

ア．本体取替、

イ．部分取替

表 6－4

(1.00箇所当り)

工 種 名 称	形 質 寸 法	単 位	本体取替	部分取替	摘 要
配 管 工		人	0.21	0.11	
普 通 作 業 員		人	0.24	－	
ク レ ー ン 付 ト ラ ッ ク 運 転 費	4 t 積、2.9 t 吊	h	0.47	－	
諸 雑 費	率＋まるめ	式	1.00	1.00	労務費の2%

ウ．凍結工法

表 6－5

(1.00箇所当り)

工 種 名 称	形 質 寸 法	単 位	数 量	摘 要
液 体 空 気	N80%、O20%	L	40.00	
配 管 工		人	0.5	
消 火 栓 取 替 工	本体取替	箇所	1.00	
諸 雑 費	まるめ	式	1.00	

4. 消火栓修繕土工事（箇所）

(1) 適 用 範 囲

消火栓修繕（空気弁、排水栓含む）に伴い、掘削等の土工事を行う場合に適用する。

(2) 積 算 基 準

表 6－6

(1.00箇所当り)

工 種 名 称	形 質 寸 法	単 位	単 口	双 口	摘 要
舗装取壊掘削積込工	As・Co 10cm以下	m2	1.09	1.29	
掘 削 工	BH=0.28m3	m3	1.00	1.30	
埋 戻 工	改良土	m3	0.66	0.85	
一 次 本 復 旧 工	車道 5－30型	m2	1.09	1.29	

5. 弁室類取壊築造工（箇所）

(1) 適 用 範 囲

既設弁室の取壊し及び弁室築造を行う場合に適用する。

なお、鉄蓋の大きさ、土工の有無により、以下のとおり区分する。

ア．鉄蓋600mm以下（土工なし、角形・円形消火栓適用）基礎碎石有

イ．鉄蓋900mm以上（土工なし）基礎碎石無し

ウ．鉄蓋250mm以下（土工含む、単口角形消火栓適用）基礎碎石有

エ．鉄蓋500、600mm（土工含む、円形消火栓適用、単口角形消火栓以外）基礎碎石有

オ. 鉄蓋900mm以上（土工含む）基礎碎石無し

（２）積算基準

鉄蓋600mm以下（土工なし）、鉄蓋900mm以上（土工なし）については、「２－５ 第１．２．

（２）弁室類（レジンコンクリートブロック）」によるものとする。

表 6－7

（1.00箇所当り）

工 種 名 称	形 質 寸 法	単 位	φ 250以下 (単口消火栓含む)	φ 500, 600 (双口消火栓含む)	φ 900以上	摘 要
舗装取壊掘削積込工	As・Co 10cm以下	m2	1.08	1.52	2.64	
掘 削 工	BH=0.28m3	m3	1.15	1.39	2.88	
埋 戻 工	改良土	m3	0.82	0.90	1.86	
一 次 本 復 旧 工	車道 5－30型	m2	1.08	1.52	2.64	
弁 室 類 築 造 工	制水弁室 レジンコンクリート	箇所	1.00	1.00	1.00	

6. 弁室改築工（箇所）

（１）適用範囲

人孔室及び仕切弁室を取壊し、直壁ブロック及び斜壁ブロック等により弁室を築造する場合に適用する。

（２）積算基準

「２－５ 第１．２．（２）弁室類（レジンコンクリートブロック）」によるものとする。

表 6－8

（1.00箇所当り）

工種名称	形質寸法	単位	鉄蓋 φ 600～900	摘要
舗装取壊掘削積込工	As・Co 10cm以下	m2	4.22	
掘 削 工	BH=0.28m3	m3	10.44	
埋 戻 工	改良土	m3	9.18	
一 次 本 復 旧 工	車道 5－30型	m2	4.22	
弁 室 類 築 造 工	φ 600～φ 900 副弁内蔵 式バタフライ弁	箇所	1.00	基礎碎石無

7. 弁室整備工（箇所）

（１）適用範囲

弁室内の土砂等の搬出等を行う場合に適用する。

(2) 積算基準

ア. 弁室整備工・・・コンクリートブロック積み弁室

イ. 弁室整備工・・・場所打コンクリート弁室

表 6－9

(1.00箇所当り)

工種名称	形質寸法	単位	コンクリート ブロック積み	場所打コンクリート
普通作業員		人	0.20	0.48
土砂等運搬	人力積込、2km以下	m3	0.64	0.64
水替工 (I)	作業時排水/発動 発電機 1台	日	0.10	0.20
	10m	現場	1.00	1.00
諸雑費	労務費の2%+ま るめ	式	1.00	1.00

ウ. 弁室整備工・・・土砂等が多量であり、清掃車を使用した場合に適用する。

表 6－10

(1.00箇所当り)

工種名称	形質寸法	単位	清掃車
排水管清掃車運転費	ジェット式 5.3～5.8m3	時間	2.00
汚泥吸排車運転費	3.1～3.5t	時間	2.00
散水車運転費	3,800 L	時間	2.00
普通作業員		人	0.50

8. 鉄蓋調整工（箇所）

(1) 適用範囲

鉄蓋類の高さ調整を行う場合に適用する。

なお、鉄蓋の大きさ、土工の有無により、以下のとおり区分する。

ア. 鉄蓋調整工 鉄蓋250mm・・・φ350以下の制水弁室に適用（土工なし、単口角形消火栓適用）

イ. 鉄蓋調整工 鉄蓋500mm以上・・・φ400以上の制水弁、空気弁、排水栓、配水管室等に適用（土工なし、消火栓適用 単口角形以外）

ウ. 鉄蓋調整工 鉄蓋250mm・・・φ350以下の制水弁室に適用（土工含む、単口角形消火栓適用）

エ. 鉄蓋調整工 鉄蓋500、600mm（土工含む、消火栓適用、単口角形以外）

オ. 鉄蓋調整工 鉄蓋900mm以上（土工含む）

カ. 鉄蓋調整工 鉄蓋φ250 機械施工～鉄蓋φ900 機械施工

・・・エポ工法による鉄蓋調整に適用

(2) 積算基準

下表のとおりとする。

表 6-11 鉄蓋調整工 土工なし

(1.00箇所当り)

工種名称	形質寸法	単位	鉄蓋φ250	鉄蓋φ500	摘 要
弁室類築造工	φ300	箇所	1.50	—	制水弁室φ300浅層埋設用
弁室類築造工	φ400・500	箇所	—	1.50	制水弁室φ400・500

表 6-12 鉄蓋調整工 土工含む

(1.00箇所当り)

工 種 名 称	形 質 寸 法	単位	鉄蓋 φ250	鉄蓋 φ500	φ600～900副弁内蔵 式バタフライ弁	摘 要
舗装取壊掘削積込工	As・Co 10cm以下	m2	1.08	1.52	2.64	
一次本復旧工	車道 5-30型	m2	1.08	1.52	2.64	
弁室類築造工	レジンコンクリートブロック	箇所	1.00	1.00	1.00	表6-13

表 6-13 弁室類築造工

(10.0箇所当り)

工種名称	形質寸法	単位	～φ300	φ400・500	φ600～
土木一般世話役		人	0.10	0.20	1.00
特殊作業員		人	0.10	0.10	0.30
普通作業員		人	0.20	0.10	1.30
バックホウ(クローラ) 標準・クレーン機能付	補正無し	時間	0.00	2.60	5.70
諸 雑 費	2%+まるめ	式	1.00	1.00	1.00

第7章 修繕工（給水装置等）

1. 給水管修繕工（箇所）

（1）適用範囲

φ50mm以下の給水管漏水を修繕する場合に適用する。

口径・管種・土工の有無により以下のとおり区分する

- ア. 給水管修繕工……………土工なし 50mm以下
- イ. 給水管修繕工……………土工含む 50mm以下
- ウ. 給水管修繕工……………土工なし ポリエチレン管 25mm
- エ. 給水管修繕工……………土工含む ポリエチレン管 25mm
- オ. 給水管修繕工……………土工なし ポリエチレン管 40mm
- カ. 給水管修繕工……………土工含む ポリエチレン管 40mm

（2）積算基準

「管接手工 φ50mm以下」については、「6－1 2.（11）管継手工（50mm以下）」によるものとする。

表7－1

（1.00箇所当り）

工 種 名 称	形 質 寸 法	単位	土工なし 50mm以下	土工含む 50mm以下	摘 要
舗装取壊掘削積込工	As・Co 10cm以下	m2	—	1.69	
掘 削 工	BH=0.28 m3	m3	—	1.01	
掘 削 工	人力	m3	—	0.85	
埋 戻 工	改良土	m3	—	1.44	
一 次 本 復 旧 工	車道 5-30型	m2	—	1.69	
管 継 手 工	φ50mm以下	箇所	2.00	2.00	
諸 雑 費	まるめ	式	1.00	1.00	

表7－2

（1.00箇所当り）

工 種 名 称	形 質 寸 法	単位	土工なし PE25mm	土工含む PE25mm	土工なし PE40mm	土工含む PE40mm	摘 要
舗装取壊掘削積込工	As・Co 10cm以下	m2	—	1.69	—	1.69	
掘 削 工	BH=0.28m3	m3	—	1.01	—	1.01	
掘 削 工	人力	m3	—	0.85	—	0.85	
埋 戻 工	改良土	m3	—	1.44	—	1.44	
一 次 本 復 旧 工	車道 5-30型	m2	—	1.69	—	1.69	
管 継 手 工	ポリエチレン管	箇所	2.00	2.00	2.00	2.00	

2. 給水管凍結工（箇所）

（1）適用範囲

凍結工法による止水作業を行う場合に適用する。

（2）積算基準

「6－3 第2. 1. （17）凍結工 50mm以下」によるものとする。

3. 鉄蓋調整工（箇所）

（1）適用範囲

止水栓ボックス等の取替及び嵩上げ・嵩下げを行う場合に適用する。

（2）積算基準

止水栓取付け（筐のみ） 1.5箇所とする。

4. 止水栓部加修工（箇所）

（1）適用範囲

止水栓及び同ユニオンナットからの漏水修繕を行う場合に適用する。

（2）積算基準

「6－3 第2. 1. （9）止水栓部加修工（50mm以下）」によるものとする。

5. 止水栓設置工（箇所）

（1）適用範囲

修繕工事に伴い止水栓を設置する場合に適用する。

（2）積算基準

「6－3 第2. 1. （16）止水栓設置工」によるものとする。

6. 分水栓取付穿孔工（箇所）

（1）適用範囲

修繕工事に伴い甲型分水栓を取付穿孔する場合に適用する。

（2）積算基準

「6－3 第2. 1. （18）分水栓取付工」によるものとする。

7. 割T字管取付穿孔工（箇所）

（1）適用範囲

修繕工事に伴い、割T字管を取付穿孔する場合に適用する。

(2) 積算基準

「6-3 第2. 1. (23) 不断水連絡工」によるものとする。

8. 鋳鉄管用サドル付分水栓取付穿孔工（箇所）

(1) 適用範囲

修繕工事に伴い、鋳鉄管用サドル付分水栓を取付穿孔する場合に適用する。

(2) 積算基準

「6-3 第2. 1. (21) 鋳鉄管用サドル付分水栓取付工」によるものとする。

9. ビニル管用サドル付分水栓取付穿孔工（箇所）

(1) 適用範囲

修繕工事に伴い、ビニル管用サドル付分水栓を取付穿孔する場合に適用する。

(2) 積算基準

「6-3 第2. 1. (20) ビニル管用サドル付分水栓取付工」によるものとする。

第8章 舗装工

第1．土工適用工種、施工の積算条件

特に指定がない限り、以下のとおりとする。

種 別 名 称	A s 系	C o 系
舗装取壊掘削積込工	舗装版破碎工 (A s 舗装版、障害等有、舗装版厚各種、積込有)	
掘 削 工	人力掘削（人力床掘）※ (土砂、現場制約あり)	
舗 装 工	アスファルト舗装工 (舗装厚各種、平均幅員1.4m未満、砂散布無)	街渠コンクリート工、 歩道改築工
路 盤 工	路盤工 (路盤厚各種、使用材料各種、人力)	

種 別 名 称	平板ブロック系	インターロッキングブロック系
舗装取壊掘削積込工	舗装版破碎工 (A s 舗装版、障害等有、舗装版厚各種、積込有)	
掘 削 工	人力掘削（人力床掘）※ (土砂、現場制約あり)	
舗 装 工	コンクリート平板工 (設置・新品)	インターロッキングブロック工 (設置・新品・施工規模100m2未満)
路 盤 工	路盤工 (路盤厚各種、使用材料各種、人力)	

※ 上記の表に記載している掘削工（人力掘削）の表示については、積算条件を参考に例示したものであり、受注者の工法を拘束するものではない。

よって、発注者から特別の定めがある場合を除き、設計変更の対象としない。

舗装道路復旧工における使用合材の積算条件

車道表層	車道中間層	車道基層	歩道表層	歩道基層
再生密粒度 アスコン (13)	再生粗粒度 アスコン (20)	再生粗粒度 アスコン (20)	再生細粒度 アスコン (13)	再生粗粒度 アスコン (20)

1. 車道舗装工 (m2)

(1) 適用範囲

道路掘削後の復旧工事（掘削部及び影響部）を行う場合に適用する。

(2) 積算基準

表 8-1 車道舗装工 A20

(100.00m²当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	15cmを超え30cm以下	m ²	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m ²	50.00	
掘削工		m ³	7.50	
アスファルト舗装工	表層5cm PK-4、中間層5cm PK-4×2層、 基層5cm PK-3	m ²	100.00	
路盤工	5cm RM-25	m ²	50.00	
不陸整正	1.4m未満 (人力)	m ²	50.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-2 車道舗装工 A15

(100.00m²当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	15cmを超え30cm以下	m ²	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m ²	50.00	
掘削工		m ³	5.00	
アスファルト舗装工	表層5cm PK-4、中間層5cm PK-4、 基層5cm PK-3	m ²	100.00	
路盤工	10cm RM-25	m ²	50.00	
不陸整正	1.4m未満 (人力)	m ²	50.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-3 車道舗装工 A10

(100.00m²当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	10cmを超え15cm以下	m ²	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m ²	50.00	
掘削工		m ³	2.50	
アスファルト舗装工	表層5cm PK-4、基層5cm PK-3	m ²	100.00	
路盤工	5cm RM-25	m ²	50.00	
不陸整正	1.4m未満 (人力)	m ²	50.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8－4 車道舗装工 A08

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	100.00	
掘削工		m3	1.50	
アスファルト舗装工	表層4cm PK-4、基層4cm PK-3	m2	100.00	
路盤工	2cm RM-25	m2	50.00	
不陸整正	1.4m未満（人力）	m2	50.00	
諸雑費（まるめ）		式	1	

表 8－5 車道舗装工 A05

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	100.00	
アスファルト舗装工	表層5cm PK-3	m2	100.00	
不陸整正	1.4m未満（人力）	m2	100.00	
諸雑費（まるめ）		式	1	

表 8－6 車道舗装工 N11

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	100.00	
掘削工		m3	4.50	
インターロッキングブロック工	設置 新品 t=8cm 直線配置・標準品 100m2 未満	m2	100.00	
不陸整正	1.4m未満（人力）	m2	100.00	
諸雑費（まるめ）		式	1	

表 8－7 車道舗装工 半たわみ性舗装 A10

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	100.00	
掘削工		m3	2.50	
半たわみ性舗装工	車道(1.4m未満) 5cm 瀝青材料散布あり 砂散布なし	m2	100.00	
アスファルト舗装工	基層5cm PK-3	m2	100.00	
路盤工	5cm RM-25	m2	50.00	
不陸整正	1.4m未満（人力）	m2	50.00	
諸雑費（まるめ）		式	1	

表 8－8 車道舗装工 半たわみ性舗装 A20

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	15cmを超え30cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	7.50	
半たわみ性舗装工	車道(1.4m未満) 5cm 瀝青材料散布あり 砂散布なし	m2	100.00	
アスファルト舗装工	中間層5cm PK-4×2層、基層5cm PK-3	m2	100.00	
路盤工	5cm RM-25	m2	50.00	
不陸整正	1.4m未満 (人力)	m2	50.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8－9 車道舗装工 改質Ⅱ型 A20

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	15cmを超え30cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	7.50	
アスファルト舗装工	表層5cm PK-4、中間層5cm PK-4×2層、 基層5cm PK-3	m2	100.00	
路盤工	5cm RM-25	m2	50.00	
不陸整正	1.4m未満 (人力)	m2	50.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

※使用するアスファルト合材の種類は、改質アスファルト混合物とする。

表 8－10 車道舗装工 改質Ⅱ型 A15

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	15cmを超え30cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	5.00	
アスファルト舗装工	表層5cm PK-4、中間層5cm PK-4、 基層5cm PK-3	m2	100.00	
路盤工	10cm RM-25	m2	50.00	
不陸整正	1.4m未満 (人力)	m2	50.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

※使用するアスファルト合材の種類は、改質アスファルト混合物とする。

2. 歩道舗装工 (m2)

(1) 適用範囲

道路掘削後の復旧工事（掘削部及び影響部）を行う場合に適用する。

(2) 積算基準

表 8-11 歩道舗装工 AF03-10

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m2	100.00	
掘削工		m3	10.00	
アスファルト舗装工	表層3cm PK-3	m2	100.00	
路盤工	10cm RC-30	m2	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-12 歩道舗装工 HF09-10

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	13.00	
コンクリート平板工	設置 白色 珪砂入・ショット仕上げ 新品	m2	100.00	
路盤工	10cm RC-30	m2	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-13 歩道舗装工 LF09-10

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	13.00	
コンクリート平板工	設置 カラー・珪砂入・ショット仕上げ 新品	m2	100.00	
路盤工	10cm RC-30	m2	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-14 歩道舗装工 NF09-10

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	14.50	
インターロッキングブロック工	設置 直線配置・標準品 t=6cm 新品 100m2未満	m2	100.00	
路盤工	10cm RC-30	m2	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-15 歩道舗装工 NF09-10 (保水性ブロック)

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	14.50	
インターロッキングブロック工	設置 保水性ブロック・波型 t=6cm 新品 100m2未満	m2	100.00	
路盤工	10cm RC-30	m2	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-16 歩道舗装工 六角平板

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	13.00	
コンクリート平板工	設置 安山岩研磨ショット仕上げ (六角形) 新品	m2	100.00	
路盤工	10cm RC-30	m2	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

3. 歩道改築工 (m2)

(1) 適用範囲

道路掘削後の復旧工事 (掘削部及び影響部) を行う場合に適用する。

(2) 積算基準

表 8-17 歩道改築工 AK05-15

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	16.00	
アスファルト舗装工	表層5cm PK-3	m2	100.00	
路盤工	15cm RC-30	m2	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-18 歩道改築工 AK10-15

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	18.50	
アスファルト舗装工	表層5cm PK-4、基層5cm PK-3	m2	100.00	
路盤工	15cm RC-30	m2	100.00	
諸雑費（まるめ）		式	1	

表 8-19 歩道改築工 CK10-15

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	18.50	
歩道改築工	厚10cm 21-8-40（高炉）	m2	100.00	
路盤工	15cm RC-30	m2	100.00	
諸雑費（まるめ）		式	1	

表 8-20 歩道改築工 CK15-15

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	10cmを超え15cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	21.00	
歩道改築工	厚15cm 21-8-40（高炉）	m2	100.00	
路盤工	15cm RC-30	m2	100.00	
諸雑費（まるめ）		式	1	

表 8-21 歩道改築工 NK11-15

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	20.50	
インターロッキングブロック工	設置 直線配置・標準品 t=8cm 新品 100m2未満	m2	100.00	
路盤工	15cm RC-30	m2	100.00	
諸雑費（まるめ）		式	1	

表 8-22 歩道改築工 NK11-15(保水性ブロック)

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	20.50	
インターロッキングブロック工	設置 保水性ブロック・波型 t=8cm 新品 100m2未満	m2	100.00	
路盤工	15cm RC-30	m2	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-23 歩道改築工 NK11-25

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	30.50	
インターロッキングブロック工	設置 直線配置・標準品 t=8cm 新品 100m2未満	m2	100.00	
路盤工	15cm RC-30	m2	100.00	
路盤工	10cm RC-30	m2	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-24 歩道改築工 NK11-25 (保水性ブロック)

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	30.50	
インターロッキングブロック工	設置 保水性ブロック・波型 t=8cm 新品 100m2未満	m2	100.00	
路盤工	15cm RC-30	m2	100.00	
路盤工	10cm RC-30	m2	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

4. 街渠工 (m)

(1) 適用範囲

道路掘削後の復旧工事 (掘削部及び影響部) を行う場合に適用する。

(2) 積算基準

街渠コンクリート工は「2-6 第5.4.街渠コンクリート」によるものとする。

表 8-25 街渠工 CY25

(100.00m当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	25.00	
舗装取壊掘削積込工	15cmを超え30cm以下	m2	25.00	
掘削工		m3	5.00	
街渠コンクリート工	B7(C1) 一般養生	m	100.00	
プライムコート		L	63.00	
不陸整正	1.4m未満 (人力)	m2	50.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

5. カラー舗装工 (m2)

(1) 適用範囲

舗装復旧後のカラー舗装に適用する。

(2) 積算基準

塗布式カラー舗装工及び薄層カラー舗装工は、建設局「公共事業建設資材価格調査報告書」による。

表 8-26 カラー舗装工 P.1.0

(1.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
塗布式カラー舗装工	厚1mm 自転車道 下地As上	m2	1.00	

表 8-27 カラー舗装工 P.1.5

(1.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
塗布式カラー舗装工	厚1.5mm 遊戯道路 下地As上	m2	1.00	

表 8-28 薄層カラー舗装工 P.3.0

(1.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
薄層カラー舗装工	ニート式 セラミック骨材：反射骨材=9:1 粒径1～2mm 可撓性エポキシ樹脂使用	m2	1.00	

6. 国道舗装工 (m2)

(1) 適用範囲

道路掘削後の復旧工事（掘削部及び影響部）を行う場合に適用する。

(2) 積算基準

表 8-29 国道舗装工 1号工-1

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	15cmを超え30cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	8.50	
表層コンクリート工	厚25cm 普通Co 4.5-6.5-40	m2	100.00	
溶接金網	φ 6.0×150×150	m2	200.00	
不陸整正	1.4m未満 (人力)	m2	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-30 国道舗装工 1号工-2

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	15cmを超え30cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	10.00	
表層コンクリート工	厚23cm 普通Co 4.5-6.5-40	m2	100.00	
溶接金網	φ 6.0×150×150	m2	200.00	
アスファルト舗装工	表層5cm PK-4	m2	100.00	
不陸整正	1.4m未満 (人力)	m2	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-31 国道舗装工 1号工-3

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	15cmを超え30cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	6.00	
アスファルト舗装工	再生瀝青安定処理材 10cm PK-3	m2	100.00	
アスファルト舗装工	表層5cm PK-4、基層5cm PK-4	m2	100.00	
不陸整正	1.4m未満 (人力)	m2	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-32 国道舗装工 1号工-4

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	15cmを超え30cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	8.50	
アスファルト舗装工	再生瀝青安定処理材 15cm PK-3	m2	100.00	
アスファルト舗装工	表層5cm PK-4、基層5cm PK-4	m2	100.00	
不陸整正	1.4m未満 (人力)	m2	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-33 国道舗装工 2号工-1

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	3.50	
表層コンクリート工	厚10cm 普通Co 4.5-6.5-40	m2	100.00	
不陸整正	1.4m未満 (人力)	m2	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-34 国道舗装工 2号工-2

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	2.50	
コンクリート平板工	設置 白色 珪砂入・ショット仕上げ 新品	m2	100.00	
不陸整正	1.4m未満 (人力)	m2	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-35 国道舗装工 2号工-3

(100.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m2	50.00	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	50.00	
掘削工		m3	3.50	
アスファルト舗装工	表層5cm PK-4、基層5cm PK-3	m2	100.00	
不陸整正	1.4m未満 (人力)	m2	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-36 国道舗装工 2号工-4

(100.00m²当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m ²	100.00	
掘削工		m ³	0.50	
アスファルト舗装工	表層4cm PK-3	m ²	100.00	
不陸整正	1.4m未満 (人力)	m ²	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

7. 私設舗装工 (m²)

(1) 適用範囲

私設コンクリート舗装掘削後の復旧工事（掘削部及び影響部）を行う場合に適用する。

(2) 積算基準

「6-2 第2. 2. (1 1) 私設コンクリート舗装復旧工」によるものとする。

8. 道路境界石据付工 (m)

(1) 適用範囲

舗装復旧工事に伴い、道路境界石据付を行う場合に適用する。

(2) 積算基準

「2-6 第6. 境界縁石工」によるものとする。

表 8-37 道路境界石据付工 コンクリートブロック

(100.00m当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
地先境界ブロック	設置 コンクリートブロック 各種 (600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満) 1個/m 18-8-25 (高炉) 基礎碎石なし 養生有り	m	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-38 道路境界石据付工 花崗岩

(100.00m当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
地先境界ブロック	設置 花崗岩 各種 (600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満) 1個/m 18-8-25 (高炉) 基礎碎石なし 養生有り	m	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

9. 道路縁石据付工 (m)

(1) 適用範囲

舗装復旧工事に伴い、道路縁石据付を行う場合に適用する。

(2) 積算基準

「2-6 第6. 境界縁石工」によるものとする。

表8-39 道路縁石据付工 300直部

(100.00m当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
歩車道境界ブロック	設置 歩車道境界ブロックC種 (180/210×300×600) 18-8-25 (高炉) 基礎碎石なし 養生有り	m	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表8-40 道路縁石据付工 300曲部

(100.00m当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
歩車道境界ブロック	設置 歩車道境界ブロックC種 (180/210×300×600) 18-8-25 (高炉) 基礎碎石なし 養生有り	m	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表8-41 道路縁石据付工 250直部

(100.00m当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
歩車道境界ブロック	設置 歩車道境界ブロックB種 (180/205×250×600) 18-8-25 (高炉) 基礎碎石なし 養生有り	m	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表8-42 道路縁石据付工 250曲部

(100.00m当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
歩車道境界ブロック	設置 歩車道境界ブロックB種 (180/205×250×600) 18-8-25 (高炉) 基礎碎石なし 養生有り	m	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表8-43 道路縁石据付工 200直部

(100.00m当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
歩車道境界ブロック	設置 歩車道境界ブロック200直 各種 (600mm以下、50kg以上100kg未満) 1.65個/m 18-8-25 (高炉) 基礎碎石なし 養生有り	m	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-44 道路縁石据付工 200曲部

(100.00m当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
歩車道境界ブロック	設置 歩車道境界ブロック200曲 各種 (600mm以下、50kg以上100kg未満) 1.65個/m 18-8-25 (高炉) 基礎砕石なし 養生有り	m	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-45 道路縁石据付工 150直部

(100.00m当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
歩車道境界ブロック	設置 歩車道境界ブロック150直 各種 (600mm以下、50kg未満) 1.65個/m 18-8-25 (高炉) 基礎砕石なし 養生有り	m	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-46 道路縁石据付工 150曲部

(100.00m当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
歩車道境界ブロック	設置 歩車道境界ブロック150曲 各種 (600mm以下、50kg未満) 1.65個/m 18-8-25 (高炉) 基礎砕石なし 養生有り	m	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

10. 連続植樹帯縁石据付工 (m)

(1) 適用範囲

舗装復旧工事に伴い、連続植樹帯縁石据付を行う場合に適用する。

(2) 積算基準

表 8-47 連続植樹帯縁石据付工 直部

(100.00m当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
地先境界ブロック	設置 連続植樹帯ブロック直 各種 (600mm以下、50kg未満) 1.65個/m 18-8-25 (高炉) 基礎砕石なし 養生有り	m	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-48 連続植樹帯縁石据付工 曲部

(100.00m当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
地先境界ブロック	設置 連続植樹帯ブロック曲 各種 (600mm以下、50kg未満) 1.76個/m 18-8-25 (高炉) 基礎砕石なし 養生有り	m	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

11. 自転車道境界石据付工（m）

（1）適用範囲

舗装復旧工事に伴い、自転車道境界石据付を行う場合に適用する。

（2）積算基準

表 8-49 自転車道境界石据付工

（100.00m当り）

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
地先境界ブロック	設置 自転車道境界石ブロック 各種（600mm以下、50kg未満） 1.65個/m 18-8-25（高炉）基礎砕石なし 養生有り	m	100.00	
諸雑費（まるめ）		式	1	

12. 街路樹根囲石据付工（m）

（1）適用範囲

舗装復旧工事に伴い、街路樹根囲石据付を行う場合に適用する。

（2）積算基準

表 8-50 街路樹根囲石据付工 1型

（100.00m当り）

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
地先境界ブロック	設置 街路樹根囲石ブロック1型 各種（600mm以下、50kg未満） 0.38組/m 18-8-25（高炉）基礎砕石なし 養生有り	m	100.00	
諸雑費（まるめ）		式	1	

表 8-51 街路樹根囲石据付工 2型

（100.00m当り）

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
地先境界ブロック	設置 街路樹根囲石ブロック2型 各種（600mm以下、50kg未満） 0.29組/m 18-8-25（高炉）基礎砕石なし 養生有り	m	100.00	
諸雑費（まるめ）		式	1	

表 8-52 街路樹根囲石据付工 3型

（100.00m当り）

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
地先境界ブロック	設置 街路樹根囲石ブロック3型 各種（600mm以下、50kg未満） 0.26組/m 18-8-25（高炉）基礎砕石なし 養生有り	m	100.00	
諸雑費（まるめ）		式	1	

13. 路面標示工（m・箇所）

（1）適用範囲

舗装復旧工事に伴い、各種路面標示工を行う場合に適用する。

（2）積算基準

区画線設置は、土木工事標準単価による。

路面標示シール設置は、建設局「公共事業建設資材価格調査報告書」による。

表 8-53 路面標示工 実線・破線・ゼブラ、白、黄 (1.00m当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
区画線設置	熔融式・手動 実線 15cm 白 1.5mm 15%～18% アスファルト舗装	m	1.00	

表 8-54 路面標示工 矢印・記号・文字、白、黄 (1.00m当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
区画線設置	熔融式・手動 矢印・記号・文字15cm換算 白 1.5mm 15%～18% アスファルト舗装	m	1.00	

表 8-55 路面標示工 自転車道シール (1.00箇所当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
路面標示シール設置	自転車道 φ600（自転車道シール）	箇所	1.00	

表 8-56 路面標示工 歩行者に注意、バス停に注意 (1.00箇所当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
路面標示シール設置	900×600mm（歩行者に注意）	箇所	1.00	

14. ガードレール設置撤去工（m）

（1）適用範囲

舗装復旧工事に伴い、ガードレール一時撤去復元を行う場合に適用する。

（2）積算基準

ガードレール設置工は市場単価を適用し、ガードレール設置工からガードレール材料費を差し引く。

表 8-57 ガードレール設置撤去工 (1.00m当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
ガードレール設置工	土中建込 Gr-C-4E 21m未満 加算なし	m	1.00	
ガードレール	Gr-C-4E（塗装）	m	-1.00	
ガードレール撤去工	土中建込 Gr-C-4E	m	1.00	
諸雑費（まるめ）		式	1	

15. 横断防止柵設置撤去工（m）

（１）適用範囲

舗装復旧工事に伴い、横断防止柵一時撤去復元を行う場合に適用する。

（２）積算基準

横断・転落防止柵設置工は、市場単価を適用する。

表 8－58 横断防止柵設置撤去工

（1.00m当り）

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
横断・転落防止柵設置工	プレキャストコンクリートブロック建込 ヒーム式・パネル式 100m未満 支柱間隔3m	m	1.00	
横断・転落防止柵撤去工	プレキャストコンクリートブロック建込撤去 ヒーム式・パネル式 100m未満 支柱間隔3m	m	1.00	
諸雑費（まるめ）		式	1	

16. 車止めポスト設置工（本）

（１）適用範囲

舗装復旧工事に伴い、車止めポスト一時撤去復元を行う場合に適用する。

（２）積算基準

表 8－59 車止めポスト設置工 設置・撤去（在来品）

（100.00本当り）

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
普通作業員		人	30.00	
モルタル練	手練 高炉1:3	m3	0.71	
基礎ブロック	300×300×300mm	個	100.00	
基礎ブロック設置手間	10kg以上50kg以下	個	100.00	
基礎ブロック撤去手間	10kg以上50kg以下	個	100.00	
諸雑費（まるめ）		式	1	

表 8－60 車止めポスト設置工 ゴム製（新品）

（100.00本当り）

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
普通作業員		人	30.00	
モルタル練	手練 高炉1:3	m3	0.71	
車止めポスト部材	大阪市Ⅲ型ゴム製 φ120×1100mm	本	100.00	
基礎ブロック	300×300×300mm	個	100.00	
基礎ブロック設置手間	10kg以上50kg以下	個	100.00	
基礎ブロック撤去手間	10kg以上50kg以下	個	100.00	
諸雑費（まるめ）		式	1	

表 8-61 車止めポスト設置工 鋼管製 (新品)

(100.00本当たり)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
普通作業員		人	30.00	
モルタル練	手練 高炉1:3	m3	0.71	
車止めポスト部材	ピラー型 固定式 $\phi 101.6 \times 850$	本	100.00	
基礎ブロック	300×300×300mm	個	100.00	
基礎ブロック設置手間	10kg以上50kg以下	個	100.00	
基礎ブロック撤去手間	10kg以上50kg以下	個	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-62 車止めポスト設置工 プラスチック製 (新品)

(100.00本当たり)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
普通作業員		人	30.00	
モルタル練	手練 高炉1:3	m3	0.71	
車止めポスト部材	大阪市IV型プラスチック製 $\phi 115 \times 1190\text{mm}$	本	100.00	
基礎ブロック	300×300×300mm	個	100.00	
基礎ブロック設置手間	10kg以上50kg以下	個	100.00	
基礎ブロック撤去手間	10kg以上50kg以下	個	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

表 8-63 車止めポスト設置工 撤去

(100.00本当たり)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
普通作業員		人	10.00	
基礎ブロック撤去手間	10kg以上50kg以下	個	100.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

17. 視覚障がい者誘導用シート工 (枚)

(1) 適用範囲

舗装復旧工事に伴い、誘導用シート設置を行う場合に適用する。

(2) 積算基準

視覚障がい者誘導用シート設置は、建設局「公共事業建設資材価格調査報告書」を適用する。

表 8-64 視覚障がい者誘導用シート工

(1.00枚当たり)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
視覚障がい者誘導用シート設置	300×300×7mm合成ゴム (接着剤共)	枚	1.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

18. 点字ブロック舗装工 (m2)

(1) 適用範囲

舗装復旧工事に伴い、点字ブロックを設置する場合に適用する。

(2) 積算基準

表 8-65 点字ブロック舗装工

(1.00m2当り)

工 種	形質寸法	単 位	数 量	摘 要
舗装取壊掘削積込工	4cm以下	m2	0.50	
舗装取壊掘削積込工	4cmを超え10cm以下	m2	0.50	
掘削工		m3	0.13	
コンクリート平板工	設置 点字カラーブロック線状・点状 新品	m2	1.00	
路盤工	10cm RC-30	m2	1.00	
諸雑費 (まるめ)		式	1	

第9章 材料

1. 適用範囲

本工事における受注者調達材料に適用する。

第10章 交通管理工

1. 安全対策工（時間）

（1）適用範囲

工事現場等で車両・歩行者等の安全確保が必要な場合に計上する。

以下のとおり区分する。

ア．交通誘導員A

イ．交通誘導員B

ウ．標識車

（2）積算基準

「2－7 第9．交通誘導警備員等」によるものとする。

単価は時間当りとし適用単価の1／8（1日8時間）とする。

なお、「標識車」については、見積りによる。

第11章 運搬費

1. 運搬工（t）

（1）適用範囲

配水管材料、仕切弁・消火栓等の鉄蓋、コンクリートブロック等の資材の運搬に適用する。

ア．管材（直管・異形管）

支給品運搬 10km クレーン装置付トラック 4t車 2.9t吊

イ．管属具類・各種鉄蓋・ブロック類

支給品運搬 10km クレーン装置付トラック 4t車 2.9t吊

ウ．仮設材

仮設材運搬（積込取卸し含む）12m以内 10km

（2）積算基準

「1－1 第2. 2.（5）運搬費」によるものとする。

第12章 準備費

1. 調査掘工 (m2)

(1) 適用範囲

修繕工事に伴い、試験掘等を行う場合に適用する。

以下のとおり区分する。

ア. 人力 掘削深さ0.6m以下

イ. 人力 掘削深さ0.6mを超える

ウ. 機械 掘削深さ0.6m以下

エ. 機械 掘削深さ0.6mを超える

(2) 積算基準

表12-1 人力

(1.00m2当り)

工種名称	形質寸法	単位	掘削深さ		摘要
			0.6m以下	0.6mを超える	
舗装版破砕	As 4cmを超え10cm以下 障害有り 積込あり	m2	1.00	1.00	
掘削工	人力	m3	0.50	0.90	
埋戻工	改良土	m2	0.25	0.65	
一次本復旧工	車道 5-30型	m2	1.00	1.00	
諸雑費	まるめ	式	1.00	1.00	

表12-2 機械

(1.00m2当り)

工種名称	形質寸法	単位	掘削深さ		摘要
			0.6m以下	0.6mを超える	
舗装版破砕	As 15cm以下 障害なし 積込あり	m2	1.00	1.00	
掘削工	BH=0.28m3	m3	0.50	0.90	
埋戻工	改良土	m2	0.25	0.65	
一次本復旧工	車道 5-30型	m2	1.00	1.00	
諸雑費	まるめ	式	1.00	1.00	