -0013 表	SG1D0046001 00
** 直接工事費 **										
共通仮設費 (率分)										
** 共通仮設費計 **										
** 純工事費 **										
現場管理費										
** 工事原価 **										

* 本工事費 *

内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般管理費率分						
契約保証費						
一般管理費計						
** 工事価格 **						
** 消費税相当額 **						
** 工事費計 **						

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			RTPC00009
普通作業員		人			RTPC00002
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)		時間			SM0102020 単第0-0002 表
諸雑費	1	式			#92
1m3当り(計/100m3)					+00
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 山積0.28m3					

施工代価表

機-01_バックホウ運転
113 標準型 排2

SM0102020
山積0.28m3(平積0.2m3)

単第0 -0002 表

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)		人			RTPC00006
軽油 パトロール給油		L			TTPC00013
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		時間			MTPC00062
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	時間			
A=3 113_標準型 排2			B=1 D=5.9	山積0.28m3(平積0.2m3) 燃料消費量(L/時間)	

施工代価表

機械投入埋戻工(バックホウ)
購入砂 山積0.28m3

V000001

単第0 -0003 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機械投入埋戻工(バックホウ)	1	m3			SG1D0002003 単第0-0004 表
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離5.5km以下(4.5km超)	1.33	m3			SPK23040002 単第0-0006 表
購入砂 真砂土	1.33	m 3			F000001
*** 単位当たり ***	1	m 3			

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役		人			RTPC00009
普通作業員		人			RTPC00002
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)		時間			SM0102020 単第0-0002 表
タンバ締固め	100	m3			SPK23040021 単第0-0005 表
諸雑費	1	式			#92
1m3当り(計/100m3)					+00
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 山積0.28m3			C=6	材料別途	

タンパ締固め

SPK23040021

施工代価表

単第0 -0005 表

頁0-0011

1 m3

当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg			タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
特殊作業員			特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員			普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ガソリン レギュラー,スタンド渡し			ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

施工代価表

土砂等運搬

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比： 労務構成比：

SPK23040002

DID区間有り 距離5.5km以下(4.5km超)

材料構成比：

単第0 -0006 表

市場単価構成比：

標準単価： 1 m3

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)			ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)			運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油			軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=26 距離5.5km以下(4.5km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=2 DID区間有り		

発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)

SG1E0003002

施工代価表

単第0 -0007 表

頁0-0013

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運転 011_オンロードディーゼル 4t積級		日			SM2203010 単第0-0008 表
1m3当り(計/10m3)					+00
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.28m3 C=1 [無]DID区間 E=2 路面状況:普通			B=1 4t積級 D=13 6.5以下		

施工代価表

ダンプトラック運転
011 オンロード ディーゼル

SM2203010

単第0 -0008 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(一般)		人			RTPC00007
軽油 パトロール給油		L			TTPC00013
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級		供用日			MTPC00017
タイヤ損耗費 ダンプトラック 4 t (普)		供用日			K1020
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 011_オンロード ディーゼル			B=2 4t積級 D=32 燃料消費量(L/日) F=2 路面状況:普通		

施工代価表

下層路盤(歩道部)
全仕上り厚150mm 1層施工
機械構成比:

SPK23040233

RC-40

単第0 -0009 表

1 m2

当り

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第~3次基準値)~超低騒音			小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第~3次基準値)~超低騒音			振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員			普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)			運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員			特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャー RC-40			再生クラッシャー RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPC00008 TTPT00352
軽油 パトロール給油			軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工代価表

下層路盤(歩道部)
全仕上り厚150mm 1層施工
機械構成比：

SPK23040233

RC-40

単第0 -0009 表

1 m2

当り

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=150 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=4 RC-40		
【路盤材単価】(積算地区) 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円)整数止め(小数第1位切り捨て) 全仕上り厚(mm):150.000(mm)					

施工代価表

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工
機械構成比:

SPK23040235

M-30

単第0 -0010 表

1 m2

当り

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第~3次基準値)~超低騒音			小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第~3次基準値)~超低騒音			振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員			普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)			運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員			特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
粒度調整碎石 M-30			再生粒度調整碎石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0021 TTPT00360
軽油 パトロール給油			軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工代価表

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工
機械構成比：

SPK23040235

M-30

単第0 -0010 表

1

m2

当り

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=2 M-30		
【路盤材単価】(積算地区) 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円)整数止め(小数第1位切り捨て) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工代価表

単第0 -0011 表

コンクリート

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

SPK23040154

人力打設

1 m3

当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員			普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員			特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役			土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
生コンクリート 18-8-40BB(W/C 60%)			生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=2 小型車割増有		

施工代価表

単第0 -0012 表

型枠

一般型枠

機械構成比：

労務構成比：

小型構造物

SPK23040156

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

1

m2

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工			型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員			普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役			土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	1.000	m3			SPK23040154 単第0-0014 表
モルタル上塗り工(マンホール用)	1.000	m2			SG1E0044003 単第0-0015 表
型枠 一般型枠 小型構造物	1.000	m2			SPK23040156 単第0-0012 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=1 - H=2 小型構造物 J=3 18-8-25(20)BB			G=1 I=3 M=2	コンクリート工の使用数量(m3/箇所) 人力打設 一般養生	
O=2 現場内小運搬無し R=2 モルタル上塗り工 T=20 モルタル厚(mm)			Q=2 S=1 U=1	小型車割増有 モルタル上塗り工の使用数量(m2/箇所) 高炉	
W=2 型枠工			X=1	型枠工の使用数量(m2/箇所)	

施工代価表

単第0 -0014 表

コンクリート
 小型構造物 18-8-25(20)BB
 機械構成比：

SPK23040154

人力打設

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1 m3
 標準単価：

当り

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員			普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役			土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員			特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
生コンクリート 18-8-20(25)BB (W/C 60%)			生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=2 小型車割増有		

施工代価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
左官		人			R0350
普通作業員		人			RTPC00002
モルタル練 高炉	0.020	m3			SPK23040155 単第0-0016 表
諸雑費	1	式			#92
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=20 モルタル厚(mm)			B=1 高炉		

施工代価表

SPK23040155

単第0 -0016 表

1 m3

当り

モルタル練
高炉

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員			普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役			土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
セメント(袋) 高炉B種 25kg/袋			セメント(高炉B) 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
コンクリート用骨材 砂(細目(洗い))			砂 細目(洗い)		TTPC00066 TTPT00066
積算単価			積算単価		EP001
A=1 高炉			B=1 -(全ての費用)		