

代表材料規格の基準単価作成方法について  
(平成27年度 月適用分)

施工パッケージ型積算方式で標準単価から積算単価への補正を行う際に使用する代表材料規格の基準材料単価（以下、「基準材料単価」という。）は、原則として以下1～6の手順により作成している。

1. 基準材料単価は、「建設物価」「Web建設物価」「土木コスト情報」（一般財団法人建設物価調査会発行）及び「積算資料」「積算資料電子版」「土木施工単価」（一般財団法人経済調査会発行）（以下、「物価資料」という。）の平成26年4月号または春号に掲載されている東京地区の代表材料規格の単価の平均値を採用している。
2. 一方の物価資料にしか掲載のないものについては、その単価としている。
3. 両方の物価資料に掲載のないものについては、関東地方整備局の特別調査結果等を採用している。

材料規格名	単価	採用年月
ボックスカルバート RC B1500×H1500×L1000 T-25 土被り 0.5～3.0m	148,000 円/個	平成 26 年 4 月
ボックスカルバート RC B3000×H2000×L1500 T-25 土被り 0.5～3.0m	398,000 円/個	平成 26 年 4 月
ボックスカルバート RC B3000×H3000×L1500 T-25 土被り 0.5～3.0m	462,000 円/個	平成 26 年 4 月
連結金具（根固めブロック用）φ16	610 円/個	平成 26 年 4 月
橋梁用排水柵 鋼桁用 A タイプ 首下 265 FC250 本体	70,700 円/箇所	平成 26 年 4 月
銘板 300×200×13	33,600 円/箇所	平成 26 年 4 月
距離標 100m標	8,000 円/個	平成 26 年 4 月
分岐柵 450×500×900	55,100 円/個	平成 26 年 4 月
分岐柵 550×800×1200	88,500 円/個	平成 26 年 4 月
U 型ボックス通信Ⅱ型 1200×1000×3000	354,000 円/個	平成 26 年 4 月

※橋梁用排水柵は特別調査結果を基に算出した単価にて設定。

4. 1において、2つの物価資料の単価を平均した場合は、単価の有効桁の大きい方の桁を決定額の有効桁としている。ただし、大きい方の有効桁が3桁未満のときは、決定額の有効桁は3桁としている。

<例> 1) 単価の有効桁数の大きい方を有効桁とする場合

建設物価 33,500 円 (有効桁 3 桁) 積算資料 34,000 円 (有効桁 2 桁)  
平均額 33,750 円  
決定額 33,700 円 (有効桁 3 桁、4 桁以降切り捨て)

<例> 2) 単価の有効桁数が3桁未満のために3桁を有効桁とする場合

建設物価 560 円 (有効桁 2 桁) 積算資料 570 円 (有効桁 2 桁)  
平均額 565 円  
決定額 565 円 (有効桁 3 桁、4 桁以降切り捨て)

5. ロットに応じた単価が設定されている場合には、原則としてロットが最大の単価を使用している。賃料については長期割引後の単価を使用している。

6. 物価資料単価と設計単価の表示単位が異なる場合には、単位換算を行った後に平均単価を算定している。その際、1円未満が生じた場合は、原則切捨てとする。ただし、有効桁数が3桁未満の場合は、決定額の有効桁を3桁とする。

以上

施工パッケージ型積算基準 代表機材規格一覧

機材区分	名称・規格	単位
1	機械損料 ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)] 3t級	供用日
2	機械損料 ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)] 15t級	供用日
3	機械損料 ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)] 21t級	供用日
4	機械損料 ブルドーザ[普通・排出ガス対策型(第1次基準値)] 32t級	供用日
5	機械損料 ブルドーザ[湿地・排出ガス対策型(第1次基準値)] 16t級	供用日
6	機械損料 ブルドーザ[湿地・排出ガス対策型(第1次基準値)] 20t級	供用日
7	機械損料 ブルドーザ[リッパ装置付・排出ガス対策型(第1次基準値)] 32t級	供用日
8	機械損料 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0.08m <sup>3</sup> (平積0.06m <sup>3</sup> )	供用日
9	機械損料 小型バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.10m <sup>3</sup> )	供用日
10	機械損料 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0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )	供用日
11	機械損料 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0.5m <sup>3</sup> (平積0.4m <sup>3</sup> )	供用日
12	機械損料 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0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	供用日
13	機械損料 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1.4m <sup>3</sup> (平積1.0m <sup>3</sup> )	供用日
14	機械損料 バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	供用日
15	機械損料 バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	供用日
16	機械損料 バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )2.9t吊	供用日
17	機械損料 バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	供用日
18	機械損料 バックホウ(クローラ型)[超ロングアーム・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積0.4m <sup>3</sup> (平積0.3m <sup>3</sup> )	供用日
19	機械損料 クラムシェル[油圧ロープ式・クローラ型] 平積0.8m <sup>3</sup>	供用日
20	機械損料 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 <sup>3</sup>	供用日
21	機械損料 バックホウ用アタッチメント[掴み装置] 最大把持外径1.0m級	供用日
22	機械損料 ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	供用日
23	機械損料 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)	供用日
24	機械損料 ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	供用日
25	機械損料 ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(普通)を含む)	供用日
26	機械損料 トラック[普通型] 4~4.5t積	供用日
27	機械損料 トラック[普通型] 11t積	供用日
28	機械損料 トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t級 吊能力2.0t	供用日
29	機械損料 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	供用日
30	機械損料 クローラクレーン[機械駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 35~40t吊	供用日
31	機械損料 クローラクレーン[機械駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 45~50t吊	供用日
32	機械損料 クローラクレーン[機械駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 80t吊	供用日
33	機械損料 クローラクレーン[機械駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 100t吊	供用日
34	機械損料 クローラクレーン[機械駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 150t吊	供用日
35	機械損料 クローラクレーン[油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 30~35t吊	供用日
36	機械損料 クローラクレーン[油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 40~45t吊	供用日
37	機械損料 クローラクレーン[油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 50~55t吊	供用日
38	機械損料 クローラクレーン[油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 60~65t吊	供用日
39	機械損料 クローラクレーン[油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 80t吊	供用日
40	機械損料 クローラクレーン[油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 100t吊	供用日
41	機械損料 クローラクレーン[油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 150t吊	供用日
42	機械損料 高所作業車[トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型] 作業床高さ12m	供用日
43	機械損料 粉体噴射攪拌機[単軸(油圧)・スキッド式] 攪拌モータ形式 油圧 19.6kN・m×1台 最大改良深度20m	供用日
44	機械損料 粉体噴射攪拌機[二軸(電動)・クローラ式] 攪拌モータ形式 電動 55kW×2台 最大改良深度26m	供用日
45	機械損料 粉体噴射攪拌機[二軸(電動)・クローラ式] 攪拌モータ形式 電動 90kW×2台 最大改良深度33m	供用日
46	機械損料 ポーリングマシン[ロータリーパーカッション式・スキッド型] 55kW級	供用日
47	機械損料 ポーリングマシン[ロータリーパーカッション式・クローラ型] 81kW級	供用日
48	機械損料 さく岩機[コンクリートブレーカ] 20kg級	供用日
49	機械損料 大型ブレーカ[油圧式] 600~800kg級	供用日
50	機械損料 大型ブレーカ[油圧式] 1300kg級	供用日
51	機械損料 クローラドリル[油圧式] 搭乗式 150kg級	供用日
52	機械損料 モータグレーダ[土工用] ブレード幅3.1m	供用日
53	機械損料 モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第1次基準値)] ブレード幅3.1m	供用日
54	機械損料 スタビライザ[路床改良用] 幅2.0m 深0.6m	供用日
55	機械損料 スタビライザ[路床改良用] 幅2.0m 深1.2m	供用日
56	機械損料 ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第1次基準値)] 質量10~12t	供用日
57	機械損料 タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 質量8~20t	供用日
58	機械損料 振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド型] 質量0.5~0.6t	供用日
59	機械損料 振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンバインド式・排出ガス対策型(第1次基準値)] 質量3~4t	供用日
60	機械損料 タンパ及びランマ 質量60~80kg	供用日

機材区分	名称・規格	単位
61	機械損料 振動コンパクタ[前進型] 質量40～60kg	供用日
62	機械損料 コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90～110m <sup>3</sup> /h	供用日
63	機械損料 コンクリート圧砕装置(単体)[建物用] 開口幅735～850mm 破砕力550～980kN	供用日
64	機械損料 アスファルトフィニッシャ[クローラ型] 舗装幅1.4～3.0m	供用日
65	機械損料 アスファルトフィニッシャ[ホイール型] 舗装幅2.4～6.0m	供用日
66	機械損料 アスファルトフィニッシャ[ホイール型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 舗装幅2.4～6.0m	供用日
67	機械損料 アスファルトカーバ[ガソリンエンジン駆動式] 4.0～4.5m <sup>3</sup> /h	供用日
68	機械損料 路面清掃車[ブラシ・四輪式] ホッパ容量1.5m <sup>3</sup>	供用日
69	機械損料 路面切削機[ホイール式・廃材積込装置付] 切削幅2.0m	供用日
70	機械損料 コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級	供用日
71	機械損料 コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深30cm級	供用日
72	機械損料 コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深40cm級	供用日
73	機械損料 空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュ型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 吐出量5.0m <sup>3</sup> /min	供用日
74	機械損料 小型渦巻ポンプ[可搬・自吸・エンジン駆動型] 口径50mm 全揚程30m	供用日
75	機械損料 発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 2.7/3kVA	供用日
76	機械損料 種子吹付機[車載式(種子専用)] タンク容量2.5m <sup>3</sup> 搭載トラック3t車	供用日
77	機械損料 ベルトコンベヤ(ポータブル)[エンジン駆動] 機長7m ベルト幅350mm	供用日
78	機械賃料 小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m <sup>3</sup> (平積0.08m <sup>3</sup> )	日
79	機械賃料 小型バックホウ(クローラ型)[超小旋回型] 山積0.22m <sup>3</sup> (平積0.16m <sup>3</sup> )	日
80	機械賃料 バックホウ(クローラ型) 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	日
81	機械賃料 バックホウ(クローラ型) 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )	日
82	機械賃料 バックホウ(クローラ型) 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	日
83	機械賃料 バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )1.7t吊	日
84	機械賃料 バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )2.9t吊	日
85	機械賃料 バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )2.9t吊	日
86	機械賃料 タイヤローラ 質量8～20t	日
87	機械賃料 振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド型] 質量0.8～1.1t	日
88	機械賃料 振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンバインド式] 質量3～4t	日
89	機械賃料 タンパ及びランマ 質量60～80kg	日
90	機械賃料 高所作業車 トラック架装リフト・ブーム型 標準デッキタイプ 作業床高さ8m	日
91	機械賃料 高所作業車 トラック架装リフト・ブーム型 標準デッキタイプ 作業床高さ12m	日
92	機械賃料 空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュ型] 3.5～3.7m <sup>3</sup> /min	日
93	機械賃料 空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュ型] 5m <sup>3</sup> /min	日
94	機械賃料 ジェットヒータ 126MJ(30,100kcal)	日
95	機械賃料 ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊	日
96	機械賃料 ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 20t吊	日
97	機械賃料 ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊	日
98	機械賃料 ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 35t吊	日
99	機械賃料 ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 45t吊	日
100	機械賃料 ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 50t吊	日
101	機械賃料 トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊	日
102	機械賃料 トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 100t吊	日
103	機械賃料 トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 120t吊	日
104	機械賃料 トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 160t吊	日
105	機械賃料 トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 200t吊	日
106	機械賃料 クローラクレーン[油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 50t吊	日
107	労務 特殊作業員	人
108	労務 普通作業員	人
109	労務 軽作業員	人
110	労務 造園工	人
111	労務 法面工	人
112	労務 とび工	人
113	労務 ブロック工	人
114	労務 塗装工	人
115	労務 運転手(特殊)	人
116	労務 運転手(一般)	人
117	労務 さく岩工	人
118	労務 土木一般世話役	人
119	労務 潜水士	人
120	労務 潜水連絡員	人
121	労務 潜水送気員	人
122	労務 型わく工	人

	機材区分	名称・規格	単位
123	材料	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13	t
124	材料	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16	t
125	材料	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D19	t
126	材料	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D25	t
127	材料	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D29	t
128	材料	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D32	t
129	材料	鉄筋コンクリート用棒鋼 SR235 φ13	t
130	材料	あと施工アンカー 芯棒打込み式 M12	本
131	材料	セメント 高炉B	t
132	材料	普通ポルトランドセメント 25kg袋入 ※(注2)	m3
133	材料	セメント 高炉B 25kg袋入	t
134	材料	松丸太 末口9cm,長さ1.5m 皮付	本
135	材料	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	m3
136	材料	生コンクリート 高炉 21-8-25(20) W/C 55%	m3
137	材料	生コンクリート 高炉 24-8-25(20) W/C 55%	m3
138	材料	クラッシャーラン C-40	m3
139	材料	割栗石 50-150mm	m3
140	材料	詰石 割栗石 150-200mm	m3
141	材料	割栗石 150-200mm	m3
142	材料	中詰材 割栗石 150-200mm	m3
143	材料	再生クラッシャーラン RC-40	m3
144	材料	再生粒度調整碎石 RM-40	m3
145	材料	再生粒度調整碎石 RM-30	m3
146	材料	砂 再生砂	m3
147	材料	砂 細目(洗い)	m3
148	材料	鉛系錆止めペイント(JIS K5623 2種)合成樹脂系	kg
149	材料	フェノール樹脂MIO塗料	kg
150	材料	長油性フタル酸樹脂塗料(JIS K5516 2種) 淡彩色 中塗用	kg
151	材料	長油性フタル酸樹脂塗料(JIS K5516 2種) 淡彩色 上塗用	kg
152	材料	塩化ゴム系塗料 中塗用 淡彩色	kg
153	材料	塩化ゴム系塗料 上塗用 淡彩色	kg
154	材料	灯油 白灯油 業務用 ミニローリー	L
155	材料	軽油 1.2号 パトロール給油	L
156	材料	ガソリン レギュラー スタンド	L
157	材料(賃料)	鋼製型枠 異形ブロック30t未満	m2
158	材料	シャンクロッド φ90mm用	個
159	材料	シャンクロッド φ115mm用	個
160	材料	シャンクロッド φ135mm用	個
161	材料	打込アダプタ φ90mm用	個
162	材料	打込アダプタ φ115mm用	個
163	材料	打込アダプタ φ135mm用	個
164	材料	ドリルパイプ φ90mm用(1.5m)	本
165	材料	ドリルパイプ φ115mm用(1.5m)	本
166	材料	ドリルパイプ φ135mm用(1.5m)	本
167	材料	ドリルパイプ φ146mm用(1.5m)	本
168	材料	インナーロッド φ90mm用(1.5m)	本
169	材料	インナーロッド φ115mm用(1.5m)	本
170	材料	インナーロッド φ135mm用(1.5m)	本
171	材料	インナーロッド φ146mm用(1.5m)	本
172	材料	リングビット φ90mm用	個
173	材料	リングビット φ115mm用	個
174	材料	リングビット φ135mm用	個
175	材料	リングビット φ146mm用	個
176	材料	インナービット φ90mm用	個
177	材料	インナービット φ115mm用	個
178	材料	インナービット φ135mm用	個
179	材料	インナービット φ146mm用	個
180	材料	コンクリートカッタ (ブレード) 径22インチ	枚
181	材料	コンクリートカッタ (ブレード) 径30インチ	枚
182	材料	コンクリートカッタ (ブレード) 径38インチ	枚
183	材料	アスファルト混合物 密粒度AS混合物(20)	t
184	材料	アスファルト混合物 細粒度AS混合物(13)	t

機労材区分	名称・規格	単位
185	材料 アスファルト混合物 開粒度AS混合物(13)	t
186	材料 アスファルト混合物 ポーラスアスファルト混合物(13)	t
187	材料 アスファルト混合物(安定処理材) AS安定処理(40)	t
188	材料 再生アスファルト混合物 再生粗粒度AS混合物(20)	t
189	材料 再生アスファルト混合物 再生密粒度AS混合物(13)	t
190	材料 再生アスファルト混合物 再生細粒度AS混合物(13)	t
191	材料 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	L
192	材料 アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	L
193	材料 アスファルト乳剤 PKR ゴム入り	L
194	材料 導水パイプ 排水性舗装用 ステンレス製 φ18	m
195	材料 ガードレール 土中建込 Gr-B-4E 塗装	m
196	材料 ガードパイプ 土中建込 GP-BP-2E 塗装	m
197	材料 直ビーム B 板厚3.2×幅350×長さ2,330mm 塗装	m
198	材料 ビームパイプ GP-BP 厚さ3.2 外径φ48.6 長さ2,000mm 塗装	m
199	材料 車止めポスト ピラー型 取外し式 径114.3mm 高さ850mm スチール	本
200	材料 鉄筋コンクリートL形300(500×155×600)	個
201	材料 歩車道境界ブロック A種(150/170×200×600)	個
202	材料 歩車道境界ブロック A種(150/170×200×600) ※(注3)	m
203	材料 歩車道境界ブロック B種(180/205×250×600)	個
204	材料 歩車道境界ブロック B種(180/205×250×600) ※(注3)	m
205	材料 地先境界ブロック A種(120×120×600)	個
206	材料 地先境界ブロック A種(120×120×600) ※(注3)	m
207	材料 円形側溝 縦断用 内径300mm T-25 L=2m	個
208	材料 円形側溝 縦断用 内径500mm T-25 L=2m	個
209	材料 特殊ブロック 研磨平板 30cm×30cm×6cm	枚
210	材料 特殊ブロック 研磨平板 40cm×40cm×6cm	枚
211	材料 ゴム支承 コンクリートヒンジ用緩衝ゴム SBR 単層10mm	m <sup>2</sup>
212	材料 高欄(鋼製) B種 丸・縦棧型 ビーム数3本 高さ1,000mm スパン2.0m めっき	m
213	材料 ヒューム管 外圧管 B形1種 径200mm×長さ2,000mm	本
214	材料 ヒューム管 外圧管 B形1種 径250mm×長さ2,000mm	本
215	材料 ヒューム管 外圧管 B形1種 径300mm×長さ2,000mm	本
216	材料 ヒューム管 外圧管 B形1種 径350mm×長さ2,000mm	本
217	材料 ヒューム管 外圧管 B形1種 径400mm×長さ2,430mm	本
218	材料 ヒューム管 外圧管 B形1種 径450mm×長さ2,430mm	本
219	材料 ヒューム管 外圧管 B形1種 径500mm×長さ2,430mm	本
220	材料 ヒューム管 外圧管 B形1種 径600mm×長さ2,430mm	本
221	材料 ヒューム管 外圧管 B形1種 径700mm×長さ2,430mm	本
222	材料 ヒューム管 外圧管 B形1種 径800mm×長さ2,430mm	本
223	材料 ヒューム管 外圧管 B形1種 径900mm×長さ2,430mm	本
224	材料 ヒューム管 外圧管 B形1種 径1,000mm×長さ2,430mm	本
225	材料 ヒューム管 外圧管 B形1種 径1,100mm×長さ2,430mm	本
226	材料 ヒューム管 外圧管 B形1種 径1,200mm×長さ2,430mm	本
227	材料 ヒューム管 外圧管 B形1種 径1,350mm×長さ2,430mm	本
228	材料 PC管 1種 外圧S形 管径600mm×長さ4,000mm	本
229	材料 PC管 1種 外圧S形 管径700mm×長さ4,000mm	本
230	材料 PC管 1種 外圧S形 管径800mm×長さ4,000mm	本
231	材料 PC管 1種 外圧S形 管径900mm×長さ4,000mm	本
232	材料 PC管 1種 外圧S形 管径1,000mm×長さ4,000mm	本
233	材料 PC管 1種 外圧S形 管径1,100mm×長さ4,000mm	本
234	材料 PC管 1種 外圧S形 管径1,200mm×長さ4,000mm	本
235	材料 PC管 1種 外圧S形 管径1,350mm×長さ4,000mm	本
236	材料 PC管 1種 外圧S形 管径1,500mm×長さ4,000mm	本
237	材料 PC管 1種 外圧S形 管径1,650mm×長さ4,000mm	本
238	材料 PC管 1種 外圧S形 管径1,800mm×長さ4,000mm	本
239	材料 PC管 1種 外圧S形 管径2,000mm×長さ4,000mm	本
240	材料 鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径300mm×長さ2,000mm	m
241	材料 鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径450mm×長さ2,500mm	m
242	材料 鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径600mm×長さ2,500mm	m
243	材料 鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径1,000mm×長さ2,500mm	m
244	材料 プレキャストマンホール 製品質量2,000kg/基以下 ※(注4)	基
245	材料 プレキャストマンホール 製品質量2,000kg/基を超え4,000kg/基以下 ※(注5)	基
246	材料 ボックスカルバート RC B1500×H1500×L1000 T-25 土被り0.5~3.0m	個

機材区分	名称・規格	単位
247	材料 ボックスカルバート RC B3000×H2000×L1000 T-25 土被り0.5~3.0m	個
248	材料 ボックスカルバート RC B1500×H1000×L1500 T-25 土被り0.5~3.0m	個
249	材料 ボックスカルバート RC B1500×H1500×L1500 T-25 土被り0.5~3.0m	個
250	材料 ボックスカルバート RC B3000×H2000×L1500 T-25 土被り0.5~3.0m	個
251	材料 ボックスカルバート RC B3000×H3000×L1500 T-25 土被り0.5~3.0m	個
252	材料 ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り0.5~3.0m	個
253	材料 ボックスカルバート RC B1500×H1000×L2000 T-25 土被り0.5~3.0m	個
254	材料 ボックスカルバート RC B1000×H1500×L2000 T-25 土被り0.5~3.0m	個
255	材料 ボックスカルバート RC B1500×H1500×L2000 T-25 土被り0.5~3.0m	個
256	材料 コルゲートパイプ 円形1形 400mm 板厚2.0mm	m
257	材料 コルゲートパイプ 円形1形 800mm 板厚2.7mm	m
258	材料 コルゲートパイプ 円形1形 1,200mm 板厚2.7mm	m
259	材料 コルゲートパイプ 円形1形 1,350mm 板厚3.2mm	m
260	材料 コルゲートパイプ 円形1形 1,500mm 板厚3.2mm	m
261	材料 コルゲートパイプ 円形1形 1,800mm 板厚3.2mm	m
262	材料 コルゲートパイプ 円形2形 2,000mm 板厚4.5mm	m
263	材料 コルゲートパイプ 円形2形 2,500mm 板厚4.5mm	m
264	材料 コルゲートパイプ 円形2形 3,000mm 板厚4.5mm	m
265	材料 コルゲートパイプ 円形2形 3,500mm 板厚4.5mm	m
266	材料 コルゲートパイプ 円形2形 4,000mm 板厚4.5mm	m
267	材料 コルゲートパイプ 円形2形 4,500mm 板厚4.5mm	m
268	材料 コルゲートパイプ アーチ形 2,000mm 板厚4.5mm	m
269	材料 コルゲートパイプ アーチ形 2,500mm 板厚4.5mm	m
270	材料 コルゲートパイプ アーチ形 3,000mm 板厚4.5mm	m
271	材料 コルゲートパイプ アーチ形 3,500mm 板厚4.5mm	m
272	材料 コルゲートパイプ アーチ形 4,000mm 板厚4.5mm	m
273	材料 コルゲートパイプ アーチ形 4,500mm 板厚4.5mm	m
274	材料 コルゲートU型フリューム A形 350×350mm 板厚1.6mm	m
275	材料 コルゲートU型フリューム A形 400×400mm 板厚1.6mm	m
276	材料 コルゲートU型フリューム A形 500×500mm 板厚1.6mm	m
277	材料 コルゲートU型フリューム A形 600×600mm 板厚1.6mm	m
278	材料 コルゲートU型フリューム A形 700×700mm 板厚1.6mm	m
279	材料 コルゲートU型フリューム B形 800×750mm 板厚1.6mm	m
280	材料 コルゲートU型フリューム B形 900×800mm 板厚1.6mm	m
281	材料 コルゲートU型フリューム B形 1,000×850mm 板厚1.6mm	m
282	材料 暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管	m
283	材料 暗渠排水管 直管 呼び径300mm ポリエチレン吸水管	m
284	材料 暗渠排水管 波状管 呼び径75mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)	m
285	材料 暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)	m
286	材料 暗渠排水管 波状管 呼び径500mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)	m
287	材料 連結金具(根固めブロック用) φ16	個
288	材料 鉄線じゃかご 円筒形じゃかご GS-3 線径4.0mm(#8) 網目13cm 径60cm	m
289	材料 鉄線じゃかご 円筒形じゃかご GS-7 線径4.0mm(#8) 網目13cm 径45cm	m
290	材料 ふとんかご 角形パネルタイプ GS-3 線径4.0mm(#8) 網目13cm 40cm×120cm	m
291	材料 ふとんかご 角形パネルタイプ GS-3 線径4.0mm(#8) 網目13cm 50cm×120cm	m
292	材料 ふとんかご 角形パネルタイプ GS-3 線径4.0mm(#8) 網目13cm 60cm×120cm	m
293	材料 かごマット t=30cm めっき鉄線	m <sup>2</sup>
294	材料 かごマット t=50cm めっき鉄線	m <sup>2</sup>
295	材料 袋詰玉石用袋材 2t用(長期性能型)	袋
296	材料 袋詰玉石用袋材 3t用(長期性能型)	袋
297	材料 間知ブロック 高さ250×幅400×控350 滑面	m <sup>2</sup>
298	材料 平ブロック 厚さ120mm	m <sup>2</sup>
299	材料 連節ブロック 厚さ220mm	m <sup>2</sup>
300	材料 コンクリート擁壁 宅認(q=10kN/m <sup>2</sup> )1000型(L=2.0m)	個
301	材料 コンクリート擁壁 宅認(q=10kN/m <sup>2</sup> )1600型(L=2.0m)	個
302	材料 コンクリート擁壁 宅認(q=10kN/m <sup>2</sup> )2500型(L=2.0m)	個
303	材料 コンクリート擁壁 ハイタッチウォール宅認(q=10kN/m <sup>2</sup> )4250型(L=2.0m)	個
304	材料 土木安定シート・ネット ナイロン・ポリエステル系 1470N/3cm	m <sup>2</sup>
305	材料 被覆シート 長繊維不織布 245N/5cm	m <sup>2</sup>
306	材料 吸出し防止材 合繊維不織布 t=10mm 9.8KN/m	m <sup>2</sup>
307	材料 遮水シート 厚1.0+10.0mm	m <sup>2</sup>
308	材料 止水シート t=1mm ※(注6)	m <sup>2</sup>

機材区分	名称・規格	単位
309	材料 セメント系固化材 一般軟弱土用・フレコン・1トンパック	t
310	材料 塩ビ止水板 CF 幅200×厚さ5mm	m
311	材料 瀝青繊維質目地板 厚さ10mm	m <sup>2</sup>
312	材料 サツキツツジ 樹高30cm 枝張0.4m	本
313	材料 野芝	m <sup>2</sup>
314	材料 種子(野芝) 発芽促進剤処理済	kg
315	材料 芝 一重ネット	m <sup>2</sup>
316	材料 肥料 高度化成肥料 N:P:K=15:15:15	kg
317	材料 金網柵 H2000 アングル型 ビニル被覆 V-GS2 3.2×50	m
318	材料 基礎ブロック フェンス用ブロック 18×55×45(cm)	個
319	材料 管路材 ポリエチレン被覆軽量鋼管 φ100mm	m
320	材料 管路材 直管 φ100mm(SUD II-V管)	m
321	材料 厚鋼電線管 G54	m
322	材料 FEP 80mm	m
323	材料 ハンドホール 600×600×600mm R2K-60 蓋付	個
324	材料 橋梁用排水樹 網桁用Aタイプ 首下265 FC250本体	箇所
325	材料 銘板 300×200×13	箇所
326	材料 距離標 100m標	個
327	材料 分岐樹 450×500×900	個
328	材料 分岐樹 550×800×1200	個
329	材料 U型ボックス通信Ⅱ型 1200×1000×3000	個
330	市場単価 鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	t

(注1) 機械損料は「平成26年度 建設機械等損料算定表(国土交通省)」の供用日当たり換算値損料(15欄)を使用

(注2) 普通ポルトランドセメント 25kg 袋入のm<sup>3</sup>換算は、m<sup>3</sup>=1.230kg

(注3) 歩車道境界ブロック、地先境界ブロックのm換算は、m=1.65個

(注4) プレキャストマンホール 製品質量2,000kg/基以下は、下記の各材料を各1個ずつ組合せた1基当たりの単価

・下水道用鉄筋コンクリート製組立マンホール 円形0号Ⅰ種(斜壁600×750×300mm)	個
・下水道用鉄筋コンクリート製組立マンホール 円形0号Ⅰ種(直壁750×300mm)	個
・下水道用鉄筋コンクリート製組立マンホール 円形0号Ⅰ種(管取付け壁750×600mm)	個
・下水道用鉄筋コンクリート製組立マンホール 円形0号Ⅰ種(底版)	個
・調整リング 600×50	個
・下水道用マンホールふた φ600mm 浮上防止型かぎ付 T-25	組

(注5) プレキャストマンホール 製品質量2,000kg/基を超え4,000kg/基以下は、下記の各材料を各1個ずつ組合せた1基当たりの単価

・下水道用鉄筋コンクリート製組立マンホール 円形0号Ⅰ種(斜壁600×750×600mm)	個
・下水道用鉄筋コンクリート製組立マンホール 円形0号Ⅰ種(直壁750×1800mm)	個
・下水道用鉄筋コンクリート製組立マンホール 円形0号Ⅰ種(管取付け壁750×1800mm)	個
・下水道用鉄筋コンクリート製組立マンホール 円形0号Ⅰ種(底版)	個
・調整リング 600×150	個
・下水道用マンホールふた φ600mm 浮上防止型かぎ付 T-25	組

(注6) 止水シートは、遮水シートの単価で設定している