

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由		廃止		改 正																																																		
現 行				改 正				備 考																																														
11－5 均しコンクリート部コンクリート工程施工歩掛 11－5－1 コンクリートポンプ車打設歩掛 均しコンクリート部コンクリートポンプ車打設の施工歩掛は、次表を標準とする。 表11.7 コンクリートポンプ車打設施工歩掛 (10m²当り) <table><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>0.12</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>人</td><td>0.46</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>人</td><td>0.52</td></tr><tr><td>コンクリートポンプ車運転</td><td>トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110m³/h</td><td>h</td><td>0.86</td></tr><tr><td>諸 雑 費 率</td><td></td><td>%</td><td>1</td></tr></table> (注) 1. 上表には、ホースの簡先作業等を行う機械付補助労務を含む。 2. 諸雑費は、パイプレタ損料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費、コンクリートポンプ車損料及び運転経費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 3. 日当り標準打設量は、24m³とする。 4. コンクリートポンプ車から作業範囲30mを超える場合は、超えた部分の圧送管損料を計上する。また、超えた部分の圧送管延長分について次表の労務を組立・撤去歩掛として計上する。 なお、これにより難い場合は、別途考慮する。 表11.8 圧送管組立・撤去歩掛 (10m当り) <table><tr><th>名 称</th><th>単 位</th><th>数 量</th></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td>人</td><td>0.20</td></tr></table> (注) 圧送管の固定足場 (受枠) を必要とする場合は、別途計上する。 11－5－2 養生工 均しコンクリート部一般養生の施工歩掛は、次表を標準とする。 表11.9 養生工歩掛 (10m²当り) <table><tr><th>名 称</th><th>単 位</th><th>数 量</th></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td>人</td><td>0.31</td></tr><tr><td>諸 雑 費 率</td><td>%</td><td>16</td></tr></table> (注) 1. 諸雑費は、シート・養生マット・角材・パイプ、散水等に使用する機械の損料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 2. 給熟養生等の特別な養生を必要とする場合は、別途計上する。 11－6 歩床部コンクリート工程施工歩掛 11－6－1 コンクリート打設工法の選定 歩床部のコンクリート打設工法の選定は、次表を標準とする。 ただし、現場条件により、これにより難い場合は、現場条件に適した工法を選定する。 表11.10 歩床部コンクリート打設工法の選定 <table><tr><th>選 定 条 件</th><th>打 設 工 法</th></tr><tr><td>日当り打設量が5m³未満でかつ水平打設距離が30m未満の場合</td><td>人 力 打 設</td></tr><tr><td>日当り打設量が5m³以上の場合、又は水平打設距離が30m以上の場合</td><td>コンクリート ポンプ車打設</td></tr></table> (注) 1. 日当り打設量は、標準断面を対象とし、作業工程を勘案して打設回数を算定し、コンクリート量を打設日数で除した値とする。 2. 水平打設距離は、打設可能箇所 (換気孔、ジョイントホール等) から打設箇所中心までの距離とする。 IV-4-①-20				名 称	規 格	単 位	数 量	土 木 一 般 世 話 役		人	0.12	特 殊 作 業 員		人	0.46	普 通 作 業 員		人	0.52	コンクリートポンプ車運転	トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110m³/h	h	0.86	諸 雑 費 率		%	1	名 称	単 位	数 量	普 通 作 業 員	人	0.20	名 称	単 位	数 量	普 通 作 業 員	人	0.31	諸 雑 費 率	%	16	選 定 条 件	打 設 工 法	日当り打設量が5m³未満でかつ水平打設距離が30m未満の場合	人 力 打 設	日当り打設量が5m³以上の場合、又は水平打設距離が30m以上の場合	コンクリート ポンプ車打設	削除				歩掛の廃止	
名 称	規 格	単 位	数 量																																																			
土 木 一 般 世 話 役		人	0.12																																																			
特 殊 作 業 員		人	0.46																																																			
普 通 作 業 員		人	0.52																																																			
コンクリートポンプ車運転	トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110m³/h	h	0.86																																																			
諸 雑 費 率		%	1																																																			
名 称	単 位	数 量																																																				
普 通 作 業 員	人	0.20																																																				
名 称	単 位	数 量																																																				
普 通 作 業 員	人	0.31																																																				
諸 雑 費 率	%	16																																																				
選 定 条 件	打 設 工 法																																																					
日当り打設量が5m³未満でかつ水平打設距離が30m未満の場合	人 力 打 設																																																					
日当り打設量が5m³以上の場合、又は水平打設距離が30m以上の場合	コンクリート ポンプ車打設																																																					
積算上の注意事項								(控え頁) 12／30																																														

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由	廃止	改 正																																																								
		現 行																																																								
現 行		改 正		備 考																																																						
11－6－2 歩床部コンクリートポンプ車打設歩掛 歩床部コンクリートポンプ車打設の施工歩掛は、次表を標準とする。 表11.11 歩床部コンクリートポンプ車打設施工歩掛 (10m³当り) <table><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>0.8</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>4.4</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>2.9</td></tr><tr><td>コンクリートポンプ車運転</td><td>トラック架装・ブーム式 圧送能力65～85m³／h</td><td>h</td><td>5.3</td></tr><tr><td>諸 雑 費 率</td><td></td><td>%</td><td>2</td></tr></table> (注) 1. 上表には、ホースの筒先作業等を行う機械付補助労務を含む。 2. 諸雑費は、パイプレータ損料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 3. 日当り標準打設量は、8m³とする。 4. 圧送管が必要な場合は、圧送管延長分の圧送管損料を別途計上する。また、圧送管延長分について次表の労務を、組立・撤去歩掛として計上する。 表11.12 圧送管組立・撤去歩掛 (10m当り) <table><tr><th>名 称</th><th>単 位</th><th>数 量</th></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td>人</td><td>0.25</td></tr></table> (注) 圧送管の固定足場（受枠）を必要とする場合は、別途計上する。 11－6－3 歩床部コンクリート人力打設歩掛 歩床部コンクリート人力打設の施工歩掛は、次表を標準とする。 表11.13 歩床部コンクリート人力打設歩掛 (10m³当り) <table><tr><th>名 称</th><th>単 位</th><th>数 量</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td>人</td><td>1.4</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td>〃</td><td>3.8</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td>〃</td><td>6.1</td></tr><tr><td>諸 雑 費 率</td><td>%</td><td>2</td></tr></table> (注) 1. 上表には、シュート・ホッパ架設、移設等の作業及び人力運搬車による現場内小運搬を含む。 2. 諸雑費は、シュート・ホッパ・パイプレータ損料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 11－6－4 養生工 歩床部一般養生の施工歩掛は、次表を標準とする。 表11.14 養生工歩掛 (10m³当り) <table><tr><th>名 称</th><th>単 位</th><th>数 量</th></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td>人</td><td>0.62</td></tr><tr><td>諸 雑 費 率</td><td>%</td><td>8</td></tr></table> (注) 1. 諸雑費は、シート・養生マット・角材・パイプ・散水等に使用する機械の損料及び電力に関する経費等の費用であり、労務費の合計額に上表の率を乗じた金額を上限として計上する。 2. 給熟養生等の特別な養生を必要とする場合は、別途計上する。 IV-4-①-21		名 称	規 格	単 位	数 量	土 木 一 般 世 話 役		人	0.8	特 殊 作 業 員		〃	4.4	普 通 作 業 員		〃	2.9	コンクリートポンプ車運転	トラック架装・ブーム式 圧送能力65～85m³／h	h	5.3	諸 雑 費 率		%	2	名 称	単 位	数 量	普 通 作 業 員	人	0.25	名 称	単 位	数 量	土 木 一 般 世 話 役	人	1.4	特 殊 作 業 員	〃	3.8	普 通 作 業 員	〃	6.1	諸 雑 費 率	%	2	名 称	単 位	数 量	普 通 作 業 員	人	0.62	諸 雑 費 率	%	8	削除		歩掛の廃止
名 称	規 格	単 位	数 量																																																							
土 木 一 般 世 話 役		人	0.8																																																							
特 殊 作 業 員		〃	4.4																																																							
普 通 作 業 員		〃	2.9																																																							
コンクリートポンプ車運転	トラック架装・ブーム式 圧送能力65～85m³／h	h	5.3																																																							
諸 雑 費 率		%	2																																																							
名 称	単 位	数 量																																																								
普 通 作 業 員	人	0.25																																																								
名 称	単 位	数 量																																																								
土 木 一 般 世 話 役	人	1.4																																																								
特 殊 作 業 員	〃	3.8																																																								
普 通 作 業 員	〃	6.1																																																								
諸 雑 費 率	%	2																																																								
名 称	単 位	数 量																																																								
普 通 作 業 員	人	0.62																																																								
諸 雑 費 率	%	8																																																								
積算上の注意事項				(控え頁) 13／30																																																						

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由	廃止	改 正 現 行																					
現 行		改 正	備 考																				
12. 覆工板開閉工 覆工板開閉工は、覆工板の開閉作業に適用し、設置及び撤去には適用しない。覆工板の開閉作業の歩掛は、次表を標準とする。 表12.1 覆工板の開閉作業の歩掛 (覆工面積100m²当り) <table><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>単 位</th><th>数 量</th></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td>2.8</td></tr><tr><td>と び 工</td><td></td><td>〃</td><td>5.5</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td>3.3</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン運転</td><td>油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第1次基準値) 25t吊</td><td>日</td><td>2.6</td></tr></table> (注) 1. ラフテレーンクレーンは、賃料とする。 2. 計上する覆工面積は、1工事あたりの総覆工面積1回とし、開閉回数によらない。 IV-4-①-22		名 称	規 格	単 位	数 量	土 木 一 般 世 話 役		人	2.8	と び 工		〃	5.5	普 通 作 業 員		〃	3.3	ラフテレーンクレーン運転	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第1次基準値) 25t吊	日	2.6	削除	歩掛の廃止
名 称	規 格	単 位	数 量																				
土 木 一 般 世 話 役		人	2.8																				
と び 工		〃	5.5																				
普 通 作 業 員		〃	3.3																				
ラフテレーンクレーン運転	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型(第1次基準値) 25t吊	日	2.6																				
積算上の注意事項			(控え頁) 14／30																				

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由		廃止				改 正 現 行																																																																																																																																																																										
現 行						改 正		備 考																																																																																																																																																																								
13. 単 価 表 13－1 掘削工 (1) 掘削工100㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440010</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>人</td><td></td><td colspan="2">表3.1</td></tr><tr><td>バ ッ ク ホ ウ (クローラ型) 運 転</td><td>標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) 山積0.8㎡(平積0.6㎡)</td><td>日</td><td></td><td colspan="2">表3.1 機械損料</td></tr><tr><td>ク ラ ム シ ェ ル 運 転</td><td>油圧クラムシェル・テレスコピック式 平積0.4㎡</td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">表3.1 機械損料</td></tr><tr><td>小 型 バ ッ ク ホ ウ (クローラ型) 運 転</td><td>標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) 山積0.08㎡(平積0.06㎡)</td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">表3.1 機械損料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2">表3.1</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table> (2) ダンプトラック運搬100㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440210</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>ダンプトラック運転</td><td>オンロード・ディーゼル 10 t 積級</td><td>日</td><td></td><td colspan="2">表3.2 機械損料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table> 13－2 伸縮継手 (1) 止水板設置10m当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440040</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>型 わ く 工</td><td></td><td>人</td><td></td><td colspan="2">表4.1</td></tr><tr><td>止 水 板</td><td></td><td>m</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table> (2) 目地材設置100㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440050</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>型 わ く 工</td><td></td><td>人</td><td></td><td colspan="2">表4.2</td></tr><tr><td>目 地 材</td><td></td><td>㎡</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table> (注) 上表には、スリップバー、特殊目地材の設置労務を含む。 (3) スリップバー材料費100本当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440060</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>ス リ ッ プ バ ー</td><td></td><td>本</td><td>100</td><td colspan="2"></td></tr></table> IV-4-①-23						施工歩掛コード		WB440010				名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		普 通 作 業 員		人		表3.1		バ ッ ク ホ ウ (クローラ型) 運 転	標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) 山積0.8㎡(平積0.6㎡)	日		表3.1 機械損料		ク ラ ム シ ェ ル 運 転	油圧クラムシェル・テレスコピック式 平積0.4㎡	〃		表3.1 機械損料		小 型 バ ッ ク ホ ウ (クローラ型) 運 転	標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) 山積0.08㎡(平積0.06㎡)	〃		表3.1 機械損料		諸 雑 費		式	1	表3.1		計						施工歩掛コード		WB440210				名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		ダンプトラック運転	オンロード・ディーゼル 10 t 積級	日		表3.2 機械損料		諸 雑 費		式	1			計						施工歩掛コード		WB440040				名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		型 わ く 工		人		表4.1		止 水 板		m		〃		諸 雑 費		式	1			計						施工歩掛コード		WB440050				名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		型 わ く 工		人		表4.2		目 地 材		㎡		〃		諸 雑 費		式	1			計						施工歩掛コード		WB440060				名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		ス リ ッ プ バ ー		本	100			削除		歩掛の廃止
施工歩掛コード		WB440010																																																																																																																																																																														
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																												
普 通 作 業 員		人		表3.1																																																																																																																																																																												
バ ッ ク ホ ウ (クローラ型) 運 転	標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) 山積0.8㎡(平積0.6㎡)	日		表3.1 機械損料																																																																																																																																																																												
ク ラ ム シ ェ ル 運 転	油圧クラムシェル・テレスコピック式 平積0.4㎡	〃		表3.1 機械損料																																																																																																																																																																												
小 型 バ ッ ク ホ ウ (クローラ型) 運 転	標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) 山積0.08㎡(平積0.06㎡)	〃		表3.1 機械損料																																																																																																																																																																												
諸 雑 費		式	1	表3.1																																																																																																																																																																												
計																																																																																																																																																																																
施工歩掛コード		WB440210																																																																																																																																																																														
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																												
ダンプトラック運転	オンロード・ディーゼル 10 t 積級	日		表3.2 機械損料																																																																																																																																																																												
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																													
計																																																																																																																																																																																
施工歩掛コード		WB440040																																																																																																																																																																														
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																												
型 わ く 工		人		表4.1																																																																																																																																																																												
止 水 板		m		〃																																																																																																																																																																												
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																													
計																																																																																																																																																																																
施工歩掛コード		WB440050																																																																																																																																																																														
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																												
型 わ く 工		人		表4.2																																																																																																																																																																												
目 地 材		㎡		〃																																																																																																																																																																												
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																													
計																																																																																																																																																																																
施工歩掛コード		WB440060																																																																																																																																																																														
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																												
ス リ ッ プ バ ー		本	100																																																																																																																																																																													
積算上の注意事項				(控え頁) 15／30																																																																																																																																																																												

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由		廃止		改 正 現 行																																																																																																																																																																							
現 行				改 正		備 考																																																																																																																																																																					
(4) 特殊目地材材料費100㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="3">WB440360</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>特 殊 目 地 材</td><td></td><td>㎡</td><td>100</td><td></td></tr></table> 13ー3 防水工・防水層保護工 (1) 防水工100㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="3">WB440070</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表5.1</td></tr><tr><td>防 水 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>防 水 シ ー ト</td><td></td><td>㎡</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>ブ ラ イ マ ー</td><td></td><td>ℓ</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>ポ ー ド</td><td></td><td>㎡</td><td></td><td>表5.1 内防水側部のみ計上</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (2) 防水層保護工100㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="3">WB440080</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表5.2</td></tr><tr><td>防 水 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>モ ル タ ル</td><td></td><td>㎡</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>〃</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> 13ー4 埋戻工 (1) 施工区分①埋戻工100㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="3">WB440090</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表6.2</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>〃</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (2) 施工区分②埋戻工100㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="3">WB440090</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表6.3</td></tr><tr><td>ブルドーザ運転</td><td>普通・排出ガス対策型（第1次基準値） 3t級</td><td>h</td><td></td><td>表6.3 機械損料</td></tr><tr><td>振動ローラ（舗装用） 運 転</td><td>ハンドガイド式 運転質量0.8～1.1t</td><td>〃</td><td></td><td>表6.3 機械損料</td></tr><tr><td>ラ ン マ 運 転</td><td>60～80kg</td><td>日</td><td></td><td>表6.3 機械損料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> IV-4-①-24				施工歩掛コード		WB440360			名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	特 殊 目 地 材		㎡	100		施工歩掛コード		WB440070			名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表5.1	防 水 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	防 水 シ ー ト		㎡		〃	ブ ラ イ マ ー		ℓ		〃	ポ ー ド		㎡		表5.1 内防水側部のみ計上	諸 雑 費		式	1		計					施工歩掛コード		WB440080			名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表5.2	防 水 工		〃		〃	モ ル タ ル		㎡		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					施工歩掛コード		WB440090			名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普 通 作 業 員		人		表6.2	諸 雑 費		式	1	〃	計					施工歩掛コード		WB440090			名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普 通 作 業 員		人		表6.3	ブルドーザ運転	普通・排出ガス対策型（第1次基準値） 3t級	h		表6.3 機械損料	振動ローラ（舗装用） 運 転	ハンドガイド式 運転質量0.8～1.1t	〃		表6.3 機械損料	ラ ン マ 運 転	60～80kg	日		表6.3 機械損料	諸 雑 費		式	1		計					削除		歩掛の廃止
施工歩掛コード		WB440360																																																																																																																																																																									
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																							
特 殊 目 地 材		㎡	100																																																																																																																																																																								
施工歩掛コード		WB440070																																																																																																																																																																									
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																							
土 木 一 般 世 話 役		人		表5.1																																																																																																																																																																							
防 水 工		〃		〃																																																																																																																																																																							
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																							
防 水 シ ー ト		㎡		〃																																																																																																																																																																							
ブ ラ イ マ ー		ℓ		〃																																																																																																																																																																							
ポ ー ド		㎡		表5.1 内防水側部のみ計上																																																																																																																																																																							
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																								
計																																																																																																																																																																											
施工歩掛コード		WB440080																																																																																																																																																																									
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																							
土 木 一 般 世 話 役		人		表5.2																																																																																																																																																																							
防 水 工		〃		〃																																																																																																																																																																							
モ ル タ ル		㎡		〃																																																																																																																																																																							
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																																							
計																																																																																																																																																																											
施工歩掛コード		WB440090																																																																																																																																																																									
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																							
普 通 作 業 員		人		表6.2																																																																																																																																																																							
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																																							
計																																																																																																																																																																											
施工歩掛コード		WB440090																																																																																																																																																																									
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																							
普 通 作 業 員		人		表6.3																																																																																																																																																																							
ブルドーザ運転	普通・排出ガス対策型（第1次基準値） 3t級	h		表6.3 機械損料																																																																																																																																																																							
振動ローラ（舗装用） 運 転	ハンドガイド式 運転質量0.8～1.1t	〃		表6.3 機械損料																																																																																																																																																																							
ラ ン マ 運 転	60～80kg	日		表6.3 機械損料																																																																																																																																																																							
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																								
計																																																																																																																																																																											
積算上の注意事項					(控え頁) 16／30																																																																																																																																																																						

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由		廃止		改 正		現 行																																																																																																																																																			
現 行				改 正				備 考																																																																																																																																																	
(3) 施工区分③埋戻工100㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440090</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>人</td><td></td><td colspan="2">表6.4</td></tr><tr><td>ブルドーザ運転</td><td>普通・排出ガス対策型 (第1次基準値) 3 t級</td><td>h</td><td></td><td colspan="2">表6.4 機械損料</td></tr><tr><td>タイヤローラ運転</td><td>普通型・排出ガス対策型 (第1次基準値) 運転質量8～20 t</td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">表6.4 機械損料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table> 13ー5 基礎砕石工100㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440100</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td colspan="2">表7.2</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>砕 石</td><td></td><td>㎡</td><td></td><td colspan="2">式7.1</td></tr><tr><td>小 型 バ ッ ク ホ ウ (クローラ型) 運転</td><td>標準型・排出ガス対策型 (第1次基準値) 山積0.08㎡ (平積0.06㎡)</td><td>日</td><td></td><td colspan="2">表7.2 機械損料</td></tr><tr><td>ク ラ ム シ ェ ル 運 転</td><td>油圧クラムシェル テレスコピック式 平積0.4㎡</td><td>h</td><td></td><td colspan="2">表7.2 機械損料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2">表7.2</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table> 13ー6 足場・支保工 (1) 足場工100掛㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440300</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td colspan="2">表8.1</td></tr><tr><td>と び 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>ラ フ テ レ ー ン ク レ ー ン</td><td>油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型 (第1次基準値) 25 t吊</td><td>日</td><td></td><td colspan="2">表8.1 機械賃料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2">表8.1</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table> IV-4-①-25				施工歩掛コード		WB440090		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		普 通 作 業 員		人		表6.4		ブルドーザ運転	普通・排出ガス対策型 (第1次基準値) 3 t級	h		表6.4 機械損料		タイヤローラ運転	普通型・排出ガス対策型 (第1次基準値) 運転質量8～20 t	〃		表6.4 機械損料		諸 雑 費		式	1			計						施工歩掛コード		WB440100		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		土 木 一 般 世 話 役		人		表7.2		特 殊 作 業 員		〃		〃		普 通 作 業 員		〃		〃		砕 石		㎡		式7.1		小 型 バ ッ ク ホ ウ (クローラ型) 運転	標準型・排出ガス対策型 (第1次基準値) 山積0.08㎡ (平積0.06㎡)	日		表7.2 機械損料		ク ラ ム シ ェ ル 運 転	油圧クラムシェル テレスコピック式 平積0.4㎡	h		表7.2 機械損料		諸 雑 費		式	1	表7.2		計						施工歩掛コード		WB440300		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		土 木 一 般 世 話 役		人		表8.1		と び 工		〃		〃		普 通 作 業 員		〃		〃		ラ フ テ レ ー ン ク レ ー ン	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型 (第1次基準値) 25 t吊	日		表8.1 機械賃料		諸 雑 費		式	1	表8.1		計						削除				歩掛の廃止	
施工歩掛コード		WB440090																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																					
普 通 作 業 員		人		表6.4																																																																																																																																																					
ブルドーザ運転	普通・排出ガス対策型 (第1次基準値) 3 t級	h		表6.4 機械損料																																																																																																																																																					
タイヤローラ運転	普通型・排出ガス対策型 (第1次基準値) 運転質量8～20 t	〃		表6.4 機械損料																																																																																																																																																					
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																						
計																																																																																																																																																									
施工歩掛コード		WB440100																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																					
土 木 一 般 世 話 役		人		表7.2																																																																																																																																																					
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																					
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																					
砕 石		㎡		式7.1																																																																																																																																																					
小 型 バ ッ ク ホ ウ (クローラ型) 運転	標準型・排出ガス対策型 (第1次基準値) 山積0.08㎡ (平積0.06㎡)	日		表7.2 機械損料																																																																																																																																																					
ク ラ ム シ ェ ル 運 転	油圧クラムシェル テレスコピック式 平積0.4㎡	h		表7.2 機械損料																																																																																																																																																					
諸 雑 費		式	1	表7.2																																																																																																																																																					
計																																																																																																																																																									
施工歩掛コード		WB440300																																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																					
土 木 一 般 世 話 役		人		表8.1																																																																																																																																																					
と び 工		〃		〃																																																																																																																																																					
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																					
ラ フ テ レ ー ン ク レ ー ン	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型 (第1次基準値) 25 t吊	日		表8.1 機械賃料																																																																																																																																																					
諸 雑 費		式	1	表8.1																																																																																																																																																					
計																																																																																																																																																									
積算上の注意事項								(控え頁) 17／30																																																																																																																																																	

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由		廃止			改 正 現 行																																																																																																																																																													
現 行					改 正		備 考																																																																																																																																																											
(2) 支保工100空㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="3">WB440120</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表8.2</td></tr><tr><td>型 わ く 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>と び 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン</td><td>油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型（第1次基準値） 25 t 吊</td><td>日</td><td></td><td>表8.2 機械賃料 くさび結合支保のみ計上</td></tr><tr><td>ト ラ ッ ク ク レ ー ン</td><td>油圧伸縮ジブ型 4.9 t 吊</td><td>〃</td><td></td><td>表8.2 機械賃料 パイプサポート支保のみ計上</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>表8.2</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> 13ー7 型枠工 (1) 一般型枠100㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="3">WB440310</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表9.1</td></tr><tr><td>型 わ く 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>〃</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (2) 均し基礎コンクリート型枠10㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="3">WB440320</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表9.2</td></tr><tr><td>型 わ く 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>〃</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (3) 撤去しない埋設型枠100㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="3">WB440150</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表9.3</td></tr><tr><td>型 わ く 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>〃</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> IV-4-①-26					施工歩掛コード		WB440120			名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表8.2	型 わ く 工		〃		〃	と び 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型（第1次基準値） 25 t 吊	日		表8.2 機械賃料 くさび結合支保のみ計上	ト ラ ッ ク ク レ ー ン	油圧伸縮ジブ型 4.9 t 吊	〃		表8.2 機械賃料 パイプサポート支保のみ計上	諸 雑 費		式	1	表8.2	計					施工歩掛コード		WB440310			名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表9.1	型 わ く 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					施工歩掛コード		WB440320			名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表9.2	型 わ く 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					施工歩掛コード		WB440150			名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表9.3	型 わ く 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	諸 雑 費		式	1	〃	計					削除		歩掛の廃止
施工歩掛コード		WB440120																																																																																																																																																																
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																														
土 木 一 般 世 話 役		人		表8.2																																																																																																																																																														
型 わ く 工		〃		〃																																																																																																																																																														
と び 工		〃		〃																																																																																																																																																														
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																														
ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型（第1次基準値） 25 t 吊	日		表8.2 機械賃料 くさび結合支保のみ計上																																																																																																																																																														
ト ラ ッ ク ク レ ー ン	油圧伸縮ジブ型 4.9 t 吊	〃		表8.2 機械賃料 パイプサポート支保のみ計上																																																																																																																																																														
諸 雑 費		式	1	表8.2																																																																																																																																																														
計																																																																																																																																																																		
施工歩掛コード		WB440310																																																																																																																																																																
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																														
土 木 一 般 世 話 役		人		表9.1																																																																																																																																																														
型 わ く 工		〃		〃																																																																																																																																																														
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																														
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																														
計																																																																																																																																																																		
施工歩掛コード		WB440320																																																																																																																																																																
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																														
土 木 一 般 世 話 役		人		表9.2																																																																																																																																																														
型 わ く 工		〃		〃																																																																																																																																																														
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																														
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																														
計																																																																																																																																																																		
施工歩掛コード		WB440150																																																																																																																																																																
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																														
土 木 一 般 世 話 役		人		表9.3																																																																																																																																																														
型 わ く 工		〃		〃																																																																																																																																																														
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																														
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																														
計																																																																																																																																																																		
積算上の注意事項					(控え頁) 18／30																																																																																																																																																													

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由		廃止		改 正 現 行																																																																																																																																																																		
現 行				改 正		備 考																																																																																																																																																																
(4) 歩床部型枠100m（排水溝延長）当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440160</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td colspan="2">表9.4</td></tr><tr><td>型 わ く 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table> 13－8 コンクリート工 (1) コンクリートポンプ車打設（躯体部）10㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440330</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td colspan="2">表11.4</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>コ ン ク リ ー ト</td><td></td><td>㎡</td><td></td><td colspan="2">式11.1</td></tr><tr><td>コンクリートポンプ車運転</td><td>トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110㎡／h</td><td>h</td><td></td><td colspan="2">表11.4 機械損料</td></tr><tr><td>養 生 工</td><td></td><td>㎡</td><td>10</td><td colspan="2">(2)単価表</td></tr><tr><td>圧 送 管 組 立 ・ 撤 去 費</td><td></td><td>〃</td><td>10</td><td colspan="2">(3)単価表 必要に応じて計上</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2">表11.4</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table> (2) 養生工（躯体部）10㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440390</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>人</td><td></td><td colspan="2">表11.6</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table> (注) 特殊養生については、「第Ⅱ編第4章コンクリート工①コンクリート工5－3．養生工（特殊養生）」、「第Ⅱ編第5章仮設工③－2雪寒仮囲い工5．養生工（Pタイプ、Wタイプ、PWタイプ共通）」によるものとする。 (3) 圧送管組立・撤去費（躯体部）10㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440400</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>人</td><td>0.50×L／B</td><td colspan="2">表11.5</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table> (注) 1．Lは、コンクリートポンプ車から作業範囲30mを超えた部分の圧送管延長とする。 2．Bは、表11.4（注）3の日当り標準打設量（87㎡）とする。 IV-4-①-27				施工歩掛コード		WB440160		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		土 木 一 般 世 話 役		人		表9.4		型 わ く 工		〃		〃		普 通 作 業 員		〃		〃		諸 雑 費		式	1	〃		計						施工歩掛コード		WB440330		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		土 木 一 般 世 話 役		人		表11.4		特 殊 作 業 員		〃		〃		普 通 作 業 員		〃		〃		コ ン ク リ ー ト		㎡		式11.1		コンクリートポンプ車運転	トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110㎡／h	h		表11.4 機械損料		養 生 工		㎡	10	(2)単価表		圧 送 管 組 立 ・ 撤 去 費		〃	10	(3)単価表 必要に応じて計上		諸 雑 費		式	1	表11.4		計						施工歩掛コード		WB440390		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		普 通 作 業 員		人		表11.6		諸 雑 費		式	1	〃		計						施工歩掛コード		WB440400		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		普 通 作 業 員		人	0.50×L／B	表11.5		諸 雑 費		式	1			計						削除		歩掛の廃止
施工歩掛コード		WB440160																																																																																																																																																																				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																		
土 木 一 般 世 話 役		人		表9.4																																																																																																																																																																		
型 わ く 工		〃		〃																																																																																																																																																																		
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																		
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																																		
計																																																																																																																																																																						
施工歩掛コード		WB440330																																																																																																																																																																				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																		
土 木 一 般 世 話 役		人		表11.4																																																																																																																																																																		
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																		
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																		
コ ン ク リ ー ト		㎡		式11.1																																																																																																																																																																		
コンクリートポンプ車運転	トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110㎡／h	h		表11.4 機械損料																																																																																																																																																																		
養 生 工		㎡	10	(2)単価表																																																																																																																																																																		
圧 送 管 組 立 ・ 撤 去 費		〃	10	(3)単価表 必要に応じて計上																																																																																																																																																																		
諸 雑 費		式	1	表11.4																																																																																																																																																																		
計																																																																																																																																																																						
施工歩掛コード		WB440390																																																																																																																																																																				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																		
普 通 作 業 員		人		表11.6																																																																																																																																																																		
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																																		
計																																																																																																																																																																						
施工歩掛コード		WB440400																																																																																																																																																																				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																		
普 通 作 業 員		人	0.50×L／B	表11.5																																																																																																																																																																		
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																			
計																																																																																																																																																																						
積算上の注意事項				(控え頁) 19／30																																																																																																																																																																		

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由		廃止		改 正		現 行																																																																																																																																																																																																						
現 行				改 正				備 考																																																																																																																																																																																																				
(4) コンクリートポンプ車打設（均しコンクリート部）10㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440340</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td colspan="2">表11.7</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>コ ン ク リ ー ト</td><td></td><td>㎡</td><td></td><td colspan="2">式11.1</td></tr><tr><td>コ ン ク リ ー ト</td><td>トラック架装・ブーム式</td><td></td><td></td><td colspan="2">表11.7</td></tr><tr><td>ポ ン プ 車 運 転</td><td>圧送能力90～110㎡／h</td><td>h</td><td></td><td colspan="2">機械損料</td></tr><tr><td>養 生 工</td><td></td><td>㎡</td><td>10</td><td colspan="2">(5)単価表</td></tr><tr><td>圧送管組立・撤去費</td><td></td><td>〃</td><td>10</td><td colspan="2">(6)単価表 必要に応じて計上</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2">表11.7</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table> (5) 養生工（均しコンクリート部）10㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440380</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>人</td><td></td><td colspan="2">表11.9</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table> (注) 特殊養生については、「第Ⅱ編第4章コンクリート工①コンクリート工5－3．養生工（特殊養生）」、「第Ⅱ編第5章仮設工③－2雪寒仮囲い工5．養生工（Pタイプ、Wタイプ、PWタイプ共通）」によるものとする。 (6) 圧送管組立・撤去費（均しコンクリート部）10㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440350</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>人</td><td>0.20×L／B</td><td colspan="2">表11.8</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table> (注) 1． Lは、コンクリートポンプ車から作業範囲30mを超えた部分の圧送管延長とする。 2． Bは、表11.7（注）3の日当り標準打設量（24㎡）とする。 (7) コンクリートポンプ車打設（歩床部）10㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440170</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td colspan="2">摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td colspan="2">表11.11</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td colspan="2">〃</td></tr><tr><td>コ ン ク リ ー ト</td><td></td><td>㎡</td><td></td><td colspan="2">式11.1</td></tr><tr><td>コ ン ク リ ー ト</td><td>トラック架装・ブーム式</td><td></td><td></td><td colspan="2">表11.11</td></tr><tr><td>ポ ン プ 車 運 転</td><td>圧送能力65～85㎡／h</td><td>h</td><td></td><td colspan="2">機械損料</td></tr><tr><td>養 生 工</td><td></td><td>㎡</td><td>10</td><td colspan="2">(8)単価表</td></tr><tr><td>圧送管組立・撤去費</td><td></td><td>〃</td><td>10</td><td colspan="2">(9)単価表 必要に応じて計上</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td colspan="2">表11.11</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table> IV-4-①-28				施工歩掛コード		WB440340		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		土 木 一 般 世 話 役		人		表11.7		特 殊 作 業 員		〃		〃		普 通 作 業 員		〃		〃		コ ン ク リ ー ト		㎡		式11.1		コ ン ク リ ー ト	トラック架装・ブーム式			表11.7		ポ ン プ 車 運 転	圧送能力90～110㎡／h	h		機械損料		養 生 工		㎡	10	(5)単価表		圧送管組立・撤去費		〃	10	(6)単価表 必要に応じて計上		諸 雑 費		式	1	表11.7		計						施工歩掛コード		WB440380		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		普 通 作 業 員		人		表11.9		諸 雑 費		式	1	〃		計						施工歩掛コード		WB440350		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		普 通 作 業 員		人	0.20×L／B	表11.8		諸 雑 費		式	1			計						施工歩掛コード		WB440170		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要		土 木 一 般 世 話 役		人		表11.11		特 殊 作 業 員		〃		〃		普 通 作 業 員		〃		〃		コ ン ク リ ー ト		㎡		式11.1		コ ン ク リ ー ト	トラック架装・ブーム式			表11.11		ポ ン プ 車 運 転	圧送能力65～85㎡／h	h		機械損料		養 生 工		㎡	10	(8)単価表		圧送管組立・撤去費		〃	10	(9)単価表 必要に応じて計上		諸 雑 費		式	1	表11.11		計						削除				歩掛の廃止
施工歩掛コード		WB440340																																																																																																																																																																																																										
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																								
土 木 一 般 世 話 役		人		表11.7																																																																																																																																																																																																								
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																								
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																								
コ ン ク リ ー ト		㎡		式11.1																																																																																																																																																																																																								
コ ン ク リ ー ト	トラック架装・ブーム式			表11.7																																																																																																																																																																																																								
ポ ン プ 車 運 転	圧送能力90～110㎡／h	h		機械損料																																																																																																																																																																																																								
養 生 工		㎡	10	(5)単価表																																																																																																																																																																																																								
圧送管組立・撤去費		〃	10	(6)単価表 必要に応じて計上																																																																																																																																																																																																								
諸 雑 費		式	1	表11.7																																																																																																																																																																																																								
計																																																																																																																																																																																																												
施工歩掛コード		WB440380																																																																																																																																																																																																										
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																								
普 通 作 業 員		人		表11.9																																																																																																																																																																																																								
諸 雑 費		式	1	〃																																																																																																																																																																																																								
計																																																																																																																																																																																																												
施工歩掛コード		WB440350																																																																																																																																																																																																										
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																								
普 通 作 業 員		人	0.20×L／B	表11.8																																																																																																																																																																																																								
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																																																																																									
計																																																																																																																																																																																																												
施工歩掛コード		WB440170																																																																																																																																																																																																										
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																																																																																								
土 木 一 般 世 話 役		人		表11.11																																																																																																																																																																																																								
特 殊 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																								
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																																																																																																																																								
コ ン ク リ ー ト		㎡		式11.1																																																																																																																																																																																																								
コ ン ク リ ー ト	トラック架装・ブーム式			表11.11																																																																																																																																																																																																								
ポ ン プ 車 運 転	圧送能力65～85㎡／h	h		機械損料																																																																																																																																																																																																								
養 生 工		㎡	10	(8)単価表																																																																																																																																																																																																								
圧送管組立・撤去費		〃	10	(9)単価表 必要に応じて計上																																																																																																																																																																																																								
諸 雑 費		式	1	表11.11																																																																																																																																																																																																								
計																																																																																																																																																																																																												
積算上の注意事項																																																																																																																																																																																																												
								(控え頁) 20／30																																																																																																																																																																																																				

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由		廃止		改 正 現 行																																																																																																																																					
現 行				改 正		備 考																																																																																																																																			
(8) 養生工（歩床部）10㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440370</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表11.14</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>＃</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (注) 特殊養生については、「第Ⅱ編第4章コンクリート工①コンクリート工5－3．養生工（特殊養生）」、「第Ⅱ編第5章仮設工③－2雪寒仮囲い工5．養生工（Pタイプ、Wタイプ、PWタイプ共通）」によるものとする。 (9) 圧送管組立・撤去費（歩床部）10㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440180</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>人</td><td>0.25×L／B</td><td>表11.12</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (注) 1．Lは、必要な圧送管延長とする。 2．Bは、表11.11（注）3の日当り標準打設量（8㎡）とする。 (10) 人力打設10㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440190</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表11.13</td></tr><tr><td>特 殊 作 業 員</td><td></td><td>＃</td><td></td><td>＃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>＃</td><td></td><td>＃</td></tr><tr><td>コ ン ク リ ー ト</td><td></td><td>㎡</td><td></td><td>式11.1</td></tr><tr><td>養 生 工</td><td></td><td>＃</td><td>10</td><td>(8)単価表</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>表11.13</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> 13－9 覆工板閉閉工 覆工面積100㎡当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440200</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>表12.1</td></tr><tr><td>と び 工</td><td></td><td>＃</td><td></td><td>＃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>＃</td><td></td><td>＃</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン</td><td>油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型（第1次基準値） 25 t 吊</td><td>日</td><td></td><td>表12.1 機械賃料</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> IV-4-①-29				施工歩掛コード		WB440370		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普 通 作 業 員		人		表11.14	諸 雑 費		式	1	＃	計					施工歩掛コード		WB440180		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	普 通 作 業 員		人	0.25×L／B	表11.12	諸 雑 費		式	1		計					施工歩掛コード		WB440190		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表11.13	特 殊 作 業 員		＃		＃	普 通 作 業 員		＃		＃	コ ン ク リ ー ト		㎡		式11.1	養 生 工		＃	10	(8)単価表	諸 雑 費		式	1	表11.13	計					施工歩掛コード		WB440200		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		表12.1	と び 工		＃		＃	普 通 作 業 員		＃		＃	ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型（第1次基準値） 25 t 吊	日		表12.1 機械賃料	諸 雑 費		式	1		計					削除		歩掛の廃止
施工歩掛コード		WB440370																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																					
普 通 作 業 員		人		表11.14																																																																																																																																					
諸 雑 費		式	1	＃																																																																																																																																					
計																																																																																																																																									
施工歩掛コード		WB440180																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																					
普 通 作 業 員		人	0.25×L／B	表11.12																																																																																																																																					
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																						
計																																																																																																																																									
施工歩掛コード		WB440190																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																					
土 木 一 般 世 話 役		人		表11.13																																																																																																																																					
特 殊 作 業 員		＃		＃																																																																																																																																					
普 通 作 業 員		＃		＃																																																																																																																																					
コ ン ク リ ー ト		㎡		式11.1																																																																																																																																					
養 生 工		＃	10	(8)単価表																																																																																																																																					
諸 雑 費		式	1	表11.13																																																																																																																																					
計																																																																																																																																									
施工歩掛コード		WB440200																																																																																																																																							
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																																																																					
土 木 一 般 世 話 役		人		表12.1																																																																																																																																					
と び 工		＃		＃																																																																																																																																					
普 通 作 業 員		＃		＃																																																																																																																																					
ラフテレーンクレーン	油圧伸縮ジブ型・ 排出ガス対策型（第1次基準値） 25 t 吊	日		表12.1 機械賃料																																																																																																																																					
諸 雑 費		式	1																																																																																																																																						
計																																																																																																																																									
積算上の注意事項				(控え頁) 21／30																																																																																																																																					

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由	廃止	改 正 現 行																																																					
現 行		改 正	備 考																																																				
13-10 機械運転単価表 <table><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>適用単価表</th><th>指 定 事 項</th></tr><tr><td>バ ッ ク ホ ウ (ク ロ ー ラ 型)</td><td>標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) 山積0.8㎡(平積0.6㎡)</td><td>機-18</td><td>運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 93 機械損料数量→ 1.50</td></tr><tr><td>[掘 削 工] ク ラ ム シ ェ ル</td><td>油圧クラムシエル テレスコピック式 平積0.4㎡</td><td>機-18</td><td>運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 93 機械損料数量→ 1.47</td></tr><tr><td>[基 礎 砕 石 工] ク ラ ム シ ェ ル</td><td>油圧クラムシエル テレスコピック式 平積0.4㎡</td><td>機-1</td><td></td></tr><tr><td>[掘 削 工] 小 型 バ ッ ク ホ ウ (ク ロ ー ラ 型)</td><td>標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) 山積0.08㎡(平積0.06㎡)</td><td>機-23</td><td>燃料消費量 → 15 機械損料数量→ 1.52</td></tr><tr><td>[基 礎 砕 石 工] 小 型 バ ッ ク ホ ウ (ク ロ ー ラ 型)</td><td>標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) 山積0.08㎡(平積0.06㎡)</td><td>機-23</td><td>燃料消費量 → 7 機械損料数量→ 1.69</td></tr><tr><td>ダンプトラック</td><td>オンロード・ディーゼル 10 t 積級</td><td>機-22</td><td>運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 62 機械損料数量→ 1.25</td></tr><tr><td>ブルドーザ</td><td>普通・排出ガス対策型(第1次基準値) 3 t 級</td><td>機-1</td><td></td></tr><tr><td>振動ローラ(舗装用)</td><td>ハンドガイド式 運転質量0.8～1.1 t</td><td>機-9</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1次基準値) 8 ～20 t</td><td>機-1</td><td></td></tr><tr><td>ラ ン マ</td><td>質量60～80kg</td><td>機-8</td><td>運転時間6 h / 日</td></tr><tr><td>コ ン ク リ ー ト ポ ン プ 車</td><td>トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110㎡/h</td><td>機-3</td><td>機械損料1 →コンクリートポンプ車 (トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110㎡/h) 機械損料2 →コンクリート圧送管 (径125mm) 単位→m・h 数量→L×1 h</td></tr><tr><td>コ ン ク リ ー ト ポ ン プ 車</td><td>トラック架装・ブーム式 圧送能力65～85㎡/h</td><td>機-3</td><td>機械損料1 →コンクリートポンプ車 (トラック架装・ブーム式 圧送能力65～85㎡/h) 機械損料2 →コンクリート圧送管 (径125mm) 単位→m・h 数量→L 2 × 1 h</td></tr></table> (注) 1. Lは、コンクリートポンプ車から作業範囲30mを超えた部分の圧送管延長とする。 2. L 2 は、圧送管の延長とする。 IV-4-①-30		名 称	規 格	適用単価表	指 定 事 項	バ ッ ク ホ ウ (ク ロ ー ラ 型)	標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) 山積0.8㎡(平積0.6㎡)	機-18	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 93 機械損料数量→ 1.50	[掘 削 工] ク ラ ム シ ェ ル	油圧クラムシエル テレスコピック式 平積0.4㎡	機-18	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 93 機械損料数量→ 1.47	[基 礎 砕 石 工] ク ラ ム シ ェ ル	油圧クラムシエル テレスコピック式 平積0.4㎡	機-1		[掘 削 工] 小 型 バ ッ ク ホ ウ (ク ロ ー ラ 型)	標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) 山積0.08㎡(平積0.06㎡)	機-23	燃料消費量 → 15 機械損料数量→ 1.52	[基 礎 砕 石 工] 小 型 バ ッ ク ホ ウ (ク ロ ー ラ 型)	標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) 山積0.08㎡(平積0.06㎡)	機-23	燃料消費量 → 7 機械損料数量→ 1.69	ダンプトラック	オンロード・ディーゼル 10 t 積級	機-22	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 62 機械損料数量→ 1.25	ブルドーザ	普通・排出ガス対策型(第1次基準値) 3 t 級	機-1		振動ローラ(舗装用)	ハンドガイド式 運転質量0.8～1.1 t	機-9		タイヤローラ	普通型・排出ガス対策型(第1次基準値) 8 ～20 t	機-1		ラ ン マ	質量60～80kg	機-8	運転時間6 h / 日	コ ン ク リ ー ト ポ ン プ 車	トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110㎡/h	機-3	機械損料1 →コンクリートポンプ車 (トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110㎡/h) 機械損料2 →コンクリート圧送管 (径125mm) 単位→m・h 数量→L×1 h	コ ン ク リ ー ト ポ ン プ 車	トラック架装・ブーム式 圧送能力65～85㎡/h	機-3	機械損料1 →コンクリートポンプ車 (トラック架装・ブーム式 圧送能力65～85㎡/h) 機械損料2 →コンクリート圧送管 (径125mm) 単位→m・h 数量→L 2 × 1 h	削除	歩掛の廃止
名 称	規 格	適用単価表	指 定 事 項																																																				
バ ッ ク ホ ウ (ク ロ ー ラ 型)	標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) 山積0.8㎡(平積0.6㎡)	機-18	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 93 機械損料数量→ 1.50																																																				
[掘 削 工] ク ラ ム シ ェ ル	油圧クラムシエル テレスコピック式 平積0.4㎡	機-18	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 93 機械損料数量→ 1.47																																																				
[基 礎 砕 石 工] ク ラ ム シ ェ ル	油圧クラムシエル テレスコピック式 平積0.4㎡	機-1																																																					
[掘 削 工] 小 型 バ ッ ク ホ ウ (ク ロ ー ラ 型)	標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) 山積0.08㎡(平積0.06㎡)	機-23	燃料消費量 → 15 機械損料数量→ 1.52																																																				
[基 礎 砕 石 工] 小 型 バ ッ ク ホ ウ (ク ロ ー ラ 型)	標準型・排出ガス対策型(第1次基準値) 山積0.08㎡(平積0.06㎡)	機-23	燃料消費量 → 7 機械損料数量→ 1.69																																																				
ダンプトラック	オンロード・ディーゼル 10 t 積級	機-22	運転労務数量→ 1.00 燃料消費量 → 62 機械損料数量→ 1.25																																																				
ブルドーザ	普通・排出ガス対策型(第1次基準値) 3 t 級	機-1																																																					
振動ローラ(舗装用)	ハンドガイド式 運転質量0.8～1.1 t	機-9																																																					
タイヤローラ	普通型・排出ガス対策型(第1次基準値) 8 ～20 t	機-1																																																					
ラ ン マ	質量60～80kg	機-8	運転時間6 h / 日																																																				
コ ン ク リ ー ト ポ ン プ 車	トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110㎡/h	機-3	機械損料1 →コンクリートポンプ車 (トラック架装・ブーム式 圧送能力90～110㎡/h) 機械損料2 →コンクリート圧送管 (径125mm) 単位→m・h 数量→L×1 h																																																				
コ ン ク リ ー ト ポ ン プ 車	トラック架装・ブーム式 圧送能力65～85㎡/h	機-3	機械損料1 →コンクリートポンプ車 (トラック架装・ブーム式 圧送能力65～85㎡/h) 機械損料2 →コンクリート圧送管 (径125mm) 単位→m・h 数量→L 2 × 1 h																																																				
積算上の注意事項			(控え頁) 22 / 30																																																				

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由		廃止		改 正		現 行																																																																																																																																										
現 行				改 正				備 考																																																																																																																																								
14. 施工単価入力基準表 (1) 掘削工 1) 掘削工 <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440010</td><td>施工単位</td><td>m³</td></tr><tr><td>施 工 区 分</td><td>入 力 条 件</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td rowspan="3">各 種</td><td>J 1</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>土留方式</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>①土留覆工 ②土留開放</td><td colspan="2"></td></tr></table> (注) 上表の土量は、地山土量である。 2) ダンプトラック運搬 <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440210</td><td>施工単位</td><td>m³</td></tr><tr><td>施 工 区 分</td><td>入 力 条 件</td><td colspan="2"></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></tr><tr><td>D I D区間の有無</td><td>運搬距離</td><td>運搬距離</td><td>タイヤ損耗</td></tr><tr><td>①無 ②有</td><td>(表14.1) ※DID無し</td><td>(表14.1) ※DID有り</td><td>①普通 ②良好 ③不良</td></tr></table> (注) 上表の土量は、地山土量である。 表14.1 運搬距離 <table><tr><td>積 込 機 種</td><td colspan="10">バックホウ (クローラ型) 標準・排出ガス対策型 (第1次基準値) 山積0.8m³ (平積0.6m³) 又は クラムシェル 油圧クラムシェル・テレスコピック式 平積0.4m³</td></tr><tr><td>運搬機種・規格</td><td colspan="10">ダンプトラック オンロード・ディーゼル 10 t 積載</td></tr><tr><td colspan="11">D I D区間：無し</td></tr><tr><td>運搬距離(km)</td><td>1.5 以下</td><td>2.5 以下</td><td>4.5 以下</td><td>5.5 以下</td><td>7.0 以下</td><td>9.0 以下</td><td>12.5 以下</td><td>18.5 以下</td><td>34.0 以下</td><td>60.0 以下</td></tr><tr><td>入 力 番 号</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>⑩</td></tr><tr><td colspan="11">D I D区間：有り</td></tr><tr><td>運搬距離(km)</td><td>1.5 以下</td><td>2.5 以下</td><td>4.0 以下</td><td>5.0 以下</td><td>6.5 以下</td><td>8.5 以下</td><td>11.5 以下</td><td>16.5 以下</td><td>26.5 以下</td><td>60.0 以下</td></tr><tr><td>入 力 番 号</td><td>①</td><td>②</td><td>③</td><td>④</td><td>⑤</td><td>⑥</td><td>⑦</td><td>⑧</td><td>⑨</td><td>⑩</td></tr></table> (注) 運搬距離は片道であり、往路と復路が異なるときは平均値とする。 (2) 伸縮継手 1) 止水板設置 <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440040</td><td>施工単位</td><td>m</td></tr></table> (注) 止水板単価 (Y-1671000) [円/m]を単価登録すること。 2) 目地材設置 <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440050</td><td>施工単位</td><td>m²</td></tr></table> (注) 1. 目地材単価 (Y-1141000) [円/m²]を単価登録すること。 2. スリップバー、特殊目地材の設置労務を含む。ただし、材料費はWB440060, WB440360で別途計上する。 IV-4-①-31				施工歩掛コード	WB440010	施工単位	m ³	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1			土留方式			①土留覆工 ②土留開放			施工歩掛コード	WB440210	施工単位	m ³	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	D I D区間の有無	運搬距離	運搬距離	タイヤ損耗	①無 ②有	(表14.1) ※DID無し	(表14.1) ※DID有り	①普通 ②良好 ③不良	積 込 機 種	バックホウ (クローラ型) 標準・排出ガス対策型 (第1次基準値) 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 又は クラムシェル 油圧クラムシェル・テレスコピック式 平積0.4m ³										運搬機種・規格	ダンプトラック オンロード・ディーゼル 10 t 積載										D I D区間：無し											運搬距離(km)	1.5 以下	2.5 以下	4.5 以下	5.5 以下	7.0 以下	9.0 以下	12.5 以下	18.5 以下	34.0 以下	60.0 以下	入 力 番 号	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	D I D区間：有り											運搬距離(km)	1.5 以下	2.5 以下	4.0 以下	5.0 以下	6.5 以下	8.5 以下	11.5 以下	16.5 以下	26.5 以下	60.0 以下	入 力 番 号	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	施工歩掛コード	WB440040	施工単位	m	施工歩掛コード	WB440050	施工単位	m ²	削除				歩掛の廃止	
施工歩掛コード	WB440010	施工単位	m ³																																																																																																																																													
施 工 区 分	入 力 条 件																																																																																																																																															
各 種	J 1																																																																																																																																															
	土留方式																																																																																																																																															
	①土留覆工 ②土留開放																																																																																																																																															
施工歩掛コード	WB440210	施工単位	m ³																																																																																																																																													
施 工 区 分	入 力 条 件																																																																																																																																															
各 種	J 1	J 2	J 3	J 4																																																																																																																																												
	D I D区間の有無	運搬距離	運搬距離	タイヤ損耗																																																																																																																																												
	①無 ②有	(表14.1) ※DID無し	(表14.1) ※DID有り	①普通 ②良好 ③不良																																																																																																																																												
積 込 機 種	バックホウ (クローラ型) 標準・排出ガス対策型 (第1次基準値) 山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 又は クラムシェル 油圧クラムシェル・テレスコピック式 平積0.4m ³																																																																																																																																															
運搬機種・規格	ダンプトラック オンロード・ディーゼル 10 t 積載																																																																																																																																															
D I D区間：無し																																																																																																																																																
運搬距離(km)	1.5 以下	2.5 以下	4.5 以下	5.5 以下	7.0 以下	9.0 以下	12.5 以下	18.5 以下	34.0 以下	60.0 以下																																																																																																																																						
入 力 番 号	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩																																																																																																																																						
D I D区間：有り																																																																																																																																																
運搬距離(km)	1.5 以下	2.5 以下	4.0 以下	5.0 以下	6.5 以下	8.5 以下	11.5 以下	16.5 以下	26.5 以下	60.0 以下																																																																																																																																						
入 力 番 号	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩																																																																																																																																						
施工歩掛コード	WB440040	施工単位	m																																																																																																																																													
施工歩掛コード	WB440050	施工単位	m ²																																																																																																																																													
積算上の注意事項				(控え頁) 23／30																																																																																																																																												

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由		廃止		改 正		現 行																																																																																					
現 行				改 正				備 考																																																																																			
3) スリップバー材料費 <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440060</td><td>施工単位</td><td>本</td></tr></table> (注) 1. スリップバー単価 (Y-1148000) [円/本]を単価登録すること。 2. スリップバーの単価はキャップを含む。 4) 特殊目地材材料費 <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440360</td><td>施工単位</td><td>m²</td></tr></table> (注) 特殊目地材単価 (Y-1260000) [円/m²]を単価登録すること。 3) 防水工・防水層保護工 1) 防水工 <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440070</td><td>施工単位</td><td>m²</td></tr><tr><td>施 工 区 分</td><td>入 力 条 件</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td rowspan="3">各 種</td><td>J 1</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>施 工 種 別</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>(表14.2)</td><td colspan="2"></td></tr></table> (注) 1. 防水シート単価 (Y-1711000) [円/m²], プライマー単価 (Y-1712000) [円/ℓ]を単価登録すること。 2. J 1 条件で㉔, ㉕を選択した場合は, ボード単価 (Y-1261000) [円/m²]を単価登録すること。 表14.2 施工種別 <table><tr><th colspan="2">種 類</th><th>入力番号</th></tr><tr><td rowspan="3">一般部及び換気部</td><td>底 頂 部</td><td>①</td></tr><tr><td rowspan="2">側 部</td><td>内防水</td></tr><tr><td>②</td></tr><tr><td rowspan="3">特 殊 部</td><td rowspan="2">側 部</td><td>外防水</td></tr><tr><td>③</td></tr><tr><td>底 頂 部</td><td>④</td></tr><tr><td rowspan="2"></td><td rowspan="2">側 部</td><td>内防水</td></tr><tr><td>⑤</td></tr><tr><td rowspan="2"></td><td rowspan="2">側 部</td><td>外防水</td></tr><tr><td>⑥</td></tr></table> 2) 防水層保護工 <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440080</td><td>施工単位</td><td>m²</td></tr><tr><td>施 工 区 分</td><td>入 力 条 件</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td rowspan="3">各 種</td><td>J 1</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>施 工 種 別</td><td colspan="2"></td></tr><tr><td>(表14.3)</td><td colspan="2"></td></tr></table> (注) 1. 生モルタル単価 (Y-0221000) [円/m²]を単価登録すること。 2. 養生材を使用する場合は, 別途計上する。 表14.3 施工種別 <table><tr><th colspan="2">種 類</th><th>入力番号</th></tr><tr><td rowspan="3">一般部及び換気部</td><td>底頂部</td><td>①</td></tr><tr><td>側 部</td><td>②</td></tr><tr><td>底頂部</td><td>③</td></tr><tr><td rowspan="2">特 殊 部</td><td>底頂部</td><td>④</td></tr><tr><td>側 部</td><td>⑤</td></tr></table> IV-4-①-32				施工歩掛コード	WB440060	施工単位	本	施工歩掛コード	WB440360	施工単位	m ²	施工歩掛コード	WB440070	施工単位	m ²	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1			施 工 種 別			(表14.2)			種 類		入力番号	一般部及び換気部	底 頂 部	①	側 部	内防水	②	特 殊 部	側 部	外防水	③	底 頂 部	④		側 部	内防水	⑤		側 部	外防水	⑥	施工歩掛コード	WB440080	施工単位	m ²	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1			施 工 種 別			(表14.3)			種 類		入力番号	一般部及び換気部	底頂部	①	側 部	②	底頂部	③	特 殊 部	底頂部	④	側 部	⑤	削除				歩掛の廃止	
施工歩掛コード	WB440060	施工単位	本																																																																																								
施工歩掛コード	WB440360	施工単位	m ²																																																																																								
施工歩掛コード	WB440070	施工単位	m ²																																																																																								
施 工 区 分	入 力 条 件																																																																																										
各 種	J 1																																																																																										
	施 工 種 別																																																																																										
	(表14.2)																																																																																										
種 類		入力番号																																																																																									
一般部及び換気部	底 頂 部	①																																																																																									
	側 部	内防水																																																																																									
		②																																																																																									
特 殊 部	側 部	外防水																																																																																									
		③																																																																																									
	底 頂 部	④																																																																																									
	側 部	内防水																																																																																									
		⑤																																																																																									
	側 部	外防水																																																																																									
		⑥																																																																																									
施工歩掛コード	WB440080	施工単位	m ²																																																																																								
施 工 区 分	入 力 条 件																																																																																										
各 種	J 1																																																																																										
	施 工 種 別																																																																																										
	(表14.3)																																																																																										
種 類		入力番号																																																																																									
一般部及び換気部	底頂部	①																																																																																									
	側 部	②																																																																																									
	底頂部	③																																																																																									
特 殊 部	底頂部	④																																																																																									
	側 部	⑤																																																																																									
積算上の注意事項		(控え頁) 24／30																																																																																									

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由		廃止		改 正		現 行																																																																							
現 行				改 正				備 考																																																																					
(4) 埋戻工 <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440090</td><td>施工単位</td><td>m</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</td><td>J 3</td></tr><tr><td>埋戻工の種類</td><td>ブルドーザ 供用日当り 運 転 時 間</td><td>タイヤローラ 供用日当り 運 転 時 間</td></tr><tr><td>①埋戻工(施工区分①)</td><td>①標 準</td><td>①標 準</td></tr><tr><td>②埋戻工(施工区分②)</td><td>②標準以外</td><td>②標準以外</td></tr><tr><td>③埋戻工(施工区分③)</td><td>(実数入力)</td><td>(実数入力)</td></tr></table> (注) 1. 上表の土量は、締固め後の土量である。 2. J 1条件の施工区分については、「6-1機械の選定」による。 3. J 1条件で①を選択し、地下水以外を使用する場合で、水代を考慮する必要がある場合は、別途計上すること。 4. J 1条件で①を選択した場合は、J 2条件及びJ 3条件は入力する必要はない。 5. J 1条件で②を選択した場合は、J 3条件は入力する必要はない。 6. 購入土が必要な場合は、「第Ⅱ編第1章②土工 CD210550（土材料）」により別途計上する。 (5) 基礎砕石工 <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440100</td><td>施工単位</td><td>m</td></tr><tr><td>施 工 区 分</td><td colspan="2">入 力 条 件</td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">各 種</td><td>J 1</td><td>J 2</td><td></td></tr><tr><td>砕石の厚さ (m)</td><td>砕石の種類</td><td></td></tr><tr><td>(実数入力)</td><td>(表14.4)</td><td></td></tr></table> (注) 1. 施工量は、基礎砕石の設計量を入力すること。 2. J 2条件で㊸を選択した場合は、砕石単価 (Y-0241000) [円／m] を単価登録すること。 表14.4 砕石の種類 <table><tr><th>種 類</th><th>入力番号</th></tr><tr><td>クラッシャラン</td><td>①</td></tr><tr><td>〃</td><td>②</td></tr><tr><td>〃</td><td>③</td></tr><tr><td>高炉スラグ</td><td>④</td></tr><tr><td>〃</td><td>⑤</td></tr><tr><td>〃</td><td>⑥</td></tr><tr><td>クラッシャラン</td><td>⑦</td></tr><tr><td>再生クラッシャラン</td><td>⑧</td></tr><tr><td>〃</td><td>⑨</td></tr><tr><td>〃</td><td>⑩</td></tr><tr><td>〃</td><td>⑪</td></tr><tr><td>Y-0241000</td><td>⑫ 砕石 (各種)</td></tr></table> IV-4-①-33				施工歩掛コード	WB440090	施工単位	m	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1	J 2	J 3	埋戻工の種類	ブルドーザ 供用日当り 運 転 時 間	タイヤローラ 供用日当り 運 転 時 間	①埋戻工(施工区分①)	①標 準	①標 準	②埋戻工(施工区分②)	②標準以外	②標準以外	③埋戻工(施工区分③)	(実数入力)	(実数入力)	施工歩掛コード	WB440100	施工単位	m	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1	J 2		砕石の厚さ (m)	砕石の種類		(実数入力)	(表14.4)		種 類	入力番号	クラッシャラン	①	〃	②	〃	③	高炉スラグ	④	〃	⑤	〃	⑥	クラッシャラン	⑦	再生クラッシャラン	⑧	〃	⑨	〃	⑩	〃	⑪	Y-0241000	⑫ 砕石 (各種)	削除				歩掛の廃止	
施工歩掛コード	WB440090	施工単位	m																																																																										
施 工 区 分	入 力 条 件																																																																												
各 種	J 1	J 2	J 3																																																																										
	埋戻工の種類	ブルドーザ 供用日当り 運 転 時 間	タイヤローラ 供用日当り 運 転 時 間																																																																										
	①埋戻工(施工区分①)	①標 準	①標 準																																																																										
	②埋戻工(施工区分②)	②標準以外	②標準以外																																																																										
	③埋戻工(施工区分③)	(実数入力)	(実数入力)																																																																										
施工歩掛コード	WB440100	施工単位	m																																																																										
施 工 区 分	入 力 条 件																																																																												
各 種	J 1	J 2																																																																											
	砕石の厚さ (m)	砕石の種類																																																																											
	(実数入力)	(表14.4)																																																																											
種 類	入力番号																																																																												
クラッシャラン	①																																																																												
〃	②																																																																												
〃	③																																																																												
高炉スラグ	④																																																																												
〃	⑤																																																																												
〃	⑥																																																																												
クラッシャラン	⑦																																																																												
再生クラッシャラン	⑧																																																																												
〃	⑨																																																																												
〃	⑩																																																																												
〃	⑪																																																																												
Y-0241000	⑫ 砕石 (各種)																																																																												
積算上の注意事項		(控え頁) 25／30																																																																											

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由	廃止	改 正 現 行																																																																										
現 行		改 正	備 考																																																																									
(6) 足場工・支保工 1) 足場工 <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440300</td><td>施工単位</td><td>掛㎡</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 colspan="3">J 1</td></tr><tr><td colspan="3">ラフテレーンクレーン 賃料補正係数</td></tr><tr><td colspan="3">①標 準 ②標準以外 (実数入力)</td></tr></table> (注) 1. 上表は、現場打ち躯体用、内防水用にかかわらず適用出来る。 2. ラフテレーンクレーンの賃料補正（夜間補正）を行った場合は、労務費調整係数も入力すること。 2) 支保工 <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440120</td><td>施工単位</td><td>空㎡</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</td><td>J 3</td></tr><tr><td>J 4</td><td></td><td></td></tr><tr><td>支 保 工 法</td><td>支 保 耐 力</td><td>ラフテレーンクレーン 賃料補正係数</td></tr><tr><td></td><td></td><td>トラッククレーン 賃料補正係数</td></tr><tr><td>(表14.5)</td><td>(表14.6)</td><td>①標 準 ②標準以外 (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 条件の③は選択出来ない。また、J 3 条件は入力する必要はない。 2. J 1 条件で②を選択した場合は、J 2 条件の②は選択出来ない。また、J 4 条件は入力する必要はない。 3. ラフテレーンクレーン、トラッククレーンの賃料補正（夜間補正）を行った場合は、労務費調整係数も入力すること。 表14.5 支保工法 <table><tr><td>工 法</td><td>入力番号</td></tr><tr><td>パイプサポート支保</td><td>①</td></tr><tr><td>くさび結合支保</td><td>②</td></tr></table> 表14.6 支保耐力 <table><tr><td>支保耐力 [コンクリート厚 (参考)]</td><td>入力番号</td></tr><tr><td>f ≦40kN／㎡ [t ≦120cm]</td><td>①</td></tr><tr><td>40kN／㎡< f ≦60kN／㎡ [120< t ≦190cm]</td><td>②</td></tr><tr><td>40kN／㎡< f ≦80kN／㎡ [120< t ≦250cm]</td><td>③</td></tr></table> (7) 型枠工 1) 型枠工 (一般型枠) <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440310</td><td>施工単位</td><td>㎡</td></tr></table> 2) 型枠工 (均し基礎コンクリート型枠) <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440320</td><td>施工単位</td><td>㎡</td></tr></table> 3) 型枠工 (撤去しない埋設型枠) <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440150</td><td>施工単位</td><td>㎡</td></tr></table> 4) 型枠工 (歩床部型枠) <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440160</td><td>施工単位</td><td>m</td></tr></table> (注) 施工量は、排水溝延長とする。 IV-4-①-34		施工歩掛コード	WB440300	施工単位	掛㎡	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1			ラフテレーンクレーン 賃料補正係数			①標 準 ②標準以外 (実数入力)			施工歩掛コード	WB440120	施工単位	空㎡	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1	J 2	J 3	J 4			支 保 工 法	支 保 耐 力	ラフテレーンクレーン 賃料補正係数			トラッククレーン 賃料補正係数	(表14.5)	(表14.6)	①標 準 ②標準以外 (実数入力)	工 法	入力番号	パイプサポート支保	①	くさび結合支保	②	支保耐力 [コンクリート厚 (参考)]	入力番号	f ≦40kN／㎡ [t ≦120cm]	①	40kN／㎡< f ≦60kN／㎡ [120< t ≦190cm]	②	40kN／㎡< f ≦80kN／㎡ [120< t ≦250cm]	③	施工歩掛コード	WB440310	施工単位	㎡	施工歩掛コード	WB440320	施工単位	㎡	施工歩掛コード	WB440150	施工単位	㎡	施工歩掛コード	WB440160	施工単位	m	削除		歩掛の廃止
施工歩掛コード	WB440300	施工単位	掛㎡																																																																									
施 工 区 分	入 力 条 件																																																																											
各 種	J 1																																																																											
	ラフテレーンクレーン 賃料補正係数																																																																											
	①標 準 ②標準以外 (実数入力)																																																																											
施工歩掛コード	WB440120	施工単位	空㎡																																																																									
施 工 区 分	入 力 条 件																																																																											
各 種	J 1	J 2	J 3																																																																									
	J 4																																																																											
	支 保 工 法	支 保 耐 力	ラフテレーンクレーン 賃料補正係数																																																																									
			トラッククレーン 賃料補正係数																																																																									
	(表14.5)	(表14.6)	①標 準 ②標準以外 (実数入力)																																																																									
工 法	入力番号																																																																											
パイプサポート支保	①																																																																											
くさび結合支保	②																																																																											
支保耐力 [コンクリート厚 (参考)]	入力番号																																																																											
f ≦40kN／㎡ [t ≦120cm]	①																																																																											
40kN／㎡< f ≦60kN／㎡ [120< t ≦190cm]	②																																																																											
40kN／㎡< f ≦80kN／㎡ [120< t ≦250cm]	③																																																																											
施工歩掛コード	WB440310	施工単位	㎡																																																																									
施工歩掛コード	WB440320	施工単位	㎡																																																																									
施工歩掛コード	WB440150	施工単位	㎡																																																																									
施工歩掛コード	WB440160	施工単位	m																																																																									
積算上の注意事項			(控え頁) 26／30																																																																									

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由		廃止		改 正 現 行																																																																								
現 行				改 正		備 考																																																																						
(8) コンクリート工 1) コンクリートポンプ車打設（躯体部） <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440330</td><td>施工単位</td><td>m³</td></tr><tr><td>施 工 区 分</td><td colspan="4">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>生コンクリート規格</td><td>養 生 工</td><td>生コンクリート夜間割増の有無</td><td>圧送管組立・撤去の有無</td><td>圧送管延長</td></tr><tr><td></td><td></td><td>①無 ②有</td><td>①無 ②有</td><td>(m) (実数入力)</td></tr><tr><td>(表14.7)</td><td>(表14.8)</td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (注) 1. 施工量は、圧送管の有無毎に躯体部コンクリートの設計量を入力すること。 2. J 1 条件で⑩を選択した場合は、生コンクリート単価 (Y-0210000) [円／m³]を単価登録すること。 3. J 2 条件で②③を選択した場合は、養生費が「第Ⅱ編第 4 章コンクリート工①コンクリート工 WB240050 (養生工)」により計上される。 4. J 2 条件で④を選択した場合は、養生費が「第Ⅱ編第 5 章仮設工③ー 2 雪寒仮囲い工 WB253240 (仮囲い内ジェットヒータ養生)」により計上される。 なお、足場費を「第Ⅱ編第 5 章仮設工③ー 2 雪寒仮囲い工」により別途計上する。 5. J 3 条件で②を選択した場合は、生コンクリート夜間割増額 (Y-0213000) [円／m³]を単価登録すること。 また、労務費調整係数も入力すること。 6. J 4 条件で①を選択した場合は、J 5 条件は入力する必要はない。 7. J 4 条件は、コンクリートポンプ車から作業範囲30mを超える場合に②を選択し、J 5 条件において、超える部分の圧送管延長を実数入力すること。なお、圧送管延長は、標準日打設量に基づく、日々の圧送管延長を平均した延長となるため留意すること。 8. 圧送管組立・撤去は日々組立撤去に適用する。 表14. 7 生コンクリート規格 <table><tr><td>規 格</td><td>入力番号</td><td>規 格</td><td>入力番号</td><td>規 格</td><td>入力番号</td></tr><tr><td>21－8－25 (20) (普通)</td><td>①</td><td>21－8－25 (20) (高炉)</td><td>⑤</td><td>21－8－25 (早強)</td><td>⑨</td></tr><tr><td>24－8－25 (20) (普通)</td><td>②</td><td>24－8－25 (20) (高炉)</td><td>⑥</td><td>24－8－25 (早強)</td><td>⑩</td></tr><tr><td>21－8－40 (普通)</td><td>③</td><td>21－8－40 (高炉)</td><td>⑦</td><td>Y-0210000 (各種)</td><td>⑪</td></tr><tr><td>24－8－40 (普通)</td><td>④</td><td>24－8－40 (高炉)</td><td>⑧</td><td></td><td></td></tr></table> 表14. 8 養生工 <table><tr><td>養 生 工</td><td>入力番号</td></tr><tr><td>一般養生</td><td>①</td></tr><tr><td>特殊養生 (練炭)</td><td>②</td></tr><tr><td>特殊養生 (ジェットヒータ)</td><td>③</td></tr><tr><td>特殊養生 (仮囲い内ジェットヒータ養生)</td><td>④</td></tr></table> IV-4-①-35				施工歩掛コード	WB440330	施工単位	m ³	施 工 区 分	入 力 条 件				各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5	生コンクリート規格	養 生 工	生コンクリート夜間割増の有無	圧送管組立・撤去の有無	圧送管延長			①無 ②有	①無 ②有	(m) (実数入力)	(表14.7)	(表14.8)				規 格	入力番号	規 格	入力番号	規 格	入力番号	21－8－25 (20) (普通)	①	21－8－25 (20) (高炉)	⑤	21－8－25 (早強)	⑨	24－8－25 (20) (普通)	②	24－8－25 (20) (高炉)	⑥	24－8－25 (早強)	⑩	21－8－40 (普通)	③	21－8－40 (高炉)	⑦	Y-0210000 (各種)	⑪	24－8－40 (普通)	④	24－8－40 (高炉)	⑧			養 生 工	入力番号	一般養生	①	特殊養生 (練炭)	②	特殊養生 (ジェットヒータ)	③	特殊養生 (仮囲い内ジェットヒータ養生)	④	削除		歩掛の廃止
施工歩掛コード	WB440330	施工単位	m ³																																																																									
施 工 区 分	入 力 条 件																																																																											
各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5																																																																							
	生コンクリート規格	養 生 工	生コンクリート夜間割増の有無	圧送管組立・撤去の有無	圧送管延長																																																																							
			①無 ②有	①無 ②有	(m) (実数入力)																																																																							
	(表14.7)	(表14.8)																																																																										
規 格	入力番号	規 格	入力番号	規 格	入力番号																																																																							
21－8－25 (20) (普通)	①	21－8－25 (20) (高炉)	⑤	21－8－25 (早強)	⑨																																																																							
24－8－25 (20) (普通)	②	24－8－25 (20) (高炉)	⑥	24－8－25 (早強)	⑩																																																																							
21－8－40 (普通)	③	21－8－40 (高炉)	⑦	Y-0210000 (各種)	⑪																																																																							
24－8－40 (普通)	④	24－8－40 (高炉)	⑧																																																																									
養 生 工	入力番号																																																																											
一般養生	①																																																																											
特殊養生 (練炭)	②																																																																											
特殊養生 (ジェットヒータ)	③																																																																											
特殊養生 (仮囲い内ジェットヒータ養生)	④																																																																											
積算上の注意事項						(控え頁) 27／30																																																																						

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由		廃止		改 正																																																							
現 行				改 正				備 考																																																			
2) コンクリートポンプ車打設（均しコンクリート部） <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440340</td><td>施工単位</td><td>㎡</td></tr><tr><td>施 工 区 分</td><td colspan="5">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></tr><tr><td>生コンクリート 規 格</td><td>養 生 工</td><td>生コンクリート 夜 間 割 増 の 有 無</td><td>圧 送 管 組 立 ・ 撤 去 の 有 無</td><td>圧 送 管 延 長</td></tr><tr><td>(表14.9)</td><td>(表14.8)</td><td>①無 ②有</td><td>①無 ②有</td><td>(m) (実数入力)</td></tr></table> (注) 1. 施工量は、圧送管の有無毎に均しコンクリート部コンクリートの設計量を入力すること。 2. J 1 条件で⑤を選択した場合は、生コンクリート18-8-25早強単価 (Y-0210102) [円/m³]を、J 1 条件で⑥を選択した場合は、生コンクリート18-8-40早強単価 (Y-0210101) [円/m³]を、J 1 条件で⑦を選択した場合は、生コンクリート単価 (Y-0210000) [円／㎡]を単価登録すること。 3. J 2 条件で②③を選択した場合は、養生費が「第Ⅱ編第4章コンクリート工①コンクリート工 WB240050 (養生工)」により計上される。 4. J 2 条件で④を選択した場合は、養生費が「第Ⅱ編第5 章仮設工⑬-2 雪寒仮囲い工 WB253240 (仮囲い内ジェットヒータ養生)」により計上される。 なお、足場費を「第Ⅱ編第5 章仮設工⑬-2 雪寒仮囲い工」により別途計上する。 5. J 3 条件で②を選択した場合は、生コンクリート夜間割増額 (Y-0213000) [円／㎡]を単価登録すること。 また、労務費調整係数も入力すること。 6. J 4 条件で①を選択した場合は、J 5 条件は入力する必要はない。 7. J 4 条件は、コンクリートポンプ車から作業範囲30mを超える場合に②を選択し、J 5 条件において、超える部分の圧送管延長を実数入力すること。なお、圧送管延長は、標準日打設量に基づく、日々の圧送管延長を平均した延長となるため留意すること。 8. 圧送管組立・撤去は日々組立撤去に適用する。 表14. 9 生コンクリート規格 <table><tr><td>規 格</td><td>入力 番号</td><td>規 格</td><td>入力 番号</td><td>規 格</td><td>入力 番号</td></tr><tr><td>18-8-25 (20) (普通)</td><td>①</td><td>18-8-25 (20) (高炉)</td><td>③</td><td>18-8-25 (早強)</td><td>⑤</td></tr><tr><td>18-8-40 (普通)</td><td>②</td><td>18-8-40 (高炉)</td><td>④</td><td>18-8-40 (早強)</td><td>⑥</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td>Y-0210000 (各種)</td><td></td><td>⑦</td></tr></table> IV-4-①-36				施工歩掛コード	WB440340	施工単位	㎡	施 工 区 分	入 力 条 件					各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5	生コンクリート 規 格	養 生 工	生コンクリート 夜 間 割 増 の 有 無	圧 送 管 組 立 ・ 撤 去 の 有 無	圧 送 管 延 長	(表14.9)	(表14.8)	①無 ②有	①無 ②有	(m) (実数入力)	規 格	入力 番号	規 格	入力 番号	規 格	入力 番号	18-8-25 (20) (普通)	①	18-8-25 (20) (高炉)	③	18-8-25 (早強)	⑤	18-8-40 (普通)	②	18-8-40 (高炉)	④	18-8-40 (早強)	⑥				Y-0210000 (各種)		⑦	削除				歩掛の廃止	
施工歩掛コード	WB440340	施工単位	㎡																																																								
施 工 区 分	入 力 条 件																																																										
各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5																																																						
	生コンクリート 規 格	養 生 工	生コンクリート 夜 間 割 増 の 有 無	圧 送 管 組 立 ・ 撤 去 の 有 無	圧 送 管 延 長																																																						
	(表14.9)	(表14.8)	①無 ②有	①無 ②有	(m) (実数入力)																																																						
規 格	入力 番号	規 格	入力 番号	規 格	入力 番号																																																						
18-8-25 (20) (普通)	①	18-8-25 (20) (高炉)	③	18-8-25 (早強)	⑤																																																						
18-8-40 (普通)	②	18-8-40 (高炉)	④	18-8-40 (早強)	⑥																																																						
			Y-0210000 (各種)		⑦																																																						
積算上の注意事項				(控え頁) 28／30																																																							

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由		廃止		改 正		現 行																																													
現 行				改 正				備 考																																											
3) コンクリートポンプ車打設（歩床部） <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440170</td><td>施工単位</td><td>m³</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></tr><tr><td>生コンクリート規格</td><td>養 生 工</td><td>生コンクリート 夜 間 割 増 の 有 無</td><td>圧 送 管 組 立 ・ 撤 去 の 有 無</td><td>圧 送 管 延 長</td></tr><tr><td>(表14.9)</td><td>(表14.8)</td><td>①無 ②有</td><td>①無 ②有</td><td>(m) (実数入力)</td></tr></table> (注) 1. 施工量は、圧送管の有無毎に歩床部コンクリートの設計量を入力すること。 2. J 1 条件で⑤を選択した場合は、生コンクリート18-8-25早強単価 (Y-0210102) [円/m³]を、J 1 条件で⑥を選択した場合は、生コンクリート18-8-40早強単価 (Y-0210101) [円/m³]を、 J 1 条件で⑦を選択した場合は、生コンクリート単価 (Y-0210000) [円／m³]を単価登録すること。 3. J 2 条件で②③を選択した場合は、養生費が「第Ⅱ編第 4 章コンクリート工①コンクリート工 WB240050 (養生工)」により計上される。 4. J 2 条件で④を選択した場合は、養生費が「第Ⅱ編第 5 章仮設工③－2 雪寒仮囲い工 WB253240 (仮囲い内ジェットヒータ養生)」により計上される。 なお、足場費を「第Ⅱ編第 5 章仮設工③－2 雪寒仮囲い工」により別途計上する。 5. J 3 条件で②を選択した場合は、生コンクリート夜間割増額 (Y-0213000) [円／m³]を単価登録すること。 また、労務費調整係数も入力すること。 6. J 4 条件で①を選択した場合は、 J 5 条件は入力する必要はない。 7. J 5 条件 (圧送管延長) は、必要な圧送管延長を実数入力すること。なお、圧送管延長は、標準日打設量に基づく、日々の圧送管延長を平均した延長となるため留意すること。 8. 圧送管組立・撤去は日々組立撤去に適用する。 4) 人力打設（歩床部） <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440190</td><td>施工単位</td><td>m³</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>生コンクリート規格</td><td>養 生 工</td><td>生コンクリート 夜 間 割 増 の 有 無</td></tr><tr><td>(表14.9)</td><td>(表14.8)</td><td>①無 ②有</td></tr></table> (注) 1. 施工量は、歩床部コンクリートの設計量を入力すること。 2. J 1 条件で⑤を選択した場合は、生コンクリート18-8-25早強単価 (Y-0210102) [円/m³]を、J 1 条件で⑥を選択した場合は、生コンクリート18-8-40早強単価 (Y-0210101) [円/m³]を、 J 1 条件で⑦を選択した場合は、生コンクリート単価 (Y-0210000) [円／m³]を単価登録すること。 3. J 2 条件で②③を選択した場合は、養生費が「第Ⅱ編第 4 章コンクリート工①コンクリート工 WB240050 (養生工)」により計上される。 4. J 2 条件で④を選択した場合は、養生費が「第Ⅱ編第 5 章仮設工③－2 雪寒仮囲い工 WB253240 (仮囲い内ジェットヒータ養生)」により計上される。 なお、足場費を「第Ⅱ編第 5 章仮設工③－2 雪寒仮囲い工」により別途計上する。 5. J 3 条件で②を選択した場合は、生コンクリート夜間割増額 (Y-0213000) [円／m³]を単価登録すること。 また、労務費調整係数も入力すること。 IV-4-①-37				施工歩掛コード	WB440170	施工単位	m ³	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5	生コンクリート規格	養 生 工	生コンクリート 夜 間 割 増 の 有 無	圧 送 管 組 立 ・ 撤 去 の 有 無	圧 送 管 延 長	(表14.9)	(表14.8)	①無 ②有	①無 ②有	(m) (実数入力)	施工歩掛コード	WB440190	施工単位	m ³	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1	J 2	J 3	生コンクリート規格	養 生 工	生コンクリート 夜 間 割 増 の 有 無	(表14.9)	(表14.8)	①無 ②有	削除				歩掛の廃止	
施工歩掛コード	WB440170	施工単位	m ³																																																
施 工 区 分	入 力 条 件																																																		
各 種	J 1	J 2	J 3	J 4	J 5																																														
	生コンクリート規格	養 生 工	生コンクリート 夜 間 割 増 の 有 無	圧 送 管 組 立 ・ 撤 去 の 有 無	圧 送 管 延 長																																														
	(表14.9)	(表14.8)	①無 ②有	①無 ②有	(m) (実数入力)																																														
施工歩掛コード	WB440190	施工単位	m ³																																																
施 工 区 分	入 力 条 件																																																		
各 種	J 1	J 2	J 3																																																
	生コンクリート規格	養 生 工	生コンクリート 夜 間 割 増 の 有 無																																																
	(表14.9)	(表14.8)	①無 ②有																																																
積算上の注意事項								(控え頁) 29／30																																											

工 種	共同溝工(2)
-----	---------

改 正 理 由	廃止		改 正																														
		現 行																															
現 行		改 正		備 考																													
(9) 覆工板開閉工。<table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440200</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="4">各 種</td><td colspan="3">J 1</td></tr><tr><td colspan="3">ラフテレーンクレーン</td></tr><tr><td colspan="3">賃 料 補 正 係 数</td></tr><tr><td colspan="3">①標 準</td></tr><tr><td></td><td colspan="3">②標準以外</td></tr><tr><td></td><td colspan="3">(実数入力)</td></tr></table> (注) 1. 施工量は、 1 工事あたりの総覆工面積 1 回とし、開閉回数によらない。 2. ラフテレーンクレーンの賃料補正（夜間補正）を行った場合は、 労務費調整係数も入力する。 IV-4-①-38		施工歩掛コード	WB440200	施工単位	m ²	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1			ラフテレーンクレーン			賃 料 補 正 係 数			①標 準				②標準以外				(実数入力)			削除		歩掛の廃止
施工歩掛コード	WB440200	施工単位	m ²																														
施 工 区 分	入 力 条 件																																
各 種	J 1																																
	ラフテレーンクレーン																																
	賃 料 補 正 係 数																																
	①標 準																																
	②標準以外																																
	(実数入力)																																
積算上の注意事項				(控え頁) 30／30																													

工 種	防水工・防水層保護工
-----	------------

改 正 理 由		廃止		改 正 現 行																																																																																										
現 行				改 正		備 考																																																																																								
①ー3 防水工・防水層保護工 1. 防水工施工歩掛 「第4章①ー2 共同溝工(2) 5. 防水工・防水層保護工」による。 2. 防水層保護工施工歩掛 「第4章①ー2 共同溝工(2) 5. 防水工・防水層保護工」による。 3. 単 価 表 (1) 防水工 100 m²当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440260</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>第4章①ー2 5. 防水工・防水層保護工による</td></tr><tr><td>防 水 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>普 通 作 業 員</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>防 水 シ ー ト</td><td></td><td>m²</td><td>125</td><td>〃</td></tr><tr><td>ブ ラ イ マ</td><td></td><td>個</td><td>37</td><td>〃</td></tr><tr><td>ボ ー ド</td><td></td><td>m²</td><td>110</td><td>〃</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> (2) 防水層保護工 10 m²当り単価表 <table><tr><td colspan="2">施工歩掛コード</td><td colspan="2">WB440270</td></tr><tr><td>名 称</td><td>規 格</td><td>単 位</td><td>数 量</td><td>摘 要</td></tr><tr><td>土 木 一 般 世 話 役</td><td></td><td>人</td><td></td><td>第4章①ー2 5. 防水工・防水層保護工による</td></tr><tr><td>防 水 工</td><td></td><td>〃</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>モ ル タ ル</td><td></td><td>m³</td><td></td><td>〃</td></tr><tr><td>養 生 材</td><td></td><td>式</td><td>1</td><td>〃</td></tr><tr><td>諸 雑 費</td><td></td><td>〃</td><td>1</td><td>〃</td></tr><tr><td>計</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> IV-4-①-39				施工歩掛コード		WB440260		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		第4章①ー2 5. 防水工・防水層保護工による	防 水 工		〃		〃	普 通 作 業 員		〃		〃	防 水 シ ー ト		m ²	125	〃	ブ ラ イ マ		個	37	〃	ボ ー ド		m ²	110	〃	諸 雑 費		式	1		計					施工歩掛コード		WB440270		名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	土 木 一 般 世 話 役		人		第4章①ー2 5. 防水工・防水層保護工による	防 水 工		〃		〃	モ ル タ ル		m ³		〃	養 生 材		式	1	〃	諸 雑 費		〃	1	〃	計					削除		歩掛の廃止
施工歩掛コード		WB440260																																																																																												
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																										
土 木 一 般 世 話 役		人		第4章①ー2 5. 防水工・防水層保護工による																																																																																										
防 水 工		〃		〃																																																																																										
普 通 作 業 員		〃		〃																																																																																										
防 水 シ ー ト		m ²	125	〃																																																																																										
ブ ラ イ マ		個	37	〃																																																																																										
ボ ー ド		m ²	110	〃																																																																																										
諸 雑 費		式	1																																																																																											
計																																																																																														
施工歩掛コード		WB440270																																																																																												
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要																																																																																										
土 木 一 般 世 話 役		人		第4章①ー2 5. 防水工・防水層保護工による																																																																																										
防 水 工		〃		〃																																																																																										
モ ル タ ル		m ³		〃																																																																																										
養 生 材		式	1	〃																																																																																										
諸 雑 費		〃	1	〃																																																																																										
計																																																																																														
積算上の注意事項		(控え頁) 1／2																																																																																												

工 種	防水工・防水層保護工
-----	------------

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) 防水工 <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440260</td><td>施工単位</td><td>m²</td></tr><tr><td colspan="4">施 工 区 分</td></tr><tr><td>施 工 区 分</td><td>施工箇所</td><td>施工種別</td><td>規格 番号</td></tr><tr><td rowspan="3">一般部及び換気部</td><td>底 頂 部</td><td>—</td><td>01</td></tr><tr><td rowspan="2">側 部</td><td>内 防 水</td><td>02</td></tr><tr><td>外 防 水</td><td>03</td></tr><tr><td rowspan="3">特 殊 部</td><td>底 頂 部</td><td>—</td><td>04</td></tr><tr><td rowspan="2">側 部</td><td>内 防 水</td><td>05</td></tr><tr><td>外 防 水</td><td>06</td></tr></table> (注) 規格番号の 01～06 については防水シートは Z-6205001、プライマーは Z-6141001、ボードは Z-6207001 の単価が計上されている。 (2) 防水層保護工 <table><tr><td>施工歩掛コード</td><td>WB440270</td><td>施工単位</td><td>m²</td></tr><tr><td colspan="4">施 工 区 分</td></tr><tr><td>施 工 区 分</td><td>施工箇所</td><td colspan="2">規格 番号</td></tr><tr><td rowspan="3">一般部及び換気部</td><td>底 頂 部</td><td colspan="2">01</td></tr><tr><td>側 部</td><td colspan="2">02</td></tr><tr><td>底 頂 部</td><td colspan="2">03</td></tr><tr><td rowspan="2">特 殊 部</td><td>底 頂 部</td><td colspan="2">03</td></tr><tr><td>側 部</td><td colspan="2">04</td></tr></table> (注) 1. 養生材を使用する場合は、別途計上する。 2. 規格番号の 01～04 については、生モルタルは Z-2022006 の単価が計上されている IV-4-①-10		施工歩掛コード	WB440260	施工単位	m ²	施 工 区 分				施 工 区 分	施工箇所	施工種別	規格 番号	一般部及び換気部	底 頂 部	—	01	側 部	内 防 水	02	外 防 水	03	特 殊 部	底 頂 部	—	04	側 部	内 防 水	05	外 防 水	06	施工歩掛コード	WB440270	施工単位	m ²	施 工 区 分				施 工 区 分	施工箇所	規格 番号		一般部及び換気部	底 頂 部	01		側 部	02		底 頂 部	03		特 殊 部	底 頂 部	03		側 部	04		削除	歩掛の廃止
施工歩掛コード	WB440260	施工単位	m ²																																																											
施 工 区 分																																																														
施 工 区 分	施工箇所	施工種別	規格 番号																																																											
一般部及び換気部	底 頂 部	—	01																																																											
	側 部	内 防 水	02																																																											
		外 防 水	03																																																											
特 殊 部	底 頂 部	—	04																																																											
	側 部	内 防 水	05																																																											
		外 防 水	06																																																											
施工歩掛コード	WB440270	施工単位	m ²																																																											
施 工 区 分																																																														
施 工 区 分	施工箇所	規格 番号																																																												
一般部及び換気部	底 頂 部	01																																																												
	側 部	02																																																												
	底 頂 部	03																																																												
特 殊 部	底 頂 部	03																																																												
	側 部	04																																																												
積算上の注意事項			(控え頁) 2/2																																																											

工 種	電線共同溝工(C・C・BOX)
-----	-----------------

改 正 理 由	一部改正	改 正 現 行	
現	行	改 正	備 考
2. 施 工 概 要 施工フローは、下記を標準とする。 (注) 1. 「管路部」とは、電線を管路材に収容する部分をいう。 2. 「特殊部」とは、分岐部、接続部並びに地上機器部等を総称していう。 3. 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。 4. 舗装版切断は、「第Ⅳ編第3章③舗装版切断工」による。 5. 基礎砕石工は、「第Ⅱ編第2章②基礎・裏込砕石工」による。 6. 型枠工(均し)、型枠工は、「第Ⅱ編第4章②－1型枠工」による。 7. コンクリート工(均し)、コンクリート工は、「第Ⅱ編第4章①コンクリート工」による。 8. 鉄筋工は、「第Ⅵ編第2章①－1鉄筋工」による。 IV-4-②-2		現行どおり (注) 1. 「管路部」とは、電線を管路材に収容する部分をいう。 2. 「特殊部」とは、分岐部、接続部並びに地上機器部等を総称していう。 3. 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。 4. 舗装版切断は、「第Ⅳ編第3章③舗装版切断工」による。 5. 基礎砕石工は、「第Ⅱ編第2章②基礎・裏込砕石工」による。 6. 型枠工(均し)、型枠工は、「第Ⅱ編第4章②－1型枠工」による。 7. コンクリート工(均し)、コンクリート工は、「第Ⅱ編第4章①コンクリート工」による。 8. 鉄筋工は、「第Ⅱ編第4章④コンクリート工④鉄筋工」による。 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) 1／9

工 種	電線共同溝工(C・C・BOX)
-----	-----------------

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 舗装版破砕積込（電線共同溝工） （1）条件区分 舗装版破砕積込（電線共同溝工）に積算条件区分はない。 積算単位は、m2 とする。 （注） 1. 電線共同溝工における舗装版破砕積込等，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. 運搬作業は，「3-4 運搬（電線共同溝工）」により別途計上する。 （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. 1 舗装版破砕積込(電線共同溝工) 代表機労材規格一覧</caption><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>バックホウ（クローラ型）[超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)]山積 0. 28m3（平積 0. 2m3）吊能力 1. 7t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></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>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>運転手（特殊）</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>—</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-4-②-3		項目	代表機労材規格		備考	機械	K 1	バックホウ（クローラ型）[超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)]山積 0. 28m3（平積 0. 2m3）吊能力 1. 7t	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	運転手（特殊）		R 4	—		材料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		3. 施工パッケージ 3-1 舗装版破砕積込（電線共同溝工） （1）条件区分 舗装版破砕積込（電線共同溝工）に積算条件区分はない。 積算単位は、m2 とする。 （注） 1. 電線共同溝工における舗装版破砕積込等，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. 運搬作業は，「3-4 運搬（電線共同溝工）」により別途計上する。 （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. 1 舗装版破砕積込(電線共同溝工) 代表機労材規格一覧</caption><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>バックホウ（クローラ型）[超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)]バケット容量山積 0. 28m3（平積 0. 2m3）吊能力 1. 7t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></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>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>運転手（特殊）</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>—</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> 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	バックホウ（クローラ型）[超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)] バケット容量 山積 0. 28m3（ 平積 0. 2m3 ）吊能力 1. 7t	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	運転手（特殊）		R 4	—		材料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		
項目	代表機労材規格		備考																																																																																								
機械	K 1	バックホウ（クローラ型）[超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)]山積 0. 28m3（平積 0. 2m3）吊能力 1. 7t	賃料																																																																																								
	K 2	—																																																																																									
	K 3	—																																																																																									
労務	R 1	普通作業員																																																																																									
	R 2	土木一般世話役																																																																																									
	R 3	運転手（特殊）																																																																																									
	R 4	—																																																																																									
材料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																									
	Z 2	—																																																																																									
	Z 3	—																																																																																									
	Z 4	—																																																																																									
市場単価	S	—																																																																																									
項目	代表機労材規格		備考																																																																																								
機械	K 1	バックホウ（クローラ型）[超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)] バケット容量 山積 0. 28m3（ 平積 0. 2m3 ）吊能力 1. 7t	賃料																																																																																								
	K 2	—																																																																																									
	K 3	—																																																																																									
労務	R 1	普通作業員																																																																																									
	R 2	土木一般世話役																																																																																									
	R 3	運転手（特殊）																																																																																									
	R 4	—																																																																																									
材料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																									
	Z 2	—																																																																																									
	Z 3	—																																																																																									
	Z 4	—																																																																																									
市場単価	S	—																																																																																									
積算上の注意事項			(控え頁) 2／9																																																																																								

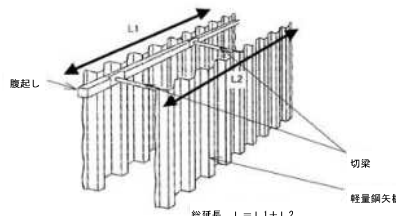
工 種	電線共同溝工(C・C・BOX)
-----	-----------------

改 正 理 由		一 部 改 正		改 正 現 行																																																																																													
現 行				改 正				備 考																																																																																									
3－2 床掘り（電線共同溝工） （１）条件区分 床掘り（電線共同溝工）に積算条件区分はない。 積算単位は、m3 とする。 （注）１．電線共同溝工における床掘り等、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．オープン掘削の場合も適用する。 ３．積込み、基面整正を含む。 ４．運搬作業は、「3－4 運搬（電線共同溝工）」により別途計上する。 （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3.2 床掘り(電線共同溝工) 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>バックホウ（クローラ型）[超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)]山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>－</td><td></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>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>運転手（特殊）</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>－</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	バックホウ（クローラ型）[超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)]山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t	賃料	K 2	－		K 3	－		労 務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	運転手（特殊）		R 4	－		材 料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	－		Z 3	－		Z 4	－		市場単価	S	－		3－2 床掘り（電線共同溝工） （１）条件区分 床掘り（電線共同溝工）に積算条件区分はない。 積算単位は、m3 とする。 （注）１．電線共同溝工における床掘り等、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．オープン掘削の場合も適用する。 ３．積込み、基面整正を含む。 ４．運搬作業は、「3－4 運搬（電線共同溝工）」により別途計上する。 （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3.2 床掘り(電線共同溝工) 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>バックホウ（クローラ型）[超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)] バケット容量山積 賃料</td><td></td></tr><tr><td>K 2</td><td>－</td><td></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>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>運転手（特殊）</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>－</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	バックホウ（クローラ型）[超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)] バケット容量山積 賃料		K 2	－		K 3	－		労 務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	運転手（特殊）		R 4	－		材 料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	－		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	バックホウ（クローラ型）[超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)]山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t	賃料																																																																																														
	K 2	－																																																																																															
	K 3	－																																																																																															
労 務	R 1	普通作業員																																																																																															
	R 2	土木一般世話役																																																																																															
	R 3	運転手（特殊）																																																																																															
	R 4	－																																																																																															
材 料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																															
	Z 2	－																																																																																															
	Z 3	－																																																																																															
	Z 4	－																																																																																															
市場単価	S	－																																																																																															
項目		代表機労材規格	備考																																																																																														
機 械	K 1	バックホウ（クローラ型）[超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)] バケット容量山積 賃料																																																																																															
	K 2	－																																																																																															
	K 3	－																																																																																															
労 務	R 1	普通作業員																																																																																															
	R 2	土木一般世話役																																																																																															
	R 3	運転手（特殊）																																																																																															
	R 4	－																																																																																															
材 料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																															
	Z 2	－																																																																																															
	Z 3	－																																																																																															
	Z 4	－																																																																																															
市場単価	S	－																																																																																															
積算上の注意事項		(控え頁) 3／9																																																																																															

工 種	電線共同溝工(C・C・BOX)
-----	-----------------

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行		備 考																																																																																																																			
3-3 埋戻し・締固め（電線共同溝工） （1）条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3.3 埋戻し・締固め（電線共同溝工） 積算条件区分一覧 （積算単位：m3） <table><tr><td colspan="2">土質</td></tr><tr><td colspan="2">土砂</td></tr><tr><td colspan="2">中埋砂</td></tr></table> （注）1．電線共同溝工における埋戻し・締固め、埋設表示シートの設置作業の他、締固め機械（ランマ・振動コンパクタ）、水締施工器具（散水車・高圧洗浄機・発動発電機）、竹ぼうき、スコップの費用等、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。 2．中埋砂の材料ロスを含む。（標準ロス率は、+0.20） 3．埋設表示シートの材料費は、別途計上する。 4．埋戻し・締固め（中埋砂）の締固めは、水締施工とする。 5．水締施工に用いる水に、水代が必要な場合は、別途計上する。 （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3.4 埋戻し・締固め（電線共同溝工） 代表機労材規格一覧 <table><tr><th colspan="2">項目</th><th colspan="2">代表機労材規格</th><th colspan="2">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）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型（2014 年規制）〕山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t</td><td>賃料</td><td colspan="2" rowspan="3"></td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></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><td colspan="2" rowspan="4"></td></tr><tr><td>R 2</td><td>運転手（特殊）</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>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>砂 再生砂</td><td>土質が中埋砂の場合</td><td colspan="2" rowspan="4"></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><td colspan="2"></td></tr></table> IV-4-②-5				土質		土砂		中埋砂		項目		代表機労材規格		備考		機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型（2014 年規制）〕山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t	賃料			K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員				R 2	運転手（特殊）		R 3	土木一般世話役		R 4	特殊作業員		材料	Z 1	砂 再生砂	土質が中埋砂の場合			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3.4 埋戻し・締固め（電線共同溝工） 代表機労材規格一覧 <table><tr><th colspan="2">項目</th><th colspan="2">代表機労材規格</th><th colspan="2">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）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型（2014 年規制）〕 バケット容量 山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t</td><td>賃料</td><td colspan="2" rowspan="3">記載の修正・削除 （歩掛改定に伴う）</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></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><td colspan="2" rowspan="4"></td></tr><tr><td>R 2</td><td>運転手（特殊）</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>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>砂 再生砂</td><td>土質が中埋砂の場合</td><td colspan="2" rowspan="4"></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><td colspan="2"></td></tr></table>				項目		代表機労材規格		備考		機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型（2014 年規制）〕 バケット容量 山積 0.28m3（平積 0.2m3） 吊能力 1.7t	賃料	記載の修正・削除 （歩掛改定に伴う）		K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員				R 2	運転手（特殊）		R 3	土木一般世話役		R 4	特殊作業員		材料	Z 1	砂 再生砂	土質が中埋砂の場合			Z 2	軽油 バトロール給油		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—				（控え頁）	
				土質																																																																																																																							
土砂																																																																																																																											
中埋砂																																																																																																																											
項目		代表機労材規格		備考																																																																																																																							
機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型（2014 年規制）〕山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t	賃料																																																																																																																								
	K 2	—																																																																																																																									
	K 3	—																																																																																																																									
労務	R 1	普通作業員																																																																																																																									
	R 2	運転手（特殊）																																																																																																																									
	R 3	土木一般世話役																																																																																																																									
	R 4	特殊作業員																																																																																																																									
材料	Z 1	砂 再生砂	土質が中埋砂の場合																																																																																																																								
	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	バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型（2014 年規制）〕 バケット容量 山積 0.28m3（平積 0.2m3） 吊能力 1.7t	賃料	記載の修正・削除 （歩掛改定に伴う）																																																																																																																							
	K 2	—																																																																																																																									
	K 3	—																																																																																																																									
労務	R 1	普通作業員																																																																																																																									
	R 2	運転手（特殊）																																																																																																																									
	R 3	土木一般世話役																																																																																																																									
	R 4	特殊作業員																																																																																																																									
材料	Z 1	砂 再生砂	土質が中埋砂の場合																																																																																																																								
	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		4／9																																																																																																																									

工 種	電線共同溝工(C・C・BOX)
-----	-----------------

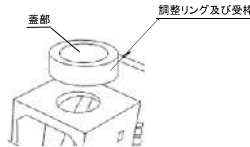
改 正 理 由	一部改正	改 正 現 行																																																																																									
現 行		改 正	備 考																																																																																								
(2) 代表機労材規格 下表機労材は、当該施工パッケージで使用されている機労材の代表的な規格である。 表3. 7 運搬(電線共同溝工) 代表機労材規格一覧 <table><tr><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>ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]4t 積級</td><td>タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></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(一般)</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>—</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>—</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> 3-5 軽量鋼矢板設置・撤去 (1) 条件区分 軽量鋼矢板設置・撤去到積算条件区分はない。 積算単位は、mとする。 (注) 1. 電線共同溝工における軽量鋼矢板、切梁・腹起し材の設置・撤去及び運搬距離 30m 程度の現場内小運搬等、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、軽量鋼矢板等の賃料は含まない。 2. 現場条件により、根入れが必要な場合及び他の土留工法を行う場合は別途考慮する。 3. 矢板設置延長は、総延長とする。 4. 軽量鋼矢板等に関する賃料等は、別途計上する。  参考図(土留工) IV-4-②-7		項目	代表機労材規格		備考	機械	K 1	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]4t 積級	タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	運転手(一般)		R 2	—		R 3	—		R 4	—		材料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	—		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. 7 運搬(電線共同溝工) 代表機労材規格一覧 <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>ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称 4t 積級</td><td>タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></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(一般)</td><td></td></tr><tr><td>R 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>—</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>—</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	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称 4t 積級	タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	運転手(一般)		R 2	—		R 3	—		R 4	—		材料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	—		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	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]4t 積級	タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む																																																																																								
	K 2	—																																																																																									
	K 3	—																																																																																									
労務	R 1	運転手(一般)																																																																																									
	R 2	—																																																																																									
	R 3	—																																																																																									
	R 4	—																																																																																									
材料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																									
	Z 2	—																																																																																									
	Z 3	—																																																																																									
	Z 4	—																																																																																									
市場単価	S	—																																																																																									
項目	代表機労材規格		備考																																																																																								
機械	K 1	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 通称 4t 積級	タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む																																																																																								
	K 2	—																																																																																									
	K 3	—																																																																																									
労務	R 1	運転手(一般)																																																																																									
	R 2	—																																																																																									
	R 3	—																																																																																									
	R 4	—																																																																																									
材料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																									
	Z 2	—																																																																																									
	Z 3	—																																																																																									
	Z 4	—																																																																																									
市場単価	S	—																																																																																									
積算上の注意事項			(控え頁) 5/9																																																																																								

工 種	電線共同溝工(C・C・BOX)
-----	-----------------

改 正 理 由		一部改正		改 正 現 行																																																																																																																																																																																		
現 行				改 正		備 考																																																																																																																																																																																
(2) 代表機劳材規格 下表機劳材は、当該施工パッケージで使用されている機劳材の代表的な規格である。 <table><caption>表3.8 軽量鋼矢板設置・撤去 代表機劳材規格一覧</caption><thead><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機劳材規格</th><th>備考</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)〕山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></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>特殊作業員</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>運転手（特殊）</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>—</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></tbody></table> 3－6 覆工板設置・撤去 (1) 条件区分 覆工板設置・撤去に積算条件区分はない。 積算単位は、㎡とする。 (注) 1. 電線共同溝工における覆工板の設置・撤去等、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、覆工板の賃料は含まない。 2. 覆工板設置・撤去の施工数量は、工事中の延べ設置・撤去面積とする。 (2) 代表機劳材規格 下表機劳材は、当該施工パッケージで使用されている機劳材の代表的な規格である。 <table><caption>表3.9 覆工板設置・撤去 代表機劳材規格一覧</caption><thead><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機劳材規格</th><th>備考</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)〕山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></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>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>—</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></tbody></table> IV-4-②-8				項目		代表機劳材規格	備考	機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)〕山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	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）		材料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		項目		代表機劳材規格	備考	機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)〕山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t	賃料	K 2	—		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	土木一般世話役		材料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		(2) 代表機劳材規格 下表機劳材は、当該施工パッケージで使用されている機劳材の代表的な規格である。 <table><caption>表3.8 軽量鋼矢板設置・撤去 代表機劳材規格一覧</caption><thead><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機劳材規格</th><th>備考</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)〕 パケット容量 山積0.28m3 (平積 0.2m3)吊能力 1.7t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></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>特殊作業員</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>運転手（特殊）</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>—</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></tbody></table> 3－6 覆工板設置・撤去 (1) 条件区分 覆工板設置・撤去に積算条件区分はない。 積算単位は、㎡とする。 (注) 1. 電線共同溝工における覆工板の設置・撤去等、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、覆工板の賃料は含まない。 2. 覆工板設置・撤去の施工数量は、工事中の延べ設置・撤去面積とする。 (2) 代表機劳材規格 下表機劳材は、当該施工パッケージで使用されている機劳材の代表的な規格である。 <table><caption>表3.9 覆工板設置・撤去 代表機劳材規格一覧</caption><thead><tr><th colspan="2">項目</th><th>代表機劳材規格</th><th>備考</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="3">機械</td><td>K 1</td><td>バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)〕 パケット容量 山積0.28m3 (平積 0.2m3)吊能力 1.7t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></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>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>—</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></tbody></table>		項目		代表機劳材規格	備考	機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)〕 パケット容量 山積 0.28m3 (平積 0.2m3) 吊能力 1.7t	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	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）		材料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		項目		代表機劳材規格	備考	機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)〕 パケット容量 山積 0.28m3 (平積 0.2m3) 吊能力 1.7t	賃料	K 2	—		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	土木一般世話役		材料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	—		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		代表機劳材規格	備考																																																																																																																																																																																			
機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)〕山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t	賃料																																																																																																																																																																																			
	K 2	—																																																																																																																																																																																				
	K 3	—																																																																																																																																																																																				
労務	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）																																																																																																																																																																																				
材料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																																																																																																																				
	Z 2	—																																																																																																																																																																																				
	Z 3	—																																																																																																																																																																																				
	Z 4	—																																																																																																																																																																																				
市場単価	S	—																																																																																																																																																																																				
項目		代表機劳材規格	備考																																																																																																																																																																																			
機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)〕山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t	賃料																																																																																																																																																																																			
	K 2	—																																																																																																																																																																																				
	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	土木一般世話役																																																																																																																																																																																				
材料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																																																																																																																				
	Z 2	—																																																																																																																																																																																				
	Z 3	—																																																																																																																																																																																				
	Z 4	—																																																																																																																																																																																				
市場単価	S	—																																																																																																																																																																																				
項目		代表機劳材規格	備考																																																																																																																																																																																			
機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)〕 パケット容量 山積 0.28m3 (平積 0.2m3) 吊能力 1.7t	賃料																																																																																																																																																																																			
	K 2	—																																																																																																																																																																																				
	K 3	—																																																																																																																																																																																				
労務	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）																																																																																																																																																																																				
材料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																																																																																																																				
	Z 2	—																																																																																																																																																																																				
	Z 3	—																																																																																																																																																																																				
	Z 4	—																																																																																																																																																																																				
市場単価	S	—																																																																																																																																																																																				
項目		代表機劳材規格	備考																																																																																																																																																																																			
機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)〕 パケット容量 山積 0.28m3 (平積 0.2m3) 吊能力 1.7t	賃料																																																																																																																																																																																			
	K 2	—																																																																																																																																																																																				
	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	土木一般世話役																																																																																																																																																																																				
材料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																																																																																																																				
	Z 2	—																																																																																																																																																																																				
	Z 3	—																																																																																																																																																																																				
	Z 4	—																																																																																																																																																																																				
市場単価	S	—																																																																																																																																																																																				
積算上の注意事項						(控え頁) 6／9																																																																																																																																																																																

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3.11 管路材設置 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>—</td><td></td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></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>土木一般世話役</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="10">材料</td><td rowspan="6">Z 1</td><td>管路材 FEP（波付硬質ポリエチレン管）φ100mm（非難燃）</td><td>作業区分が露出部の場合</td></tr><tr><td>管路材 直管φ100mm（SUDⅡ-V管）</td><td>作業区分が埋設部、設置区分が単管の場合</td></tr><tr><td>管路材 直管φ150mm（フリーアクセス-V管）</td><td>作業区分が埋設部、設置区分がFA管の場合</td></tr><tr><td>管路材 直管φ200mm（ボディ-V管）</td><td>作業区分が埋設部、設置区分がボディ管（φ200mm）設置（さや管含む）の場合</td></tr><tr><td>管路材 直管φ250mm（ボディ-V管）</td><td>作業区分が埋設部、設置区分がボディ管（φ250mm）設置（さや管含む）の場合</td></tr><tr><td>管路材 多条管 φ100mm（非難燃）</td><td>設置区分が多条管の場合</td></tr><tr><td>Z 2</td><td>管路材 直管φ50mm（SU管）</td><td>作業区分が埋設部、設置区分がボディ管（φ200mm、φ250mm）設置（さや管含む）の場合</td></tr><tr><td>Z 3</td><td>管路材 直管φ30mm（SU管）</td><td>作業区分が埋設部、設置区分がボディ管（φ200mm、φ250mm）設置（さや管含む）の場合</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-4-②-11				項目		代表機労材規格	備考	機械	K 1	—		K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	特殊作業員		R 4	—		材料	Z 1	管路材 FEP（波付硬質ポリエチレン管）φ100mm（非難燃）	作業区分が露出部の場合	管路材 直管φ100mm（SUDⅡ-V管）	作業区分が埋設部、設置区分が単管の場合	管路材 直管φ150mm（フリーアクセス-V管）	作業区分が埋設部、設置区分がFA管の場合	管路材 直管φ200mm（ボディ-V管）	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管（φ200mm）設置（さや管含む）の場合	管路材 直管φ250mm（ボディ-V管）	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管（φ250mm）設置（さや管含む）の場合	管路材 多条管 φ100mm（非難燃）	設置区分が多条管の場合	Z 2	管路材 直管φ50mm（SU管）	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管（φ200mm、φ250mm）設置（さや管含む）の場合	Z 3	管路材 直管φ30mm（SU管）	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管（φ200mm、φ250mm）設置（さや管含む）の場合	Z 4	—		市場単価	S	—		改 正		備 考
項目		代表機労材規格	備考																																																									
機械	K 1	—																																																										
	K 2	—																																																										
	K 3	—																																																										
労務	R 1	普通作業員																																																										
	R 2	土木一般世話役																																																										
	R 3	特殊作業員																																																										
	R 4	—																																																										
材料	Z 1	管路材 FEP（波付硬質ポリエチレン管）φ100mm（非難燃）	作業区分が露出部の場合																																																									
		管路材 直管φ100mm（SUDⅡ-V管）	作業区分が埋設部、設置区分が単管の場合																																																									
		管路材 直管φ150mm（フリーアクセス-V管）	作業区分が埋設部、設置区分がFA管の場合																																																									
		管路材 直管φ200mm（ボディ-V管）	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管（φ200mm）設置（さや管含む）の場合																																																									
		管路材 直管φ250mm（ボディ-V管）	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管（φ250mm）設置（さや管含む）の場合																																																									
		管路材 多条管 φ100mm（非難燃）	設置区分が多条管の場合																																																									
	Z 2	管路材 直管φ50mm（SU管）	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管（φ200mm、φ250mm）設置（さや管含む）の場合																																																									
	Z 3	管路材 直管φ30mm（SU管）	作業区分が埋設部、設置区分がボディ管（φ200mm、φ250mm）設置（さや管含む）の場合																																																									
	Z 4	—																																																										
	市場単価	S	—																																																									
現行どおり 記載の変更																																																												
積算上の注意事項		(控え頁) 7 / 9																																																										

工 種	電線共同溝工 (C・C・BOX)
-----	------------------

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. 13 プレキャストボックスブロック設置 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>ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014 年規制)〕 25t 吊</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></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>土木一般世話役</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="6">材料</td><td rowspan="3">Z 1</td><td>分岐枠 450×500×900</td><td>ボックスブロック 1 個当たり質量が 1,000 kg 以下の場合</td></tr><tr><td>分岐枠 550×800×1,200</td><td>ボックスブロック 1 個当たり質量が 1,000 kg を超え 4,000 kg 以下の場合</td></tr><tr><td>U 型ボックス通信 II 型 1200×1000×3,000</td><td>ボックスブロック 1 個当たり質量が 4,000 kg を超え 11,000 kg 以下の場合</td></tr><tr><td>Z 2</td><td>—</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> 3-12 蓋設置 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3. 14 蓋設置 積算条件区分一覧 (積算単位：組) <table><tr><td>蓋 1 組当たり質量</td></tr><tr><td>200 kg 以下</td></tr><tr><td>200 kg を超え 800 kg 以下</td></tr><tr><td>800 kg を超え 2,000 kg 以下</td></tr></table> (注) 1. 上表は、蓋の設置、調整リング及び受枠の設置等、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、蓋の材料費は含まない。 2. 上表は、蓋部と受枠が分割された製品、一体となった製品どちらにも適用できる。 3. 蓋 1 組当たり質量は、蓋部・調整リング及び受枠も含めた 1 組当たり質量を計上する。 4. 蓋の材料費は別途計上する。  (蓋参考図) IV-4-②-13				項目		代表機労材規格	備考	機械	K 1	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014 年規制)〕 25t 吊	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	特殊作業員		R 4	—		材料	Z 1	分岐枠 450×500×900	ボックスブロック 1 個当たり質量が 1,000 kg 以下の場合	分岐枠 550×800×1,200	ボックスブロック 1 個当たり質量が 1,000 kg を超え 4,000 kg 以下の場合	U 型ボックス通信 II 型 1200×1000×3,000	ボックスブロック 1 個当たり質量が 4,000 kg を超え 11,000 kg 以下の場合	Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		蓋 1 組当たり質量	200 kg 以下	200 kg を超え 800 kg 以下	800 kg を超え 2,000 kg 以下	(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. 13 プレキャストボックスブロック設置 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>ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014 年規制)〕 最大吊上能力 25t 吊</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></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>土木一般世話役</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="6">材料</td><td rowspan="3">Z 1</td><td>分岐枠 450×500×900</td><td>ボックスブロック 1 個当たり質量が 1,000 kg 以下の場合</td></tr><tr><td>分岐枠 550×800×1,200</td><td>ボックスブロック 1 個当たり質量が 1,000 kg を超え 4,000 kg 以下の場合</td></tr><tr><td>U 型ボックス通信 II 型 1200×1000×3,000</td><td>ボックスブロック 1 個当たり質量が 4,000 kg を超え 11,000 kg 以下の場合</td></tr><tr><td>Z 2</td><td>—</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	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014 年規制)〕 最大吊上能力 25t 吊	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	特殊作業員		R 4	—		材料	Z 1	分岐枠 450×500×900	ボックスブロック 1 個当たり質量が 1,000 kg 以下の場合	分岐枠 550×800×1,200	ボックスブロック 1 個当たり質量が 1,000 kg を超え 4,000 kg 以下の場合	U 型ボックス通信 II 型 1200×1000×3,000	ボックスブロック 1 個当たり質量が 4,000 kg を超え 11,000 kg 以下の場合	Z 2	—		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	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014 年規制)〕 25t 吊	賃料																																																																																																							
	K 2	—																																																																																																								
	K 3	—																																																																																																								
労務	R 1	普通作業員																																																																																																								
	R 2	土木一般世話役																																																																																																								
	R 3	特殊作業員																																																																																																								
	R 4	—																																																																																																								
材料	Z 1	分岐枠 450×500×900	ボックスブロック 1 個当たり質量が 1,000 kg 以下の場合																																																																																																							
		分岐枠 550×800×1,200	ボックスブロック 1 個当たり質量が 1,000 kg を超え 4,000 kg 以下の場合																																																																																																							
		U 型ボックス通信 II 型 1200×1000×3,000	ボックスブロック 1 個当たり質量が 4,000 kg を超え 11,000 kg 以下の場合																																																																																																							
	Z 2	—																																																																																																								
	Z 3	—																																																																																																								
	Z 4	—																																																																																																								
市場単価	S	—																																																																																																								
蓋 1 組当たり質量																																																																																																										
200 kg 以下																																																																																																										
200 kg を超え 800 kg 以下																																																																																																										
800 kg を超え 2,000 kg 以下																																																																																																										
項目		代表機労材規格	備考																																																																																																							
機械	K 1	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型 (2014 年規制)〕 最大吊上能力 25t 吊	賃料																																																																																																							
	K 2	—																																																																																																								
	K 3	—																																																																																																								
労務	R 1	普通作業員																																																																																																								
	R 2	土木一般世話役																																																																																																								
	R 3	特殊作業員																																																																																																								
	R 4	—																																																																																																								
材料	Z 1	分岐枠 450×500×900	ボックスブロック 1 個当たり質量が 1,000 kg 以下の場合																																																																																																							
		分岐枠 550×800×1,200	ボックスブロック 1 個当たり質量が 1,000 kg を超え 4,000 kg 以下の場合																																																																																																							
		U 型ボックス通信 II 型 1200×1000×3,000	ボックスブロック 1 個当たり質量が 4,000 kg を超え 11,000 kg 以下の場合																																																																																																							
	Z 2	—																																																																																																								
	Z 3	—																																																																																																								
	Z 4	—																																																																																																								
市場単価	S	—																																																																																																								
積算上の注意事項						(控え頁) 8／9																																																																																																				

工 種	電線共同溝工(C・C・BOX)
-----	-----------------

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3.15 蓋設置 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="4">機械</td><td rowspan="2">K 1</td><td>バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)〕山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t</td><td>賃料 200kg 以下、200kg を超え 800kg 以下の場合</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（2014 年規制）〕25t 吊</td><td>賃料 800kg を超え 2,000kg 以下の場合</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></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>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>特殊作業員</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>—</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> 3－13 蓋（材料費） （1）条件区分 蓋（材料費）における積算条件区分はない。 積算単位は、組とする。				項目		代表機労材規格	備考	機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)〕山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t	賃料 200kg 以下、200kg を超え 800kg 以下の場合	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（2014 年規制）〕25t 吊	賃料 800kg を超え 2,000kg 以下の場合	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	運転手（特殊）		R 3	土木一般世話役		R 4	特殊作業員		材料	Z 1	軽油 バトロール給油		Z 2	—		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3.15 蓋設置 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="4">機械</td><td rowspan="2">K 1</td><td>バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)〕 パケット容量山積0.28m3（平積0.2m3）吊能力 1.7t</td><td>賃料 200kg 以下、200kg を超え 800kg 以下の場合</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（2014 年規制）〕 最大吊上能力 25t 吊</td><td>賃料 800kg を超え 2,000kg 以下の場合</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></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>土木一般世話役</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>運転手（特殊）</td><td>バックホウの場合</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>バックホウの場合</td></tr><tr><td>Z 2</td><td>—</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> 3－13 蓋（材料費） （1）条件区分 蓋（材料費）における積算条件区分はない。 積算単位は、組とする。		項目		代表機労材規格	備考	機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)〕 パケット容量山積0.28m3（平積0.2m3） 吊能力 1.7t	賃料 200kg 以下、200kg を超え 800kg 以下の場合	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（2014 年規制）〕 最大吊上能力 25t 吊	賃料 800kg を超え 2,000kg 以下の場合	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	特殊作業員		R 4	運転手（特殊）	バックホウの場合	材料	Z 1	軽油 バトロール給油	バックホウの場合	Z 2	—		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	バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)〕山積 0.28m3（平積 0.2m3）吊能力 1.7t	賃料 200kg 以下、200kg を超え 800kg 以下の場合																																																																																															
		ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（2014 年規制）〕25t 吊	賃料 800kg を超え 2,000kg 以下の場合																																																																																															
	K 2	—																																																																																																
	K 3	—																																																																																																
労務	R 1	普通作業員																																																																																																
	R 2	運転手（特殊）																																																																																																
	R 3	土木一般世話役																																																																																																
	R 4	特殊作業員																																																																																																
材料	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																																
	Z 2	—																																																																																																
	Z 3	—																																																																																																
	Z 4	—																																																																																																
市場単価	S	—																																																																																																
項目		代表機労材規格	備考																																																																																															
機械	K 1	バックホウ（クローラ型）〔超小旋回型・クレーン機能付・排出ガス対策型(2014 年規制)〕 パケット容量山積0.28m3（平積0.2m3） 吊能力 1.7t	賃料 200kg 以下、200kg を超え 800kg 以下の場合																																																																																															
		ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（2014 年規制）〕 最大吊上能力 25t 吊	賃料 800kg を超え 2,000kg 以下の場合																																																																																															
	K 2	—																																																																																																
	K 3	—																																																																																																
労務	R 1	普通作業員																																																																																																
	R 2	土木一般世話役																																																																																																
	R 3	特殊作業員																																																																																																
	R 4	運転手（特殊）	バックホウの場合																																																																																															
材料	Z 1	軽油 バトロール給油	バックホウの場合																																																																																															
	Z 2	—																																																																																																
	Z 3	—																																																																																																
	Z 4	—																																																																																																
市場単価	S	—																																																																																																
IV-4-②-14																																																																																																		
積算上の注意事項						(控え頁) 9／9																																																																																												

工 種	情報ボックス工
-----	---------

改 正 理 由		一 部 改 正		改 正		現 行		備 考	
3. 施工パッケージ 3-1 舗装版破碎（情報ボックス工） （1）条件区分 舗装版破碎（情報ボックス工）に積算条件区分はない。 積算単位は、m2 とする。 （注）1. 舗装厚さ 15cm 以下のアスファルト舗装版破碎積込作業の他、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. バックホウによる舗装厚さ 15cm 以下のアスファルト舗装版破碎積込作業以外の場合は、「第Ⅳ編第 3 章②舗装版破碎工」による。 （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. 1 舗装版破碎(情報ボックス工) 代表機労材規格一覧				3. 施工パッケージ 3-1 舗装版破碎（情報ボックス工） （1）条件区分 舗装版破碎（情報ボックス工）に積算条件区分はない。 積算単位は、m2 とする。 （注）1. 舗装厚さ 15cm 以下のアスファルト舗装版破碎積込作業の他、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. バックホウによる舗装厚さ 15cm 以下のアスファルト舗装版破碎積込作業以外の場合は、「第Ⅳ編第 3 章②舗装版破碎工」による。 （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. 1 舗装版破碎(情報ボックス工) 代表機労材規格一覧				記載の修正・削除 （歩掛改定に伴う）	
3-2 床掘り（情報ボックス工） （1）条件区分 床掘り（情報ボックス工）に積算条件区分はない。 積算単位は、m3 とする。 （注）床掘作業及び基面整正の他、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）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. 2 床掘り(情報ボックス工) 代表機労材規格一覧				3-2 床掘り（情報ボックス工） （1）条件区分 床掘り（情報ボックス工）に積算条件区分はない。 積算単位は、m3 とする。 （注）床掘作業及び基面整正の他、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）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. 2 床掘り(情報ボックス工) 代表機労材規格一覧					
IV-4-③-3									
積算上の注意事項								(控え頁) 1／8	

工 種	情報ボックス工
-----	---------

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行		備 考																																																																																																	
現 行				改 正				備 考																																																																																																	
3－3 埋戻し（情報ボックス工） （１）条件区分 埋戻し（情報ボックス工）に積算条件区分はない。 積算単位は、m3 とする。 （注）１．埋戻し・締固め、埋設表示シートの設置作業の他、締固め機械の損料・運転経費等、その施工に必要な全ての機械・労務・材料費（損料等を含む）。ただし、中埋材（材料費）及び埋設表示シート（材料費）は含まない。 ２．埋戻しに砂を使う場合の砂材料費は、別途計上する。 ３．埋設表示シートの材料費は、別途計上する。 ４．水締めにおける用水に関する経費が必要な場合は、別途計上する。 （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. 3 埋戻し(情報ボックス工) 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="4">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3次基準値）〕山積 0.45m3（平積 0.35m3）</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>K 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>R 1</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 2</td><td>土木一般世話役</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>運転手（特殊）</td><td></td></tr><tr><td>Z 1</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 2</td><td>—</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> 3－4 中埋材（材料費） （１）条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 <table><caption>表3. 4 中埋材 積算条件区分一覧 （積算単位：m3）</caption><tr><th>中埋材料</th></tr><tr><td>購入土</td></tr><tr><td>砂</td></tr><tr><td>砕石</td></tr></table> （注）中埋材の数量は必要量とする。 3－5 埋設表示シート（材料費） （１）条件区分 埋設表示シート（材料費）に積算条件区分はない。 積算単位は、m とする。 （注）埋設表示シートのロス率は、次表を標準とする。 <table><caption>表3. 5 ロス率(K)</caption><tr><th>材料名</th><th>埋設表示シート</th></tr><tr><td>ロス率</td><td>+0.02</td></tr></table> IV-4-③-4				項目		代表機労材規格	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3次基準値）〕山積 0.45m3（平積 0.35m3）	賃料	K 2	—		K 3	—		R 1	普通作業員		労務	R 2	土木一般世話役		R 3	特殊作業員		R 4	運転手（特殊）		Z 1	軽油 バトロール給油		材料	Z 2	—		Z 3	—		Z 4	—		市場単価	S	—		中埋材料	購入土	砂	砕石	材料名	埋設表示シート	ロス率	+0.02	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。 <table><caption>表3. 3 埋戻し(情報ボックス工) 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="4">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3次基準値）〕バックケット容量山積0.45m3（平積0.35m3）</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>K 3</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>R 1</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 2</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>運転手（特殊）</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>Z 1</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 2</td><td>—</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	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）〕 バックケット容量 山積0.45m3（平積0.35m3）	賃料	K 2	—		K 3	—		R 1	普通作業員		労務	R 2	土木一般世話役		R 3	運転手（特殊）		R 4	特殊作業員		Z 1	軽油 バトロール給油		材料	Z 2	—		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	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 0.45m3（平積 0.35m3）	賃料																																																																																																						
	K 2	—																																																																																																							
	K 3	—																																																																																																							
	R 1	普通作業員																																																																																																							
労務	R 2	土木一般世話役																																																																																																							
	R 3	特殊作業員																																																																																																							
	R 4	運転手（特殊）																																																																																																							
	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																																							
材料	Z 2	—																																																																																																							
	Z 3	—																																																																																																							
	Z 4	—																																																																																																							
	市場単価	S	—																																																																																																						
中埋材料																																																																																																									
購入土																																																																																																									
砂																																																																																																									
砕石																																																																																																									
材料名	埋設表示シート																																																																																																								
ロス率	+0.02																																																																																																								
項目		代表機労材規格	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3次基準値）〕 バックケット容量 山積0.45m3（平積0.35m3）	賃料																																																																																																						
	K 2	—																																																																																																							
	K 3	—																																																																																																							
	R 1	普通作業員																																																																																																							
労務	R 2	土木一般世話役																																																																																																							
	R 3	運転手（特殊）																																																																																																							
	R 4	特殊作業員																																																																																																							
	Z 1	軽油 バトロール給油																																																																																																							
材料	Z 2	—																																																																																																							
	Z 3	—																																																																																																							
	Z 4	—																																																																																																							
	市場単価	S	—																																																																																																						
積算上の注意事項								（控え頁） 2／8																																																																																																	

改 正 理 由		一部改正		改 正		現 行		備 考																																																																																			
現 行				改 正				備 考																																																																																			
3－6 基礎材 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3.6 基礎材 積算条件区分一覧 (積算単位：m2) <table><tr><th>砕石の厚さ</th><th>砕石の種類</th></tr><tr><td>7.5cm以下</td><td rowspan="4">(表 3.7)</td></tr><tr><td>7.5cmを超え12.5cm以下</td></tr><tr><td>12.5cmを超え17.5cm以下</td></tr><tr><td>17.5cmを超え20.0cm以下</td></tr></table> (注) 1. 上表は、厚さ 20cm 以下の基礎材の敷均し・締固め作業の他、締固め機械の損料・運転経費等、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. 基礎材の材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.17) 表3.7 砕石の種類 <table><tr><th>積算条件</th><th>区分</th></tr><tr><td rowspan="10">砕石の種類</td><td>クラッシュラン 80～0</td></tr><tr><td>クラッシュラン 40～0</td></tr><tr><td>クラッシュラン 30～0</td></tr><tr><td>クラッシュラン 20～0</td></tr><tr><td>高炉スラグ CS-40</td></tr><tr><td>高炉スラグ MS-25</td></tr><tr><td>高炉スラグ HMS-25</td></tr><tr><td>再生クラッシュラン 80～0</td></tr><tr><td>再生クラッシュラン 40～0</td></tr><tr><td>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3.8 基礎材 代表機労材規格一覧 <table><tr><th>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 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 0.45m3 (平積 0.35m3)</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2 ー</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 土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 3 特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 4 運転手(特殊)</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1 再生クラッシュラン RC-40</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> IV-4-③-5				砕石の厚さ	砕石の種類	7.5cm以下	(表 3.7)	7.5cmを超え12.5cm以下	12.5cmを超え17.5cm以下	17.5cmを超え20.0cm以下	積算条件	区分	砕石の種類	クラッシュラン 80～0	クラッシュラン 40～0	クラッシュラン 30～0	クラッシュラン 20～0	高炉スラグ CS-40	高炉スラグ MS-25	高炉スラグ HMS-25	再生クラッシュラン 80～0	再生クラッシュラン 40～0	各種	項目	代表機労材規格	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 3 次基準値)〕山積 0.45m3 (平積 0.35m3)	賃料	K 2 ー		K 3 ー		労務	R 1 普通作業員		R 2 土木一般世話役		R 3 特殊作業員		R 4 運転手(特殊)		材料	Z 1 再生クラッシュラン RC-40		Z 2 軽油 バトロール給油		Z 3 ー		Z 4 ー		市場単価	S ー		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3.8 基礎材 代表機労材規格一覧 <table><tr><th>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 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0.45m3 (平積0.35m3)</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2 ー</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 土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 3 運転手(特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R 4 特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1 再生クラッシュラン RC-40</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>				項目	代表機労材規格	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3次基準値)〕 山積0.45m3 (平積0.35m3)	賃料	K 2 ー		K 3 ー		労務	R 1 普通作業員		R 2 土木一般世話役		R 3 運転手(特殊)		R 4 特殊作業員		材料	Z 1 再生クラッシュラン RC-40		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)	
砕石の厚さ	砕石の種類																																																																																										
7.5cm以下	(表 3.7)																																																																																										
7.5cmを超え12.5cm以下																																																																																											
12.5cmを超え17.5cm以下																																																																																											
17.5cmを超え20.0cm以下																																																																																											
積算条件	区分																																																																																										
砕石の種類	クラッシュラン 80～0																																																																																										
	クラッシュラン 40～0																																																																																										
	クラッシュラン 30～0																																																																																										
	クラッシュラン 20～0																																																																																										
	高炉スラグ CS-40																																																																																										
	高炉スラグ MS-25																																																																																										
	高炉スラグ HMS-25																																																																																										
	再生クラッシュラン 80～0																																																																																										
	再生クラッシュラン 40～0																																																																																										
	各種																																																																																										
項目	代表機労材規格	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 3 次基準値)〕山積 0.45m3 (平積 0.35m3)	賃料																																																																																									
	K 2 ー																																																																																										
	K 3 ー																																																																																										
労務	R 1 普通作業員																																																																																										
	R 2 土木一般世話役																																																																																										
	R 3 特殊作業員																																																																																										
	R 4 運転手(特殊)																																																																																										
材料	Z 1 再生クラッシュラン RC-40																																																																																										
	Z 2 軽油 バトロール給油																																																																																										
	Z 3 ー																																																																																										
	Z 4 ー																																																																																										
市場単価	S ー																																																																																										
項目	代表機労材規格	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3次基準値)〕 山積0.45m3 (平積0.35m3)	賃料																																																																																									
	K 2 ー																																																																																										
	K 3 ー																																																																																										
労務	R 1 普通作業員																																																																																										
	R 2 土木一般世話役																																																																																										
	R 3 運転手(特殊)																																																																																										
	R 4 特殊作業員																																																																																										
材料	Z 1 再生クラッシュラン RC-40																																																																																										
	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) 3／8																																																																																									

改 正 理 由		一部改正		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材の代表的な規格である。 <table><caption>表3. 11 埋設部管路材設置 代表機材規格一覧</caption><table><tr><th colspan="2">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</td><td>バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 山積 0.45m3（平積 0.35m3）吊能力 2.9t</td><td>・貨料 ・本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></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>土木一般世話役</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>運転手（特殊）</td><td>本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合</td></tr><tr><td rowspan="8">材料</td><td rowspan="4">Z 1</td><td>ボックスカルバート RC B300×H300×L2000 T-25 土被り 0.2～3.0m</td><td>本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合</td></tr><tr><td>硬質塩化ビニル管（VU管 JIS K6741） φ250mm</td><td>本体管の材質が合成樹脂製でVU管類の本体管及びさや管設置又はFEP管類の本体管設置の場合</td></tr><tr><td>管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管 φ50mm</td><td>本体管の材質が鋼製で本体管設置の場合</td></tr><tr><td>FEP 50mm</td><td>本体管の材質がコンクリート製でさや管設置又は本体管の材質が合成樹脂製でFEP管類のさや管設置の場合</td></tr><tr><td>Z 2</td><td>軽油 バトロール給油</td><td>本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合</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></table> IV-4-③-7				項目		代表機材規格	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・クレーン機能付・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 山積 0.45m3（平積 0.35m3）吊能力 2.9t	・貨料 ・本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	特殊作業員		R 4	運転手（特殊）	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合	材料	Z 1	ボックスカルバート RC B300×H300×L2000 T-25 土被り 0.2～3.0m	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合	硬質塩化ビニル管（VU管 JIS K6741） φ250mm	本体管の材質が合成樹脂製でVU管類の本体管及びさや管設置又はFEP管類の本体管設置の場合	管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管 φ50mm	本体管の材質が鋼製で本体管設置の場合	FEP 50mm	本体管の材質がコンクリート製でさや管設置又は本体管の材質が合成樹脂製でFEP管類のさや管設置の場合	Z 2	軽油 バトロール給油	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合	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材の代表的な規格である。 <table><caption>表3. 11 埋設部管路材設置 代表機材規格一覧</caption><table><tr><th colspan="2">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</td><td>バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 山積 0.45m3（平積 0.35m3）吊能力 2.9t</td><td>・貨料 ・本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></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>土木一般世話役</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>運転手（特殊）</td><td>本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合</td></tr><tr><td rowspan="8">材料</td><td rowspan="4">Z 1</td><td>ボックスカルバート RC B300×H300×L2000 T-25 土被り 0.2～3.0m</td><td>本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合</td></tr><tr><td>硬質塩化ビニル管（VU管 JIS K6741） φ250mm</td><td>本体管の材質が合成樹脂製でVU管類の本体管及びさや管設置又はFEP管類の本体管設置の場合</td></tr><tr><td>管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管 φ50mm</td><td>本体管の材質が鋼製で本体管設置の場合</td></tr><tr><td>FEP 50mm</td><td>本体管の材質がコンクリート製でさや管設置又は本体管の材質が合成樹脂製でFEP管類のさや管設置の場合</td></tr><tr><td>Z 2</td><td>軽油 バトロール給油</td><td>本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合</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></table>		項目		代表機材規格	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・クレーン機能付・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 山積 0.45m3（平積 0.35m3） 吊能力 2.9t	・貨料 ・本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	特殊作業員		R 4	運転手（特殊）	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合	材料	Z 1	ボックスカルバート RC B300×H300×L2000 T-25 土被り 0.2～3.0m	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合	硬質塩化ビニル管（VU管 JIS K6741） φ250mm	本体管の材質が合成樹脂製でVU管類の本体管及びさや管設置又はFEP管類の本体管設置の場合	管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管 φ50mm	本体管の材質が鋼製で本体管設置の場合	FEP 50mm	本体管の材質がコンクリート製でさや管設置又は本体管の材質が合成樹脂製でFEP管類のさや管設置の場合	Z 2	軽油 バトロール給油	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合	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・クレーン機能付・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 山積 0.45m3（平積 0.35m3）吊能力 2.9t	・貨料 ・本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合																																																																																																							
	K 2	—																																																																																																								
	K 3	—																																																																																																								
労務	R 1	普通作業員																																																																																																								
	R 2	土木一般世話役																																																																																																								
	R 3	特殊作業員																																																																																																								
	R 4	運転手（特殊）	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合																																																																																																							
材料	Z 1	ボックスカルバート RC B300×H300×L2000 T-25 土被り 0.2～3.0m	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合																																																																																																							
		硬質塩化ビニル管（VU管 JIS K6741） φ250mm	本体管の材質が合成樹脂製でVU管類の本体管及びさや管設置又はFEP管類の本体管設置の場合																																																																																																							
		管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管 φ50mm	本体管の材質が鋼製で本体管設置の場合																																																																																																							
		FEP 50mm	本体管の材質がコンクリート製でさや管設置又は本体管の材質が合成樹脂製でFEP管類のさや管設置の場合																																																																																																							
	Z 2	軽油 バトロール給油	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合																																																																																																							
	Z 3	—																																																																																																								
	Z 4	—																																																																																																								
	市場単価	S	—																																																																																																							
項目		代表機材規格	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・クレーン機能付・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 山積 0.45m3（平積 0.35m3） 吊能力 2.9t	・貨料 ・本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合																																																																																																							
	K 2	—																																																																																																								
	K 3	—																																																																																																								
労務	R 1	普通作業員																																																																																																								
	R 2	土木一般世話役																																																																																																								
	R 3	特殊作業員																																																																																																								
	R 4	運転手（特殊）	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合																																																																																																							
材料	Z 1	ボックスカルバート RC B300×H300×L2000 T-25 土被り 0.2～3.0m	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合																																																																																																							
		硬質塩化ビニル管（VU管 JIS K6741） φ250mm	本体管の材質が合成樹脂製でVU管類の本体管及びさや管設置又はFEP管類の本体管設置の場合																																																																																																							
		管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管 φ50mm	本体管の材質が鋼製で本体管設置の場合																																																																																																							
		FEP 50mm	本体管の材質がコンクリート製でさや管設置又は本体管の材質が合成樹脂製でFEP管類のさや管設置の場合																																																																																																							
	Z 2	軽油 バトロール給油	本体管の材質がコンクリート製で本体管設置の場合																																																																																																							
	Z 3	—																																																																																																								
	Z 4	—																																																																																																								
	市場単価	S	—																																																																																																							
積算上の注意事項		（控え頁） 4／8																																																																																																								

改 正 理 由		一部改正		改 正																																																																																																								
現 行				改 正				備 考																																																																																																				
3－8 露出部管路材設置 (1) 条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3.12 露出部管路材設置 積算条件区分一覧 (積算単位：m) <table><tr><th>さや管の条数</th><th>高所作業車による作業</th></tr><tr><td rowspan="2">1 管以上 4 管以下</td><td>可能(標準)</td></tr><tr><td>不可能</td></tr><tr><td rowspan="2">5 管以上 8 管以下</td><td>可能(標準)</td></tr><tr><td>不可能</td></tr><tr><td rowspan="2">9 管以上 12 管以下</td><td>可能(標準)</td></tr><tr><td>不可能</td></tr></table> (注) 1. 上表は、本体管、本体管用スリーブ、伸縮継手、受・支持金具の設置作業及びさや管、さや管用スリーブ、伸縮継手の設置、通線確認、管内清掃の作業の他、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、スリーブ(材料費)、伸縮継手(材料費)及び受・支持金具の材料費は含まない。 2. スリーブ、伸縮継手及び受・支持金具の材料費は別途計上する。 3. 管路材の材料ロスを含む。(標準ロス率は、+0.01) 4. 高所作業車での施工を標準としているが、高所作業車での施工が不可能な場合は、現場条件に適合する足場工を別途計上する。 (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3.13 露出部管路材設置 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="4">機械</td><td>K 1</td><td>トラック [クレーン装置付] ベーストラック 4t 級 吊能力 2.9t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>高所作業車 [トラック架装・垂直昇降・プラットフォーム型] 作業床高 9.9m 積載荷重 1000kg</td><td>可能(標準)の場合</td></tr><tr><td>K 3</td><td>ー</td><td></td></tr><tr><td>R 1</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 2</td><td>土木一般世話役</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>運転手 (特殊)</td><td></td></tr><tr><td>Z 1</td><td>強化プラスチック複合管 2 種 外圧管 φ300mm</td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">材料</td><td>Z 2</td><td>FEP 50mm</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>ー</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>ー</td><td></td></tr></table> 3－9 スリーブ (材料費) (1) 条件区分 スリーブ (材料費) に積算条件区分はない。 積算単位は、個とする。 IV-4-③-8				さや管の条数	高所作業車による作業	1 管以上 4 管以下	可能(標準)	不可能	5 管以上 8 管以下	可能(標準)	不可能	9 管以上 12 管以下	可能(標準)	不可能	項目		代表機労材規格	備考	機械	K 1	トラック [クレーン装置付] ベーストラック 4t 級 吊能力 2.9t	賃料	K 2	高所作業車 [トラック架装・垂直昇降・プラットフォーム型] 作業床高 9.9m 積載荷重 1000kg	可能(標準)の場合	K 3	ー		R 1	普通作業員		労務	R 2	土木一般世話役		R 3	特殊作業員		R 4	運転手 (特殊)		Z 1	強化プラスチック複合管 2 種 外圧管 φ300mm		材料	Z 2	FEP 50mm		Z 3	軽油 バトロール給油		Z 4	ー		市場単価	S	ー		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3.13 露出部管路材設置 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="4">機械</td><td>K 1</td><td>トラック [クレーン装置付] 通称 4～4.5t 積級 吊能力 2.9t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>高所作業車 [トラック架装・垂直昇降・プラットフォーム型] 最大地上高 9.9m 最大積載荷重 1,000kg</td><td>可能(標準)の場合</td></tr><tr><td>K 3</td><td>ー</td><td></td></tr><tr><td>R 1</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R 2</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R 3</td><td>運転手 (特殊)</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>Z 1</td><td>強化プラスチック複合管 2 種 外圧管 φ300mm</td><td></td></tr><tr><td rowspan="3">材料</td><td>Z 2</td><td>FEP 50mm</td><td></td></tr><tr><td>Z 3</td><td>軽油 バトロール給油</td><td></td></tr><tr><td>Z 4</td><td>ー</td><td></td></tr><tr><td>市場単価</td><td>S</td><td>ー</td><td></td></tr></table> 3－9 スリーブ (材料費) (1) 条件区分 スリーブ (材料費) に積算条件区分はない。 積算単位は、個とする。				項目		代表機労材規格	備考	機械	K 1	トラック [クレーン装置付] 通称 4～4.5t 積級 吊能力 2.9t	賃料	K 2	高所作業車 [トラック架装・垂直昇降・プラットフォーム型] 最大地上高 9.9m 最大積載荷重 1,000kg	可能(標準)の場合	K 3	ー		R 1	普通作業員		労務	R 2	土木一般世話役		R 3	運転手 (特殊)		R 4	特殊作業員		Z 1	強化プラスチック複合管 2 種 外圧管 φ300mm		材料	Z 2	FEP 50mm		Z 3	軽油 バトロール給油		Z 4	ー		市場単価	S	ー		記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)	
さや管の条数	高所作業車による作業																																																																																																											
1 管以上 4 管以下	可能(標準)																																																																																																											
	不可能																																																																																																											
5 管以上 8 管以下	可能(標準)																																																																																																											
	不可能																																																																																																											
9 管以上 12 管以下	可能(標準)																																																																																																											
	不可能																																																																																																											
項目		代表機労材規格	備考																																																																																																									
機械	K 1	トラック [クレーン装置付] ベーストラック 4t 級 吊能力 2.9t	賃料																																																																																																									
	K 2	高所作業車 [トラック架装・垂直昇降・プラットフォーム型] 作業床高 9.9m 積載荷重 1000kg	可能(標準)の場合																																																																																																									
	K 3	ー																																																																																																										
	R 1	普通作業員																																																																																																										
労務	R 2	土木一般世話役																																																																																																										
	R 3	特殊作業員																																																																																																										
	R 4	運転手 (特殊)																																																																																																										
	Z 1	強化プラスチック複合管 2 種 外圧管 φ300mm																																																																																																										
材料	Z 2	FEP 50mm																																																																																																										
	Z 3	軽油 バトロール給油																																																																																																										
	Z 4	ー																																																																																																										
市場単価	S	ー																																																																																																										
項目		代表機労材規格	備考																																																																																																									
機械	K 1	トラック [クレーン装置付] 通称 4～4.5t 積級 吊能力 2.9t	賃料																																																																																																									
	K 2	高所作業車 [トラック架装・垂直昇降・プラットフォーム型] 最大地上高 9.9m 最大積載荷重 1,000kg	可能(標準)の場合																																																																																																									
	K 3	ー																																																																																																										
	R 1	普通作業員																																																																																																										
労務	R 2	土木一般世話役																																																																																																										
	R 3	運転手 (特殊)																																																																																																										
	R 4	特殊作業員																																																																																																										
	Z 1	強化プラスチック複合管 2 種 外圧管 φ300mm																																																																																																										
材料	Z 2	FEP 50mm																																																																																																										
	Z 3	軽油 バトロール給油																																																																																																										
	Z 4	ー																																																																																																										
市場単価	S	ー																																																																																																										
積算上の注意事項				(控え頁)				5／8																																																																																																				

改 正 理 由	一 部 改 正	改 正		備 考											
		現	行												
	3－10 伸縮継手（材料費） （1）条件区分 伸縮継手（材料費）に積算条件区分はない。 積算単位は、個とする。 3－11 ハンドホール （1）条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3. 14 ハンドホール 積算条件区分一覧 (積算単位：個) <table><tr><td>クレーン機種</td></tr><tr><td>バックホウ（クローラ型）</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン 4.9t 吊</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン 16t 吊</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン 20t 吊</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン 25t 吊</td></tr></table> (注) 1. ハンドホール、蓋、固定板、支持金具の設置作業の他、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、ハンドホール蓋（材料費）、ハンドホール固定板(材料費)及び支持金具（材料費）は含まない。 2. ハンドホール蓋、ハンドホール固定板及び支持金具の材料費は、別途計上する。 3. 接続部材の取付加工が必要な場合は、材料費のみ別途計上する。	クレーン機種	バックホウ（クローラ型）	ラフテレーンクレーン 4.9t 吊	ラフテレーンクレーン 16t 吊	ラフテレーンクレーン 20t 吊	ラフテレーンクレーン 25t 吊	→ 現行どおり 3－11 ハンドホール （1）条件区分 条件区分は、次表を標準とする。 表3. 14 ハンドホール 積算条件区分一覧 (積算単位：個) <table><tr><td>クレーン機種</td></tr><tr><td>バックホウ（クローラ型）</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 4.9t 吊</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 16t 吊</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 20t 吊</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 25t 吊</td></tr></table> (注) 1. ハンドホール、蓋、固定板、支持金具の設置作業の他、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、ハンドホール蓋（材料費）、ハンドホール固定板(材料費)及び支持金具（材料費）は含まない。 2. ハンドホール蓋、ハンドホール固定板及び支持金具の材料費は、別途計上する。 3. 接続部材の取付加工が必要な場合は、材料費のみ別途計上する。	クレーン機種	バックホウ（クローラ型）	ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 4.9t 吊	ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 16t 吊	ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 20t 吊	ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 25t 吊	記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
クレーン機種															
バックホウ（クローラ型）															
ラフテレーンクレーン 4.9t 吊															
ラフテレーンクレーン 16t 吊															
ラフテレーンクレーン 20t 吊															
ラフテレーンクレーン 25t 吊															
クレーン機種															
バックホウ（クローラ型）															
ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 4.9t 吊															
ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 16t 吊															
ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 20t 吊															
ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 25t 吊															
積算上の注意事項				(控え頁) 6／8											

改 正 理 由		一 部 改 正		改 正		現 行		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. 15 ハンドホール 代表機労材規格一覧</caption><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="6">機械</td><td rowspan="5">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・クレーン機能付・排出ガス対策型（第3次基準値）〕山積0.45m3（平積0.35m3）吊能力2.9t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第1次基準値）〕4.9t 吊</td><td>賃料</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第1次基準値）〕16t 吊</td><td>賃料</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第1次基準値）〕20t 吊</td><td>賃料</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第1次基準値）〕25t 吊</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>K</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td rowspan="4">労務</td><td>R</td><td>普通作業員</td><td></td></tr><tr><td>R</td><td>土木一般世話役</td><td></td></tr><tr><td>R</td><td>特殊作業員</td><td></td></tr><tr><td>R 4</td><td>運転手（特殊）</td><td>バックホウ（クローラ型）の場合</td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z</td><td>ハンドホール 900×900×900mm 蓋無し</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>軽油 バトロール給油</td><td>バックホウ（クローラ型）の場合</td></tr><tr><td>Z</td><td>—</td><td></td></tr><tr><td>Z</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		代表機労材規格	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・クレーン機能付・排出ガス対策型（第3次基準値）〕山積0.45m3（平積0.35m3）吊能力2.9t	賃料	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第1次基準値）〕4.9t 吊	賃料	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第1次基準値）〕16t 吊	賃料	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第1次基準値）〕20t 吊	賃料	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第1次基準値）〕25t 吊	賃料	K	—		K	—		労務	R	普通作業員		R	土木一般世話役		R	特殊作業員		R 4	運転手（特殊）	バックホウ（クローラ型）の場合	材料	Z	ハンドホール 900×900×900mm 蓋無し		Z 2	軽油 バトロール給油	バックホウ（クローラ型）の場合	Z	—		Z	—		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. 15 ハンドホール 代表機労材規格一覧</caption><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="6">機械</td><td rowspan="5">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・クレーン機能付・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 バケット容量0.45m3 吊能力2.9t</td><td>賃料</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕最大吊上能力4.9t 吊</td><td>賃料</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕最大吊上能力16t 吊</td><td>賃料</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕最大吊上能力20t 吊</td><td>賃料</td></tr><tr><td>ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕最大吊上能力25t 吊</td><td>賃料</td></tr><tr><td>K 2</td><td>—</td><td></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>土木一般世話役</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>運転手（特殊）</td><td>バックホウ（クローラ型）の場合</td></tr><tr><td rowspan="4">材料</td><td>Z 1</td><td>ハンドホール 900×900×900mm 蓋無し</td><td></td></tr><tr><td>Z 2</td><td>軽油 バトロール給油</td><td>バックホウ（クローラ型）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></table>				項目		代表機労材規格	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・クレーン機能付・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 バケット容量0.45m3 吊能力2.9t	賃料	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕最大吊上能力4.9t 吊	賃料	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕最大吊上能力16t 吊	賃料	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕最大吊上能力20t 吊	賃料	ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕最大吊上能力25t 吊	賃料	K 2	—		K 3	—		労務	R 1	普通作業員		R 2	土木一般世話役		R 3	特殊作業員		R 4	運転手（特殊）	バックホウ（クローラ型）の場合	材料	Z 1	ハンドホール 900×900×900mm 蓋無し		Z 2	軽油 バトロール給油	バックホウ（クローラ型）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	バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第3次基準値）〕山積0.45m3（平積0.35m3）吊能力2.9t	賃料																																																																																																														
		ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第1次基準値）〕4.9t 吊	賃料																																																																																																														
		ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第1次基準値）〕16t 吊	賃料																																																																																																														
		ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第1次基準値）〕20t 吊	賃料																																																																																																														
		ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第1次基準値）〕25t 吊	賃料																																																																																																														
	K	—																																																																																																															
K	—																																																																																																																
労務	R	普通作業員																																																																																																															
	R	土木一般世話役																																																																																																															
	R	特殊作業員																																																																																																															
	R 4	運転手（特殊）	バックホウ（クローラ型）の場合																																																																																																														
材料	Z	ハンドホール 900×900×900mm 蓋無し																																																																																																															
	Z 2	軽油 バトロール給油	バックホウ（クローラ型）の場合																																																																																																														
	Z	—																																																																																																															
	Z	—																																																																																																															
市場単価	S	—																																																																																																															
項目		代表機労材規格	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・クレーン機能付・排出ガス対策型（第3次基準値）〕 バケット容量0.45m3 吊能力2.9t	賃料																																																																																																														
		ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕最大吊上能力4.9t 吊	賃料																																																																																																														
		ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕最大吊上能力16t 吊	賃料																																																																																																														
		ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕最大吊上能力20t 吊	賃料																																																																																																														
		ラフテレーンクレーン〔油圧伸縮ジブ型・排出ガス対策型（第3次基準値）〕最大吊上能力25t 吊	賃料																																																																																																														
	K 2	—																																																																																																															
K 3	—																																																																																																																
労務	R 1	普通作業員																																																																																																															
	R 2	土木一般世話役																																																																																																															
	R 3	特殊作業員																																																																																																															
	R 4	運転手（特殊）	バックホウ（クローラ型）の場合																																																																																																														
材料	Z 1	ハンドホール 900×900×900mm 蓋無し																																																																																																															
	Z 2	軽油 バトロール給油	バックホウ（クローラ型）の場合																																																																																																														
	Z 3	—																																																																																																															
	Z 4	—																																																																																																															
市場単価	S	—																																																																																																															
IV-4-③-10																																																																																																																	
積算上の注意事項				(控え頁)				7／8																																																																																																									

改 正 理 由	一部改正	改 正																																																										
		現 行																																																										
現 行		改 正	備 考																																																									
(9) スリーブ (材料費) <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB440760</td><td>施 工 単 位</td><td>個</td></tr></table> (注) スリーブ単価 (Y-1252000) [円／個] を単価登録すること。 (10) 伸縮継手 (材料費) <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB440770</td><td>施 工 単 位</td><td>個</td></tr></table> (注) 伸縮継手単価 (Y-1253000) [円／個] を単価登録すること。 (11) ハンドホール <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB440780</td><td>施 工 単 位</td><td>個</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 colspan="3">J 1</td></tr><tr><td colspan="3">クレーン機種</td></tr><tr><td colspan="3">①バックホウ (クローラ型) ②ラフテレーンクレーン 4.9t 吊 ③ラフテレーンクレーン 16t 吊 ④ラフテレーンクレーン 20t 吊 ⑤ラフテレーンクレーン 25t 吊</td></tr></table> (注) ハンドホール単価 (Y-3550000) [円／個] を単価登録すること。 (12) ハンドホール蓋 (材料費) <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB440790</td><td>施 工 単 位</td><td>枚</td></tr></table> (注) ハンドホール蓋単価 (Y-3551000) [円／枚] を単価登録すること。 (13) ハンドホール固定板 (材料費) <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB440800</td><td>施 工 単 位</td><td>枚</td></tr></table> (注) ハンドホール固定板単価 (Y-1254000) [円／枚] を単価登録すること。 (14) 支持金具 (材料費) <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB440810</td><td>施 工 単 位</td><td>個</td></tr></table> (注) 受金具単価 (Y-3237000) [円／個] を単価登録すること。 IV-4-③-15		パッケージコード	CB440760	施 工 単 位	個	パッケージコード	CB440770	施 工 単 位	個	パッケージコード	CB440780	施 工 単 位	個	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1			クレーン機種			①バックホウ (クローラ型) ②ラフテレーンクレーン 4.9t 吊 ③ラフテレーンクレーン 16t 吊 ④ラフテレーンクレーン 20t 吊 ⑤ラフテレーンクレーン 25t 吊			パッケージコード	CB440790	施 工 単 位	枚	パッケージコード	CB440800	施 工 単 位	枚	パッケージコード	CB440810	施 工 単 位	個	現行どおり (11) ハンドホール <table><tr><td>パッケージコード</td><td>CB440780</td><td>施 工 単 位</td><td>個</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 colspan="3">J 1</td></tr><tr><td colspan="3">クレーン機種</td></tr><tr><td colspan="3">①バックホウ (クローラ型) ②ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 4.9t 吊 ③ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 16t 吊 ④ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 20t 吊 ⑤ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 25t 吊</td></tr></table> (注) ハンドホール単価 (Y-3550000) [円／個] を単価登録すること。 現行どおり		パッケージコード	CB440780	施 工 単 位	個	施 工 区 分	入 力 条 件			各 種	J 1			クレーン機種			①バックホウ (クローラ型) ②ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 4.9t 吊 ③ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 16t 吊 ④ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 20t 吊 ⑤ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 25t 吊			記載の修正・削除 (歩掛改定に伴う)
パッケージコード	CB440760	施 工 単 位	個																																																									
パッケージコード	CB440770	施 工 単 位	個																																																									
パッケージコード	CB440780	施 工 単 位	個																																																									
施 工 区 分	入 力 条 件																																																											
各 種	J 1																																																											
	クレーン機種																																																											
	①バックホウ (クローラ型) ②ラフテレーンクレーン 4.9t 吊 ③ラフテレーンクレーン 16t 吊 ④ラフテレーンクレーン 20t 吊 ⑤ラフテレーンクレーン 25t 吊																																																											
パッケージコード	CB440790	施 工 単 位	枚																																																									
パッケージコード	CB440800	施 工 単 位	枚																																																									
パッケージコード	CB440810	施 工 単 位	個																																																									
パッケージコード	CB440780	施 工 単 位	個																																																									
施 工 区 分	入 力 条 件																																																											
各 種	J 1																																																											
	クレーン機種																																																											
	①バックホウ (クローラ型) ②ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 4.9t 吊 ③ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 16t 吊 ④ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 20t 吊 ⑤ラフテレーンクレーン 最大吊上能力 25t 吊																																																											
積算上の注意事項			(控え頁) 8／8																																																									

工 種	トンネル工(NATM)[発破工法]
-----	-------------------

改 正 理 由		一部改正	改 正 現 行															
現 行			改 正		備 考													
第5章 トンネル工 ① トンネル工 (NATM) ①ー1 トンネル工 (NATM) [発破工法] 1. 適 用 範 囲 1ー1 適用範囲 本資料は、トンネル工（N A T M）における片押し延長 2,500m 以下、設計掘削断面積 50m2 以上 130m2 以下のトンネルに適用するものとし、適用にあたっては、下記事項に留意し実施するものとする。 ① 施工歩掛における通常断面と大断面の適用区分については、下表による。 表1.1 歩掛区分の適用区分 <table><tr><th>歩 掛 区 分</th><th>適 用 範 囲</th></tr><tr><td>通常断面</td><td>技術基準における通常断面の支保構造のトンネルの場合</td></tr><tr><td>大断面</td><td>技術基準における大断面の支保構造のトンネルの場合</td></tr></table> (注) 技術基準とは、「道路トンネル技術基準（構造編）・同解説（平成15年11月）」をいう。 ② 非常駐車帯部及び坑口部にも適用できる。 ③ 掘削工法は、発破工法に適用する。 ④ 発破工法は、普通一般地質における補助ベンチ付全断面工法及び上半先進ベンチカット工法に適用する。 ⑤ 隣接トンネルや住居近接トンネルで標準の工法が採用出来ない場合は、別途考慮する。 ⑥ 片押し延長が 2,500m を超えるもの、設計掘削断面積 50m2 未満又は 130m2 を超えるものは、別途考慮する。 ⑦ 坑口部等で本資料により難い場合は、別途考慮する。 ⑧ ずり搬出方式は、タイヤ方式とする。 ⑨ 岩区分 A、B、CⅡーa、DⅠーa、Eについては、別途考慮する。 ⑩ トンネル形状については、「道路トンネル技術基準（構造編）・同解説（平成 15 年 11 月）」等を準拠する。 ⑪ 標準的な加背割は、下図のとおりとする。 図1.1 加背割図 IV-5-①-1			歩 掛 区 分	適 用 範 囲	通常断面	技術基準における通常断面の支保構造のトンネルの場合	大断面	技術基準における大断面の支保構造のトンネルの場合	現行どおり ① 施工歩掛における通常断面と大断面の適用区分については、下表による。 表1.1 歩掛区分の適用区分 <table><tr><th>歩 掛 区 分</th><th>適 用 範 囲</th></tr><tr><td>通常断面</td><td>技術基準における通常断面の支保構造のトンネルの場合</td></tr><tr><td>大断面</td><td>技術基準における大断面の支保構造のトンネルの場合</td></tr></table> (注) 技術基準とは、「道路トンネル技術基準（構造編）・同解説（平成15年11月）」をいう。 ② 非常駐車帯部及び坑口部にも適用できる。 ③ 掘削工法は、発破工法に適用する。 ④ 発破工法は、普通一般地質における補助ベンチ付全断面工法及び上半先進ベンチカット工法に適用する。 ⑤ 隣接トンネルや住居近接トンネルで標準の工法が採用出来ない場合は、別途考慮する。 ⑥ 片押し延長が 2,500m を超えるもの、設計掘削断面積 50m2 未満又は 130m2 を超えるものは、別途考慮する。 ⑦ 坑口部等で本資料により難い場合は、別途考慮する。 ⑧ ずり搬出方式は、タイヤ方式とする。 ⑨ 岩区分 A、B、CⅡーa、DⅠーa、Eについては、別途考慮する。 ⑩ トンネル形状については、「道路トンネル技術基準（構造編）・同解説（平成 15 年 11 月）」等を準拠する。 ⑪ 吹付コンクリートの施工に伴うコンクリート殻処理が必要な場合は、別途計上する。 ⑫ 標準的な加背割は、下図のとおりとする。 図1.1 加背割図			歩 掛 区 分	適 用 範 囲	通常断面	技術基準における通常断面の支保構造のトンネルの場合	大断面	技術基準における大断面の支保構造のトンネルの場合	記載の追加・修正 (歩掛改定に伴う)
歩 掛 区 分	適 用 範 囲																	
通常断面	技術基準における通常断面の支保構造のトンネルの場合																	
大断面	技術基準における大断面の支保構造のトンネルの場合																	
歩 掛 区 分	適 用 範 囲																	
通常断面	技術基準における通常断面の支保構造のトンネルの場合																	
大断面	技術基準における大断面の支保構造のトンネルの場合																	
積算上の注意事項			(控え頁)															
			1／47															

IV-5-①-1

① 施工歩掛における通常断面と大断面の適用区分については、下表による。

表1.1 歩掛区分の適用区分

(注) 技術基準とは、「道路トンネル技術基準（構造編）・同解説（平成15年11月）」をいう。

② 非常駐車帯部及び坑口部にも適用できる。

③ 掘削工法は、発破工法に適用する。

④ 発破工法は、普通一般地質における補助ベンチ付全断面工法及び上半先進ベンチカット工法に適用する。

⑤ 隣接トンネルや住居近接トンネルで標準の工法が採用出来ない場合は、別途考慮する。

⑥ 片押し延長が 2,500m を超えるもの、設計掘削断面積 50m2 未満又は 130m2 を超えるものは、別途考慮する。

⑦ 坑口部等で本資料により難い場合は、別途考慮する。

⑧ ずり搬出方式は、タイヤ方式とする。

⑨ 岩区分 A、B、CⅡ-a、DⅠ-a、Eについては、別途考慮する。

⑩ トンネル形状については、「道路トンネル技術基準（構造編）・同解説（平成 15 年 11 月）」等を準拠する。

⑪ 吹付コンクリートの施工に伴うコンクリート殻処理が必要な場合は、別途計上する。

⑫ 標準的な加背割は、下図のとおりとする。

図1.1 加背割図

（控え頁）

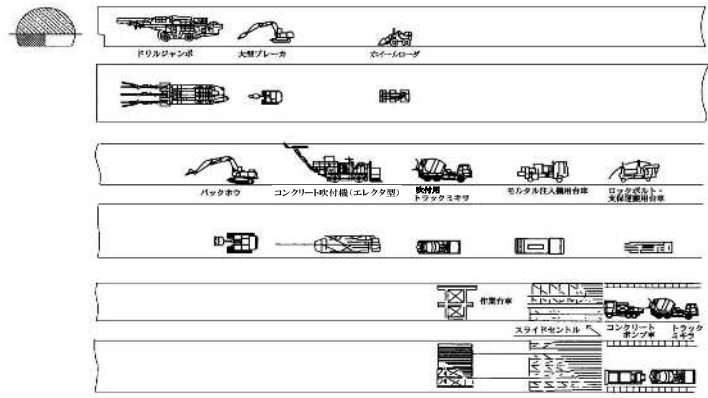
積算上の注意事項

1／47

工 種	トンネル工(NATM)[発破工法]
-----	-------------------

改 正 理 由		一部改正		改 正 現 行				
現 行				改 正		備 考		
2. 施 工 概 要 施工フローは、下記を標準とする。 補助ベンチ付全断面工法 機 械 搬 入 鏡吹付工（上下半） 掘削工（上下半） 穿 孔 装 薬 発破・換気 ずり出し 支保工（上下半） 一次吹付コンクリート 鋼製支保建込 金網取付 二次吹付コンクリート ロックボルト打設 防 水 シ ー ト 張 覆 工 機 械 の 搬 出 上半先進ベンチカット工法 （上下半交互併進） 機 械 搬 入 鏡吹付工（上半） 掘削工（上 半） 穿 孔 装 薬 発破・換気 ずり出し 支保工（上 半） 一次吹付コンクリート 鋼製支保建込 金網取付 二次吹付コンクリート ロックボルト打設 鏡吹付工（下半） 掘削工（下 半） 穿 孔 装 薬 発破・換気 ずり出し 支保工（下 半） 一次吹付コンクリート 鋼製支保建込 金網取付 二次吹付コンクリート ロックボルト打設 防 水 シ ー ト 張 覆 工 機 械 の 搬 出 (注) 本歩掛で対応しているのは実線部分のみである。 図2-1 施工フロー IV-5-①-3				2. 施 工 概 要 施工フローは、下記を標準とする。 補助ベンチ付全断面工法 機 械 搬 入 鏡吹付工（上下半） 掘削工（上下半） 穿 孔 装 薬 発破・換気 ずり出し 支保工（上下半） 一次吹付コンクリート 鋼製支保建込 金網取付 二次吹付コンクリート ロックボルト打設 防 水 シ ー ト 張 覆 工 機 械 搬 出 イン パ ー ト 工 ※必要に応じて計上 上半先進ベンチカット工法 （上下半交互併進） 機 械 搬 入 鏡吹付工（上半） 掘削工（上半） 穿 孔 装 薬 発破・換気 ずり出し 支保工（上半） 一次吹付コンクリート 鋼製支保建込 金網取付 二次吹付コンクリート ロックボルト打設 鏡吹付工（下半） 掘削工（下半） 穿 孔 装 薬 発破・換気 ずり出し 支保工（下半） 一次吹付コンクリート 鋼製支保建込 金網取付 二次吹付コンクリート ロックボルト打設 防 水 シ ー ト 張 覆 工 機 械 搬 出 イン パ ー ト 工 ※必要に応じて計上 (注) 本歩掛で対応しているのは、実線部分のみである。 図2-1 施工フロー				記載の追加 （歩掛改定に伴う）
積算上の注意事項						（控え頁） 2／47		

工 種	トンネル工(NATM)[発破工法]
-----	-------------------

改 正 理 由	一部改正	改 正 現 行														
現 行		改 正	備 考													
3. 施 工 計 画 3-1 岩区分及び掘削工法 岩区分、掘削方式及び掘削工法は、次表を標準とする。 <table><tr><th colspan="3">表3. 1 岩区分、掘削方式及び掘削工法</th></tr><tr><th>岩区分</th><th>掘 削 方 式</th><th>掘 削 工 法</th></tr><tr><td>C</td><td>補助ベンチ付全断面工法</td><td>—</td></tr><tr><td>D</td><td>上半先進ベンチカット工法 (ショートベンチカット工法)</td><td>上下半交互併進工法</td></tr></table> (注) 地山条件等により切羽の安定性の確立や地上の崩落防止等のために必要に応じて適切な補助工法を別途考慮するものとする。 3-2 トンネル掘削機械配置例 各掘削方式（工法）による掘削機械配置例を以下に示す。 (1) 発破工法（補助ベンチ付全断面工法） 図3. 1 補助ベンチ付全断面工法 掘削機械配置例（1）（上下半削岩作業時）  IV-5-①-11		表3. 1 岩区分、掘削方式及び掘削工法			岩区分	掘 削 方 式	掘 削 工 法	C	補助ベンチ付全断面工法	—	D	上半先進ベンチカット工法 (ショートベンチカット工法)	上下半交互併進工法	現行どおり 3-2 トンネル掘削機械配置例 各掘削方式（工法）による掘削機械配置例を以下に示す。 配置例を参考に機械設備配置延長を考慮した適切な工期を設定するものとする。インバート工等の施工に伴い、機械設備の配置に影響を与える場合は別途考慮する。 (1) 発破工法（補助ベンチ付全断面工法） 現行どおり		記載の修正 (歩掛改定に伴う)
表3. 1 岩区分、掘削方式及び掘削工法																
岩区分	掘 削 方 式	掘 削 工 法														
C	補助ベンチ付全断面工法	—														
D	上半先進ベンチカット工法 (ショートベンチカット工法)	上下半交互併進工法														
積算上の注意事項			(控え頁) 3／47													