

土木工事標準積算基準書（土木工事編）〔Ⅱ〕 新旧対照表

※1 主な改定部分を掲載しています。

※2 本表は、県のホームページに掲載しています。

(<https://www.pref.kanagawa.jp/docs/m2t/cnt/f4317/p12743.html>)

令和7年7月1日

神奈川県 県土整備局

第Ⅳ編 道路

工 種	路盤工
-----	-----

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行		備 考	
現 行				改 正				備 考	
第1章 舗 装 工				現行どおり				記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	
① 路 盤 工									
①ー1 路 盤 工				現行どおり					
1. 適 用 範 囲									
本資料は、アスファルト舗装及びコンクリート舗装工事の路盤工（瀝青安定処理路盤を含む）に適用する。				1. 適 用 範 囲					
1ー1 適用出来る範囲				1ー1 適用出来る範囲					
(1) 路盤・路床面等の不陸整正				(1) 路盤・路床面等の不陸整正					
(2) 一層当りの仕上り厚さが20cmまでの下層路盤				(2) 車道・路肩部における上層路盤（粒度調整砕石路盤）及び下層路盤の施工幅が3.1m以上の場合					
(3) 一層当りの仕上り厚さが15cmまで（瀝青安定処理路盤の場合は10cmまで）の上層路盤				(3) 一層当りの仕上り厚さが20cmまでの下層路盤					
(4) 舗装構成が車道部と同じ場合の路肩部の路盤				(4) 一層当りの仕上り厚さが15cmまで（瀝青安定処理路盤の場合は10cmまで）の上層路盤					
1ー2 適用出来ない範囲				(5) 舗装構成が車道部と同じ場合の路肩部の路盤					
(1) 瀝青安定処理路盤の締固め後密度2.30t/m3未満、2.40t/m3以上の場合									
(2) 歩道部の不陸整正									
(3) 3D→MCモータグレーダによる不陸整正、下層路盤及び上層路盤									
2. 施 工 概 要									
施工フローは、下記を標準とする。									
(注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。									
2. 不陸整正（敷均し・締固め）は、必要に応じて計上する。									
3. 下層路盤工（下層路盤（車道・路肩部）、下層路盤（歩道部））は、凍上抑制層の施工にも適用する。									
4. 現道における情報ボックス工事、路盤の部分的な補修工事等は、歩道部を適用する。									
IV-1-①-1									
積算上の注意事項								(控え頁)	
								1／8	

工 種	路盤工
-----	-----

改 正 理 由		一部改正		改 正 現 行																																																																	
現 行				改 正		備 考																																																															
3. 施工パッケージ 3-1 不陸整正 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3. 1 不陸整正 積算条件区分一覧 (積算単位：㎡) <table><tr><td>補足材料の有無</td><td>補足材料平均厚さ</td><td>補足材料</td></tr><tr><td>無し</td><td>—</td><td>—</td></tr><tr><td>有り</td><td>(表 3. 2)</td><td>(表 3. 3)</td></tr></table> (注) 1. 上表は、路盤・路床面等の不陸整正（補足材料がある場合も含む）等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（振料等を含む）を含む。 2. 補足材料の材料ロスを含む。（標準ロス率は、+0. 27） 表3. 2 補足材料平均厚さ <table><tr><td>積算条件</td><td>区分</td></tr><tr><td rowspan="16">補足材料平均厚さ</td><td>1mm 以上 3mm 未満</td></tr><tr><td>3mm 以上 6mm 未満</td></tr><tr><td>6mm 以上 9mm 未満</td></tr><tr><td>9mm 以上 13mm 未満</td></tr><tr><td>13mm 以上 17mm 未満</td></tr><tr><td>17mm 以上 21mm 未満</td></tr><tr><td>21mm 以上 25mm 未満</td></tr><tr><td>25mm 以上 29mm 未満</td></tr><tr><td>29mm 以上 34mm 未満</td></tr><tr><td>34mm 以上 39mm 未満</td></tr><tr><td>39mm 以上 44mm 未満</td></tr><tr><td>44mm 以上 49mm 未満</td></tr><tr><td>49mm 以上 55mm 未満</td></tr><tr><td>55mm 以上 61mm 未満</td></tr><tr><td>61mm 以上 67mm 未満</td></tr><tr><td>67mm 以上 75mm 未満</td></tr></table> 表3. 3 補足材料 <table><tr><td>積算条件</td><td>区分</td></tr><tr><td rowspan="13">補足材料</td><td>クラッシュン C-20</td></tr><tr><td>クラッシュン C-30</td></tr><tr><td>クラッシュン C-40</td></tr><tr><td>再生クラッシュン RC-20</td></tr><tr><td>再生クラッシュン RC-30</td></tr><tr><td>再生クラッシュン RC-40</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-25</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-30</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-40</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-25</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-30</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-40</td></tr><tr><td>補足材料（各種）</td></tr></table> IV-1-①-2				補足材料の有無	補足材料平均厚さ	補足材料	無し	—	—	有り	(表 3. 2)	(表 3. 3)	積算条件	区分	補足材料平均厚さ	1mm 以上 3mm 未満	3mm 以上 6mm 未満	6mm 以上 9mm 未満	9mm 以上 13mm 未満	13mm 以上 17mm 未満	17mm 以上 21mm 未満	21mm 以上 25mm 未満	25mm 以上 29mm 未満	29mm 以上 34mm 未満	34mm 以上 39mm 未満	39mm 以上 44mm 未満	44mm 以上 49mm 未満	49mm 以上 55mm 未満	55mm 以上 61mm 未満	61mm 以上 67mm 未満	67mm 以上 75mm 未満	積算条件	区分	補足材料	クラッシュン C-20	クラッシュン C-30	クラッシュン C-40	再生クラッシュン RC-20	再生クラッシュン RC-30	再生クラッシュン RC-40	再生粒度調整砕石 RM-25	再生粒度調整砕石 RM-30	再生粒度調整砕石 RM-40	粒度調整砕石 M-25	粒度調整砕石 M-30	粒度調整砕石 M-40	補足材料（各種）	現行どおり 表3. 2 補足材料平均厚さ <table><tr><td>積算条件</td><td>区分</td></tr><tr><td rowspan="16">補足材料平均厚さ</td><td>1mm 以上 6mm 未満</td></tr><tr><td>6mm 以上 11mm 未満</td></tr><tr><td>11mm 以上 16mm 未満</td></tr><tr><td>16mm 以上 22mm 未満</td></tr><tr><td>22mm 以上 28mm 未満</td></tr><tr><td>28mm 以上 34mm 未満</td></tr><tr><td>34mm 以上 40mm 未満</td></tr><tr><td>40mm 以上 46mm 未満</td></tr><tr><td>46mm 以上 53mm 未満</td></tr><tr><td>53mm 以上 60mm 未満</td></tr><tr><td>60mm 以上 68mm 未満</td></tr><tr><td>68mm 以上 75mm 未満</td></tr><tr><td>49mm 以上 55mm 未満</td></tr><tr><td>55mm 以上 61mm 未満</td></tr><tr><td>61mm 以上 67mm 未満</td></tr><tr><td>67mm 以上 75mm 未満</td></tr></table> 現行どおり		積算条件	区分	補足材料平均厚さ	1mm 以上 6mm 未満	6mm 以上 11mm 未満	11mm 以上 16mm 未満	16mm 以上 22mm 未満	22mm 以上 28mm 未満	28mm 以上 34mm 未満	34mm 以上 40mm 未満	40mm 以上 46mm 未満	46mm 以上 53mm 未満	53mm 以上 60mm 未満	60mm 以上 68mm 未満	68mm 以上 75mm 未満	49mm 以上 55mm 未満	55mm 以上 61mm 未満	61mm 以上 67mm 未満	67mm 以上 75mm 未満	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
補足材料の有無	補足材料平均厚さ	補足材料																																																																			
無し	—	—																																																																			
有り	(表 3. 2)	(表 3. 3)																																																																			
積算条件	区分																																																																				
補足材料平均厚さ	1mm 以上 3mm 未満																																																																				
	3mm 以上 6mm 未満																																																																				
	6mm 以上 9mm 未満																																																																				
	9mm 以上 13mm 未満																																																																				
	13mm 以上 17mm 未満																																																																				
	17mm 以上 21mm 未満																																																																				
	21mm 以上 25mm 未満																																																																				
	25mm 以上 29mm 未満																																																																				
	29mm 以上 34mm 未満																																																																				
	34mm 以上 39mm 未満																																																																				
	39mm 以上 44mm 未満																																																																				
	44mm 以上 49mm 未満																																																																				
	49mm 以上 55mm 未満																																																																				
	55mm 以上 61mm 未満																																																																				
	61mm 以上 67mm 未満																																																																				
	67mm 以上 75mm 未満																																																																				
積算条件	区分																																																																				
補足材料	クラッシュン C-20																																																																				
	クラッシュン C-30																																																																				
	クラッシュン C-40																																																																				
	再生クラッシュン RC-20																																																																				
	再生クラッシュン RC-30																																																																				
	再生クラッシュン RC-40																																																																				
	再生粒度調整砕石 RM-25																																																																				
	再生粒度調整砕石 RM-30																																																																				
	再生粒度調整砕石 RM-40																																																																				
	粒度調整砕石 M-25																																																																				
	粒度調整砕石 M-30																																																																				
	粒度調整砕石 M-40																																																																				
	補足材料（各種）																																																																				
積算条件	区分																																																																				
補足材料平均厚さ	1mm 以上 6mm 未満																																																																				
	6mm 以上 11mm 未満																																																																				
	11mm 以上 16mm 未満																																																																				
	16mm 以上 22mm 未満																																																																				
	22mm 以上 28mm 未満																																																																				
	28mm 以上 34mm 未満																																																																				
	34mm 以上 40mm 未満																																																																				
	40mm 以上 46mm 未満																																																																				
	46mm 以上 53mm 未満																																																																				
	53mm 以上 60mm 未満																																																																				
	60mm 以上 68mm 未満																																																																				
	68mm 以上 75mm 未満																																																																				
	49mm 以上 55mm 未満																																																																				
	55mm 以上 61mm 未満																																																																				
	61mm 以上 67mm 未満																																																																				
	67mm 以上 75mm 未満																																																																				
積算上の注意事項						(控え頁) 2／8																																																															

工 種	路盤工
-----	-----

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行																																																																																											
現 行				改 正				備 考																																																																																									
(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 <table><caption>表3. 4 不陸整正 代表機労材規格一覧</caption><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m</td><td></td></tr><tr><td>K 2</td><td>ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m</td><td></td></tr><tr><td>K 3</td><td>タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 8～20t</td><td>賃料</td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>運転手 (特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>再生クラッシュラン RC-40</td><td>補足材料有りの場合</td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table> IV-1-①-3				項目		代表機労材規格	備考	機械	K 1	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m		K 2	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m		K 3	タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 8～20t	賃料	労務	R 1	運転手 (特殊)		R 2	特殊作業員		R 3	普通作業員		R 4	土木一般世話役		材料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	再生クラッシュラン RC-40	補足材料有りの場合	Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 <table><caption>表3. 4 不陸整正 代表機労材規格一覧</caption><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (2014年規制)] ブレード幅 3.1m</td><td></td></tr><tr><td>K 2</td><td>ロードローラ [マカダム・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014年規制)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 3</td><td>タイヤローラ [普通型・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014年規制)] 運転質量 13～14t</td><td>賃料</td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>運転手 (特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>再生クラッシュラン RC-40</td><td>補足材料有りの場合</td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table>				項目		代表機労材規格	備考	機械	K 1	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (2014年規制)] ブレード幅 3.1m		K 2	ロードローラ [マカダム・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014年規制)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料	K 3	タイヤローラ [普通型・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014年規制)] 運転質量 13～14t	賃料	労務	R 1	運転手 (特殊)		R 2	普通作業員		R 3	特殊作業員		R 4	土木一般世話役		材料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	再生クラッシュラン RC-40	補足材料有りの場合	Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	
項目		代表機労材規格	備考																																																																																														
機械	K 1	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m																																																																																															
	K 2	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m																																																																																															
	K 3	タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 8～20t	賃料																																																																																														
労務	R 1	運転手 (特殊)																																																																																															
	R 2	特殊作業員																																																																																															
	R 3	普通作業員																																																																																															
	R 4	土木一般世話役																																																																																															
材料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																															
	Z 2	再生クラッシュラン RC-40	補足材料有りの場合																																																																																														
	Z 3	—																																																																																															
	Z 4	—																																																																																															
市場単価	S	—																																																																																															
項目		代表機労材規格	備考																																																																																														
機械	K 1	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (2014年規制)] ブレード幅 3.1m																																																																																															
	K 2	ロードローラ [マカダム・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014年規制)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料																																																																																														
	K 3	タイヤローラ [普通型・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014年規制)] 運転質量 13～14t	賃料																																																																																														
労務	R 1	運転手 (特殊)																																																																																															
	R 2	普通作業員																																																																																															
	R 3	特殊作業員																																																																																															
	R 4	土木一般世話役																																																																																															
材料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																															
	Z 2	再生クラッシュラン RC-40	補足材料有りの場合																																																																																														
	Z 3	—																																																																																															
	Z 4	—																																																																																															
市場単価	S	—																																																																																															
積算上の注意事項								(控え頁) 3／8																																																																																									

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行																																																																																																													
現 行				改 正				備 考																																																																																																											
(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 表3. 7 下層路盤(車道・路肩部) 代表機労材規格一覧 <table><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第 2 次基準値)] ブレード幅 3.1m</td><td></td></tr><tr><td>K 2</td><td>ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第 2 次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m</td><td></td></tr><tr><td>K 3</td><td>タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第 2 次基準値)] 運転質量 8～20t</td><td>賃料</td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>運転手 (特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>クラッシュラン C=40</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table> 3-3 下層路盤(歩道部) (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3. 8 下層路盤(歩道部) 積算条件区分一覧 (積算単位：m2) <table><tr><th>全仕上り厚</th><th>施工区分</th><th>材料</th></tr><tr><td rowspan="3">実数入力</td><td>1 層施工</td><td rowspan="3">(表 3. 9)</td></tr><tr><td>2 層施工</td></tr><tr><td>3 層施工</td></tr></table> (注) 1. 上表は、歩道部の下層路盤の路盤材数均し・締固めの他、散水、タンバ・ランマによる締固め補助等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費 (損料等を含む) を含む。 2. 施工区分は、一層当りの仕上り厚を 20cm として施工層数を算出し、決定する。 なお、施工層数は小数点以下を切り上げるものとする。 (例：全仕上り厚が 300mm の場合 300mm÷200mm＝1.5 → 2 層施工) 3. 路盤材の材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.27) 表3. 9 材料 <table><tr><th>積算条件</th><th>区分</th></tr><tr><td rowspan="7">材料</td><td>クラッシュラン C=20</td></tr><tr><td>クラッシュラン C=30</td></tr><tr><td>クラッシュラン C=40</td></tr><tr><td>再生クラッシュラン RC=20</td></tr><tr><td>再生クラッシュラン RC=30</td></tr><tr><td>再生クラッシュラン RC=40</td></tr><tr><td>路盤材 (各種)</td></tr></table> IV-1-①-5				項目		代表機労材規格	備考	機械	K 1	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第 2 次基準値)] ブレード幅 3.1m		K 2	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第 2 次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m		K 3	タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第 2 次基準値)] 運転質量 8～20t	賃料	労務	R 1	特殊作業員		R 2	運転手 (特殊)		R 3	普通作業員		R 4	土木一般世話役		材料	Z 1	クラッシュラン C=40		Z 2	軽油 バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		全仕上り厚	施工区分	材料	実数入力	1 層施工	(表 3. 9)	2 層施工	3 層施工	積算条件	区分	材料	クラッシュラン C=20	クラッシュラン C=30	クラッシュラン C=40	再生クラッシュラン RC=20	再生クラッシュラン RC=30	再生クラッシュラン RC=40	路盤材 (各種)	(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 表3. 7 下層路盤(車道・路肩部) 代表機労材規格一覧 <table><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (2014 年規制)] ブレード幅 3.1m</td><td></td></tr><tr><td>K 2</td><td>ロードローラ [マカダム・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014 年規制)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 3</td><td>タイヤローラ [普通型・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014 年規制)] 運転質量 13～14t</td><td>賃料</td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>運転手 (特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>クラッシュラン C=40</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table> 現行どおり				項目		代表機労材規格	備考	機械	K 1	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (2014 年規制)] ブレード幅 3.1m		K 2	ロードローラ [マカダム・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014 年規制)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料	K 3	タイヤローラ [普通型・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014 年規制)] 運転質量 13～14t	賃料	労務	R 1	運転手 (特殊)		R 2	普通作業員		R 3	特殊作業員		R 4	土木一般世話役		材料	Z 1	クラッシュラン C=40		Z 2	軽油 バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	
項目		代表機労材規格	備考																																																																																																																
機械	K 1	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第 2 次基準値)] ブレード幅 3.1m																																																																																																																	
	K 2	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第 2 次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m																																																																																																																	
	K 3	タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第 2 次基準値)] 運転質量 8～20t	賃料																																																																																																																
労務	R 1	特殊作業員																																																																																																																	
	R 2	運転手 (特殊)																																																																																																																	
	R 3	普通作業員																																																																																																																	
	R 4	土木一般世話役																																																																																																																	
材料	Z 1	クラッシュラン C=40																																																																																																																	
	Z 2	軽油 バトロール給油																																																																																																																	
	Z 3	—																																																																																																																	
	Z 4	—																																																																																																																	
市場単価	S	—																																																																																																																	
全仕上り厚	施工区分	材料																																																																																																																	
実数入力	1 層施工	(表 3. 9)																																																																																																																	
	2 層施工																																																																																																																		
	3 層施工																																																																																																																		
積算条件	区分																																																																																																																		
材料	クラッシュラン C=20																																																																																																																		
	クラッシュラン C=30																																																																																																																		
	クラッシュラン C=40																																																																																																																		
	再生クラッシュラン RC=20																																																																																																																		
	再生クラッシュラン RC=30																																																																																																																		
	再生クラッシュラン RC=40																																																																																																																		
	路盤材 (各種)																																																																																																																		
項目		代表機労材規格	備考																																																																																																																
機械	K 1	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (2014 年規制)] ブレード幅 3.1m																																																																																																																	
	K 2	ロードローラ [マカダム・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014 年規制)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料																																																																																																																
	K 3	タイヤローラ [普通型・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014 年規制)] 運転質量 13～14t	賃料																																																																																																																
労務	R 1	運転手 (特殊)																																																																																																																	
	R 2	普通作業員																																																																																																																	
	R 3	特殊作業員																																																																																																																	
	R 4	土木一般世話役																																																																																																																	
材料	Z 1	クラッシュラン C=40																																																																																																																	
	Z 2	軽油 バトロール給油																																																																																																																	
	Z 3	—																																																																																																																	
	Z 4	—																																																																																																																	
市場単価	S	—																																																																																																																	
積算上の注意事項								(控え頁) 4／8																																																																																																											

工 種	路盤工
-----	-----

改 正 理 由		一部改正		改 正 現 行																																																																																										
現 行				改 正		備 考																																																																																								
(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 表3.10 下層路盤(歩道部) 代表機労材規格一覧 <table><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>小型バックホウ（クローラ型）〔標準型・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 山積 0.11m3（平積 0.08m3）</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第1次基準値）〕 運転質量 3～4 t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>運転手（特殊）</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>再生クラッシュヤラン RC-40</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table>				項目		代表機労材規格	備考	機械	K 1	小型バックホウ（クローラ型）〔標準型・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 山積 0.11m3（平積 0.08m3）	賃料	K 2	振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第1次基準値）〕 運転質量 3～4 t	賃料	K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	運転手（特殊）		R 3	特殊作業員		R 4	—		材料	Z 1	再生クラッシュヤラン RC-40		Z 2	軽油 バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 表3.10 下層路盤(歩道部) 代表機労材規格一覧 <table><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>小型バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 山積 0.09m3（平積 0.07m3）</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 運転質量 3～4 t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>運転手（特殊）</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>再生クラッシュヤラン RC-40</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table>		項目		代表機労材規格	備考	機械	K 1	小型バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 山積 0.09m3（平積 0.07m3）	賃料	K 2	振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 運転質量 3～4 t	賃料	K 3	—		労務	R 1	運転手（特殊）		R 2	特殊作業員		R 3	普通作業員		R 4	土木一般世話役		材料	Z 1	再生クラッシュヤラン RC-40		Z 2	軽油 バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
項目		代表機労材規格	備考																																																																																											
機械	K 1	小型バックホウ（クローラ型）〔標準型・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 山積 0.11m3（平積 0.08m3）	賃料																																																																																											
	K 2	振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第1次基準値）〕 運転質量 3～4 t	賃料																																																																																											
	K 3	—																																																																																												
労務	R 1	普通作業員																																																																																												
	R 2	運転手（特殊）																																																																																												
	R 3	特殊作業員																																																																																												
	R 4	—																																																																																												
材料	Z 1	再生クラッシュヤラン RC-40																																																																																												
	Z 2	軽油 バトロール給油																																																																																												
	Z 3	—																																																																																												
	Z 4	—																																																																																												
市場単価	S	—																																																																																												
項目		代表機労材規格	備考																																																																																											
機械	K 1	小型バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 山積 0.09m3（平積 0.07m3）	賃料																																																																																											
	K 2	振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 運転質量 3～4 t	賃料																																																																																											
	K 3	—																																																																																												
労務	R 1	運転手（特殊）																																																																																												
	R 2	特殊作業員																																																																																												
	R 3	普通作業員																																																																																												
	R 4	土木一般世話役																																																																																												
材料	Z 1	再生クラッシュヤラン RC-40																																																																																												
	Z 2	軽油 バトロール給油																																																																																												
	Z 3	—																																																																																												
	Z 4	—																																																																																												
市場単価	S	—																																																																																												
積算上の注意事項		(控え頁) 5／8																																																																																												

工 種	路盤工
-----	-----

改 正 理 由		一部改正				改 正			
		現 行		改 正				備 考	
粒度調整 砕石		—	機械	K1	モータグレーダ〔土工用・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 ブレード幅 3.1m			粒度調整 砕石	—
				K2	ロードローラ〔マカダム・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 運転質量 10t 締固め幅 2.1m				
					K3	タイヤローラ〔普通型・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 運転質量 8～20t			
			労務	R1	運転手（特殊）				
				R2	特殊作業員				
				R3	普通作業員				
				R4	土木一般世話役				
			材料	Z1	再生粒度調整砕石 RM-40				
				Z2	軽油 バトロール給油				
				Z3	—				
				Z4	—				
			市場単価	S	—				

工 種	路盤工
-----	-----

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行		備 考																																																																																																										
3－5 上層路盤(歩道部) (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3.16 上層路盤(歩道部) 積算条件区分一覧 (積算単位：㎡) <table><tr><th>全仕上り厚</th><th>施工区分</th><th>材料</th></tr><tr><td rowspan="3">実数入力</td><td>1 層施工</td><td rowspan="3">(表 3.17)</td></tr><tr><td>2 層施工</td></tr><tr><td>3 層施工</td></tr></table> (注) 1. 上表は、歩道部の上層路盤の路盤材数均し・締固めの他、散水、タンバ・ランマによる締固め補助等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。 2. 施工区分は、一層当りの仕上り厚を 15cm として施工層数を算出し、決定する。 なお、施工層数は小数点以下を切り上げるものとする。 (例：全仕上り厚が 200mm の場合 200mm÷150mm＝1.33… → 2 層施工) 3. 路盤材の材料ロスを含む。(標準ロス率は、＋0.27) 表3.17 材料 <table><tr><th>積算条件</th><th>区分</th></tr><tr><td rowspan="6">材料</td><td>再生粒度調整砕石 RM-25</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-30</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-40</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-25</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-30</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-40</td></tr><tr><td colspan="2">路盤材（各種）</td></tr></table> (2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 表3.18 上層路盤(歩道部) 代表機労材規格一覧 <table><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>小型バックホウ（クローラ型）〔標準型・排出ガス対策型（第2次基準値）〕山積 0.11m³（平積 0.08m³）</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第1次基準値）〕運転質量 3～4t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 3</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>運転手（特殊）</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>再生粒度調整砕石 RM-30</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>－</td><td></td></tr></table> IV-1-①-11				全仕上り厚	施工区分	材料	実数入力	1 層施工	(表 3.17)	2 層施工	3 層施工	積算条件	区分	材料	再生粒度調整砕石 RM-25	再生粒度調整砕石 RM-30	再生粒度調整砕石 RM-40	粒度調整砕石 M-25	粒度調整砕石 M-30	粒度調整砕石 M-40	路盤材（各種）		項目		代表機労材規格	備考	機械	K 1	小型バックホウ（クローラ型）〔標準型・排出ガス対策型（第2次基準値）〕山積 0.11m ³ （平積 0.08m ³ ）	賃料	K 2	振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第1次基準値）〕運転質量 3～4t	賃料	K 3	－		労務	R 1	普通作業員		R 2	運転手（特殊）		R 3	特殊作業員		R 4	－		材料	Z 1	再生粒度調整砕石 RM-30		Z 2	軽油 バトロール給油		Z 3	－		Z 4	－		市場単価	S	－		現行どおり (2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 表3.18 上層路盤(歩道部) 代表機労材規格一覧 <table><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>小型バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕山積 0.09m³（平積 0.07m³）</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕運転質量 3～4 t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 3</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>運転手（特殊）</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>再生粒度調整砕石 RM-30</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>－</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>－</td><td></td></tr></table>				項目		代表機労材規格	備考	機械	K 1	小型バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕山積 0.09m ³ （平積 0.07m ³ ）	賃料	K 2	振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕運転質量 3～4 t	賃料	K 3	－		労務	R 1	運転手（特殊）		R 2	特殊作業員		R 3	普通作業員		R 4	土木一般世話役		材料	Z 1	再生粒度調整砕石 RM-30		Z 2	軽油 バトロール給油		Z 3	－		Z 4	－		市場単価	S	－	
				全仕上り厚	施工区分	材料																																																																																																												
実数入力	1 層施工	(表 3.17)																																																																																																																
	2 層施工																																																																																																																	
	3 層施工																																																																																																																	
積算条件	区分																																																																																																																	
材料	再生粒度調整砕石 RM-25																																																																																																																	
	再生粒度調整砕石 RM-30																																																																																																																	
	再生粒度調整砕石 RM-40																																																																																																																	
	粒度調整砕石 M-25																																																																																																																	
	粒度調整砕石 M-30																																																																																																																	
	粒度調整砕石 M-40																																																																																																																	
路盤材（各種）																																																																																																																		
項目		代表機労材規格	備考																																																																																																															
機械	K 1	小型バックホウ（クローラ型）〔標準型・排出ガス対策型（第2次基準値）〕山積 0.11m ³ （平積 0.08m ³ ）	賃料																																																																																																															
	K 2	振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第1次基準値）〕運転質量 3～4t	賃料																																																																																																															
	K 3	－																																																																																																																
労務	R 1	普通作業員																																																																																																																
	R 2	運転手（特殊）																																																																																																																
	R 3	特殊作業員																																																																																																																
	R 4	－																																																																																																																
材料	Z 1	再生粒度調整砕石 RM-30																																																																																																																
	Z 2	軽油 バトロール給油																																																																																																																
	Z 3	－																																																																																																																
	Z 4	－																																																																																																																
市場単価	S	－																																																																																																																
項目		代表機労材規格	備考																																																																																																															
機械	K 1	小型バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕山積 0.09m ³ （平積 0.07m ³ ）	賃料																																																																																																															
	K 2	振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕運転質量 3～4 t	賃料																																																																																																															
	K 3	－																																																																																																																
労務	R 1	運転手（特殊）																																																																																																																
	R 2	特殊作業員																																																																																																																
	R 3	普通作業員																																																																																																																
	R 4	土木一般世話役																																																																																																																
材料	Z 1	再生粒度調整砕石 RM-30																																																																																																																
	Z 2	軽油 バトロール給油																																																																																																																
	Z 3	－																																																																																																																
	Z 4	－																																																																																																																
市場単価	S	－																																																																																																																
積算上の注意事項		(控え頁)																																																																																																																
		7／8																																																																																																																

工 種	路盤工
-----	-----

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行																																																																																																																																																	
現 行				改 正				備 考																																																																																																																																															
4. 施工単価入力基準表 (1) 不随改正 <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB410010</td><td>施 工 単 位</td><td>m2</td></tr><tr><td>施 工 区 分</td><td colspan="3">人 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="3">各 種</td><td>J 1</td><td>J 2</td><td>J 3</td></tr><tr><td>補足材料の有無</td><td>補足材料平均厚さ</td><td>補足材料</td></tr><tr><td>①無し ②有り</td><td>(表 4.1)</td><td>(表 4.2)</td></tr></table> (注) 1. J 1 条件で①を選択した場合は、J 2 及び J 3 条件に入力する必要はない。 2. J 3 条件で③を選択した場合は、路盤材 (Y-1100001) [円／m3] を単価登録すること。 3. 本コードは、補足材料の材料ロスを含む。 表4. 1 補足材料平均厚さ <table><tr><th>平均厚さ</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>1mm 以上 3mm 未満</td><td>①</td></tr><tr><td>3mm 以上 6mm 未満</td><td>②</td></tr><tr><td>6mm 以上 9mm 未満</td><td>③</td></tr><tr><td>9mm 以上 13mm 未満</td><td>④</td></tr><tr><td>13mm 以上 17mm 未満</td><td>⑤</td></tr><tr><td>17mm 以上 21mm 未満</td><td>⑥</td></tr><tr><td>21mm 以上 25mm 未満</td><td>⑦</td></tr><tr><td>25mm 以上 29mm 未満</td><td>⑧</td></tr><tr><td>29mm 以上 34mm 未満</td><td>⑨</td></tr><tr><td>34mm 以上 39mm 未満</td><td>⑩</td></tr><tr><td>39mm 以上 44mm 未満</td><td>⑪</td></tr><tr><td>44mm 以上 49mm 未満</td><td>⑫</td></tr><tr><td>49mm 以上 55mm 未満</td><td>⑬</td></tr><tr><td>55mm 以上 61mm 未満</td><td>⑭</td></tr><tr><td>61mm 以上 67mm 未満</td><td>⑮</td></tr><tr><td>67mm 以上 75mm 未満</td><td>⑯</td></tr></table> 表4. 2 補足材料 <table><tr><th>補足材料</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>クラッシュアレン C-20</td><td>①</td></tr><tr><td>クラッシュアレン C-30</td><td>②</td></tr><tr><td>クラッシュアレン C-40</td><td>③</td></tr><tr><td>再生クラッシュアレン RC-20</td><td>④</td></tr><tr><td>再生クラッシュアレン RC-30</td><td>⑤</td></tr><tr><td>再生クラッシュアレン RC-40</td><td>⑥</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-25</td><td>⑦</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-30</td><td>⑧</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-40</td><td>⑨</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-25</td><td>⑩</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-30</td><td>⑪</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-40</td><td>⑫</td></tr><tr><td>補足材料(各種)</td><td>⑬</td></tr></table>				パッケージコード	CB410010	施 工 単 位	m2	施 工 区 分	人 力 条 件			各 種	J 1	J 2	J 3	補足材料の有無	補足材料平均厚さ	補足材料	①無し ②有り	(表 4.1)	(表 4.2)	平均厚さ	入力番号	1mm 以上 3mm 未満	①	3mm 以上 6mm 未満	②	6mm 以上 9mm 未満	③	9mm 以上 13mm 未満	④	13mm 以上 17mm 未満	⑤	17mm 以上 21mm 未満	⑥	21mm 以上 25mm 未満	⑦	25mm 以上 29mm 未満	⑧	29mm 以上 34mm 未満	⑨	34mm 以上 39mm 未満	⑩	39mm 以上 44mm 未満	⑪	44mm 以上 49mm 未満	⑫	49mm 以上 55mm 未満	⑬	55mm 以上 61mm 未満	⑭	61mm 以上 67mm 未満	⑮	67mm 以上 75mm 未満	⑯	補足材料	入力番号	クラッシュアレン C-20	①	クラッシュアレン C-30	②	クラッシュアレン C-40	③	再生クラッシュアレン RC-20	④	再生クラッシュアレン RC-30	⑤	再生クラッシュアレン RC-40	⑥	再生粒度調整砕石 RM-25	⑦	再生粒度調整砕石 RM-30	⑧	再生粒度調整砕石 RM-40	⑨	粒度調整砕石 M-25	⑩	粒度調整砕石 M-30	⑪	粒度調整砕石 M-40	⑫	補足材料(各種)	⑬	現行どおり 表4. 1 補足材料平均厚さ <table><tr><th>平均厚さ</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>1mm 以上 6mm 未満</td><td>①</td></tr><tr><td>6mm 以上 11mm 未満</td><td>②</td></tr><tr><td>11mm 以上 16mm 未満</td><td>③</td></tr><tr><td>16mm 以上 22mm 未満</td><td>④</td></tr><tr><td>22mm 以上 28mm 未満</td><td>⑤</td></tr><tr><td>28mm 以上 34mm 未満</td><td>⑥</td></tr><tr><td>34mm 以上 40mm 未満</td><td>⑦</td></tr><tr><td>40mm 以上 46mm 未満</td><td>⑧</td></tr><tr><td>46mm 以上 53mm 未満</td><td>⑨</td></tr><tr><td>53mm 以上 60mm 未満</td><td>⑩</td></tr><tr><td>60mm 以上 68mm 未満</td><td>⑪</td></tr><tr><td>68mm 以上 75mm 未満</td><td>⑫</td></tr><tr><td>49mm 以上 55mm 未満</td><td>4⑬</td></tr><tr><td>55mm 以上 61mm 未満</td><td>4⑭</td></tr><tr><td>61mm 以上 67mm 未満</td><td>4⑮</td></tr><tr><td>67mm 以上 75mm 未満</td><td>4⑯</td></tr></table> 表4. 2 補足材料 <table><tr><th>補足材料</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>クラッシュアレン C-20</td><td>①</td></tr><tr><td>クラッシュアレン C-30</td><td>②</td></tr><tr><td>クラッシュアレン C-40</td><td>③</td></tr><tr><td>再生クラッシュアレン RC-20</td><td>④</td></tr><tr><td>再生クラッシュアレン RC-30</td><td>⑤</td></tr><tr><td>再生クラッシュアレン RC-40</td><td>⑥</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-25</td><td>⑦</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-30</td><td>⑧</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-40</td><td>⑨</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-25</td><td>⑩</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-30</td><td>⑪</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-40</td><td>⑫</td></tr><tr><td>補足材料(各種)</td><td>⑬</td></tr></table>				平均厚さ	入力番号	1mm 以上 6mm 未満	①	6mm 以上 11mm 未満	②	11mm 以上 16mm 未満	③	16mm 以上 22mm 未満	④	22mm 以上 28mm 未満	⑤	28mm 以上 34mm 未満	⑥	34mm 以上 40mm 未満	⑦	40mm 以上 46mm 未満	⑧	46mm 以上 53mm 未満	⑨	53mm 以上 60mm 未満	⑩	60mm 以上 68mm 未満	⑪	68mm 以上 75mm 未満	⑫	49mm 以上 55mm 未満	4⑬	55mm 以上 61mm 未満	4⑭	61mm 以上 67mm 未満	4⑮	67mm 以上 75mm 未満	4⑯	補足材料	入力番号	クラッシュアレン C-20	①	クラッシュアレン C-30	②	クラッシュアレン C-40	③	再生クラッシュアレン RC-20	④	再生クラッシュアレン RC-30	⑤	再生クラッシュアレン RC-40	⑥	再生粒度調整砕石 RM-25	⑦	再生粒度調整砕石 RM-30	⑧	再生粒度調整砕石 RM-40	⑨	粒度調整砕石 M-25	⑩	粒度調整砕石 M-30	⑪	粒度調整砕石 M-40	⑫	補足材料(各種)	⑬	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	
パッケージコード	CB410010	施 工 単 位	m2																																																																																																																																																				
施 工 区 分	人 力 条 件																																																																																																																																																						
各 種	J 1	J 2	J 3																																																																																																																																																				
	補足材料の有無	補足材料平均厚さ	補足材料																																																																																																																																																				
	①無し ②有り	(表 4.1)	(表 4.2)																																																																																																																																																				
平均厚さ	入力番号																																																																																																																																																						
1mm 以上 3mm 未満	①																																																																																																																																																						
3mm 以上 6mm 未満	②																																																																																																																																																						
6mm 以上 9mm 未満	③																																																																																																																																																						
9mm 以上 13mm 未満	④																																																																																																																																																						
13mm 以上 17mm 未満	⑤																																																																																																																																																						
17mm 以上 21mm 未満	⑥																																																																																																																																																						
21mm 以上 25mm 未満	⑦																																																																																																																																																						
25mm 以上 29mm 未満	⑧																																																																																																																																																						
29mm 以上 34mm 未満	⑨																																																																																																																																																						
34mm 以上 39mm 未満	⑩																																																																																																																																																						
39mm 以上 44mm 未満	⑪																																																																																																																																																						
44mm 以上 49mm 未満	⑫																																																																																																																																																						
49mm 以上 55mm 未満	⑬																																																																																																																																																						
55mm 以上 61mm 未満	⑭																																																																																																																																																						
61mm 以上 67mm 未満	⑮																																																																																																																																																						
67mm 以上 75mm 未満	⑯																																																																																																																																																						
補足材料	入力番号																																																																																																																																																						
クラッシュアレン C-20	①																																																																																																																																																						
クラッシュアレン C-30	②																																																																																																																																																						
クラッシュアレン C-40	③																																																																																																																																																						
再生クラッシュアレン RC-20	④																																																																																																																																																						
再生クラッシュアレン RC-30	⑤																																																																																																																																																						
再生クラッシュアレン RC-40	⑥																																																																																																																																																						
再生粒度調整砕石 RM-25	⑦																																																																																																																																																						
再生粒度調整砕石 RM-30	⑧																																																																																																																																																						
再生粒度調整砕石 RM-40	⑨																																																																																																																																																						
粒度調整砕石 M-25	⑩																																																																																																																																																						
粒度調整砕石 M-30	⑪																																																																																																																																																						
粒度調整砕石 M-40	⑫																																																																																																																																																						
補足材料(各種)	⑬																																																																																																																																																						
平均厚さ	入力番号																																																																																																																																																						
1mm 以上 6mm 未満	①																																																																																																																																																						
6mm 以上 11mm 未満	②																																																																																																																																																						
11mm 以上 16mm 未満	③																																																																																																																																																						
16mm 以上 22mm 未満	④																																																																																																																																																						
22mm 以上 28mm 未満	⑤																																																																																																																																																						
28mm 以上 34mm 未満	⑥																																																																																																																																																						
34mm 以上 40mm 未満	⑦																																																																																																																																																						
40mm 以上 46mm 未満	⑧																																																																																																																																																						
46mm 以上 53mm 未満	⑨																																																																																																																																																						
53mm 以上 60mm 未満	⑩																																																																																																																																																						
60mm 以上 68mm 未満	⑪																																																																																																																																																						
68mm 以上 75mm 未満	⑫																																																																																																																																																						
49mm 以上 55mm 未満	4⑬																																																																																																																																																						
55mm 以上 61mm 未満	4⑭																																																																																																																																																						
61mm 以上 67mm 未満	4⑮																																																																																																																																																						
67mm 以上 75mm 未満	4⑯																																																																																																																																																						
補足材料	入力番号																																																																																																																																																						
クラッシュアレン C-20	①																																																																																																																																																						
クラッシュアレン C-30	②																																																																																																																																																						
クラッシュアレン C-40	③																																																																																																																																																						
再生クラッシュアレン RC-20	④																																																																																																																																																						
再生クラッシュアレン RC-30	⑤																																																																																																																																																						
再生クラッシュアレン RC-40	⑥																																																																																																																																																						
再生粒度調整砕石 RM-25	⑦																																																																																																																																																						
再生粒度調整砕石 RM-30	⑧																																																																																																																																																						
再生粒度調整砕石 RM-40	⑨																																																																																																																																																						
粒度調整砕石 M-25	⑩																																																																																																																																																						
粒度調整砕石 M-30	⑪																																																																																																																																																						
粒度調整砕石 M-40	⑫																																																																																																																																																						
補足材料(各種)	⑬																																																																																																																																																						
IV-1-①-12																																																																																																																																																							
積算上の注意事項								(控え頁) 8／8																																																																																																																																															

表4. 1 補足材料平均厚さ

平均厚さ	入力番号
1mm 以上 6mm 未満	①
6mm 以上 11mm 未満	②
11mm 以上 16mm 未満	③
16mm 以上 22mm 未満	④
22mm 以上 28mm 未満	⑤
28mm 以上 34mm 未満	⑥
34mm 以上 40mm 未満	⑦
40mm 以上 46mm 未満	⑧
46mm 以上 53mm 未満	⑨
53mm 以上 60mm 未満	⑩
60mm 以上 68mm 未満	⑪
68mm 以上 75mm 未満	⑫
49mm 以上 55mm 未満	⑬
55mm 以上 61mm 未満	⑭
61mm 以上 67mm 未満	⑮
67mm 以上 75mm 未満	⑯

表4. 2 補足材料

補足材料	入力番号
クラッシュアレン C-20	①
クラッシュアレン C-30	②
クラッシュアレン C-40	③
再生クラッシュアレン RC-20	④
再生クラッシュアレン RC-30	⑤
再生クラッシュアレン RC-40	⑥
再生粒度調整砕石 RM-25	⑦
再生粒度調整砕石 RM-30	⑧
再生粒度調整砕石 RM-40	⑨
粒度調整砕石 M-25	⑩
粒度調整砕石 M-30	⑪
粒度調整砕石 M-40	⑫
補足材料(各種)	⑬

現行どおり

記載の修正・削除
(歩掛改定に伴う)

工 種	路盤工(ICT)
-----	----------

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正	
		現 行	
現	行	改 正	備 考
①ー2 路盤工 (ICT) 1. 適 用 範 囲 本資料は、ICTによるアスファルト舗装及びコンクリート舗装工事の路盤工（瀝青安定処理路盤を除く）に適用する。 1ー1 適用出来る範囲 (1) 3D-MCモータグレーダによる新設道路の車道部の施工 (2) 3D-MCモータグレーダによる路盤・路床面等の不陸整正 (3) 3D-MCモータグレーダによる一層当りの仕上り厚さが20cmまでの下層路盤 (4) 3D-MCモータグレーダによる一層当りの仕上り厚さが15cmまでの上層路盤 (5) 3D-MCモータグレーダによる舗装構成が車道部と同じ場合の路肩部の路盤 1ー2 適用出来ない範囲 (1) 3D-MCモータグレーダ以外による施工 (2) 供用部で通行規制を伴う車道部の施工 (3) 歩道部の施工 2. 施 工 概 要 施工フローは、下記を標準とする。 機材搬入 不陸整正 (敷均し) 不陸整正 (締固め) 下層路盤工 (敷均し) 下層路盤工 (締固め) 不陸整正 (敷均し) 不陸整正 (締固め) 上層路盤工 (敷均し) 上層路盤工 (締固め) 機材搬出 (注) 1. 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 2. 不陸整正 (敷均し・締固め) は、必要に応じて計上する。 3. 下層路盤工 (下層路盤 (車道・路肩部) (ICT)) は、凍上抑制層の施工にも適用する。 IV-1-①-17		→ 現行どおり → 1ー1 適用出来る範囲 (1) 3D-MCモータグレーダによる新設道路の車道部の施工 (2) 3D-MCモータグレーダによる路盤・路床面等の不陸整正 (3) 3D-MCモータグレーダによる一層当りの仕上り厚さが20cmまでの下層路盤 (4) 3D-MCモータグレーダによる一層当りの仕上り厚さが15cmまでの上層路盤 (5) 3D-MCモータグレーダによる舗装構成が車道部と同じ場合の路肩部の路盤 (6) 3D-MCモータグレーダによる施工幅が3.1m以上の路盤 現行どおり	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
積算上の注意事項			(控え頁) 1 / 10

工 種	路盤工(ICT)
-----	----------

改 正 理 由	一部改正	改 正 現 行																																																																																
現 行		改 正	備 考																																																																															
3. 施工パッケージ 3-1 不陸整正 (ICT) (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3. 1 不陸整正 (ICT) 積算条件区分一覧 (積算単位：m2) <table><tr><th>補足材料の有無</th><th>補足材料平均厚さ</th><th>補足材料</th></tr><tr><td>無し</td><td>—</td><td>—</td></tr><tr><td>有り</td><td>(表 3. 2)</td><td>(表 3. 3)</td></tr></table> (注) 1. 上表は、路盤・路床面等の不陸整正（補足材料がある場合も含む）等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。 2. 補足材料の材料ロスを含む。（標準ロス率+0. 27） 表3. 2 補足材料平均厚さ <table><tr><th>積算条件</th><th>区分</th></tr><tr><td rowspan="16">補足材料平均厚さ</td><td>1mm 以上 3mm 未満</td></tr><tr><td>3mm 以上 6mm 未満</td></tr><tr><td>6mm 以上 9mm 未満</td></tr><tr><td>9mm 以上 13mm 未満</td></tr><tr><td>13mm 以上 17mm 未満</td></tr><tr><td>17mm 以上 21mm 未満</td></tr><tr><td>21mm 以上 25mm 未満</td></tr><tr><td>25mm 以上 29mm 未満</td></tr><tr><td>29mm 以上 34mm 未満</td></tr><tr><td>34mm 以上 39mm 未満</td></tr><tr><td>39mm 以上 44mm 未満</td></tr><tr><td>44mm 以上 49mm 未満</td></tr><tr><td>49mm 以上 55mm 未満</td></tr><tr><td>55mm 以上 61mm 未満</td></tr><tr><td>61mm 以上 67mm 未満</td></tr><tr><td>67mm 以上 75mm 未満</td></tr></table> 表3. 3 補足材料 <table><tr><th>積算条件</th><th>区分</th></tr><tr><td rowspan="13">補足材料</td><td>クワッチャン C-20</td></tr><tr><td>クワッチャン C-30</td></tr><tr><td>クワッチャン C-40</td></tr><tr><td>再生クワッチャン RC-20</td></tr><tr><td>再生クワッチャン RC-30</td></tr><tr><td>再生クワッチャン RC-40</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-25</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-30</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-40</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-25</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-30</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-40</td></tr><tr><td>補足材料(各種)</td></tr></table>		補足材料の有無	補足材料平均厚さ	補足材料	無し	—	—	有り	(表 3. 2)	(表 3. 3)	積算条件	区分	補足材料平均厚さ	1mm 以上 3mm 未満	3mm 以上 6mm 未満	6mm 以上 9mm 未満	9mm 以上 13mm 未満	13mm 以上 17mm 未満	17mm 以上 21mm 未満	21mm 以上 25mm 未満	25mm 以上 29mm 未満	29mm 以上 34mm 未満	34mm 以上 39mm 未満	39mm 以上 44mm 未満	44mm 以上 49mm 未満	49mm 以上 55mm 未満	55mm 以上 61mm 未満	61mm 以上 67mm 未満	67mm 以上 75mm 未満	積算条件	区分	補足材料	クワッチャン C-20	クワッチャン C-30	クワッチャン C-40	再生クワッチャン RC-20	再生クワッチャン RC-30	再生クワッチャン RC-40	再生粒度調整砕石 RM-25	再生粒度調整砕石 RM-30	再生粒度調整砕石 RM-40	粒度調整砕石 M-25	粒度調整砕石 M-30	粒度調整砕石 M-40	補足材料(各種)	現行どおり → 表3. 2 補足材料平均厚さ <table><tr><th>積算条件</th><th>区分</th></tr><tr><td rowspan="16">補足材料平均厚さ</td><td>1mm 以上 6mm 未満</td></tr><tr><td>6mm 以上 11mm 未満</td></tr><tr><td>11mm 以上 16mm 未満</td></tr><tr><td>16mm 以上 22mm 未満</td></tr><tr><td>22mm 以上 28mm 未満</td></tr><tr><td>28mm 以上 34mm 未満</td></tr><tr><td>34mm 以上 40mm 未満</td></tr><tr><td>40mm 以上 46mm 未満</td></tr><tr><td>46mm 以上 53mm 未満</td></tr><tr><td>53mm 以上 60mm 未満</td></tr><tr><td>60mm 以上 68mm 未満</td></tr><tr><td>68mm 以上 75mm 未満</td></tr><tr><td>49mm 以上 55mm 未満</td></tr><tr><td>55mm 以上 61mm 未満</td></tr><tr><td>61mm 以上 67mm 未満</td></tr><tr><td>67mm 以上 75mm 未満</td></tr></table> 表3. 3 補足材料 <table><tr><th>積算条件</th><th>区分</th></tr><tr><td rowspan="13">補足材料</td><td>クワッチャン C-20</td></tr><tr><td>クワッチャン C-30</td></tr><tr><td>クワッチャン C-40</td></tr><tr><td>再生クワッチャン RC-20</td></tr><tr><td>再生クワッチャン RC-30</td></tr><tr><td>再生クワッチャン RC-40</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-25</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-30</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-40</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-25</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-30</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-40</td></tr><tr><td>補足材料(各種)</td></tr></table>	積算条件	区分	補足材料平均厚さ	1mm 以上 6mm 未満	6mm 以上 11mm 未満	11mm 以上 16mm 未満	16mm 以上 22mm 未満	22mm 以上 28mm 未満	28mm 以上 34mm 未満	34mm 以上 40mm 未満	40mm 以上 46mm 未満	46mm 以上 53mm 未満	53mm 以上 60mm 未満	60mm 以上 68mm 未満	68mm 以上 75mm 未満	49mm 以上 55mm 未満	55mm 以上 61mm 未満	61mm 以上 67mm 未満	67mm 以上 75mm 未満	積算条件	区分	補足材料	クワッチャン C-20	クワッチャン C-30	クワッチャン C-40	再生クワッチャン RC-20	再生クワッチャン RC-30	再生クワッチャン RC-40	再生粒度調整砕石 RM-25	再生粒度調整砕石 RM-30	再生粒度調整砕石 RM-40	粒度調整砕石 M-25	粒度調整砕石 M-30	粒度調整砕石 M-40	補足材料(各種)	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
補足材料の有無	補足材料平均厚さ	補足材料																																																																																
無し	—	—																																																																																
有り	(表 3. 2)	(表 3. 3)																																																																																
積算条件	区分																																																																																	
補足材料平均厚さ	1mm 以上 3mm 未満																																																																																	
	3mm 以上 6mm 未満																																																																																	
	6mm 以上 9mm 未満																																																																																	
	9mm 以上 13mm 未満																																																																																	
	13mm 以上 17mm 未満																																																																																	
	17mm 以上 21mm 未満																																																																																	
	21mm 以上 25mm 未満																																																																																	
	25mm 以上 29mm 未満																																																																																	
	29mm 以上 34mm 未満																																																																																	
	34mm 以上 39mm 未満																																																																																	
	39mm 以上 44mm 未満																																																																																	
	44mm 以上 49mm 未満																																																																																	
	49mm 以上 55mm 未満																																																																																	
	55mm 以上 61mm 未満																																																																																	
	61mm 以上 67mm 未満																																																																																	
	67mm 以上 75mm 未満																																																																																	
積算条件	区分																																																																																	
補足材料	クワッチャン C-20																																																																																	
	クワッチャン C-30																																																																																	
	クワッチャン C-40																																																																																	
	再生クワッチャン RC-20																																																																																	
	再生クワッチャン RC-30																																																																																	
	再生クワッチャン RC-40																																																																																	
	再生粒度調整砕石 RM-25																																																																																	
	再生粒度調整砕石 RM-30																																																																																	
	再生粒度調整砕石 RM-40																																																																																	
	粒度調整砕石 M-25																																																																																	
	粒度調整砕石 M-30																																																																																	
	粒度調整砕石 M-40																																																																																	
	補足材料(各種)																																																																																	
積算条件	区分																																																																																	
補足材料平均厚さ	1mm 以上 6mm 未満																																																																																	
	6mm 以上 11mm 未満																																																																																	
	11mm 以上 16mm 未満																																																																																	
	16mm 以上 22mm 未満																																																																																	
	22mm 以上 28mm 未満																																																																																	
	28mm 以上 34mm 未満																																																																																	
	34mm 以上 40mm 未満																																																																																	
	40mm 以上 46mm 未満																																																																																	
	46mm 以上 53mm 未満																																																																																	
	53mm 以上 60mm 未満																																																																																	
	60mm 以上 68mm 未満																																																																																	
	68mm 以上 75mm 未満																																																																																	
	49mm 以上 55mm 未満																																																																																	
	55mm 以上 61mm 未満																																																																																	
	61mm 以上 67mm 未満																																																																																	
	67mm 以上 75mm 未満																																																																																	
積算条件	区分																																																																																	
補足材料	クワッチャン C-20																																																																																	
	クワッチャン C-30																																																																																	
	クワッチャン C-40																																																																																	
	再生クワッチャン RC-20																																																																																	
	再生クワッチャン RC-30																																																																																	
	再生クワッチャン RC-40																																																																																	
	再生粒度調整砕石 RM-25																																																																																	
	再生粒度調整砕石 RM-30																																																																																	
	再生粒度調整砕石 RM-40																																																																																	
	粒度調整砕石 M-25																																																																																	
	粒度調整砕石 M-30																																																																																	
	粒度調整砕石 M-40																																																																																	
	補足材料(各種)																																																																																	
積算上の注意事項			(控え頁) 2 / 10																																																																															

工 種	路盤工(ICT)
-----	----------

改 正 理 由		一部改正		改 正																																																																																													
				現 行																																																																																													
現 行				改 正				備 考																																																																																									
(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 <table><caption>表3. 4 不陸整正(ICT) 代表機労材規格一覧</caption><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ)</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 3</td><td>ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m</td><td>賃料</td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>運転手 (特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>再生クラッシュラン RC-40</td><td>補足材料有りの場合</td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table> (注) I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ) は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。				項目		代表機労材規格	備考	機械	K 1	I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ)	賃料	K 2	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m	賃料	K 3	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料	労務	R 1	運転手 (特殊)		R 2	普通作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	—		材料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	再生クラッシュラン RC-40	補足材料有りの場合	Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 <table><caption>表3. 4 不陸整正(ICT) 代表機労材規格一覧</caption><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ)</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (2014 年規制)] ブレード幅 3.1m</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 3</td><td>ロードローラ [マカダム・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014 年規制)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m</td><td>賃料</td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>運転手 (特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>再生クラッシュラン RC-40</td><td>補足材料有りの場合</td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table> (注) I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ) は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。				項目		代表機労材規格	備考	機械	K 1	I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ)	賃料	K 2	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (2014 年規制)] ブレード幅 3.1m	賃料	K 3	ロードローラ [マカダム・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014 年規制)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料	労務	R 1	運転手 (特殊)		R 2	普通作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	—		材料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	再生クラッシュラン RC-40	補足材料有りの場合	Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	
項目		代表機労材規格	備考																																																																																														
機械	K 1	I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ)	賃料																																																																																														
	K 2	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m	賃料																																																																																														
	K 3	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料																																																																																														
労務	R 1	運転手 (特殊)																																																																																															
	R 2	普通作業員																																																																																															
	R 3	土木一般世話役																																																																																															
	R 4	—																																																																																															
材料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																															
	Z 2	再生クラッシュラン RC-40	補足材料有りの場合																																																																																														
	Z 3	—																																																																																															
	Z 4	—																																																																																															
市場単価	S	—																																																																																															
項目		代表機労材規格	備考																																																																																														
機械	K 1	I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ)	賃料																																																																																														
	K 2	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (2014 年規制)] ブレード幅 3.1m	賃料																																																																																														
	K 3	ロードローラ [マカダム・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014 年規制)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料																																																																																														
労務	R 1	運転手 (特殊)																																																																																															
	R 2	普通作業員																																																																																															
	R 3	土木一般世話役																																																																																															
	R 4	—																																																																																															
材料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																															
	Z 2	再生クラッシュラン RC-40	補足材料有りの場合																																																																																														
	Z 3	—																																																																																															
	Z 4	—																																																																																															
市場単価	S	—																																																																																															
IV-1-①-19																																																																																																	
積算上の注意事項								(控え頁) 3／10																																																																																									

工 種	路盤工(ICT)
-----	----------

改 正 理 由	一部改正	改 正 現 行																						
現 行		改 正	備 考																					
3－2 下層路盤（車道・路肩部）（ICT） （1）条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3.5 下層路盤(車道・路肩部)(ICT) 積算条件区分一覧 (積算単位：m2) <table><tr><th>全仕上り厚</th><th>施工区分</th><th>材料</th></tr><tr><td rowspan="6">実数入力</td><td>1層施工</td><td rowspan="6">(表 3.6)</td></tr><tr><td>2層施工</td></tr><tr><td>3層施工</td></tr><tr><td>4層施工</td></tr><tr><td>5層施工</td></tr><tr><td>6層施工</td></tr></table> (注) 1. 上表は、車道部及び路肩部の下層路盤（凍上抑制層がある場合も含む）の路盤材敷均し・締固めの他、散水等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。 2. 施工区分は、一層当りの仕上り厚を 20cm として施工層数を算出し、決定する。 なお、施工層数は小数点以下を切り上げるものとする。 (例：全仕上り厚が 500mm の場合 500mm÷200mm＝2.5 → 3 層施工) 3. 路盤材の材料ロスを含む。(標準ロス率+0.27) 表3.6 材料 <table><tr><th>積算条件</th><th>区分</th></tr><tr><td rowspan="7">材料</td><td>クッション C-20</td></tr><tr><td>クッション C-30</td></tr><tr><td>クッション C-40</td></tr><tr><td>再生クッション RC-20</td></tr><tr><td>再生クッション RC-30</td></tr><tr><td>再生クッション RC-40</td></tr><tr><td>路盤材（各種）</td></tr></table> IV-1-①-20		全仕上り厚	施工区分	材料	実数入力	1層施工	(表 3.6)	2層施工	3層施工	4層施工	5層施工	6層施工	積算条件	区分	材料	クッション C-20	クッション C-30	クッション C-40	再生クッション RC-20	再生クッション RC-30	再生クッション RC-40	路盤材（各種）	現行どおり → 現行どおり (注) 1. 上表は、車道部及び路肩部の下層路盤（凍上抑制層がある場合も含む）の路盤材敷均し・締固めの他、散水、振動ローラによる補助作業等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。 2. 施工区分は、一層当りの仕上り厚を 20cm として施工層数を算出し、決定する。 なお、施工層数は小数点以下を切り上げるものとする。 (例：全仕上り厚が 500mm の場合 500mm÷200mm＝2.5 → 3 層施工) 3. 路盤材の材料ロスを含む。(標準ロス率+0.27)	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
全仕上り厚	施工区分	材料																						
実数入力	1層施工	(表 3.6)																						
	2層施工																							
	3層施工																							
	4層施工																							
	5層施工																							
	6層施工																							
積算条件	区分																							
材料	クッション C-20																							
	クッション C-30																							
	クッション C-40																							
	再生クッション RC-20																							
	再生クッション RC-30																							
	再生クッション RC-40																							
	路盤材（各種）																							
積算上の注意事項			(控え頁) 4／10																					

工 種	路盤工(ICT)
-----	----------

改 正 理 由	一部改正	改 正																																																																																									
	現 行	改 正	備 考																																																																																								
(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。 表3. 7 下層路盤(車道・路肩部)(ICT) 代表機材規格一覧 <table><tr><th>項目</th><th></th><th>代表機材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ)</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 3</td><td>ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m</td><td>賃料</td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>運転手 (特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>クラッシュラン C-40</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table> (注) I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ) は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。 IV-1-①-21	項目		代表機材規格	備考	機械	K 1	I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ)	賃料	K 2	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m	賃料	K 3	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料	労務	R 1	運転手 (特殊)		R 2	普通作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	—		材料	Z 1	クラッシュラン C-40		Z 2	軽油 バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—			(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。 表3. 7 下層路盤(車道・路肩部)(ICT) 代表機材規格一覧 <table><tr><th>項目</th><th></th><th>代表機材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ)</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (2014 年規制)] ブレード幅 3.1m</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 3</td><td>ロードローラ [マカダム・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014 年規制)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m</td><td>賃料</td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>運転手 (特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>クラッシュラン C-40</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table> (注) I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ) は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。	項目		代表機材規格	備考	機械	K 1	I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ)	賃料	K 2	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (2014 年規制)] ブレード幅 3.1m	賃料	K 3	ロードローラ [マカダム・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014 年規制)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料	労務	R 1	運転手 (特殊)		R 2	普通作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	—		材料	Z 1	クラッシュラン C-40		Z 2	軽油 バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
項目		代表機材規格	備考																																																																																								
機械	K 1	I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ)	賃料																																																																																								
	K 2	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m	賃料																																																																																								
	K 3	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料																																																																																								
労務	R 1	運転手 (特殊)																																																																																									
	R 2	普通作業員																																																																																									
	R 3	土木一般世話役																																																																																									
	R 4	—																																																																																									
材料	Z 1	クラッシュラン C-40																																																																																									
	Z 2	軽油 バトロール給油																																																																																									
	Z 3	—																																																																																									
	Z 4	—																																																																																									
市場単価	S	—																																																																																									
項目		代表機材規格	備考																																																																																								
機械	K 1	I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ)	賃料																																																																																								
	K 2	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (2014 年規制)] ブレード幅 3.1m	賃料																																																																																								
	K 3	ロードローラ [マカダム・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014 年規制)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料																																																																																								
労務	R 1	運転手 (特殊)																																																																																									
	R 2	普通作業員																																																																																									
	R 3	土木一般世話役																																																																																									
	R 4	—																																																																																									
材料	Z 1	クラッシュラン C-40																																																																																									
	Z 2	軽油 バトロール給油																																																																																									
	Z 3	—																																																																																									
	Z 4	—																																																																																									
市場単価	S	—																																																																																									
積算上の注意事項			(控え頁) 5 / 10																																																																																								

工 種	路盤工(ICT)
-----	----------

改 正 理 由	一部改正	改 正 現 行																			
現 行		改 正	備 考																		
3-3 上層路盤（車道・路肩部）（ICT） （1）条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3.8 上層路盤(車道・路肩部)(ICT) 積算条件区分一覧 (積算単位：m2) <table><tr><th>全仕上り厚</th><th>施工区分</th><th>材料</th></tr><tr><td rowspan="3">実数入力</td><td>1層施工</td><td rowspan="3">(表3.9)</td></tr><tr><td>2層施工</td></tr><tr><td>3層施工</td></tr></table> (注) 1. 上表は、上層路盤（車道・路肩部）の路盤材敷均し・締固めの他、散水等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。 2. 施工区分は、一層当りの仕上り厚を 15cm として施工層数を算出し、決定する。なお、施工層数は小数点以下を切り上げるものとする。 (例：全仕上り厚が 400mm の場合 400mm÷150mm＝2.66… → 3層施工) 3. 路盤材の材料ロスを含む。(標準ロス率+0.27) 表3.9 材料 <table><tr><th>積算条件</th><th>区分</th></tr><tr><td rowspan="7">材料</td><td>再生粒度調整砕石 RM-25</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-30</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-40</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-25</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-30</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-40</td></tr><tr><td>路盤材(各種)</td></tr></table> IV-1-①-22		全仕上り厚	施工区分	材料	実数入力	1層施工	(表3.9)	2層施工	3層施工	積算条件	区分	材料	再生粒度調整砕石 RM-25	再生粒度調整砕石 RM-30	再生粒度調整砕石 RM-40	粒度調整砕石 M-25	粒度調整砕石 M-30	粒度調整砕石 M-40	路盤材(各種)	現行どおり 現行どおり	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
全仕上り厚	施工区分	材料																			
実数入力	1層施工	(表3.9)																			
	2層施工																				
	3層施工																				
積算条件	区分																				
材料	再生粒度調整砕石 RM-25																				
	再生粒度調整砕石 RM-30																				
	再生粒度調整砕石 RM-40																				
	粒度調整砕石 M-25																				
	粒度調整砕石 M-30																				
	粒度調整砕石 M-40																				
	路盤材(各種)																				
積算上の注意事項			(控え頁) 6／10																		

工 種	路盤工(ICT)
-----	----------

改 正 理 由		一部改正		改 正																																																																																													
				現 行																																																																																													
現 行				改 正				備 考																																																																																									
(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 <table><caption>表3. 10 上層路盤(車道・路肩部)(ICT) 代表機労材規格一覧</caption><table><tr><th>項目</th><th colspan="2">代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ)</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 3</td><td>ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m</td><td>賃料</td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>運転手 (特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>再生粒度調整砕石 RM-40</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table></table> (注) I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ) は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。				項目	代表機労材規格		備考	機械	K 1	I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ)	賃料	K 2	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m	賃料	K 3	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料	労務	R 1	運転手 (特殊)		R 2	普通作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	—		材料	Z 1	再生粒度調整砕石 RM-40		Z 2	軽油 バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 <table><caption>表3. 10 上層路盤(車道・路肩部)(ICT) 代表機労材規格一覧</caption><table><tr><th>項目</th><th colspan="2">代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ)</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (2014 年規制)] ブレード幅 3.1m</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 3</td><td>ロードローラ [マカダム・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014 年規制)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m</td><td>賃料</td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>運転手 (特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>再生粒度調整砕石 RM-40</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table></table> (注) I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ) は、建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用である。				項目	代表機労材規格		備考	機械	K 1	I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ)	賃料	K 2	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (2014 年規制)] ブレード幅 3.1m	賃料	K 3	ロードローラ [マカダム・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014 年規制)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料	労務	R 1	運転手 (特殊)		R 2	普通作業員		R 3	土木一般世話役		R 4	—		材料	Z 1	再生粒度調整砕石 RM-40		Z 2	軽油 バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	
項目	代表機労材規格		備考																																																																																														
機械	K 1	I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ)	賃料																																																																																														
	K 2	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (第2次基準値)] ブレード幅 3.1m	賃料																																																																																														
	K 3	ロードローラ [マカダム・排出ガス対策型 (第2次基準値)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料																																																																																														
労務	R 1	運転手 (特殊)																																																																																															
	R 2	普通作業員																																																																																															
	R 3	土木一般世話役																																																																																															
	R 4	—																																																																																															
材料	Z 1	再生粒度調整砕石 RM-40																																																																																															
	Z 2	軽油 バトロール給油																																																																																															
	Z 3	—																																																																																															
	Z 4	—																																																																																															
市場単価	S	—																																																																																															
項目	代表機労材規格		備考																																																																																														
機械	K 1	I C T建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ)	賃料																																																																																														
	K 2	モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型 (2014 年規制)] ブレード幅 3.1m	賃料																																																																																														
	K 3	ロードローラ [マカダム・超低騒音型・排出ガス対策型 (2014 年規制)] 運転質量 10t 締固め幅 2.1m	賃料																																																																																														
労務	R 1	運転手 (特殊)																																																																																															
	R 2	普通作業員																																																																																															
	R 3	土木一般世話役																																																																																															
	R 4	—																																																																																															
材料	Z 1	再生粒度調整砕石 RM-40																																																																																															
	Z 2	軽油 バトロール給油																																																																																															
	Z 3	—																																																																																															
	Z 4	—																																																																																															
市場単価	S	—																																																																																															
IV-1-①-23																																																																																																	
積算上の注意事項								(控え頁) 7／10																																																																																									

工 種	路盤工(ICT)
-----	----------

改 正 理 由	一部改正	改 正 現 行	備 考
	現 行	改 正	
	4. ICT建設機械経費加算額 4－1 ICT建設機械経費賃料加算額 建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用は、以下のとおりとする。 (1) ICT建設機械経費賃料加算額 (モータグレーダ) 49,000 円/日 5. その他ICT建設機械経費等 ICT建設機械経費等として、以下の各経費を、共通仮設費の技術管理費に計上する。 5－1 保守点検 ICT建設機械の保守点検に要する費用は、次式により計上するものとする。 (1) 不陸整正 (ICT)、下層路盤 (車道・路肩部) (ICT)、上層路盤 (車道・路肩部) (ICT) $\text{保守点検費} = \text{土木一般世話役(円)} \times 0.18(\text{人/日}) \times \frac{\text{施工数量(m2)} \times \text{層数}}{\text{作業日当り標準作業量(m2/日・層)}}$ (注) 作業日当り標準作業量は「第1編第14章その他④作業日当り標準作業量」による。 5－2 システム初期費 ICT施工用機器の賃貸業者が行う施工業者への取扱説明に要する費用、システムの初期費用等、貸出しに要する全ての費用は、以下のとおりとする。 (1) 不陸整正 (ICT)、下層路盤 (車道・路肩部) (ICT)、上層路盤 (車道・路肩部) (ICT) 対象機械：モータグレーダ 623,000 円/式 5－3 3次元起工測量・3次元設計データの作成費用 3次元起工測量・3次元設計データの作成を必要とする場合は、共通仮設費の技術管理費に計上するものとし、必要額を適正に積上げるものとする。 5－4 3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用 (1) 3次元座標値を面的に取得する機器を用いた出来形管理及び3次元データ納品を行う場合における費用の計上方法については、共通仮設費率、現場管理費率に以下の補正係数乗じるものとする。 ・共通仮設費率補正係数 : 1.2 ・現場管理費率補正係数 : 1.1 ※小数点第3位四捨五入2位止め なお、路盤工 (ICT) において、経費の計上が適用となる出来形管理は、以下の1)～3)又は完成検査直前の工事竣工段階の地形について面管理に準じた出来形計測とする。なお、その他の出来形管理の経費は、共通仮設費率及び現場管理費率に含まれる。 1) 地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理 2) 地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理 3) 上記1)又は2)に類似する、その他の3次元計測技術を用いた出来形管理 (2) 費用計上にあたっての留意事項 1) 3次元座標値を面的に取得する機器を用いた出来形管理及び3次元データ納品を行う場合は、費用の妥当性を確認することとし、受注者からの見積りにより算出される金額が(1)で算出される金額を下回る場合は、見積りにより算出される金額を積算計上額とする運用とする。 2) 受注者から見積りの提出がない場合は、3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用は計上しないものとする。 IV-1 ㉔-24	5. その他ICT建設機械経費等 ICT建設機械経費等として、以下の各経費を、共通仮設費の技術管理費に計上する。 5－1 保守点検 ICT建設機械の保守点検に要する費用は、次式により計上するものとする。 (1) 不陸整正 (ICT)、下層路盤 (車道・路肩部) (ICT)、上層路盤 (車道・路肩部) (ICT) $\text{保守点検費} = \text{土木一般世話役(円)} \times 0.18(\text{人/日}) \times \frac{\text{施工数量(m2)} \times \text{層数}}{\text{作業日当り標準作業量(m2/日・層)}}$ (注) 作業日当り標準作業量は「第1編第14章その他④作業日当り標準作業量」による。 5－1 システム初期費 ICT建設機械による施工を実施するための現場通信精度確認、ローカライゼーション、ICT建設機械精度確認等、ICT建設機械による施工を行うための必要な初期設定に係る費用及び賃貸業者が行う施工業者への取扱説明に要する費用、貸出しに要する全ての費用として、以下の費用を共通仮設費の技術管理費に計上する。 (1) 不陸整正 (ICT)、下層路盤 (車道・路肩部) (ICT)、上層路盤 (車道・路肩部) (ICT) 対象機械：モータグレーダ 623,000 円/式 ※1工事当り使用機種毎に一式計上を原則とするが、受注者の責によらず、連続作業でICT建設機械による施工が出来ない場合等については、監督職員と協議のうえ複数計上できるものとする。 5－2 3次元起工測量・3次元設計データの作成費用 3次元起工測量・3次元設計データの作成 (修正含む) を必要とする場合は、共通仮設費の技術管理費に計上するものとし、必要額を適正に積上げるものとする。 費用の計上について、費用の妥当性を確認した上で設計変更の対象とし、受注者から見積の提出がない場合は、「3次元起工測量・3次元設計データの作成費用」は計上しないものとする。 また、前工事及び設計段階での3次元データを活用した場合、発注者が貸与する3次元データを活用した場合は、費用計上しないものとする。 なお、「3次元起工測量・3次元設計データの作成費用」については、当初設計では計上しない。 5－3 3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用 (1) 3次元座標値を面的に取得する機器を用いた出来形管理及び出来形管理の計測範囲において、1m間隔以下(1点/m2以上)の点密度が確保できる出来形計測を行い、3次元設計データと計測した各ポイントとの離れを算出し、出来形の良否を面的に判定する管理手法(面管理)を実施し、3次元データ納品を行った場合の費用の計上方法については、共通仮設費率、現場管理費率に以下の補正係数乗じるものとする以下のとおりである。 1) 補正係数乗じて算出される金額を計上する場合 補正係数乗じて算出される金額<受注者からの見積による金額 2) 受注者からの見積による金額を計上する場合 補正係数乗じて算出される金額>受注者からの見積による金額 ・共通仮設費率補正係数 : 1.2 ・現場管理費率補正係数 : 1.1 ※小数点第3位四捨五入2位止め 上記費用の対象となる出来形管理は、以下の出来形管理とし、それ以外の出来形管理の費用は、共通仮設費率及び現場管理費率に含まれるため、別途計上は行わない。 ・地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理 ・地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理 ㉔) (上記1)又は2)に類似する、その他の3次元計測技術を用いた出来形管理 また、受注者から見積の提出がない場合は、3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用は計上しないものとする。 なお、「3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用」については、当初設計では計上しない。 (2) 費用計上にあたっての留意事項 1) 3次元座標値を面的に取得する機器を用いた出来形管理及び3次元データ納品を行う場合は、費用の妥当性を確認することとし、受注者からの見積りにより算出される金額が(1)で算出される金額を下回る場合は、見積りにより算出される金額を積算計上額とする運用とする。 2) 受注者から見積りの提出がない場合は、3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用は計上しないものとする。	記載の変更
積算上の注意事項			(控え頁) 8／10

工 種	路盤工(ICT)
-----	----------

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行																																																																																																																																																	
現 行				改 正				備 考																																																																																																																																															
6. 施工単価入力基準表 (1) 不陸整正 (I C T) <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB410060</td><td>施 工 単 位</td><td>m2</td></tr><tr><td>施 工 区 分</td><td colspan="3">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="3">各 種</td><td>J 1</td><td>J 2</td><td>J 3</td></tr><tr><td>補足材料の有無</td><td>補足材料平均厚さ</td><td>補足材料</td></tr><tr><td>①無し ②有り</td><td>(表 6.1)</td><td>(表 6.2)</td></tr></table> (注) 1. J 1 条件で①を選択した場合は、J 2 及び J 3 条件を入力する必要はない。 2. J 3 条件で⑬を選択した場合は、路盤材(Y-1100001) [円／m3] を単価登録すること。 3. 本コードは、補足材料の材料ロスを含む。 表6. 1 補足材料平均厚さ <table><tr><th>平均厚さ</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>1mm 以上 3mm 未満</td><td>①</td></tr><tr><td>3mm 以上 6mm 未満</td><td>②</td></tr><tr><td>6mm 以上 9mm 未満</td><td>③</td></tr><tr><td>9mm 以上 13mm 未満</td><td>④</td></tr><tr><td>13mm 以上 17mm 未満</td><td>⑤</td></tr><tr><td>17mm 以上 21mm 未満</td><td>⑥</td></tr><tr><td>21mm 以上 25mm 未満</td><td>⑦</td></tr><tr><td>25mm 以上 29mm 未満</td><td>⑧</td></tr><tr><td>29mm 以上 34mm 未満</td><td>⑨</td></tr><tr><td>34mm 以上 39mm 未満</td><td>⑩</td></tr><tr><td>39mm 以上 44mm 未満</td><td>⑪</td></tr><tr><td>44mm 以上 49mm 未満</td><td>⑫</td></tr><tr><td>49mm 以上 55mm 未満</td><td>⑬</td></tr><tr><td>55mm 以上 61mm 未満</td><td>⑭</td></tr><tr><td>61mm 以上 67mm 未満</td><td>⑮</td></tr><tr><td>67mm 以上 75mm 未満</td><td>⑯</td></tr></table> 表6. 2 補足材料 <table><tr><th>補足材料</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>クラッシュラン C-20</td><td>①</td></tr><tr><td>クラッシュラン C-30</td><td>②</td></tr><tr><td>クラッシュラン C-40</td><td>③</td></tr><tr><td>再生クラッシュラン RC-20</td><td>④</td></tr><tr><td>再生クラッシュラン RC-30</td><td>⑤</td></tr><tr><td>再生クラッシュラン RC-40</td><td>⑥</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-25</td><td>⑦</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-30</td><td>⑧</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-40</td><td>⑨</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-25</td><td>⑩</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-30</td><td>⑪</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-40</td><td>⑫</td></tr><tr><td>補足材料 (各種)</td><td>⑬</td></tr></table> IV-1-①-25				パッケージコード	CB410060	施 工 単 位	m2	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1	J 2	J 3	補足材料の有無	補足材料平均厚さ	補足材料	①無し ②有り	(表 6.1)	(表 6.2)	平均厚さ	入力番号	1mm 以上 3mm 未満	①	3mm 以上 6mm 未満	②	6mm 以上 9mm 未満	③	9mm 以上 13mm 未満	④	13mm 以上 17mm 未満	⑤	17mm 以上 21mm 未満	⑥	21mm 以上 25mm 未満	⑦	25mm 以上 29mm 未満	⑧	29mm 以上 34mm 未満	⑨	34mm 以上 39mm 未満	⑩	39mm 以上 44mm 未満	⑪	44mm 以上 49mm 未満	⑫	49mm 以上 55mm 未満	⑬	55mm 以上 61mm 未満	⑭	61mm 以上 67mm 未満	⑮	67mm 以上 75mm 未満	⑯	補足材料	入力番号	クラッシュラン C-20	①	クラッシュラン C-30	②	クラッシュラン C-40	③	再生クラッシュラン RC-20	④	再生クラッシュラン RC-30	⑤	再生クラッシュラン RC-40	⑥	再生粒度調整砕石 RM-25	⑦	再生粒度調整砕石 RM-30	⑧	再生粒度調整砕石 RM-40	⑨	粒度調整砕石 M-25	⑩	粒度調整砕石 M-30	⑪	粒度調整砕石 M-40	⑫	補足材料 (各種)	⑬	現行どおり 表6. 1 補足材料平均厚さ <table><tr><th>平均厚さ</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>1mm 以上 6mm 未満</td><td>①</td></tr><tr><td>6mm 以上 11mm 未満</td><td>②</td></tr><tr><td>11mm 以上 16mm 未満</td><td>③</td></tr><tr><td>16mm 以上 22mm 未満</td><td>④</td></tr><tr><td>22mm 以上 28mm 未満</td><td>⑤</td></tr><tr><td>28mm 以上 34mm 未満</td><td>⑥</td></tr><tr><td>34mm 以上 40mm 未満</td><td>⑦</td></tr><tr><td>40mm 以上 46mm 未満</td><td>⑧</td></tr><tr><td>46mm 以上 53mm 未満</td><td>⑨</td></tr><tr><td>53mm 以上 60mm 未満</td><td>⑩</td></tr><tr><td>60mm 以上 68mm 未満</td><td>⑪</td></tr><tr><td>68mm 以上 75mm 未満</td><td>⑫</td></tr><tr><td>49mm 以上 55mm 未満</td><td>⑬</td></tr><tr><td>55mm 以上 61mm 未満</td><td>⑭</td></tr><tr><td>61mm 以上 67mm 未満</td><td>⑮</td></tr><tr><td>67mm 以上 75mm 未満</td><td>⑯</td></tr></table> 表6. 2 補足材料 <table><tr><th>補足材料</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>クラッシュラン C-20</td><td>①</td></tr><tr><td>クラッシュラン C-30</td><td>②</td></tr><tr><td>クラッシュラン C-40</td><td>③</td></tr><tr><td>再生クラッシュラン RC-20</td><td>④</td></tr><tr><td>再生クラッシュラン RC-30</td><td>⑤</td></tr><tr><td>再生クラッシュラン RC-40</td><td>⑥</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-25</td><td>⑦</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-30</td><td>⑧</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-40</td><td>⑨</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-25</td><td>⑩</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-30</td><td>⑪</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-40</td><td>⑫</td></tr><tr><td>補足材料 (各種)</td><td>⑬</td></tr></table>				平均厚さ	入力番号	1mm 以上 6mm 未満	①	6mm 以上 11mm 未満	②	11mm 以上 16mm 未満	③	16mm 以上 22mm 未満	④	22mm 以上 28mm 未満	⑤	28mm 以上 34mm 未満	⑥	34mm 以上 40mm 未満	⑦	40mm 以上 46mm 未満	⑧	46mm 以上 53mm 未満	⑨	53mm 以上 60mm 未満	⑩	60mm 以上 68mm 未満	⑪	68mm 以上 75mm 未満	⑫	49mm 以上 55mm 未満	⑬	55mm 以上 61mm 未満	⑭	61mm 以上 67mm 未満	⑮	67mm 以上 75mm 未満	⑯	補足材料	入力番号	クラッシュラン C-20	①	クラッシュラン C-30	②	クラッシュラン C-40	③	再生クラッシュラン RC-20	④	再生クラッシュラン RC-30	⑤	再生クラッシュラン RC-40	⑥	再生粒度調整砕石 RM-25	⑦	再生粒度調整砕石 RM-30	⑧	再生粒度調整砕石 RM-40	⑨	粒度調整砕石 M-25	⑩	粒度調整砕石 M-30	⑪	粒度調整砕石 M-40	⑫	補足材料 (各種)	⑬	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	
パッケージコード	CB410060	施 工 単 位	m2																																																																																																																																																				
施 工 区 分	入 力 条 件																																																																																																																																																						
各 種	J 1	J 2	J 3																																																																																																																																																				
	補足材料の有無	補足材料平均厚さ	補足材料																																																																																																																																																				
	①無し ②有り	(表 6.1)	(表 6.2)																																																																																																																																																				
平均厚さ	入力番号																																																																																																																																																						
1mm 以上 3mm 未満	①																																																																																																																																																						
3mm 以上 6mm 未満	②																																																																																																																																																						
6mm 以上 9mm 未満	③																																																																																																																																																						
9mm 以上 13mm 未満	④																																																																																																																																																						
13mm 以上 17mm 未満	⑤																																																																																																																																																						
17mm 以上 21mm 未満	⑥																																																																																																																																																						
21mm 以上 25mm 未満	⑦																																																																																																																																																						
25mm 以上 29mm 未満	⑧																																																																																																																																																						
29mm 以上 34mm 未満	⑨																																																																																																																																																						
34mm 以上 39mm 未満	⑩																																																																																																																																																						
39mm 以上 44mm 未満	⑪																																																																																																																																																						
44mm 以上 49mm 未満	⑫																																																																																																																																																						
49mm 以上 55mm 未満	⑬																																																																																																																																																						
55mm 以上 61mm 未満	⑭																																																																																																																																																						
61mm 以上 67mm 未満	⑮																																																																																																																																																						
67mm 以上 75mm 未満	⑯																																																																																																																																																						
補足材料	入力番号																																																																																																																																																						
クラッシュラン C-20	①																																																																																																																																																						
クラッシュラン C-30	②																																																																																																																																																						
クラッシュラン C-40	③																																																																																																																																																						
再生クラッシュラン RC-20	④																																																																																																																																																						
再生クラッシュラン RC-30	⑤																																																																																																																																																						
再生クラッシュラン RC-40	⑥																																																																																																																																																						
再生粒度調整砕石 RM-25	⑦																																																																																																																																																						
再生粒度調整砕石 RM-30	⑧																																																																																																																																																						
再生粒度調整砕石 RM-40	⑨																																																																																																																																																						
粒度調整砕石 M-25	⑩																																																																																																																																																						
粒度調整砕石 M-30	⑪																																																																																																																																																						
粒度調整砕石 M-40	⑫																																																																																																																																																						
補足材料 (各種)	⑬																																																																																																																																																						
平均厚さ	入力番号																																																																																																																																																						
1mm 以上 6mm 未満	①																																																																																																																																																						
6mm 以上 11mm 未満	②																																																																																																																																																						
11mm 以上 16mm 未満	③																																																																																																																																																						
16mm 以上 22mm 未満	④																																																																																																																																																						
22mm 以上 28mm 未満	⑤																																																																																																																																																						
28mm 以上 34mm 未満	⑥																																																																																																																																																						
34mm 以上 40mm 未満	⑦																																																																																																																																																						
40mm 以上 46mm 未満	⑧																																																																																																																																																						
46mm 以上 53mm 未満	⑨																																																																																																																																																						
53mm 以上 60mm 未満	⑩																																																																																																																																																						
60mm 以上 68mm 未満	⑪																																																																																																																																																						
68mm 以上 75mm 未満	⑫																																																																																																																																																						
49mm 以上 55mm 未満	⑬																																																																																																																																																						
55mm 以上 61mm 未満	⑭																																																																																																																																																						
61mm 以上 67mm 未満	⑮																																																																																																																																																						
67mm 以上 75mm 未満	⑯																																																																																																																																																						
補足材料	入力番号																																																																																																																																																						
クラッシュラン C-20	①																																																																																																																																																						
クラッシュラン C-30	②																																																																																																																																																						
クラッシュラン C-40	③																																																																																																																																																						
再生クラッシュラン RC-20	④																																																																																																																																																						
再生クラッシュラン RC-30	⑤																																																																																																																																																						
再生クラッシュラン RC-40	⑥																																																																																																																																																						
再生粒度調整砕石 RM-25	⑦																																																																																																																																																						
再生粒度調整砕石 RM-30	⑧																																																																																																																																																						
再生粒度調整砕石 RM-40	⑨																																																																																																																																																						
粒度調整砕石 M-25	⑩																																																																																																																																																						
粒度調整砕石 M-30	⑪																																																																																																																																																						
粒度調整砕石 M-40	⑫																																																																																																																																																						
補足材料 (各種)	⑬																																																																																																																																																						
積算上の注意事項		(控え頁) 9／10																																																																																																																																																					

表6. 2 補足材料

工 種	路盤工(ICT)
-----	----------

改 正 理 由	一部改正	改 正 現 行																									
現 行		改 正	備 考																								
表6.5 施工区分 <table><tr><th>施工区分</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>1 層施工</td><td>①</td></tr><tr><td>2 層施工</td><td>②</td></tr><tr><td>3 層施工</td><td>③</td></tr></table> 表6.6 材料 <table><tr><th>材 料</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-25</td><td>①</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-30</td><td>②</td></tr><tr><td>再生粒度調整砕石 RM-40</td><td>③</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-25</td><td>④</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-30</td><td>⑤</td></tr><tr><td>粒度調整砕石 M-40</td><td>⑥</td></tr><tr><td>路盤材(各種)</td><td>⑦</td></tr></table> (4) 不陸整正 (I C T) 保守点検 「第 I 編第 2 章②間接工事費 2-7 技術管理費」(WB010450) により計上すること。 (5) 下層路盤 (車道・路肩部) (I C T) 保守点検 「第 I 編第 2 章②間接工事費 2-7 技術管理費」(WB010460) により計上すること。 (6) 上層路盤 (車道・路肩部) (I C T) 保守点検 「第 I 編第 2 章②間接工事費 2-7 技術管理費」(WB010470) により計上すること。 (7) システム初期費 (I C T) 「第 I 編第 2 章②間接工事費 2-7 技術管理費」(WB010510) により計上すること。 (8) 3 次元起工測量・3 次元設計データの作成費用 (I C T) 「第 I 編第 2 章②間接工事費 2-7 技術管理費」(WB010610) により計上すること。 IV-1 -①-27		施工区分	入力番号	1 層施工	①	2 層施工	②	3 層施工	③	材 料	入力番号	再生粒度調整砕石 RM-25	①	再生粒度調整砕石 RM-30	②	再生粒度調整砕石 RM-40	③	粒度調整砕石 M-25	④	粒度調整砕石 M-30	⑤	粒度調整砕石 M-40	⑥	路盤材(各種)	⑦	現行どおり -(4) 不陸整正 (I C T) 保守点検 「第 I 編第 2 章②間接工事費 2-7 技術管理費」(WB010450) により計上すること。 -(5) 下層路盤 (車道・路肩部) (I C T) 保守点検 「第 I 編第 2 章②間接工事費 2-7 技術管理費」(WB010460) により計上すること。 -(6) 上層路盤 (車道・路肩部) (I C T) 保守点検 「第 I 編第 2 章②間接工事費 2-7 技術管理費」(WB010470) により計上すること。 (4) システム初期費 (I C T) 「第 I 編第 2 章②間接工事費 2-7 技術管理費」(WB010510) により計上すること。 (5) 3 次元起工測量・3 次元設計データの作成費用 (I C T) 「第 I 編第 2 章②間接工事費 2-7 技術管理費」(WB010610) により計上すること。	記載の変更
施工区分	入力番号																										
1 層施工	①																										
2 層施工	②																										
3 層施工	③																										
材 料	入力番号																										
再生粒度調整砕石 RM-25	①																										
再生粒度調整砕石 RM-30	②																										
再生粒度調整砕石 RM-40	③																										
粒度調整砕石 M-25	④																										
粒度調整砕石 M-30	⑤																										
粒度調整砕石 M-40	⑥																										
路盤材(各種)	⑦																										
積算上の注意事項			(控え頁) 10／10																								

工 種	透水性アスファルト舗装工
-----	--------------

改 正 理 由	一部改正	改 正 現 行												
現 行		改 正	備 考											
③ー2 透水性アスファルト舗装工 1. 適 用 範 囲 本資料は、歩道における透水性アスファルト舗装工事に適用する。 1ー1 適用出来る範囲 1ー1ー1 フィルター層 (1) 透水性舗装におけるフィルター層の平均厚さが 40mm 以上 220mm 以下の場合 1ー1ー2 透水性アスファルト舗装 (1) アスファルト混合物が購入方式の場合で、1層当り平均仕上り厚さは、平均幅員が 1.4m未満では 50mm 以下、平均幅員が 1.4m 以上では 70mm 以下の場合 1ー2 適用出来ない範囲 1ー2ー1 透水性アスファルト舗装 (1) アスファルト混合物が現地プラント方式の場合 (2) アスファルト舗装工及び排水性舗装工における表層の施工 (3) アスファルト混合物の締固め後密度が 1.90 t /m3 未満、2.10 t /m3 以上の場合 2. 施 工 概 要 施工フローは、下記を標準とする。 機 材 搬 入 フ ィ ル タ ー 材 敷 均 し ・ 締 固 め 路 盤 材 敷 均 し ・ 締 固 め 表 面 清 掃 型 枠 設 置 敷 均 し 締 め 固 め 型 枠 撤 去 透 水 確 認 機 材 搬 出 (注) 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 3. 施工パッケージ 3ー1 フィルター層 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3. 1 フィルター層 積算条件区分一覧 (積算単位：m2) <table><tr><td>平均厚さ</td></tr><tr><td>40mm 以上 60mm 未満</td></tr><tr><td>60mm 以上 80mm 未満</td></tr><tr><td>80mm 以上 100mm 未満</td></tr><tr><td>100mm 以上 120mm 未満</td></tr><tr><td>120mm 以上 140mm 未満</td></tr><tr><td>140mm 以上 160mm 未満</td></tr><tr><td>160mm 以上 180mm 未満</td></tr><tr><td>180mm 以上 200mm 未満</td></tr><tr><td>200mm 以上 220mm 以下</td></tr></table> (注) 1. 透水性舗装におけるフィルター材（歩道部）の敷均し・締固めの他、振動ローラ（ハンドガイド式）、ランマ及びタンバの運転経費等、その施工に要する全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。 2. フィルター材料の材料ロスを含む。（標準ロス率は、＋0.14） IV-1-③-5		平均厚さ	40mm 以上 60mm 未満	60mm 以上 80mm 未満	80mm 以上 100mm 未満	100mm 以上 120mm 未満	120mm 以上 140mm 未満	140mm 以上 160mm 未満	160mm 以上 180mm 未満	180mm 以上 200mm 未満	200mm 以上 220mm 以下	現行どおり 1ー2 適用出来ない範囲 1ー2ー1 透水性アスファルト舗装 (1) アスファルト混合物が現地プラント方式の場合 (2) アスファルト舗装工及び排水性舗装工における表層の施工 (3) アスファルト混合物の締固め後密度が 1.90 t /m3 未満、2.20 t /m3 以上の場合 現行どおり (注) 1. 透水性舗装におけるフィルター材（歩道部）の敷均し・締固めの他、振動ローラ（ハンドガイド式）、振動コンパクトランマ及びタンバの運転経費等、その施工に要する全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。 2. フィルター材料の材料ロスを含む。（標準ロス率は、＋0.14）		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
平均厚さ														
40mm 以上 60mm 未満														
60mm 以上 80mm 未満														
80mm 以上 100mm 未満														
100mm 以上 120mm 未満														
120mm 以上 140mm 未満														
140mm 以上 160mm 未満														
160mm 以上 180mm 未満														
180mm 以上 200mm 未満														
200mm 以上 220mm 以下														
積算上の注意事項			(控え頁) 1／4											

工 種	透水性アスファルト舗装工
-----	--------------

改 正 理 由		一部改正		改 正 現 行																																																																																										
現 行				改 正		備 考																																																																																								
(2) 代表機勞材規格 下表機勞材は、当該施工パッケージで使用されている機勞材の代表的な規格である。 <table><caption>表3.2 フィルター層 代表機勞材規格一覧</caption><table><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機勞材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 山積 0.28m3（平積 0.20m3）</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 運転質量 3～4t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>運転手（特殊）</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>砂 再生砂</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table></table>				項目		代表機勞材規格	備考	機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 山積 0.28m3（平積 0.20m3）	賃料	K 2	振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 運転質量 3～4t	賃料	K 3	—		労務	R 1	特殊作業員		R 2	運転手（特殊）		R 3	普通作業員		R 4	土木一般世話役		材料	Z 1	砂 再生砂		Z 2	軽油 バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		(2) 代表機勞材規格 下表機勞材は、当該施工パッケージで使用されている機勞材の代表的な規格である。 <table><caption>表3.2 フィルター層 代表機勞材規格一覧</caption><table><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機勞材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>小型バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 山積 0.11m3（平積 0.09m3）</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 運転質量 3～4t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>運転手（特殊）</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>砂 再生砂</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>—</td><td></td></tr></table></table>		項目		代表機勞材規格	備考	機械	K 1	小型バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 山積 0.11m3（平積 0.09m3）	賃料	K 2	振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 運転質量 3～4t	賃料	K 3	—		労務	R 1	特殊作業員		R 2	運転手（特殊）		R 3	普通作業員		R 4	土木一般世話役		材料	Z 1	砂 再生砂		Z 2	軽油 バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		記載の修正・削除 （歩掛改定に伴う）
項目		代表機勞材規格	備考																																																																																											
機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 山積 0.28m3（平積 0.20m3）	賃料																																																																																											
	K 2	振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 運転質量 3～4t	賃料																																																																																											
	K 3	—																																																																																												
労務	R 1	特殊作業員																																																																																												
	R 2	運転手（特殊）																																																																																												
	R 3	普通作業員																																																																																												
	R 4	土木一般世話役																																																																																												
材料	Z 1	砂 再生砂																																																																																												
	Z 2	軽油 バトロール給油																																																																																												
	Z 3	—																																																																																												
	Z 4	—																																																																																												
市場単価	S	—																																																																																												
項目		代表機勞材規格	備考																																																																																											
機械	K 1	小型バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 山積 0.11m3（平積 0.09m3）	賃料																																																																																											
	K 2	振動ローラ（舗装用）〔搭乗・コンバインド式・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 運転質量 3～4t	賃料																																																																																											
	K 3	—																																																																																												
労務	R 1	特殊作業員																																																																																												
	R 2	運転手（特殊）																																																																																												
	R 3	普通作業員																																																																																												
	R 4	土木一般世話役																																																																																												
材料	Z 1	砂 再生砂																																																																																												
	Z 2	軽油 バトロール給油																																																																																												
	Z 3	—																																																																																												
	Z 4	—																																																																																												
市場単価	S	—																																																																																												
3－2 透水性アスファルト舗装 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 <table><caption>表3.3 透水性アスファルト舗装 積算条件区分一覧</caption> (積算単位：m2) <table><tr><th>平均幅員</th><th>1層当り平均仕上り厚</th><th>材料</th></tr><tr><td>1.4m未満</td><td rowspan="3">実数入力</td><td rowspan="4">(表3. 4)</td></tr><tr><td>1.4m以上2.4m未満</td></tr><tr><td>2.4m以上</td></tr></table></table>				平均幅員	1層当り平均仕上り厚	材料	1.4m未満	実数入力	(表3. 4)	1.4m以上2.4m未満	2.4m以上	現行どおり (注) 1. 表層（歩道部）の透水性アスファルト混合物敷均し・締固めその他、舗装用器具、補助機械、型枠材料、加熱燃料、その施工に要する全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。なお平均幅員が 1.4m 以上の場合、振動ローラ（ハンドガイド式）、振動コンパクタの運転経費を含む。 2. アスファルト混合物の材料ロスを含む。（標準ロス率は、+0.10） 3. サリつけに使用する混合物は、実状に応じて別途計上する。 4. 幅員にかかわらず機械施工が困難な場合は、平均幅員 1.4m未満を適用する。 <table><caption>表3.4 材料</caption><table><tr><th rowspan="2">積算条件</th><th colspan="2">区 分</th></tr><tr><th>アスファルト混合物</th><th>締固め後密度（t／m3）</th></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>開粒度75μ(13)</td><td>2.05</td></tr><tr><td>各種（1.90 以上 2.00t／m3 未満）</td><td>1.90 以上 2.00 未満</td></tr><tr><td>各種（2.00 以上 2.10t／m3 未満）</td><td>2.00 以上 2.10 未満</td></tr><tr><td>各種（2.10 以上 2.20t／m3 未満）</td><td>2.10 以上 2.20 未満</td></tr></table></table>		積算条件	区 分		アスファルト混合物	締固め後密度（t／m3）	材料	開粒度75 μ (13)	2.05	各種（1.90 以上 2.00t／m3 未満）	1.90 以上 2.00 未満	各種（2.00 以上 2.10t／m3 未満）	2.00 以上 2.10 未満	各種（2.10 以上 2.20t／m3 未満）	2.10 以上 2.20 未満	記載の修正・削除 （歩掛改定に伴う）																																																																		
平均幅員	1層当り平均仕上り厚	材料																																																																																												
1.4m未満	実数入力	(表3. 4)																																																																																												
1.4m以上2.4m未満																																																																																														
2.4m以上																																																																																														
積算条件	区 分																																																																																													
	アスファルト混合物	締固め後密度（t／m3）																																																																																												
材料	開粒度75 μ (13)	2.05																																																																																												
	各種（1.90 以上 2.00t／m3 未満）	1.90 以上 2.00 未満																																																																																												
	各種（2.00 以上 2.10t／m3 未満）	2.00 以上 2.10 未満																																																																																												
	各種（2.10 以上 2.20t／m3 未満）	2.10 以上 2.20 未満																																																																																												
IV-1-㉓-6																																																																																														
積算上の注意事項						（控え頁） 2／4																																																																																								

工 種	透水性アスファルト舗装工
-----	--------------

改 正 理 由	一部改正	改 正 現 行																																																																																																																																																																																							
現 行		改 正	備 考																																																																																																																																																																																						
(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 <table><caption>表3. 5 透水性アスファルト舗装 代表機労材規格一覧</caption><tr><th>平均幅員</th><th>項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="12">1. 4m 未満</td><td rowspan="3">機械</td><td>K 1 振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド型] 運転質量 0. 5～0. 6t</td><td></td></tr><tr><td>K 2 振動コンパクタ[前進型]機械質量 40～60kg</td><td></td></tr><tr><td>K 3 ー</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1 特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 2 普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3 土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 4 ー</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1 開粒度75μ (13)</td><td></td></tr><tr><td>Z 2 ガソリン レギュラー スタンド</td><td></td></tr><tr><td>Z 3 軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 4 ー</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S ー</td><td></td></tr><tr><td rowspan="12">1. 4m 以上 2. 4m 未満</td><td rowspan="3">機械</td><td>K 1 アスファルトフィニッシャ [ホイール型・排出ガス対策型（第3次基準値）] 舗装幅 1. 4～3. 0m</td><td></td></tr><tr><td>K 2 振動ローラ（舗装用）[搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第1次基準値）] 運転質量 3～4t</td><td></td></tr><tr><td>K 3 ー</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1 普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 2 特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3 運転手（特殊）</td><td></td></tr><tr><td>R 4 土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1 開粒度75μ (13)</td><td></td></tr><tr><td>Z 2 軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 3 ー</td><td></td></tr><tr><td>Z 4 ー</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S ー</td><td></td></tr><tr><td rowspan="12">2. 4m 以上</td><td rowspan="3">機械</td><td>K 1 アスファルトフィニッシャ [ホイール型・排出ガス対策型（第3次基準値）] 舗装幅 2. 3～6. 0m</td><td></td></tr><tr><td>K 2 バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第2次基準値）]山積 0. 28m3（平積 0. 20m3）</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 3 振動ローラ（舗装用）[搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第3次基準値）] 運転質量 3～4t</td><td>賃料</td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1 普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 2 特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3 運転手（特殊）</td><td></td></tr><tr><td>R 4 土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1 開粒度75μ (13)</td><td></td></tr><tr><td>Z 2 軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 3 ー</td><td></td></tr><tr><td>Z 4 ー</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S ー</td><td></td></tr></table>		平均幅員	項目	代表機労材規格	備考	1. 4m 未満	機械	K 1 振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド型] 運転質量 0. 5～0. 6t		K 2 振動コンパクタ[前進型]機械質量 40～60kg		K 3 ー		労務	R 1 特殊作業員		R 2 普通作業員		R 3 土木一般世話役		R 4 ー		材料	Z 1 開粒度75 μ (13)		Z 2 ガソリン レギュラー スタンド		Z 3 軽油 バトロール給油		Z 4 ー		市場単価	S ー		1. 4m 以上 2. 4m 未満	機械	K 1 アスファルトフィニッシャ [ホイール型・排出ガス対策型（第3次基準値）] 舗装幅 1. 4～3. 0m		K 2 振動ローラ（舗装用）[搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第1次基準値）] 運転質量 3～4t		K 3 ー		労務	R 1 普通作業員		R 2 特殊作業員		R 3 運転手（特殊）		R 4 土木一般世話役		材料	Z 1 開粒度75 μ (13)		Z 2 軽油 バトロール給油		Z 3 ー		Z 4 ー		市場単価	S ー		2. 4m 以上	機械	K 1 アスファルトフィニッシャ [ホイール型・排出ガス対策型（第3次基準値）] 舗装幅 2. 3～6. 0m		K 2 バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第2次基準値）]山積 0. 28m3（平積 0. 20m3）	賃料	K 3 振動ローラ（舗装用）[搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第3次基準値）] 運転質量 3～4t	賃料	労務	R 1 普通作業員		R 2 特殊作業員		R 3 運転手（特殊）		R 4 土木一般世話役		材料	Z 1 開粒度75 μ (13)		Z 2 軽油 バトロール給油		Z 3 ー		Z 4 ー		市場単価	S ー		(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 <table><caption>表3. 5 透水性アスファルト舗装 代表機労材規格一覧</caption><tr><th>平均幅員</th><th>項目</th><th>代表機労材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="12">1. 4m 未満</td><td rowspan="3">機械</td><td>K 1 振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド型] 運転質量 0. 5～0. 6t</td><td></td></tr><tr><td>K 2 振動コンパクタ[前進型]機械質量 40～60kg</td><td></td></tr><tr><td>K 3 ー</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1 特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 2 普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3 土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 4 ー</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1 開粒度75μ (13)</td><td></td></tr><tr><td>Z 2 ガソリン レギュラー スタンド</td><td></td></tr><tr><td>Z 3 軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 4 ー</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S ー</td><td></td></tr><tr><td rowspan="12">1. 4m 以上 2. 4m 未満</td><td rowspan="3">機械</td><td>K 1 アスファルトフィニッシャ [ホイール型・排出ガス対策型（2014年規制）] 舗装幅 1. 4～3. 0m</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2 振動ローラ（舗装用）[搭乗・コンバインド式・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）] 運転質量 3～4t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 3 ー</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1 普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 2 特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3 運転手（特殊）</td><td></td></tr><tr><td>R 4 土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1 開粒度75μ (13)</td><td></td></tr><tr><td>Z 2 軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 3 ー</td><td></td></tr><tr><td>Z 4 ー</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S ー</td><td></td></tr><tr><td rowspan="12">2. 4m 以上</td><td rowspan="3">機械</td><td>K 1 アスファルトフィニッシャ [ホイール型・排出ガス対策型（2014年規制）] 舗装幅 2. 0～4. 5m</td><td></td></tr><tr><td>K 2 振動ローラ（舗装用）[搭乗・コンバインド式・低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）] 運転質量 3～4t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 3 ー</td><td>賃料</td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 1 普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 2 特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3 運転手（特殊）</td><td></td></tr><tr><td>R 4 土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1 開粒度75μ (13)</td><td></td></tr><tr><td>Z 2 軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 3 ー</td><td></td></tr><tr><td>Z 4 ー</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S ー</td><td></td></tr></table>	平均幅員	項目	代表機労材規格	備考	1. 4m 未満	機械	K 1 振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド型] 運転質量 0. 5～0. 6t		K 2 振動コンパクタ[前進型]機械質量 40～60kg		K 3 ー		労務	R 1 特殊作業員		R 2 普通作業員		R 3 土木一般世話役		R 4 ー		材料	Z 1 開粒度75 μ (13)		Z 2 ガソリン レギュラー スタンド		Z 3 軽油 バトロール給油		Z 4 ー		市場単価	S ー		1. 4m 以上 2. 4m 未満	機械	K 1 アスファルトフィニッシャ [ホイール型・排出ガス対策型（2014年規制）] 舗装幅 1. 4～3. 0m	賃料	K 2 振動ローラ（舗装用）[搭乗・コンバインド式・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）] 運転質量 3～4t	賃料	K 3 ー		労務	R 1 普通作業員		R 2 特殊作業員		R 3 運転手（特殊）		R 4 土木一般世話役		材料	Z 1 開粒度75 μ (13)		Z 2 軽油 バトロール給油		Z 3 ー		Z 4 ー		市場単価	S ー		2. 4m 以上	機械	K 1 アスファルトフィニッシャ [ホイール型・排出ガス対策型（2014年規制）] 舗装幅 2. 0～4. 5m		K 2 振動ローラ（舗装用）[搭乗・コンバインド式・低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）] 運転質量 3～4t	賃料	K 3 ー	賃料	労務	R 1 普通作業員		R 2 特殊作業員		R 3 運転手（特殊）		R 4 土木一般世話役		材料	Z 1 開粒度75 μ (13)		Z 2 軽油 バトロール給油		Z 3 ー		Z 4 ー		市場単価	S ー		記載の修正・削除 （歩掛改定に伴う）
平均幅員	項目	代表機労材規格	備考																																																																																																																																																																																						
1. 4m 未満	機械	K 1 振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド型] 運転質量 0. 5～0. 6t																																																																																																																																																																																							
		K 2 振動コンパクタ[前進型]機械質量 40～60kg																																																																																																																																																																																							
		K 3 ー																																																																																																																																																																																							
	労務	R 1 特殊作業員																																																																																																																																																																																							
		R 2 普通作業員																																																																																																																																																																																							
		R 3 土木一般世話役																																																																																																																																																																																							
		R 4 ー																																																																																																																																																																																							
	材料	Z 1 開粒度75 μ (13)																																																																																																																																																																																							
		Z 2 ガソリン レギュラー スタンド																																																																																																																																																																																							
		Z 3 軽油 バトロール給油																																																																																																																																																																																							
		Z 4 ー																																																																																																																																																																																							
	市場単価	S ー																																																																																																																																																																																							
1. 4m 以上 2. 4m 未満	機械	K 1 アスファルトフィニッシャ [ホイール型・排出ガス対策型（第3次基準値）] 舗装幅 1. 4～3. 0m																																																																																																																																																																																							
		K 2 振動ローラ（舗装用）[搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第1次基準値）] 運転質量 3～4t																																																																																																																																																																																							
		K 3 ー																																																																																																																																																																																							
	労務	R 1 普通作業員																																																																																																																																																																																							
		R 2 特殊作業員																																																																																																																																																																																							
		R 3 運転手（特殊）																																																																																																																																																																																							
		R 4 土木一般世話役																																																																																																																																																																																							
	材料	Z 1 開粒度75 μ (13)																																																																																																																																																																																							
		Z 2 軽油 バトロール給油																																																																																																																																																																																							
		Z 3 ー																																																																																																																																																																																							
		Z 4 ー																																																																																																																																																																																							
	市場単価	S ー																																																																																																																																																																																							
2. 4m 以上	機械	K 1 アスファルトフィニッシャ [ホイール型・排出ガス対策型（第3次基準値）] 舗装幅 2. 3～6. 0m																																																																																																																																																																																							
		K 2 バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型（第2次基準値）]山積 0. 28m3（平積 0. 20m3）	賃料																																																																																																																																																																																						
		K 3 振動ローラ（舗装用）[搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型（第3次基準値）] 運転質量 3～4t	賃料																																																																																																																																																																																						
	労務	R 1 普通作業員																																																																																																																																																																																							
		R 2 特殊作業員																																																																																																																																																																																							
		R 3 運転手（特殊）																																																																																																																																																																																							
		R 4 土木一般世話役																																																																																																																																																																																							
	材料	Z 1 開粒度75 μ (13)																																																																																																																																																																																							
		Z 2 軽油 バトロール給油																																																																																																																																																																																							
		Z 3 ー																																																																																																																																																																																							
		Z 4 ー																																																																																																																																																																																							
	市場単価	S ー																																																																																																																																																																																							
平均幅員	項目	代表機労材規格	備考																																																																																																																																																																																						
1. 4m 未満	機械	K 1 振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド型] 運転質量 0. 5～0. 6t																																																																																																																																																																																							
		K 2 振動コンパクタ[前進型]機械質量 40～60kg																																																																																																																																																																																							
		K 3 ー																																																																																																																																																																																							
	労務	R 1 特殊作業員																																																																																																																																																																																							
		R 2 普通作業員																																																																																																																																																																																							
		R 3 土木一般世話役																																																																																																																																																																																							
		R 4 ー																																																																																																																																																																																							
	材料	Z 1 開粒度75 μ (13)																																																																																																																																																																																							
		Z 2 ガソリン レギュラー スタンド																																																																																																																																																																																							
		Z 3 軽油 バトロール給油																																																																																																																																																																																							
		Z 4 ー																																																																																																																																																																																							
	市場単価	S ー																																																																																																																																																																																							
1. 4m 以上 2. 4m 未満	機械	K 1 アスファルトフィニッシャ [ホイール型・排出ガス対策型（2014年規制）] 舗装幅 1. 4～3. 0m	賃料																																																																																																																																																																																						
		K 2 振動ローラ（舗装用）[搭乗・コンバインド式・超低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）] 運転質量 3～4t	賃料																																																																																																																																																																																						
		K 3 ー																																																																																																																																																																																							
	労務	R 1 普通作業員																																																																																																																																																																																							
		R 2 特殊作業員																																																																																																																																																																																							
		R 3 運転手（特殊）																																																																																																																																																																																							
		R 4 土木一般世話役																																																																																																																																																																																							
	材料	Z 1 開粒度75 μ (13)																																																																																																																																																																																							
		Z 2 軽油 バトロール給油																																																																																																																																																																																							
		Z 3 ー																																																																																																																																																																																							
		Z 4 ー																																																																																																																																																																																							
	市場単価	S ー																																																																																																																																																																																							
2. 4m 以上	機械	K 1 アスファルトフィニッシャ [ホイール型・排出ガス対策型（2014年規制）] 舗装幅 2. 0～4. 5m																																																																																																																																																																																							
		K 2 振動ローラ（舗装用）[搭乗・コンバインド式・低騒音型・排出ガス対策型（第3次基準値）] 運転質量 3～4t	賃料																																																																																																																																																																																						
		K 3 ー	賃料																																																																																																																																																																																						
	労務	R 1 普通作業員																																																																																																																																																																																							
		R 2 特殊作業員																																																																																																																																																																																							
		R 3 運転手（特殊）																																																																																																																																																																																							
		R 4 土木一般世話役																																																																																																																																																																																							
	材料	Z 1 開粒度75 μ (13)																																																																																																																																																																																							
		Z 2 軽油 バトロール給油																																																																																																																																																																																							
		Z 3 ー																																																																																																																																																																																							
		Z 4 ー																																																																																																																																																																																							
	市場単価	S ー																																																																																																																																																																																							
積算上の注意事項			（控え頁） 3／4																																																																																																																																																																																						

工 種	透水性アスファルト舗装工
-----	--------------

改 正 理 由		一部改正		改 正 現 行																																																																																						
現 行				改 正		備 考																																																																																				
4. 施工単価入力基準表 (1) フィルター層 <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB410650</td><td>施 工 単 位</td><td>m2</td></tr><tr><td>施 工 区 分</td><td colspan="3">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="2">各 種</td><td colspan="3">J 1</td></tr><tr><td colspan="3">平均厚さ (表 4.1)</td></tr></table> (注) 1. フィルター材料単価 (Y-0248000) [円/㎡] を単価登録すること。なお、ほぐした土量 1㎡ 当りの単価を登録すること。 2. 本コードは、フィルター材料の材料ロスを含む。 表 4. 1 平均厚さ <table><tr><td>規 格</td><td>入力番号</td></tr><tr><td>40mm 以上 60mm 未満</td><td>①</td></tr><tr><td>60mm 以上 80mm 未満</td><td>②</td></tr><tr><td>80mm 以上 100mm 未満</td><td>③</td></tr><tr><td>100mm 以上 120mm 未満</td><td>④</td></tr><tr><td>120mm 以上 140mm 未満</td><td>⑤</td></tr><tr><td>140mm 以上 160mm 未満</td><td>⑥</td></tr><tr><td>160mm 以上 180mm 未満</td><td>⑦</td></tr><tr><td>180mm 以上 200mm 未満</td><td>⑧</td></tr><tr><td>200mm 以上 220mm 以下</td><td>⑨</td></tr></table> (2) 透水性アスファルト舗装 <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB410660</td><td>施 工 単 位</td><td>m2</td></tr><tr><td>施 工 区 分</td><td colspan="3">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="5">各 種</td><td>J 1</td><td>J 2～3</td><td>J 4</td></tr><tr><td>平均幅員</td><td></td><td>材料</td></tr><tr><td>①1.4m 未満</td><td>1 層当り平均仕上り厚</td><td rowspan="3">(表 4.2)</td></tr><tr><td>②1.4m 以上 2.4m 未満</td><td>(mm)</td></tr><tr><td>③2.4m 以上</td><td>(実数入力)</td></tr></table> (注) 1. J 1 条件で①を選択した場合は、J 2 条件を選択し、50mm 以下を入力すること。 2. J 1 条件で②又は③を選択した場合は、J 3 条件を選択し、70mm 以下を入力すること。 3. J 3 条件で (各種) を選択した場合は、アスファルト混合物単価 (Y-1102000) [円/ t] を単価登録すること。 4. 本コードは、透水性アスファルト混合物の材料ロスを含む。 表 4. 2 材料 <table><tr><td>アスファルト混合物</td><td>締固め後密度 (t/㎡)</td><td>入力番号</td></tr><tr><td>開粒度750(13)</td><td>2.05</td><td>①</td></tr><tr><td>各種 (1.90 以上 2.00t/㎡ 未満)</td><td>1.90 以上 2.00 未満</td><td>②</td></tr><tr><td>各種 (2.00 以上 2.10t/㎡ 未満)</td><td>2.00 以上 2.10 未満</td><td>③</td></tr></table> IV-1-③-8				パッケージコード	CB410650	施 工 単 位	m2	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1			平均厚さ (表 4.1)			規 格	入力番号	40mm 以上 60mm 未満	①	60mm 以上 80mm 未満	②	80mm 以上 100mm 未満	③	100mm 以上 120mm 未満	④	120mm 以上 140mm 未満	⑤	140mm 以上 160mm 未満	⑥	160mm 以上 180mm 未満	⑦	180mm 以上 200mm 未満	⑧	200mm 以上 220mm 以下	⑨	パッケージコード	CB410660	施 工 単 位	m2	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1	J 2～3	J 4	平均幅員		材料	①1.4m 未満	1 層当り平均仕上り厚	(表 4.2)	②1.4m 以上 2.4m 未満	(mm)	③2.4m 以上	(実数入力)	アスファルト混合物	締固め後密度 (t/㎡)	入力番号	開粒度750(13)	2.05	①	各種 (1.90 以上 2.00t/㎡ 未満)	1.90 以上 2.00 未満	②	各種 (2.00 以上 2.10t/㎡ 未満)	2.00 以上 2.10 未満	③	現行どおり (注) 1. J 1 条件で①を選択した場合は、J 2 条件を選択し、50mm 以下を入力すること。 2. J 1 条件で②又は③を選択した場合は、J 3 条件を選択し、70mm 以下を入力すること。 3. J 4 条件で (各種) を選択した場合は、アスファルト混合物単価 (Y-1102000) [円/ t] を単価登録すること。 4. 本コードは、透水性アスファルト混合物の材料ロスを含む。 表 4. 2 材料 <table><tr><td>アスファルト混合物</td><td>締固め後密度 (t/㎡)</td><td>入力番号</td></tr><tr><td>開粒度750(13)</td><td>2.10</td><td>①</td></tr><tr><td>各種 (1.90 以上 2.00t/㎡ 未満)</td><td>1.90 以上 2.00 未満</td><td>②</td></tr><tr><td>各種 (2.00 以上 2.10t/㎡ 未満)</td><td>2.00 以上 2.10 未満</td><td>③</td></tr><tr><td>各種 (2.10 以上 2.20t/㎡ 未満)</td><td>2.10 以上 2.20 未満</td><td>④</td></tr></table>		アスファルト混合物	締固め後密度 (t/㎡)	入力番号	開粒度750(13)	2.10	①	各種 (1.90 以上 2.00t/㎡ 未満)	1.90 以上 2.00 未満	②	各種 (2.00 以上 2.10t/㎡ 未満)	2.00 以上 2.10 未満	③	各種 (2.10 以上 2.20t/㎡ 未満)	2.10 以上 2.20 未満	④	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
パッケージコード	CB410650	施 工 単 位	m2																																																																																							
施 工 区 分	入 力 条 件																																																																																									
各 種	J 1																																																																																									
	平均厚さ (表 4.1)																																																																																									
規 格	入力番号																																																																																									
40mm 以上 60mm 未満	①																																																																																									
60mm 以上 80mm 未満	②																																																																																									
80mm 以上 100mm 未満	③																																																																																									
100mm 以上 120mm 未満	④																																																																																									
120mm 以上 140mm 未満	⑤																																																																																									
140mm 以上 160mm 未満	⑥																																																																																									
160mm 以上 180mm 未満	⑦																																																																																									
180mm 以上 200mm 未満	⑧																																																																																									
200mm 以上 220mm 以下	⑨																																																																																									
パッケージコード	CB410660	施 工 単 位	m2																																																																																							
施 工 区 分	入 力 条 件																																																																																									
各 種	J 1	J 2～3	J 4																																																																																							
	平均幅員		材料																																																																																							
	①1.4m 未満	1 層当り平均仕上り厚	(表 4.2)																																																																																							
	②1.4m 以上 2.4m 未満	(mm)																																																																																								
	③2.4m 以上	(実数入力)																																																																																								
アスファルト混合物	締固め後密度 (t/㎡)	入力番号																																																																																								
開粒度750(13)	2.05	①																																																																																								
各種 (1.90 以上 2.00t/㎡ 未満)	1.90 以上 2.00 未満	②																																																																																								
各種 (2.00 以上 2.10t/㎡ 未満)	2.00 以上 2.10 未満	③																																																																																								
アスファルト混合物	締固め後密度 (t/㎡)	入力番号																																																																																								
開粒度750(13)	2.10	①																																																																																								
各種 (1.90 以上 2.00t/㎡ 未満)	1.90 以上 2.00 未満	②																																																																																								
各種 (2.00 以上 2.10t/㎡ 未満)	2.00 以上 2.10 未満	③																																																																																								
各種 (2.10 以上 2.20t/㎡ 未満)	2.10 以上 2.20 未満	④																																																																																								
積算上の注意事項						(控え頁) 4/4																																																																																				

工 種	車止めポスト設置工
-----	-----------

改 正 理 由		一部改正	改 正		現 行	備 考
①ー4 車止めポスト設置工 1. 適 用 範 囲 本資料は、車止めポストの設置に適用する。 1－1 適用出来る範囲 1－1－1 車止めポスト設置 (1) ビラー型、固定式および取外し式、鋼製及びびステンレス製でφ110mm～φ130mm、L＝1.1m～1.5mのもの 1－2 適用出来ない範囲 1－2－1 車止めポスト設置 (1) 車止めポストを撤去、撤去再設置する場合 2. 施 工 概 要 施工フローは、下記を標準とする。 機 材 搬 入 掘 削 基 礎 設 置 設 車 止 め ポ ス ト 置 機 材 搬 出 (注) 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 3. 施 工 パッケージ 3－1 車止めポスト設置 (1) 条件区分 車止めポスト設置における積算条件区分はない。 積算単位は、本とする。 (注) 1. 車止めポストの設置における支柱設置、間詰モルタルの設置の他、スコップ・コテ・攪拌容器・一輪車・水平器等の器具の費用及びモルタルの材料費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。 2. 基礎の設置は含まない。 IV-2-①-28			現行どおり		記載の変更	
			現行どおり			
積算上の注意事項						(控え頁) 1／1

工 種	しゃ音壁設置工
-----	---------

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行		備 考																							
3－8　しゃ音板・透光板（材料費） （１）条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3. 10　しゃ音板・透光板（材料費） 積算条件区分一覧 (積算単位：m2) <table><tr><th>施工区分</th><th>規格</th></tr><tr><td rowspan="3">しゃ音板</td><td>500×1,960×95</td></tr><tr><td>500×3,960×95</td></tr><tr><td>各種</td></tr><tr><td rowspan="3">透光板</td><td>1,000×1,960×95</td></tr><tr><td>1,000×3,960×95</td></tr><tr><td>各種</td></tr></table> (注) 使用量は、しゃ音壁 1m2 当りの必要量を計上する。 3－9　落下防止索（材料費） （１）条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3. 11　落下防止索(材料費) 積算条件区分一覧 (積算単位：m2) <table><tr><th>落下防止索規格</th></tr><tr><td>φ6×2,500</td></tr><tr><td>φ6×4,500</td></tr><tr><td>φ6×6,500</td></tr><tr><td>φ6×8,500</td></tr><tr><td>各種</td></tr></table> (注) 使用量は、しゃ音壁 1m2 当りの必要量を計上する。 3－10　下段パネル(材料費) （１）条件区分 下段パネル(材料費)における積算条件区分はない。 積算単位は、m2 とする。 (注) 使用量は、しゃ音壁 1m2 当りの必要量を計上する。				施工区分	規格	しゃ音板	500×1,960×95	500×3,960×95	各種	透光板	1,000×1,960×95	1,000×3,960×95	各種	落下防止索規格	φ6×2,500	φ6×4,500	φ6×6,500	φ6×8,500	各種	現行どおり 3－9　落下防止索（材料費） （１）条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3. 11　落下防止索(材料費) 積算条件区分一覧 (積算単位：個) <table><tr><th>落下防止索規格</th></tr><tr><td>φ6×2,500</td></tr><tr><td>φ6×4,500</td></tr><tr><td>φ6×6,500</td></tr><tr><td>φ6×8,500</td></tr><tr><td>各種</td></tr></table> (注) 使用量は、しゃ音壁 1m2 当りの必要量を計上する。 3－10　下段パネル(材料費) （１）条件区分 下段パネル(材料費)における積算条件区分はない。 積算単位は、m2 とする。 (注) 使用量は、しゃ音壁 1m2 当りの必要量を計上する。				落下防止索規格	φ6×2,500	φ6×4,500	φ6×6,500	φ6×8,500	各種	記載の変更	
				施工区分	規格																										
しゃ音板	500×1,960×95																														
	500×3,960×95																														
	各種																														
透光板	1,000×1,960×95																														
	1,000×3,960×95																														
	各種																														
落下防止索規格																															
φ6×2,500																															
φ6×4,500																															
φ6×6,500																															
φ6×8,500																															
各種																															
落下防止索規格																															
φ6×2,500																															
φ6×4,500																															
φ6×6,500																															
φ6×8,500																															
各種																															
IV-2-②-6																															
積算上の注意事項								(控え頁) 1／1																							

工 種	組立歩道工
-----	-------

改 正 理 由		廃止		改 正 現 行																																																																	
現 行				改 正		備 考																																																															
⑤ 組 立 歩 道 工 1. 適 用 範 囲 本資料は、プレキャスト床版の支柱式（斜柱を含む）又は片持式組立歩道及び現場打設コンクリート床版の支柱式（斜柱を含む）組立歩道の組立・据付作業に適用する。 1ー1 適用出来る範囲 （1）構造形式が表1. 1に該当する場合 表1. 1 組立歩道組立・据付 構造形式一覧 <table><tr><th>形式区分</th><th>床版形式</th><th>支柱形式</th><th>受桁形式</th><th>支柱（受桁）間隔</th><th>幅員</th></tr><tr><td rowspan="5">支柱式</td><td rowspan="5">プレキャスト コンクリート製</td><td colspan="2">鋼製</td><td rowspan="4">3 m</td><td>1. 0m</td></tr><tr><td colspan="2" rowspan="3">プレキャストコンクリート製又は鋼製</td><td>1. 5m</td></tr><tr><td>2. 0m</td></tr><tr><td>2. 5m</td></tr><tr><td colspan="2">プレキャストコンクリート製</td><td>5 m</td><td>2. 0m</td></tr><tr><td>片持式 （鋼製受桁形式）</td><td>プレキャスト コンクリート製</td><td>－</td><td>鋼製</td><td>3 m</td><td>1. 0m</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1. 5m</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2. 0m</td></tr><tr><td>片持式</td><td>プレキャスト コンクリート製</td><td>－</td><td>－</td><td>－</td><td>1. 5m</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>2. 0m</td></tr><tr><td>支柱式</td><td>現場打</td><td colspan="2">鋼製</td><td>3 m</td><td>1. 5m</td></tr><tr><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td></td><td>2. 0m</td></tr></table> 2. 施 工 概 要 2ー1 施工フロー 施工フローは下記を標準とする。 （1）プレキャスト床版 （支柱式の場合） （注）本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 （片持式の場合） 受桁有り （注）本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 IV-2-⑤-1				形式区分	床版形式	支柱形式	受桁形式	支柱（受桁）間隔	幅員	支柱式	プレキャスト コンクリート製	鋼製		3 m	1. 0m	プレキャストコンクリート製又は鋼製		1. 5m	2. 0m	2. 5m	プレキャストコンクリート製		5 m	2. 0m	片持式 （鋼製受桁形式）	プレキャスト コンクリート製	－	鋼製	3 m	1. 0m						1. 5m						2. 0m	片持式	プレキャスト コンクリート製	－	－	－	1. 5m						2. 0m	支柱式	現場打	鋼製		3 m	1. 5m						2. 0m	削除		歩掛の廃止
形式区分	床版形式	支柱形式	受桁形式	支柱（受桁）間隔	幅員																																																																
支柱式	プレキャスト コンクリート製	鋼製		3 m	1. 0m																																																																
		プレキャストコンクリート製又は鋼製			1. 5m																																																																
					2. 0m																																																																
					2. 5m																																																																
		プレキャストコンクリート製		5 m	2. 0m																																																																
片持式 （鋼製受桁形式）	プレキャスト コンクリート製	－	鋼製	3 m	1. 0m																																																																
					1. 5m																																																																
					2. 0m																																																																
片持式	プレキャスト コンクリート製	－	－	－	1. 5m																																																																
					2. 0m																																																																
支柱式	現場打	鋼製		3 m	1. 5m																																																																
					2. 0m																																																																
積算上の注意事項						（控え頁） 1／5																																																															

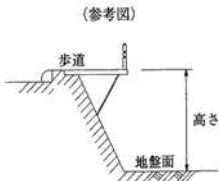
工 種	組立歩道工
-----	-------

改 正 理 由	廃止	改 正		備 考
		現 行		
現 行		改 正		
(片持式の場合) 支柱・受桁無し 機材搬入 芯出し 道路カッタ・掘削 基礎コンクリート アンカーモルタル プレキャスト床版据付け 高欄据付け 目地工 地覆コンクリート 機材搬出 (注) 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 (2) 現場打設コンクリート床版 (支柱式の場合) 機材搬入 芯出し 道路カッタ・掘削 支柱・受桁コンクリート 支柱・受桁セット 支柱コン・アンカーモルタル デッキプレート据付け 高欄据付け 床版・地覆コンクリート 目地工 機材搬出 (注) 本施工パッケージで対応しているのは、二重実線部分のみである。 IV-2-⑤-2		削除		歩掛の廃止
積算上の注意事項				(控え頁) 2／5

工 種	組立歩道工
-----	-------

改 正 理 由	廃止	改 正 現 行																																			
現 行		改 正	備 考																																		
3. 施工パッケージ 3－1 組立歩道組立据付 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3.1 組立歩道組立・据付 積算条件区分一覧 (積算単位：m) <table><tr><th>形式区分</th><th>床版形式</th><th>支柱（受桁）間隔</th><th>幅員</th><th>作業区分</th></tr><tr><td rowspan="6">支柱式</td><td rowspan="4">プレキャスト コンクリート製</td><td rowspan="4">3.0m</td><td>1.0m</td><td rowspan="12">(表 3.2)</td></tr><tr><td>1.5m</td></tr><tr><td>2.0m</td></tr><tr><td>2.5m</td></tr><tr><td rowspan="2">現場打</td><td>5.0m</td><td>2.0m</td></tr><tr><td>3.0m</td><td>1.5m</td></tr><tr><td rowspan="6">片持式</td><td rowspan="6">プレキャスト コンクリート製</td><td rowspan="4">3.0m</td><td>2.0m</td></tr><tr><td>1.0m</td></tr><tr><td>1.5m</td></tr><tr><td>2.0m</td></tr><tr><td rowspan="2">無し</td><td>1.5m</td></tr><tr><td>2.0m</td></tr></table> (注) 1. 上表は、組立歩道の組立・据付作業、各部材の30m程度の現場内小運搬、芯出し、桁及び支柱の組立、デッキプレート及び鉄筋据付け（現場打床版の場合）、床版据付け設置（プレキャスト床版の場合）、高欄据付けの他、目地材、目地モルタル、アンカーモルタル、溶接材、電気溶接機損料の費用等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）を含む。ただし、組立歩道（材料費）は含まない。 2. 組立歩道の材料費は別途計上する。 3. 支柱等の基礎掘削及びコンクリート打設、現場打床版のコンクリート打設、縁石の設置及び現場塗装は、必要に応じて別途計上する。 4. 組立用足場が必要な場合は、別途計上する。 5. 片持式（鋼製受桁形式）の幅員は、床版幅とする。 表3.2 作業区分 <table><tr><th>積算条件</th><th>区分</th></tr><tr><td rowspan="3">作業区分</td><td>支柱受桁 床版据付 高欄据付</td></tr><tr><td>支柱受桁 床版据付</td></tr><tr><td>高欄据付</td></tr></table> IV-2-⑤-3		形式区分	床版形式	支柱（受桁）間隔	幅員	作業区分	支柱式	プレキャスト コンクリート製	3.0m	1.0m	(表 3.2)	1.5m	2.0m	2.5m	現場打	5.0m	2.0m	3.0m	1.5m	片持式	プレキャスト コンクリート製	3.0m	2.0m	1.0m	1.5m	2.0m	無し	1.5m	2.0m	積算条件	区分	作業区分	支柱受桁 床版据付 高欄据付	支柱受桁 床版据付	高欄据付	削除	歩掛の廃止
形式区分	床版形式	支柱（受桁）間隔	幅員	作業区分																																	
支柱式	プレキャスト コンクリート製	3.0m	1.0m	(表 3.2)																																	
			1.5m																																		
			2.0m																																		
			2.5m																																		
	現場打	5.0m	2.0m																																		
		3.0m	1.5m																																		
片持式	プレキャスト コンクリート製	3.0m	2.0m																																		
			1.0m																																		
			1.5m																																		
			2.0m																																		
		無し	1.5m																																		
			2.0m																																		
積算条件	区分																																				
作業区分	支柱受桁 床版据付 高欄据付																																				
	支柱受桁 床版据付																																				
	高欄据付																																				
積算上の注意事項			(控え頁) 3／5																																		

工 種	組立歩道工
-----	-------

改正理由		廃止		改正 現行																																				
現行				改正		備考																																		
(2) 代表機材規格 下表機材は、当該施工パッケージで使用されている機材の代表的な規格である。 <table><tr><th colspan="3">表 3. 3 組立歩道組立・据付 代表機材規格一覧</th></tr><tr><th>項目</th><th>代表機材規格</th><th>備考</th></tr><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1 トラック〔クレーン装置付〕ベーストラック 4～4.5t級 吊能力 2.9t</td><td>高欄据付を除く</td></tr><tr><td>K 2 —</td><td></td></tr><tr><td>K 3 —</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労働</td><td>R 1 普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 2 特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 3 土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 4 運転手（特殊）</td><td>高欄据付を除く</td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1 軽油 ノートロール給油</td><td>高欄据付を除く</td></tr><tr><td>Z 2 —</td><td></td></tr><tr><td>Z 3 —</td><td></td></tr><tr><td>Z 4 —</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S —</td><td></td></tr></table> 3－2 組立歩道（材料費） （1）条件区分 組立歩道組立・据付（材料費）における積算条件区分はない。 積算単位は、mとする。 3－3 組立用足場 組立用足場の積算は次のとおりとする。 （1）足場は、原則として高さ（地盤面より床版までの高さ）が2m以上の場合に計上する。 （2）足場工の積算は、「第Ⅱ編第5章⑦－1足場工」による。 （3）足場は、単管傾斜足場を標準とする。 （参考図）  IV-2-⑤-4				表 3. 3 組立歩道組立・据付 代表機材規格一覧			項目	代表機材規格	備考	機械	K 1 トラック〔クレーン装置付〕ベーストラック 4～4.5t級 吊能力 2.9t	高欄据付を除く	K 2 —		K 3 —		労働	R 1 普通作業員		R 2 特殊作業員		R 3 土木一般世話役		R 4 運転手（特殊）	高欄据付を除く	材料	Z 1 軽油 ノートロール給油	高欄据付を除く	Z 2 —		Z 3 —		Z 4 —		市場単価	S —		削除		歩掛の廃止
表 3. 3 組立歩道組立・据付 代表機材規格一覧																																								
項目	代表機材規格	備考																																						
機械	K 1 トラック〔クレーン装置付〕ベーストラック 4～4.5t級 吊能力 2.9t	高欄据付を除く																																						
	K 2 —																																							
	K 3 —																																							
労働	R 1 普通作業員																																							
	R 2 特殊作業員																																							
	R 3 土木一般世話役																																							
	R 4 運転手（特殊）	高欄据付を除く																																						
材料	Z 1 軽油 ノートロール給油	高欄据付を除く																																						
	Z 2 —																																							
	Z 3 —																																							
	Z 4 —																																							
市場単価	S —																																							
積算上の注意事項						(控え頁) 4／5																																		

工 種	組立歩道工
-----	-------

改 正 理 由		廃止		改 正		現 行																																																							
現 行				改 正				備 考																																																					
4. 施工単価入力基準表 (1) 組立歩道組立据付 <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB422610</td><td>施 工 単 位</td><td>m</td></tr><tr><td>施 工 区 分</td><td colspan="5">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="4">各 種</td><td>J 1</td><td>J 2</td><td>J 3</td><td>J 4</td><td>J 5</td></tr><tr><td>形式区分</td><td>床版形式</td><td>支柱(受桁)間隔</td><td>幅 員</td><td>作業区分</td></tr><tr><td>①支柱式</td><td>①プレキャスト</td><td>① 3m</td><td>①1.0m</td><td rowspan="3">(表4.1)</td></tr><tr><td>②片持式</td><td>コンクリート製</td><td>② 5m</td><td>②1.5m</td></tr><tr><td></td><td>②現場打</td><td>③ 無し</td><td>③2.0m</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>④2.5m</td><td></td></tr></table> (注) 1. J 1条件で①を選択した場合、J 3条件の③は選択することが出来ない。 2. J 1条件で②を選択した場合、J 2条件は①を入力すること。 3. J 1条件で②を選択した場合、J 3条件の②は選択することが出来ない。 4. J 1条件で②、J 3条件で①を選択した場合、J 4条件の④は選択することが出来ない。 5. J 2条件で②を選択した場合、J 3条件は①を入力すること。 6. J 2条件で②を選択した場合、J 4条件の①、④は選択することが出来ない。 7. J 3条件で②を選択した場合、J 4条件は③を入力すること。 8. J 3条件で③を選択した場合、J 4条件の①、④は選択することが出来ない。 9. J 2条件で②を選択した場合は、床版コンクリート打設費を別途計上すること。 表4.1 作業区分 <table><tr><td>作業区分</td><td>入力番号</td></tr><tr><td>支 柱 受 桁 床 版 据 付 高 欄 据 付</td><td>①</td></tr><tr><td>支 柱 受 桁 床 版 据 付 高 欄 据 付</td><td>②</td></tr><tr><td>高 欄 据 付</td><td>③</td></tr></table> (2) 組立歩道 (材料費) <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB422611</td><td>施 工 単 位</td><td>m</td></tr></table> (注) 組立歩道単価 (Y-1194000) [円／m] を単価登録すること。 IV-2-⑤-5				パッケージコード	CB422610	施 工 単 位	m	施 工 区 分	入 力 条 件					各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5	形式区分	床版形式	支柱(受桁)間隔	幅 員	作業区分	①支柱式	①プレキャスト	① 3m	①1.0m	(表4.1)	②片持式	コンクリート製	② 5m	②1.5m		②現場打	③ 無し	③2.0m					④2.5m		作業区分	入力番号	支 柱 受 桁 床 版 据 付 高 欄 据 付	①	支 柱 受 桁 床 版 据 付 高 欄 据 付	②	高 欄 据 付	③	パッケージコード	CB422611	施 工 単 位	m	削除				歩掛の廃止	
パッケージコード	CB422610	施 工 単 位	m																																																										
施 工 区 分	入 力 条 件																																																												
各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5																																																								
	形式区分	床版形式	支柱(受桁)間隔	幅 員	作業区分																																																								
	①支柱式	①プレキャスト	① 3m	①1.0m	(表4.1)																																																								
	②片持式	コンクリート製	② 5m	②1.5m																																																									
	②現場打	③ 無し	③2.0m																																																										
				④2.5m																																																									
作業区分	入力番号																																																												
支 柱 受 桁 床 版 据 付 高 欄 据 付	①																																																												
支 柱 受 桁 床 版 据 付 高 欄 据 付	②																																																												
高 欄 据 付	③																																																												
パッケージコード	CB422611	施 工 単 位	m																																																										
積算上の注意事項		(控え頁) 5／5																																																											

工 種	切削オーバーレイ工
-----	-----------

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行		備 考																																																																																			
現 行				改 正				備 考																																																																																			
①ー2 切削オーバーレイ工				①ー2 切削オーバーレイ工				記載の修正・削除 (歩掛改訂に伴う)																																																																																			
1. 適用範囲 本資料は、路面切削機によるアスファルト舗装路面の切削作業（複数の路面切削機による並列切削作業を除く）から概ね切削した舗装厚分を即日で急速施工する作業に適用する。 切削作業は、ストレートアスファルト、改質アスファルトとする。 アスファルト混合物の積算は購入方式を標準とし、プラント方式の場合は別途考慮する。 なお、以下の条件は適用範囲外とする。 ・特殊結合材（エポキシ樹脂）及び特殊骨材（エメリー）を含むアスファルト舗装路面の切削作業 ・平均切削深さが12cmを超えるもの ・橋面防水工を同時に施工する場合の橋面舗装 ・排水性舗装 ・シックリフト工法 ・Q R P工法等 ・路面切削機を使用しない道路打換え工のための舗装版とりこわし 2. 施工概要 施工フローは、下記を標準とする。 機材搬入 切削・ 廃材運搬 清 掃 瀝青材料散布 敷 均 し 締 固 め 機材搬出 ※即日舗設層数 (注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。 図2ー1 施工フロー 3. 機種選定 切削オーバーレイ工に使用する機械・規格は、次表を標準とする。 表3. 1 機種選定 <table><tr><th>作業種別</th><th>機 械 名</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>路面 切 削</td><td>路面 切 削 機</td><td>ホイール式・ 廃材横込装置付・ 排出ガス対策型(第3次基準値) 切削幅2.0m×深さ23cm</td><td>台</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>廃 材 運 搬</td><td>ダンプトラック</td><td>オンロード・ディーゼル 10t積級</td><td>〃</td><td>必要数</td><td></td></tr><tr><td>路面 清 掃</td><td>路面 清 掃 車</td><td>ブラシ・四輪式 路面切削工事用・ホッパ容量1.5m³</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>合 材 敷 均 し</td><td>アスファルト フィニッシャー</td><td>ホイール型・ 排出ガス対策型(第3次基準値) 舗装幅2.3～6.0m</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">合 材 締 固 め</td><td>ロードローラ</td><td>マカダム・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 運転質量10 t 締固め幅2.1m</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>タイヤローラ</td><td>普通型・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 運転質量8～20 t</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr></table> (注) タイヤローラは、賃料とする。 IV-3-①-7				作業種別	機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要	路面 切 削	路面 切 削 機	ホイール式・ 廃材横込装置付・ 排出ガス対策型(第3次基準値) 切削幅2.0m×深さ23cm	台	1		廃 材 運 搬	ダンプトラック	オンロード・ディーゼル 10t積級	〃	必要数		路面 清 掃	路面 清 掃 車	ブラシ・四輪式 路面切削工事用・ホッパ容量1.5m ³	〃	1		合 材 敷 均 し	アスファルト フィニッシャー	ホイール型・ 排出ガス対策型(第3次基準値) 舗装幅2.3～6.0m	〃	1		合 材 締 固 め	ロードローラ	マカダム・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 運転質量10 t 締固め幅2.1m	〃	1		タイヤローラ	普通型・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 運転質量8～20 t	〃	1		1. 適用範囲 本資料は、路面切削機によるアスファルト舗装路面の切削作業（複数の路面切削機による並列切削作業を除く）から概ね切削した舗装厚分を即日で急速施工する作業に適用する。 切削作業は、ストレートアスファルト、改質アスファルトとする。 アスファルト混合物の積算は購入方式を標準とし、プラント方式の場合は別途考慮する。 なお、以下の条件は適用範囲外とする。 ・特殊結合材（エポキシ樹脂）及び特殊骨材（エメリー）を含むアスファルト舗装路面の切削作業 ・平均切削深さが12cmを超えるもの ・橋面防水工を同時に施工する場合の橋面舗装 ・排水性舗装 ・シックリフト工法 ・Q R P工法等 ・路面切削機を使用しない道路打換え工のための舗装版とりこわし 1ー1 適用できる範囲 (1) アスファルト混合物が購入方式の場合 (2) 施工箇所が車道・路肩部の場合 (3) 切削作業がストレートアスファルト、改質アスファルトの場合 1ー2 適用できない範囲 (1) アスファルト混合物がプラント方式の場合 (2) 複数の路面切削機による並列切削作業を行う場合 (3) 施工箇所が歩道部の場合 (4) 排水性舗装（ポーラスアスファルト、開粒度アスファルト）の切削、又は特殊結合材（エポキシ樹脂）及び特殊骨材（エメリー）を含むアスファルト舗装の切削の場合 (5) 排水性舗装の舗設、又は橋面防水工を同時に施工する場合の橋面舗装の場合 (6) シックリフト工法、Q R P工法等特殊な工法の場合 (7) 路面切削機を使用しない道路打換え工のための舗装版とりこわしの場合 (8) 平均切削深さが12cmを超えるもの 現行どおり 3. 機種選定 切削オーバーレイ工に使用する機械・規格は、次表を標準とする。 表3. 1 機種選定 <table><tr><th>作業種別</th><th>機 械 名</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>路面 切 削</td><td>路面 切 削 機</td><td>ホイール式・ 廃材横込装置付・ 排出ガス対策型(第3次基準値) 切削幅2.0m×深さ23cm</td><td>台</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>廃 材 運 搬</td><td>ダンプトラック</td><td>オンロード・ディーゼル 10t積級</td><td>〃</td><td>必要数</td><td></td></tr><tr><td>路面 清 掃</td><td>路面 清 掃 車</td><td>ブラシ・四輪式・ 路面切削工事用・ホッパ容量1.5m³</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>合 材 敷 均 し</td><td>アスファルト フィニッシャー</td><td>ホイール型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 舗装幅2.3～6.0m</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">合 材 締 固 め</td><td>ロードローラ</td><td>マカダム・ 超低騒音型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 運転質量10 t 締固め幅2.1m</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>タイヤローラ</td><td>普通型・ 超低騒音型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 運転質量13～14 t</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr></table> (注) タイヤローラは、賃料とする。				作業種別	機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要	路面 切 削	路面 切 削 機	ホイール式・ 廃材横込装置付・ 排出ガス対策型(第3次基準値) 切削幅2.0m×深さ23cm	台	1		廃 材 運 搬	ダンプトラック	オンロード・ディーゼル 10t積級	〃	必要数		路面 清 掃	路面 清 掃 車	ブラシ・四輪式・ 路面切削工事用・ホッパ容量1.5m ³	〃	1		合 材 敷 均 し	アスファルト フィニッシャー	ホイール型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 舗装幅2.3～6.0m	〃	1		合 材 締 固 め	ロードローラ	マカダム・ 超低騒音型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 運転質量10 t 締固め幅2.1m	〃	1		タイヤローラ	普通型・ 超低騒音型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 運転質量13～14 t	〃	1		記載の修正・削除 (歩掛改訂に伴う)	
作業種別	機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																						
路面 切 削	路面 切 削 機	ホイール式・ 廃材横込装置付・ 排出ガス対策型(第3次基準値) 切削幅2.0m×深さ23cm	台	1																																																																																							
廃 材 運 搬	ダンプトラック	オンロード・ディーゼル 10t積級	〃	必要数																																																																																							
路面 清 掃	路面 清 掃 車	ブラシ・四輪式 路面切削工事用・ホッパ容量1.5m ³	〃	1																																																																																							
合 材 敷 均 し	アスファルト フィニッシャー	ホイール型・ 排出ガス対策型(第3次基準値) 舗装幅2.3～6.0m	〃	1																																																																																							
合 材 締 固 め	ロードローラ	マカダム・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 運転質量10 t 締固め幅2.1m	〃	1																																																																																							
	タイヤローラ	普通型・ 排出ガス対策型(第2次基準値) 運転質量8～20 t	〃	1																																																																																							
作業種別	機 械 名	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																						
路面 切 削	路面 切 削 機	ホイール式・ 廃材横込装置付・ 排出ガス対策型(第3次基準値) 切削幅2.0m×深さ23cm	台	1																																																																																							
廃 材 運 搬	ダンプトラック	オンロード・ディーゼル 10t積級	〃	必要数																																																																																							
路面 清 掃	路面 清 掃 車	ブラシ・四輪式・ 路面切削工事用・ホッパ容量1.5m ³	〃	1																																																																																							
合 材 敷 均 し	アスファルト フィニッシャー	ホイール型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 舗装幅2.3～6.0m	〃	1																																																																																							
合 材 締 固 め	ロードローラ	マカダム・ 超低騒音型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 運転質量10 t 締固め幅2.1m	〃	1																																																																																							
	タイヤローラ	普通型・ 超低騒音型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 運転質量13～14 t	〃	1																																																																																							
積算上の注意事項								(控え頁) 1／5																																																																																			

工 種	切削オーバーレイ工
-----	-----------

改 正 理 由	一部改正	改 正																																							
	現 行	改 正																																							
現 行		改 正	備 考																																						
4. 編 成 人 員 切削オーバーレイ工の日当り編成人員は、次表を標準とする。 表4. 1 日当り編成人員 (人／日) <table><tr><td>土木一般世話役</td><td>特殊作業員</td><td>普通作業員</td></tr><tr><td>1</td><td>3</td><td>5</td></tr></table> 5. 施 工 歩 掛 5－1 日当り施工量 切削オーバーレイ工の日当り施工量は、次表を標準とする。 表5. 1 日当り施工量 (m²／日) <table><tr><td>平均切削深さ</td><td>7cm以下</td><td>7cmを超え12cm以下</td></tr><tr><td>即 日 舗 設</td><td>一層</td><td>800</td></tr><tr><td></td><td>二層</td><td>630</td></tr></table> (注) 1. 上表には、施工箇所間及び機械待避場所と施工箇所間の自走による移動を含むが、運搬車両による移動は別途計上する。 2. 多層舗設の場合で、他日に表層のみを施工する場合の表層は、「第IV編第1章舗装工」により別途計上する。 3. 上表には清掃作業を含む。 4. 平均切削深さは、次式を標準とする。 H = $\frac{Av}{W} \times 100$ H：1現場の平均切削深さ (cm) Av：1現場の平均切削断面積 (m²) W：平均切削幅員 (m) 5－2 廃材運搬工 廃材運搬工は、「第IV編第3章①－1路面切削工3－2裁運搬 (路面切削)」による。 5－3 舗装工材料 (1) アスファルト混合物のロス率 (K) は、次表を標準とする。 表5. 2 ロス率(K) <table><tr><td>種 別</td><td>歩車道区分</td><td>ロ ス 率</td></tr><tr><td>ア ス フ ェ ル ト 混 合 物</td><td>車 道 及 び 路 肩</td><td>+0.07</td></tr></table> (注) 1. ロス率は、材料ロスに対する材料補正である。 2. すりつけに使用する混合物は、ロス率に含まないので別途計上する。 IV-3-①-8		土木一般世話役	特殊作業員	普通作業員	1	3	5	平均切削深さ	7cm以下	7cmを超え12cm以下	即 日 舗 設	一層	800		二層	630	種 別	歩車道区分	ロ ス 率	ア ス フ ェ ル ト 混 合 物	車 道 及 び 路 肩	+0.07	現行どおり 5. 施 工 歩 掛 5－1 日当り施工量 切削オーバーレイ工の日当り施工量は、次表を標準とする。 表5. 1 日当り施工量 (m²／日) <table><tr><td>平均切削深さ</td><td>7cm以下</td><td>7cmを超え12cm以下</td></tr><tr><td>即 日 舗 設</td><td>一層</td><td>732</td></tr><tr><td></td><td>二層</td><td>603</td></tr></table> (注) 1. 上表には、施工箇所間及び機械待避場所と施工箇所間の自走による移動を含むが、運搬車両による移動は別途計上する。 2. 多層舗設の場合で、他日に表層のみを施工する場合の表層は、「第IV編第1章舗装工」により別途計上する。 3. 上表には清掃作業を含む。 4. 平均切削深さは、次式を標準とする。 H = $\frac{Av}{W} \times 100$ H：1現場の平均切削深さ (cm) Av：1現場の平均切削断面積 (m²) W：平均切削幅員 (m) 現行どおり 5－3 舗装工材料 (1) アスファルト混合物のロス率 (K) は、次表を標準とする。 表5. 2 ロス率(K) <table><tr><td>種 別</td><td>歩車道区分</td><td>ロ ス 率</td></tr><tr><td>ア ス フ ェ ル ト 混 合 物</td><td>車 道 及 び 路 肩</td><td>+0.07</td></tr></table> (注) 1. ロス率は、材料ロスに対する材料補正である。 2. すりつけに使用する混合物は、ロス率に含まず諸雑費で計上する。		平均切削深さ	7cm以下	7cmを超え12cm以下	即 日 舗 設	一層	732		二層	603	種 別	歩車道区分	ロ ス 率	ア ス フ ェ ル ト 混 合 物	車 道 及 び 路 肩	+0.07	記載の修正 (歩掛改訂に伴う)	記載の修正 (歩掛改訂に伴う)
土木一般世話役	特殊作業員	普通作業員																																							
1	3	5																																							
平均切削深さ	7cm以下	7cmを超え12cm以下																																							
即 日 舗 設	一層	800																																							
	二層	630																																							
種 別	歩車道区分	ロ ス 率																																							
ア ス フ ェ ル ト 混 合 物	車 道 及 び 路 肩	+0.07																																							
平均切削深さ	7cm以下	7cmを超え12cm以下																																							
即 日 舗 設	一層	732																																							
	二層	603																																							
種 別	歩車道区分	ロ ス 率																																							
ア ス フ ェ ル ト 混 合 物	車 道 及 び 路 肩	+0.07																																							
積算上の注意事項			(控え頁) 2／5																																						

工 種	切削オーバーレイ工
-----	-----------

改 正 理 由		一部改正	改 正 現 行																																																																	
現 行			改 正	備 考																																																																
(2) アスファルト混合物の締固め後密度は、次表を標準とする。 表5. 3 アスファルト混合物の締固め後密度 (t／m³) <table><tr><th>区 分</th><th>車道及び路肩</th></tr><tr><td>アスファルト混合物</td><td></td></tr><tr><td>粗粒度及び密粒度アスファルト混合物</td><td>2.35</td></tr><tr><td>細 粒 度 ア ス フ ァ ル ト 混 合 物</td><td>2.30</td></tr><tr><td>開 粒 度 ア ス フ ァ ル ト 混 合 物</td><td>1.94</td></tr><tr><td>瀝 青 安 定 処 理 路 盤 材</td><td>2.35</td></tr></table> (注) 密粒度アスファルト混合物及び細粒度アスファルト混合物には、それぞれギャップアスファルト混合物を含む (3) 瀝青材料の散布量は、次表を標準とする。 表5. 4 瀝青材料の散布量 (100m²当り) <table><tr><th>種 別</th><th>単位</th><th>数量</th></tr><tr><td>タ ッ ク コ ー ト</td><td>ℓ</td><td>43</td></tr><tr><td>ブ ラ イ ム コ ー ト</td><td>＃</td><td>126</td></tr></table> (注) 1. 基層にグースアスファルト混合物を使用する場合の瀝青材料は、タックコート（ゴム入り）を使用する。 2. 上記の散布量には、材料ロス分を含む。 6. 諸 雑 費 諸雑費は、切削作業に使用する雑器具（スコップ、ホウキ等）の費用、路面切削機のビットの損耗費、路面清掃車のブラシの損耗費、瀝青材料の散布費用、舗装用器具及び加熱燃料等の費用、切削に伴う段差すりつけ設置、撤去にかかる費用（必要な場合）であり、労務費と組合せ機械（路面切削機、路面清掃車、アスファルトフィニッシャ、ロードローラ、タイヤローラ）の機械損料・賃料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた金額を上限として計上する。 表6. 1 諸雑費率 (%) <table><tr><th colspan="2">平均切削深さ</th><th>7cm以下</th><th>7cmを超え12cm以下</th></tr><tr><td rowspan="2">即 日 舗 設</td><td>一層</td><td>14 (設置のみ18, 設置撤去19)</td><td>16 (設置のみ 20, 設置撤去 21)</td></tr><tr><td>二層</td><td>—</td><td>15</td></tr></table> (注) 実数の率は、段差すりつけの必要がない場合に計上し、() 内の率は、段差すりつけが必要な場合に計上する。なお、段差すりつけの撤去後に発生した廃材の運搬・処理等に要する費用は、「第Ⅱ編 第2章㊿般運搬」により別途計上すること。 IV-3-①-9			区 分	車道及び路肩	アスファルト混合物		粗粒度及び密粒度アスファルト混合物	2.35	細 粒 度 ア ス フ ァ ル ト 混 合 物	2.30	開 粒 度 ア ス フ ァ ル ト 混 合 物	1.94	瀝 青 安 定 処 理 路 盤 材	2.35	種 別	単位	数量	タ ッ ク コ ー ト	ℓ	43	ブ ラ イ ム コ ー ト	＃	126	平均切削深さ		7cm以下	7cmを超え12cm以下	即 日 舗 設	一層	14 (設置のみ18, 設置撤去19)	16 (設置のみ 20, 設置撤去 21)	二層	—	15	(2) アスファルト混合物の締固め後密度は、次表を標準とする。 表5. 3 アスファルト混合物の締固め後密度 (t／m³) <table><tr><th>区 分</th><th>車道及び路肩</th></tr><tr><td>アスファルト混合物</td><td></td></tr><tr><td>粗粒度及び密粒度アスファルト混合物</td><td>2.35</td></tr><tr><td>細 粒 度 ア ス フ ァ ル ト 混 合 物</td><td>2.30</td></tr><tr><td>開 粒 度 ア ス フ ァ ル ト 混 合 物</td><td>1.94</td></tr><tr><td>瀝 青 安 定 処 理 路 盤 材</td><td>2.35</td></tr></table> (注) 密粒度アスファルト混合物及び細粒度アスファルト混合物には、それぞれギャップアスファルト混合物を含む (3) 瀝青材料の散布量は、次表を標準とする。 表5. 4 瀝青材料の散布量 (一層100m²当り) <table><tr><th>種 別</th><th>単位</th><th>数量</th></tr><tr><td>タ ッ ク コ ー ト</td><td>ℓ</td><td>43</td></tr><tr><td>ブ ラ イ ム コ ー ト</td><td>＃</td><td>126</td></tr></table> (注) 1. 基層にグースアスファルト混合物を使用する場合の瀝青材料は、タックコート（ゴム入り）を使用する。 2. 上記の散布量には、材料ロス分を含む。 6. 諸 雑 費 諸雑費は、切削作業に使用する雑器具（スコップ、ホウキ等）の費用、路面切削機のビットの損耗費、路面清掃車のブラシの損耗費、乳剤散布機損料、舗装用器具（レーキ、舗装養生テープ）及び加熱燃料等の費用、切削に伴う段差すりつけ設置、撤去（労務を含む）にかかる費用（必要な場合）であり、労務費と組合せ機械（路面切削機、路面清掃車、アスファルトフィニッシャ、ロードローラ、タイヤローラ）の機械損料・賃料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた金額を上限として計上する。 表6. 1 諸雑費率 (%) <table><tr><th colspan="2">平均切削深さ</th><th>7cm以下</th><th>7cmを超え12cm以下</th></tr><tr><td rowspan="2">即 日 舗 設</td><td>一層</td><td>16 (設置のみ19, 設置撤去20)</td><td>15 (設置のみ 18, 設置撤去 19)</td></tr><tr><td>二層</td><td>—</td><td>14</td></tr></table> (注) 実数の率は、段差すりつけの必要がない場合に計上し、() 内の率は、段差すりつけが必要な場合は、() 内の率を計上する。なお、段差すりつけの撤去後に発生した廃材の運搬・処理等に要する費用は、「第Ⅱ編 第2章㊿般運搬」により別途計上すること。	区 分	車道及び路肩	アスファルト混合物		粗粒度及び密粒度アスファルト混合物	2.35	細 粒 度 ア ス フ ァ ル ト 混 合 物	2.30	開 粒 度 ア ス フ ァ ル ト 混 合 物	1.94	瀝 青 安 定 処 理 路 盤 材	2.35	種 別	単位	数量	タ ッ ク コ ー ト	ℓ	43	ブ ラ イ ム コ ー ト	＃	126	平均切削深さ		7cm以下	7cmを超え12cm以下	即 日 舗 設	一層	16 (設置のみ 19 , 設置撤去 20)	15 (設置のみ 18 , 設置撤去 19)	二層	—	14	記載の修正・削除 (歩掛改訂に伴う)
区 分	車道及び路肩																																																																			
アスファルト混合物																																																																				
粗粒度及び密粒度アスファルト混合物	2.35																																																																			
細 粒 度 ア ス フ ァ ル ト 混 合 物	2.30																																																																			
開 粒 度 ア ス フ ァ ル ト 混 合 物	1.94																																																																			
瀝 青 安 定 処 理 路 盤 材	2.35																																																																			
種 別	単位	数量																																																																		
タ ッ ク コ ー ト	ℓ	43																																																																		
ブ ラ イ ム コ ー ト	＃	126																																																																		
平均切削深さ		7cm以下	7cmを超え12cm以下																																																																	
即 日 舗 設	一層	14 (設置のみ18, 設置撤去19)	16 (設置のみ 20, 設置撤去 21)																																																																	
	二層	—	15																																																																	
区 分	車道及び路肩																																																																			
アスファルト混合物																																																																				
粗粒度及び密粒度アスファルト混合物	2.35																																																																			
細 粒 度 ア ス フ ァ ル ト 混 合 物	2.30																																																																			
開 粒 度 ア ス フ ァ ル ト 混 合 物	1.94																																																																			
瀝 青 安 定 処 理 路 盤 材	2.35																																																																			
種 別	単位	数量																																																																		
タ ッ ク コ ー ト	ℓ	43																																																																		
ブ ラ イ ム コ ー ト	＃	126																																																																		
平均切削深さ		7cm以下	7cmを超え12cm以下																																																																	
即 日 舗 設	一層	16 (設置のみ 19 , 設置撤去 20)	15 (設置のみ 18 , 設置撤去 19)																																																																	
	二層	—	14																																																																	
積算上の注意事項				(控え頁) 3／5																																																																

工 種	切削オーバーレイ工
-----	-----------

改 正 理 由		一部改正		改 正 現 行																																																																																																																																						
現 行				改 正		備 考																																																																																																																																				
8. 施工単価入力基準表 (1) 切削オーバーレイ				8. 施工単価入力基準表 (1) 切削オーバーレイ																																																																																																																																						
<table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB430210</td><td>施工単位</td><td>m²</td></tr><tr><td>施工区分</td><td colspan="3">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="3">各 種</td><td>J 1</td><td>J 2</td><td>J 3</td><td>J 4</td><td>J 5</td><td>J 6</td><td>J 7</td><td>J 8</td><td>J 9</td></tr><tr><td>平均切削深さ</td><td>即日舗設層数</td><td>区分 すりつけの</td><td>舗装厚 (層目)</td><td>舗装厚 (層目)</td><td>アスファルト材料 (層目)</td><td>アスファルト材料 (層目)</td><td>締固め後層度 (層目)</td><td>締固め後層度 (層目)</td></tr><tr><td>①7cm以下 ②7cmを超え12cm以下</td><td>①一層 ②二層</td><td>①無 ②設置のみ ③設置撤去</td><td>(mm) (実数入力)</td><td>(mm) (実数入力)</td><td>(表8.1)</td><td>(表8.1)</td><td>(t/m²) (実数入力)</td><td>(t/m²) (実数入力)</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>J 10</td><td>J 11</td><td>J 12</td><td>J 13</td><td colspan="4"></td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>瀝青材料種類 (層目)</td><td>瀝青材料散布量 (層目) (実数入力)</td><td>瀝青材料種類 (層目)</td><td>瀝青材料散布量 (層目) (実数入力)</td><td colspan="4"></td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>(表8.2)</td><td>(ℓ/100m²)</td><td>(表8.2)</td><td>(ℓ/100m²)</td><td colspan="4"></td></tr></table>				施工歩掛コード	WB430210	施工単位	m ²	施工区分	入 力 条 件			各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5	J 6	J 7	J 8	J 9	平均切削深さ	即日舗設層数	区分 すりつけの	舗装厚 (層目)	舗装厚 (層目)	アスファルト材料 (層目)	アスファルト材料 (層目)	締固め後層度 (層目)	締固め後層度 (層目)	①7cm以下 ②7cmを超え12cm以下	①一層 ②二層	①無 ②設置のみ ③設置撤去	(mm) (実数入力)	(mm) (実数入力)	(表8.1)	(表8.1)	(t/m ²) (実数入力)	(t/m ²) (実数入力)			J 10	J 11	J 12	J 13							瀝青材料種類 (層目)	瀝青材料散布量 (層目) (実数入力)	瀝青材料種類 (層目)	瀝青材料散布量 (層目) (実数入力)							(表8.2)	(ℓ/100m ²)	(表8.2)	(ℓ/100m ²)					<table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB430210</td><td>施工単位</td><td>m²</td></tr><tr><td>施工区分</td><td colspan="3">入 力 条 件</td></tr><tr><td rowspan="3">各 種</td><td>J 1</td><td>J 2</td><td>J 3</td><td>J 4</td><td>J 5</td><td>J 6</td><td>J 7</td><td>J 8</td><td>J 9</td></tr><tr><td>平均切削深さ</td><td>即日舗設層数</td><td>区分 すりつけの</td><td>舗装厚 (層目)</td><td>舗装厚 (層目)</td><td>アスファルト材料 (層目)</td><td>アスファルト材料 (層目)</td><td>締固め後層度 (層目)</td><td>締固め後層度 (層目)</td></tr><tr><td>①7cm以下 ②7cmを超え12cm以下</td><td>①一層 ②二層</td><td>①無 ②設置のみ ③設置撤去</td><td>(mm) (実数入力)</td><td>(mm) (実数入力)</td><td>(表8.1)</td><td>(表8.1)</td><td>(t/m³) (実数入力)</td><td>(t/m³) (実数入力)</td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>J 10</td><td>J 11</td><td>J 12</td><td>J 13</td><td colspan="4"></td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>瀝青材料種類 (層目)</td><td>瀝青材料散布量 (層目) (実数入力)</td><td>瀝青材料種類 (層目)</td><td>瀝青材料散布量 (層目) (実数入力)</td><td colspan="4"></td></tr><tr><td colspan="2"></td><td>(表8.2)</td><td>(ℓ/100m²)</td><td>(表8.2)</td><td>(ℓ/100m²)</td><td colspan="4"></td></tr></table>			施工歩掛コード	WB430210	施工単位	m ²	施工区分	入 力 条 件			各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5	J 6	J 7	J 8	J 9	平均切削深さ	即日舗設層数	区分 すりつけの	舗装厚 (層目)	舗装厚 (層目)	アスファルト材料 (層目)	アスファルト材料 (層目)	締固め後層度 (層目)	締固め後層度 (層目)	①7cm以下 ②7cmを超え12cm以下	①一層 ②二層	①無 ②設置のみ ③設置撤去	(mm) (実数入力)	(mm) (実数入力)	(表8.1)	(表8.1)	(t/m ³) (実数入力)	(t/m ³) (実数入力)			J 10	J 11	J 12	J 13							瀝青材料種類 (層目)	瀝青材料散布量 (層目) (実数入力)	瀝青材料種類 (層目)	瀝青材料散布量 (層目) (実数入力)							(表8.2)	(ℓ/100m ²)	(表8.2)	(ℓ/100m ²)				
施工歩掛コード	WB430210	施工単位	m ²																																																																																																																																							
施工区分	入 力 条 件																																																																																																																																									
各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5	J 6	J 7	J 8	J 9																																																																																																																																	
	平均切削深さ	即日舗設層数	区分 すりつけの	舗装厚 (層目)	舗装厚 (層目)	アスファルト材料 (層目)	アスファルト材料 (層目)	締固め後層度 (層目)	締固め後層度 (層目)																																																																																																																																	
	①7cm以下 ②7cmを超え12cm以下	①一層 ②二層	①無 ②設置のみ ③設置撤去	(mm) (実数入力)	(mm) (実数入力)	(表8.1)	(表8.1)	(t/m ²) (実数入力)	(t/m ²) (実数入力)																																																																																																																																	
		J 10	J 11	J 12	J 13																																																																																																																																					
		瀝青材料種類 (層目)	瀝青材料散布量 (層目) (実数入力)	瀝青材料種類 (層目)	瀝青材料散布量 (層目) (実数入力)																																																																																																																																					
		(表8.2)	(ℓ/100m ²)	(表8.2)	(ℓ/100m ²)																																																																																																																																					
施工歩掛コード	WB430210	施工単位	m ²																																																																																																																																							
施工区分	入 力 条 件																																																																																																																																									
各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5	J 6	J 7	J 8	J 9																																																																																																																																	
	平均切削深さ	即日舗設層数	区分 すりつけの	舗装厚 (層目)	舗装厚 (層目)	アスファルト材料 (層目)	アスファルト材料 (層目)	締固め後層度 (層目)	締固め後層度 (層目)																																																																																																																																	
	①7cm以下 ②7cmを超え12cm以下	①一層 ②二層	①無 ②設置のみ ③設置撤去	(mm) (実数入力)	(mm) (実数入力)	(表8.1)	(表8.1)	(t/m ³) (実数入力)	(t/m ³) (実数入力)																																																																																																																																	
		J 10	J 11	J 12	J 13																																																																																																																																					
		瀝青材料種類 (層目)	瀝青材料散布量 (層目) (実数入力)	瀝青材料種類 (層目)	瀝青材料散布量 (層目) (実数入力)																																																																																																																																					
		(表8.2)	(ℓ/100m ²)	(表8.2)	(ℓ/100m ²)																																																																																																																																					
(注) 1. 路面清掃車は、業者持込みによる場合を標準とする。 2. 平均切削深さ (H) が12cm を超える場合は、適用出来ない。 3. 路面切削に伴い発生した廃材運搬は「CB430020」により、段差すりつけの撤去後に発生した廃材運搬は「CB227010」により別途計上すること。 4. 他日に表層等を施工する場合の表層等は、本コードには計上しない。 (別途「第IV編第1章舗装工」による) 5. J 1 条件で①を選択した場合は、J 2 条件は①で固定される。 6. J 2 条件で①を選択した場合は、J 5、J 7、J 9、J 12及びJ 13条件は選択する必要はない。 7. J 2 条件で②を選択した場合は、J 3 条件は選択する必要はない。 8. J 6 条件で⑤を選択した場合のみ、J 8 条件を実数入力し、アスファルト混合物単価(Y-1102000) [円/ℓ] を単価登録すること。 9. J 7 条件で⑤を選択した場合のみ、J 9 条件を実数入力し、アスファルト混合物単価(Y-1102000) [円/ℓ] を単価登録すること。 10. J 10、J 12条件で③を選択した場合のみ、J 11、J 13条件を実数入力し、アスファルト乳剤単価(Y-1110102) [円/ℓ] を単価登録すること。				現行どおり																																																																																																																																						
IV-3-①-11																																																																																																																																										
積算上の注意事項				(控え頁) 5/5																																																																																																																																						

工 種	切削オーバーレイ工 (ICT)
-----	-----------------

改 正 理 由	新規	改 正 現 行	
現 行	改 正	備 考	
現行なし	①ー3 切削オーバーレイ工 (ICT) 1. 適 用 範 囲 本資料は、路面切削機（ICT建機）によるアスファルト舗装路面の切削作業から概ね切削した舗装厚分を即日で急速施工する作業に適用する。 1ー1 適用できる範囲 (1) アスファルト混合物が購入方式の場合 (2) 施工箇所が車道・路肩部の場合 (3) 切削作業がストレートアスファルト、改質アスファルトの場合 1ー2 適用できない範囲 (1) アスファルト混合物がプラント方式の場合 (2) 複数の路面切削機による並列切削作業を行う場合 (3) 施工箇所が歩道部の場合 (4) 排水性舗装（ポーラスアスファルト、開粒度アスファルト）の切削、又は特殊結合材（エポキシ樹脂）及び特殊骨材（エメリー）を含むアスファルト舗装の切削の場合 (5) 排水性舗装の舗設、又は橋面防水工を同時に施工する橋面舗装の場合 (6) シックリフト工法、Q R P 工法等特殊な工法の場合 (7) 路面切削機を使用しない道路打換え工のための舗装版とりこわしの場合 (8) 平均切削深さが12cmを超えるもの 2. 施 工 概 要 施工フローは、下記を標準とする。 機 材 搬 入 切 削 （ I C T 舗 装 ・ 廃 材 掃 清 掃 瀝 青 材 料 散 布 敷 均 し 締 め 固 機 材 搬 出 ※即日舗設層数 廃材運搬 (注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。 図2ー1 施工フロー IV-3-①-13		
積算上の注意事項			(控え頁) 1／6

工 種	切削オーバーレイ工 (ICT)
-----	-----------------

改 正 理 由	新規	改 正																																																								
		現 行																																																								
現 行		改 正	備 考																																																							
現行なし		3. 機 種 の 選 定 切削オーバーレイ工（ICT）に使用する機械・規格は、次表を標準とする。 表3. 1 機種の選定 <table><tr><th>作 業 種 別</th><th>機 械 名</th><th>規 格</th><th>単位</th><th>数 量</th><th>摘 要</th></tr><tr><td>路（ I C T ）面 切 削</td><td>路（ I C T ）面 切 削 機</td><td>ホイール式・廃材種込装置付・ 排出ガス対策型(2014年規制) 切削幅2.0m×深さ23cm</td><td>台</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>廃 材 運 搬</td><td>ダンプトラック</td><td>オンロード・ディーゼル 10t積級</td><td>〃</td><td>必要数</td><td></td></tr><tr><td>路 面 清 掃</td><td>路 面 清 掃 車</td><td>ブラシ・四輪式・ 路面切削工事用・ホッパ容量1.5m3</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>合 材 敷 均 し</td><td>ア ス フ ァ ル ト フ ィ ニ ッ シ ャ</td><td>ホイール型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 舗装幅2.3～6.0m</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td rowspan="2">合 材 締 固 め</td><td>ロ ー ド ロ ー ラ</td><td>マカダム・超低騒音型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 運転質量10 t 締固め幅2.1m</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>タ イ ヤ ロ ー ラ</td><td>普通型・超低騒音型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 運転質量13～14t</td><td>〃</td><td>1</td><td></td></tr></table> 4. 編 成 人 員 切削オーバーレイ工（ICT）の日当り編成人員は、次表を標準とする。 表4. 1 日当り編成人員（人／日） <table><tr><th>土 木 一 般 世 話 役</th><th>特 殊 作 業 員</th><th>普 通 作 業 員</th></tr><tr><td>1</td><td>3</td><td>5</td></tr></table> 5. 施 工 歩 掛 5－1 日当り施工量 切削オーバーレイ工（ICT）の日当り施工量は、次表を標準とする。 表5. 1 日当り施工量（m2／日） <table><tr><th>平均切削深さ</th><th>7cm以下</th><th>7cmを超え12cm以下</th></tr><tr><td rowspan="2">即 日 舗 設</td><td>一層</td><td>910</td></tr><tr><td>二層</td><td>624</td></tr></table> (注) 1. 上表には、施工箇所間及び機械待避場所と施工箇所間の自走による移動を含むが、運搬車両による移動は別途計上する。 2. 多層舗設の場合で、他日に表層のみを施工する場合の表層は、「第Ⅳ編第1章舗装工」により別途計上する。 3. 上表には清掃作業を含む。 4. 平均切削深さは、次式を標準とする。 $H = \frac{Av}{W} \times 100$ H：1現場の平均切削深さ（cm） Av：1現場の平均切削断面積（m2） W：平均切削幅員（m） 5－2 廃材運搬工 廃材運搬工は、「第Ⅳ編第3章①－1路面切削工3－2搬運搬（路面切削）」による。 5－3 舗装工材料 舗装工材料は、「第Ⅳ編第3章①－2切削オーバーレイ工5－3舗装工材料」による。 IV-3-①-14	作 業 種 別	機 械 名	規 格	単位	数 量	摘 要	路（ I C T ）面 切 削	路（ I C T ）面 切 削 機	ホイール式・廃材種込装置付・ 排出ガス対策型(2014年規制) 切削幅2.0m×深さ23cm	台	1		廃 材 運 搬	ダンプトラック	オンロード・ディーゼル 10t積級	〃	必要数		路 面 清 掃	路 面 清 掃 車	ブラシ・四輪式・ 路面切削工事用・ホッパ容量1.5m3	〃	1		合 材 敷 均 し	ア ス フ ァ ル ト フ ィ ニ ッ シ ャ	ホイール型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 舗装幅2.3～6.0m	〃	1		合 材 締 固 め	ロ ー ド ロ ー ラ	マカダム・超低騒音型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 運転質量10 t 締固め幅2.1m	〃	1		タ イ ヤ ロ ー ラ	普通型・超低騒音型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 運転質量13～14t	〃	1		土 木 一 般 世 話 役	特 殊 作 業 員	普 通 作 業 員	1	3	5	平均切削深さ	7cm以下	7cmを超え12cm以下	即 日 舗 設	一層	910	二層	624	
作 業 種 別	機 械 名	規 格	単位	数 量	摘 要																																																					
路（ I C T ）面 切 削	路（ I C T ）面 切 削 機	ホイール式・廃材種込装置付・ 排出ガス対策型(2014年規制) 切削幅2.0m×深さ23cm	台	1																																																						
廃 材 運 搬	ダンプトラック	オンロード・ディーゼル 10t積級	〃	必要数																																																						
路 面 清 掃	路 面 清 掃 車	ブラシ・四輪式・ 路面切削工事用・ホッパ容量1.5m3	〃	1																																																						
合 材 敷 均 し	ア ス フ ァ ル ト フ ィ ニ ッ シ ャ	ホイール型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 舗装幅2.3～6.0m	〃	1																																																						
合 材 締 固 め	ロ ー ド ロ ー ラ	マカダム・超低騒音型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 運転質量10 t 締固め幅2.1m	〃	1																																																						
	タ イ ヤ ロ ー ラ	普通型・超低騒音型・ 排出ガス対策型(2014年規制) 運転質量13～14t	〃	1																																																						
土 木 一 般 世 話 役	特 殊 作 業 員	普 通 作 業 員																																																								
1	3	5																																																								
平均切削深さ	7cm以下	7cmを超え12cm以下																																																								
即 日 舗 設	一層	910																																																								
	二層	624																																																								
積算上の注意事項			(控え頁) 2／6																																																							

工 種	切削オーバーレイ工 (ICT)
-----	-----------------

改 正 理 由	新規	改 正																				
	現 行	現 行																				
現 行 な し		改 正	備 考																			
		6. 諸 雑 費 諸雑費は、切削作業に使用する雑器具（スコップ、ホウキ）の費用、路面切削機のビットの損耗費、路面清掃車のブラシの損耗費、乳剤散布機損料、舗装用器具（レーキ、舗装養生テープ）及び加熱燃料等の費用、切削に伴う段差すりつけ設置、撤去（労務を含む）にかかる費用（必要な場合）であり、労務費と組合せ機械（路面切削機、路面清掃車、アスファルトフィニッシャー、ロードローラ、タイヤローラ）の機械損料及び運転経費の合計額に次表の率を乗じた金額を上限として計上する。 <table><tr><th colspan="4">表6. 1 諸雑費率</th><th>(%)</th></tr><tr><th colspan="2">平均切削深さ</th><th>7cm以下</th><th colspan="2">7cmを超え12cm以下</th></tr><tr><td rowspan="2">即 日 舗 設</td><td>一層</td><td>16 (設置のみ20、 設置撤去21)</td><td colspan="2">15 (設置のみ 18、 設置撤去 19)</td></tr><tr><td>二層</td><td>—</td><td colspan="2">13</td></tr></table> (注) 段差すりつけが必要な場合は、() 内の率を計上する。なお、段差すりつけの撤去後に発生した廃材の運搬・処理等に要する費用は、「第Ⅱ編第 2 章29設運搬」により別途計上すること。 7. ICT建設機械経費加算額 7－1 ICT建設機械経費損料加算額 建設機械に取付ける各種機器及び地上の基準局・管理局の賃貸費用は、以下のとおりとする。 (1) ICT建設機械経費損料加算額（路面切削機） 20,000円／日 8. その他ICT建設機械経費等 8－1 システム初期費 ICT建設機械による施工を実施するための現場通信精度確認、ローカライゼーション、ICT建設機械精度確認等、ICT建設機械による施工を行うための必要な初期設定に係る費用及び賃貸業者が行う施工業者への取扱説明に要する費用、貸出しに要する全ての費用として、以下の費用を共通仮設費の技術管理費に計上する。 (1) 切削オーバーレイ工（ICT） 対象機械：路面切削機 548,000円／式 ※1 工事当り使用機種毎に一式計上を原則とするが、受注者の責によらず、連続作業でICT建設機械による施工が出来ない場合等については、監督職員と協議のうえ複数計上できるものとする。 8－2 3次元起工測量・3次元設計データの作成費用 3次元起工測量・3次元設計データの作成（修正含む）を必要とする場合は、共通仮設費の技術管理費に計上するものとし、必要額を適正に積上げるものとする。 費用の計上について、費用の妥当性を確認した上で設計変更の対象とし、受注者から見積の提出がない場合は、「3次元起工測量・3次元設計データの作成費用」は計上しないものとする。 また、前工事及び設計段階での3次元データを活用した場合、発注者が貸与する3次元データを活用した場合は、費用計上しないものとする。 なお、「3次元起工測量・3次元設計データの作成費用」については、当初設計では計上しない。 8－3 3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用 切削オーバーレイ工（ICT）における、ICT建設機械の施工履歴データを用いた出来形管理及びTS等光波方式を用いた出来形管理、地上写真測量を用いた出来形管理の経費は、補正係数を乗じない共通仮設費率及び現場管理費率に含まれる。 IV-3-①-15	表6. 1 諸雑費率				(%)	平均切削深さ		7cm以下	7cmを超え12cm以下		即 日 舗 設	一層	16 (設置のみ20、 設置撤去21)	15 (設置のみ 18、 設置撤去 19)		二層	—	13		
表6. 1 諸雑費率				(%)																		
平均切削深さ		7cm以下	7cmを超え12cm以下																			
即 日 舗 設	一層	16 (設置のみ20、 設置撤去21)	15 (設置のみ 18、 設置撤去 19)																			
	二層	—	13																			
積算上の注意事項			(控え頁) 3／6																			