

* 本設計書は参考資料であり、あくまで発注者の予定価格を算出するためのもので、何ら契約上の拘束力を生じるものではない。

排維7B

令和 7 年度

宇治市内一円

緊急排水路維持修繕工事

工事価格
消費税相当額

工期	R7.7.1～R8.3.31	起 工 理 由	設 計 概 要
工事施工方法	請負		
選定理由			

令和7年度		積算条件	
工 事 番 号		工 事 名	
排維7B		緊急排水路維持修繕工事	
施 工 箇 所	市内一円		
積算条件	単価適用日	令和07年05月01日 公共	
	歩掛適用日	令和06年08月20日 公共	
	諸経費適用日	公共 令和06年度	
	工種区分	下水道工事(2)	
	単価適用地区	宇治・城陽市、久世郡	
	前払い金支出割合	一	
	保証の方法	ケース3 （その他）	
	契約保証金免除金額	一	
	施工地域補正条件	市街地(DID補正)(1)-3	

設計単価集計表

単契 No.	工 種	細 別	規 格	数量	単位	構成比率	工事価格	摘 要
1	マンホール蓋取替手間 (撤去・据付)	蓋(受枠とも)	調整コンクリートブロックあり	1.0	箇所	0.4283229 %		内訳書① A-1 号
2	マンホール蓋取替手間 (撤去・据付)	蓋(受枠とも)	調整コンクリートブロックなし	1.0	箇所	0.2768124 %		内訳書① A-2 号
3	アンカー材料			1.0	箇所	0.1291763 %		内訳書① A-3 号
4	調整リング	h=5cm	材料費	1.0	個	0.0713648 %		内訳書① A-4 号
5	調整リング	h=10cm	材料費	1.0	個	0.1141101 %		内訳書① A-5 号
6	調整リング	h=15cm	材料費	1.0	個	0.1582836 %		内訳書① A-6 号
7	調整モルタル	高流動性早強無収縮モルタル	材料費	1.0	cm	0.0139633 %		内訳書① A-7 号
8	ボルト緊結セット		材料費	1.0	箇所	0.0638847 %		内訳書① A-8 号
9	マンホール蓋	宇治市型 T-14、φ 600	材料費	1.0	組	1.2520225 %		内訳書① A-9 号
10	マンホール蓋	宇治市型 T-25、φ 600	材料費	1.0	組	1.2951991 %		内訳書① A-10 号
11	マンホール蓋	宇治市型、【スリップ防止型】 T-14、φ 600	材料費	1.0	組	1.3671577 %		内訳書① A-11 号
12	マンホール蓋	宇治市型、【スリップ防止型】 T-25、φ 600	材料費	1.0	組	1.4247147 %		内訳書① A-12 号
13	マンホール蓋	宇治市型、【次世代型】 T-25、φ 600	材料費	1.0	組	1.2951991 %		内訳書① A-13 号
14	宇治市型マンホール蓋	転落防止安全梯子	材料費	1.0	組	0.3050713 %		内訳書① A-14 号
15	現場発生品(鉄蓋)運搬工			1.0	t	0.0360854 %		内訳書① A-15 号
16	スクラップ	鉄蓋		1.0	枚	-0.0163176 %		内訳書① A-16 号
17	マンホール廻り円形補修工	既存マンホール蓋使用	t=180mm以上	1.0	箇所	1.7293477 %		内訳書① A-17 号
18	マンホール廻り円形補修工	既存マンホール蓋使用	t=130mm以上	1.0	箇所	1.5241333 %		内訳書① A-18 号
19	マンホール用ブロック撤去工			1.0	箇所	0.0917264 %		内訳書① A-19 号
20	マンホール用ブロック据付工	組立式 片面斜壁	600*900*300	1.0	箇所	0.4976303 %		内訳書① A-20 号
21	マンホール用ブロック据付工	組立式 片面斜壁	600*900*450	1.0	箇所	0.6012556 %		内訳書① A-21 号
22	マンホール用ブロック据付工	組立式 片面斜壁	600*900*600	1.0	箇所	0.7048667 %		内訳書① A-22 号
23	マンホール用ブロック据付工	組立式 直壁	900*300	1.0	箇所	0.4285562 %		内訳書① A-23 号
24	マンホール用ブロック据付工	組立式 直壁	900*600	1.0	箇所	0.5955006 %		内訳書① A-24 号
25	足掛金具取替工	全被覆 φ 19mm		1.0	箇所	0.0181275 %		内訳書① A-25 号
26	インバート補修工	1号マンホール		1.0	箇所	0.2668013 %		内訳書① A-26 号
27	下水道本管布設工	硬質塩化ビニル管 φ 150mm	ゴム輪受口片受直管	1.0	m	0.0582357 %		内訳書① A-27 号
28	下水道本管布設工	硬質塩化ビニル管 φ 200mm	ゴム輪受口片受直管	1.0	m	0.0694771 %		内訳書① A-28 号
29	下水道本管布設工	硬質塩化ビニル管 φ 250mm	ゴム輪受口片受直管	1.0	m	0.0968663 %		内訳書① A-29 号
30	下水道本管布設工	硬質塩化ビニル管 φ 300mm	ゴム輪受口片受直管	1.0	m	0.1411883 %		内訳書① A-30 号

設計単価集計表

単契 No.	工 種	細 別	規 格	数量	単位	構成比率	工事価格	摘 要
31	取付管布設工(本管VU)	VUφ100		1.0	箇所	0.2072222 %		内訳書① A-31 号
32	取付管布設工(本管VU)	VUφ150		1.0	箇所	0.2906838 %		内訳書① A-32 号
33	取付管布設工(本管VU)	VUφ200		1.0	箇所	0.3943091 %		内訳書① A-33 号
34	取付管布設工(本管HP)	VUφ150		1.0	箇所	0.3199042 %		内訳書① A-34 号
35	取付管布設工(本管HP)	VUφ200		1.0	箇所	0.4338729 %		内訳書① A-35 号
36	排水管布設工	VU管φ100mm	材工共	1.0	m	0.0120261 %		内訳書① A-36 号
37	排水管布設工	VU管φ150mm	材工共	1.0	m	0.0275801 %		内訳書① A-37 号
38	排水管布設工	VU管φ200mm	材工共	1.0	m	0.0420737 %		内訳書① A-38 号
39	排水管布設工	VU管φ250mm	材工共	1.0	m	0.0662037 %		内訳書① A-39 号
40	排水管布設工	VU管φ300mm	材工共	1.0	m	0.0968663 %		内訳書① A-40 号
41	排水管布設工	VU管φ400mm	材工共	1.0	m	0.1656293 %		内訳書① A-41 号
42	排水管布設工	VP管φ300mm	材工共	1.0	m	0.1378512 %		内訳書① A-42 号
43	U型側溝工	U型側溝 180*180*600	材工共	1.0	m	0.0749917 %		内訳書① A-43 号
44	U型側溝工	U型側溝 300*300*600	材工共	1.0	m	0.1152272 %		内訳書① A-44 号
45	U型側溝工	U型側溝 360*360*600	材工共	1.0	m	0.1396399 %		内訳書① A-45 号
46	U型側溝工	U型側溝 450*450*600	材工共	1.0	m	0.1661949 %		内訳書① A-46 号
47	U型側溝工	U型側溝 300*300*600	据付、手間のみ	1.0	個	0.0444068 %		内訳書① A-47 号
48	U型側溝工	U型側溝 300*300*600	据付・再利用撤去	1.0	個	0.0704386 %		内訳書① A-48 号
49	L型側溝工	L型側溝 250B、L=600mm	据付・撤去	1.0	個	0.0686499 %		内訳書① A-49 号
50	L型側溝工	L型側溝 250B、L=600mm	据付・再利用撤去	1.0	個	0.0613253 %		内訳書① A-50 号
51	支管取付工	塩化ビニル管用 90°	材工共	1.0	個	0.0651714 %		内訳書① A-51 号
52	支管取付工	ヒューム管用 90°	材工共	1.0	個	0.0651714 %		内訳書① A-52 号
53	マンホール接続工	インバート工 コンクリート取壊し・処分		1.0	箇所	0.4262231 %		内訳書① A-53 号
54	自在継手設置工	φ100 0°		1.0	個	0.0362551 %		内訳書① A-54 号
55	自在継手設置工	φ100 15° 30°		1.0	個	0.0389982 %		内訳書① A-55 号
56	自在継手設置工	φ100 45° 60°		1.0	個	0.0431625 %		内訳書① A-56 号
57	自在継手設置工	φ100 75°		1.0	個	0.0517950 %		内訳書① A-57 号
58	自在継手設置工	φ150 0°		1.0	個	0.0581297 %		内訳書① A-58 号
59	自在継手設置工	φ150 15° 30°		1.0	個	0.0673278 %		内訳書① A-59 号
60	自在継手設置工	φ150 45° 60°		1.0	個	0.0762572 %		内訳書① A-60 号

設計単価集計表

単契 No.	工 種	細 別	規 格	数量	単位	構成比率	工事価格	摘 要
61	自在継手設置工	φ 150 75°		1.0	個	0.0805699 %		内訳書① A-61 号
62	継手設置工	カラー φ 100		1.0	個	0.0060307 %		内訳書① A-62 号
63	継手設置工	カラー φ 150		1.0	個	0.0191315 %		内訳書① A-63 号
64	継手設置工	90° エルボ φ 100		1.0	個	0.0060661 %		内訳書① A-64 号
65	継手設置工	90° エルボ φ 150		1.0	個	0.0220019 %		内訳書① A-65 号
66	継手設置工	90° 大曲り φ 100		1.0	個	0.0132704 %		内訳書① A-66 号
67	継手設置工	90° 大曲り φ 150		1.0	個	0.0458915 %		内訳書① A-67 号
68	継手設置工	偏心インクリーザー設置 φ 150×100		1.0	個	0.0077134 %		内訳書① A-68 号
69	継手設置工	偏心インクリーザー設置 φ 100×75		1.0	個	0.0033795 %		内訳書① A-69 号
70	継手設置工	ヤリトリ継手 φ 100		1.0	個	0.0365308 %		内訳書① A-70 号
71	継手設置工	ヤリトリ継手 φ 150		1.0	個	0.0549553 %		内訳書① A-71 号
72	継手設置工	キャップ φ 100		1.0	個	0.0129169 %		内訳書① A-72 号
73	継手設置工	キャップ φ 150		1.0	個	0.0202839 %		内訳書① A-73 号
74	継手設置工	ヒューム管・陶管用継手 φ 150		1.0	個	0.0661895 %		内訳書① A-74 号
75	継手設置工	ヒューム管・陶管用継手 φ 200		1.0	個	0.0992843 %		内訳書① A-75 号
76	ステンレスバンド設置工	φ 100		1.0	個	0.0759673 %		内訳書① A-76 号
77	斜蓋設置工	φ 150		1.0	個	0.0582782 %		内訳書① A-77 号
78	斜蓋設置工	φ 200		1.0	個	0.0825920 %		内訳書① A-78 号
79	本管削孔部閉塞キャップ(材料費)	φ 300×150		1.0	個	0.0920870 %		内訳書① A-79 号
80	塩ビ製小型マンホール設置工	起点 ストレート 深さ2m以下		1.0	箇所	0.7281765 %		内訳書① A-80 号
81	塩ビ製小型マンホール設置工	起点 ストレート 深さ2m超		1.0	箇所	0.8864813 %		内訳書① A-81 号
82	塩ビ製小型マンホール設置工	底部会合形式 深さ2m以下		1.0	箇所	0.8532381 %		内訳書① A-82 号
83	塩ビ製小型マンホール設置工	底部会合形式 深さ2m超		1.0	箇所	1.0115429 %		内訳書① A-83 号
84	塩ビ製小型マンホール設置工		手間のみ	1.0	箇所	0.0094173 %		内訳書① A-84 号
85	塩ビ製小型マンホール設置工	T-8、蓋・受枠・台座	材料費	1.0	組	0.8217199 %		内訳書① A-85 号
86	塩ビ製小型マンホール設置工	T-14、蓋・受枠・台座	材料費	1.0	組	0.8217199 %		内訳書① A-86 号
87	塩ビ製小型マンホール設置工	T-25、蓋・受枠・台座	材料費	1.0	組	0.8951209 %		内訳書① A-87 号
88	塩ビ製小型マンホール設置工	スリップ防止型 T-14、蓋・受枠・台座	材料費	1.0	組	0.9498004 %		内訳書① A-88 号
89	塩ビ製小型マンホール設置工	スリップ防止型 T-25、蓋・受枠・台座	材料費	1.0	組	0.9785895 %		内訳書① A-89 号
90	塩ビ製小型マンホール 立ち管設置工	φ 300		1.0	m	0.0968663 %		内訳書① A-90 号

設計単価集計表

単契 No.	工 種	細 別	規 格	数量	単位	構成比率	工事価格	摘 要
91	止水工	管口 マンホール部 1/2Vカット工		1.0	m	0.1614368 %		内訳書① A-91 号
92	開削水替工	ポンプ運転 作業時		1.0	日	0.0826414 %		内訳書① A-92 号
93	開削水替工	ポンプ据付・撤去		1.0	現場	0.0273963 %		内訳書① A-93 号
94	水替工	止水プラグ使用		1.0	日	0.1613378 %		内訳書① A-94 号
95	水替工	潜水ポンプ 止水プラグ使用	据付・撤去	1.0	回	0.0479418 %		内訳書① A-95 号
96	管きょ内締切工			1.0	日	0.0039875 %		内訳書① A-96 号
97	土のう工	仕捨・積立		1.0	袋	0.0114322 %		内訳書① A-97 号
98	土のう工	撤去		1.0	袋	0.0040865 %		内訳書① A-98 号
99	管渠内清掃	φ200mm～φ250mm 土砂深 20%		1.0	m	0.0113191 %		内訳書① A-99 号
100	管渠内清掃	φ300mm 土砂深 20%		1.0	m	0.0124432 %		内訳書① A-100 号
101	TVカメラ調査工	管径 φ800未満	本管TV調査 報告書作成	1.0	m	0.0154833 %		内訳書① A-101 号
102	人力掘削工	床掘	2tダンプ 運搬・処分	1.0	m3	0.2880396 %		内訳書① A-102 号
103	人力掘削工	床掘		1.0	m3	0.1438395 %		内訳書① A-103 号
104	下水機械掘削工	バックホウ0.1m3 床掘	2tダンプ 運搬・処分	1.0	m3	0.1916470 %		内訳書① A-104 号
105	下水機械掘削工	バックホウ0.1m3 床掘		1.0	m3	0.0458420 %		内訳書① A-105 号
106	機械掘削工	バックホウ0.1m3 床掘	2tダンプ 運搬・処分	1.0	m3	0.1797128 %		内訳書① A-106 号
107	機械掘削工	バックホウ0.1m3 床掘		1.0	m3	0.0355198 %		内訳書① A-107 号
108	コンクリート取壊工	人力取壊 無筋コンクリート	2tダンプ 取壊・運搬・処分	1.0	m3	0.6411729 %		内訳書① A-108 号
109	コンクリート取壊工	人力取壊 有筋コンクリート	2tダンプ 取壊・運搬・処分	1.0	m3	0.9725376 %		内訳書① A-109 号
110	舗装版取壊工	人力取壊 t=5cm	運搬・処分	1.0	m2	0.0748786 %		内訳書① A-110 号
111	舗装版取壊工	バックホウ0.1m3取壊 t=5cm	運搬・処分	1.0	m2	0.0279902 %		内訳書① A-111 号
112	舗装版取壊工	バックホウ0.2m3取壊 t=5cm	運搬・処分	1.0	m2	0.0209980 %		内訳書① A-112 号
113	舗装版取壊工	バックホウ0.1m3取壊 t=10cm	運搬・処分	1.0	m2	0.0328332 %		内訳書① A-113 号
114	舗装版取壊工	バックホウ0.2m3取壊 t=10cm	運搬・処分	1.0	m2	0.0243067 %		内訳書① A-114 号
115	舗装版取壊工	バックホウ0.1m3取壊 t=15cm	運搬・処分	1.0	m2	0.0376761 %		内訳書① A-115 号
116	舗装版取壊工	バックホウ0.2m3取壊 t=15cm	運搬・処分	1.0	m2	0.0276155 %		内訳書① A-116 号
117	コンクリート舗装版取壊工	バックホウ0.1m3取壊 t=10cm	運搬・処分	1.0	m2	0.0436432 %		内訳書① A-117 号
118	コンクリート舗装版取壊工	バックホウ0.1m3取壊 t=15cm	運搬・処分	1.0	m2	0.0538947 %		内訳書① A-118 号
119	砂基礎工	人力	再生砂	1.0	m3	0.1222618 %		内訳書① A-119 号
120	碎石基礎工	人力	RC-40	1.0	m3	0.1423124 %		内訳書① A-120 号

設計単価集計表

単契 No.	工 種	細 別	規 格	数量	単位	構成比率	工事価格	摘 要
121	埋戻工	人力	真砂	1.0	m3	0.1630276 %		内訳書① A-121 号
122	埋戻工	人力	タンパ締固め RC-40	1.0	m3	0.1310499 %		内訳書① A-122 号
123	埋戻工	人力	タンパ締固め 発生土	1.0	m3	0.1042828 %		内訳書① A-123 号
124	埋戻工	バックホウ0.1m3	タンパ締固め RC-40	1.0	m3	0.0810083 %		内訳書① A-124 号
125	埋戻工	バックホウ0.1m3	タンパ締固め 発生土	1.0	m3	0.0542412 %		内訳書① A-125 号
126	型枠工	均し基礎コンクリート型枠		1.0	m2	0.0718102 %		内訳書① A-126 号
127	型枠工	小型構造物		1.0	m2	0.1271401 %		内訳書① A-127 号
128	型枠工	永久型枠 500用		1.0	m2	0.1738942 %		内訳書① A-128 号
129	型枠工	永久型枠 1000用		1.0	m2	0.3064641 %		内訳書① A-129 号
130	コンクリート打設工	高炉セメント 18-8-40	無筋 小型車	1.0	m3	0.5268436 %		内訳書① A-130 号
131	コンクリート打設工	高炉セメント 24-8-25	有筋 小型車	1.0	m3	0.6081630 %		内訳書① A-131 号
132	コンクリート手練り及び打設工	超速硬セメント		1.0	m3	2.8350561 %		内訳書① A-132 号
133	土留工	掘削深さ1.8m以下	建込・引抜 支保1段	1.0	m	0.0822597 %		内訳書① A-133 号
134	土留工	掘削深さ2.0m以下	建込・引抜 支保1段	1.0	m	0.0837514 %		内訳書① A-134 号
135	土留工	掘削深さ2.3m以下	建込・引抜 支保2段	1.0	m	0.1110346 %		内訳書① A-135 号
136	土留工	掘削深さ2.5m以下	建込・引抜 支保2段	1.0	m	0.1125123 %		内訳書① A-136 号
137	土留工	掘削深さ2.8m以下	建込・引抜 支保2段	1.0	m	0.1177087 %		内訳書① A-137 号
138	土留工	掘削深さ3.0m以下	建込・引抜 支保2段	1.0	m	0.1191722 %		内訳書① A-138 号
139	土留工	掘削深さ3.3m以下	建込・引抜 支保2段	1.0	m	0.1243828 %		内訳書① A-139 号
140	土留工	掘削深さ3.5m以下	建込・引抜 支保2段	1.0	m	0.1258605 %		内訳書① A-140 号
141	土留工	掘削深さ3.8m以下	建込・引抜 支保3段	1.0	m	0.1549607 %		内訳書① A-141 号
142	As舗装版切断工	コンクリートカッター	t≤15cm	1.0	m	0.0097283 %		内訳書① A-142 号
143	As舗装版切断工	コンクリートカッター	15cm<t≤30cm	1.0	m	0.0209909 %		内訳書① A-143 号
144	As舗装版切断工	コンクリートカッター	30cm<t≤40cm	1.0	m	0.0346360 %		内訳書① A-144 号
145	Con舗装版切断工	コンクリートカッター	t≤15cm	1.0	m	0.0177740 %		内訳書① A-145 号
146	不陸整正	歩道・人力 タンパ転圧	補足材なし	1.0	m2	0.0088022 %		内訳書① A-146 号
147	不陸整正	歩道・人力 タンパ転圧	補足材(RM-30) t=2cm	1.0	m2	0.0094314 %		内訳書① A-147 号
148	不陸整正	車道・機械 振動ローラー転圧	補足材なし	1.0	m2	0.0017180 %		内訳書① A-148 号
149	不陸整正	車道・機械 振動ローラー転圧	補足材(RM-30) t=2cm	1.0	m2	0.0023119 %		内訳書① A-149 号
150	表 層 工	再生密粒度As(車道) 人力 t=3cm	プライムコート	1.0	m2	0.0320908 %		内訳書① A-150 号

設計単価集計表

単契 No.	工 種	細 別	規 格	数量	単位	構成比率	工事価格	摘 要
151	表 層 工	再生密粒度As(車道) 人力 t=3cm	タックコート	1.0	m2	0.0307687 %		内訳書① A-151 号
152	表 層 工	再生密粒度As(車道) 人力 t=5cm	プライムコート	1.0	m2	0.0406526 %		内訳書① A-152 号
153	表 層 工	再生密粒度As(車道) 人力 t=5cm	タックコート	1.0	m2	0.0393305 %		内訳書① A-153 号
154	基 層 工	再生粗粒度As(車道) 人力 t=5cm	プライムコート	1.0	m2	0.0401224 %		内訳書① A-154 号
155	基 層 工	再生粗粒度As(車道) 人力 t=5cm	タックコート	1.0	m2	0.0387791 %		内訳書① A-155 号
156	路 盤 工	再生As安定処理(車道) 人力 t=10cm	プライムコート	1.0	m2	0.0598618 %		内訳書① A-156 号
157	表 層 工	再生密粒度As(車道) 機械 t=3cm	プライムコート	1.0	m2	0.0177599 %		内訳書① A-157 号
158	表 層 工	再生密粒度As(車道) 機械 t=3cm	タックコート	1.0	m2	0.0164307 %		内訳書① A-158 号
159	表 層 工	再生密粒度As(車道) 機械 t=5cm	プライムコート	1.0	m2	0.0263075 %		内訳書① A-159 号
160	表 層 工	再生密粒度As(車道) 機械 t=5cm	タックコート	1.0	m2	0.0249854 %		内訳書① A-160 号
161	基 層 工	再生粗粒度As(車道) 機械 t=5cm	プライムコート	1.0	m2	0.0257773 %		内訳書① A-161 号
162	基 層 工	再生粗粒度As(車道) 機械 t=5cm	タックコート	1.0	m2	0.0244481 %		内訳書① A-162 号
163	路 盤 工	再生As安定処理(車道) 機械 t=10cm	プライムコート	1.0	m2	0.0455026 %		内訳書① A-163 号
164	表 層 工	排水性As(車道) 機械 t=5cm	タックコート(ゴム入り) 導水パイプ有	1.0	m2	0.0341553 %		内訳書① A-164 号
165	表 層 工	再生密粒度As(歩道) 人力 t=3cm	プライムコート	1.0	m2	0.0300829 %		内訳書① A-165 号
166	表 層 工	再生密粒度As(歩道) 人力 t=5cm	プライムコート	1.0	m2	0.0383054 %		内訳書① A-166 号
167	表 層 工	透水性As(歩道) 人力 t=5cm		1.0	m2	0.0401294 %		内訳書① A-167 号
168	表 層 工	再生密粒度As(歩道) 機械 t=3cm	プライムコート	1.0	m2	0.0196971 %		内訳書① A-168 号
169	表 層 工	再生密粒度As(歩道) 機械 t=5cm	プライムコート	1.0	m2	0.0279336 %		内訳書① A-169 号
170	表 層 工	透水性As(歩道) 機械 t=5cm		1.0	m2	0.0307758 %		内訳書① A-170 号
171	薄層カー舗装工(車道)	RPN-301		1.0	m2	0.1139616 %		内訳書① A-171 号
172	薄層カー舗装工(歩道)	RPN-501		1.0	m2	0.1165563 %		内訳書① A-172 号
173	舗装応急対応	常温合材		1.0	t	0.4561859 %		内訳書① A-173 号
174	除 草 工	機械除草	集草・積込・運搬	1.0	m2	0.0018170 %		内訳書② A-1 号
175	除 草 工		処分	1.0	t	0.2158547 %		内訳書② A-2 号
176	フェンス設置工	立入防止柵設置	手間のみ	1.0	m	0.0694488 %		内訳書② A-3 号
177	フェンス設置工	基礎設置工	手間のみ	1.0	個	0.0449653 %		内訳書② A-4 号
178	フェンス設置工	金網設置工	手間のみ	1.0	m	0.0469732 %		内訳書② A-5 号
179	防護柵設置工	横断・転落防止柵 コンクリート建込み	手間のみ	1.0	m	0.0229139 %		内訳書② A-6 号
180	防護柵設置工	横断・転落防止柵 プレキャストコンクリートブロック建込み	手間のみ	1.0	m	0.0534140 %		内訳書② A-7 号

設計単価集計表

単契 No.	工 種	細 別	規 格	数量	単位	構成比率	工事価格	摘 要
181	車止め設置工	車止め設置	手間のみ	1.0	本	0.0489033 %		内訳書② A-8 号
182	削 孔 工	径13mm	ハンマドリル	1.0	孔	0.0090708 %		内訳書② A-9 号
183	削 孔 工	径100mm	コアホーリングマシン	1.0	孔	0.0867633 %		内訳書② A-10 号
184	ブロック積工	空洞ブロック	12*19*39	1.0	m2	0.1253302 %		内訳書② A-11 号
185	調査・立会工			1.0	時間	0.0944201 %		内訳書② A-12 号
186	鉄 筋 工	SD295AD10		1.0	t	2.4191482 %		内訳書② A-13 号
187	鉄 筋 工	SD345AD13		1.0	t	2.4637529 %		内訳書② A-14 号
188	宇治市公共汚水ます設置工	標準横型	H=80～99cm	1.0	箇所	0.4108105 %		内訳書② A-15 号
189	宇治市公共汚水ます設置工	標準横型	H=100cm～119cm	1.0	箇所	0.4436931 %		内訳書② A-16 号
190	宇治市公共汚水ます設置工	標準横型	H=120cm～150cm	1.0	箇所	0.4765829 %		内訳書② A-17 号
191	宇治市公共汚水ます設置工	標準縦型	H=120～139cm	1.0	箇所	0.4747305 %		内訳書② A-18 号
192	宇治市公共汚水ます設置工	標準縦型	H=140cm～159cm	1.0	箇所	0.5069910 %		内訳書② A-19 号
193	宇治市公共汚水ます設置工	標準縦型	H=160cm～179cm	1.0	箇所	0.5392727 %		内訳書② A-20 号
194	宇治市公共汚水ます設置工	特1横型	H=80～99cm	1.0	箇所	0.3576157 %		内訳書② A-21 号
195	宇治市公共汚水ます設置工	特1横型	H=100cm～119cm	1.0	箇所	0.3892540 %		内訳書② A-22 号
196	宇治市公共汚水ます設置工	特1横型	H=120cm～150cm	1.0	箇所	0.4215286 %		内訳書② A-23 号
197	宇治市公共汚水ます設置工	特1縦型	H=80～99cm	1.0	箇所	0.3954049 %		内訳書② A-24 号
198	宇治市公共汚水ます設置工	特1縦型	H=100cm～119cm	1.0	箇所	0.4276937 %		内訳書② A-25 号
199	宇治市公共汚水ます設置工	特1縦型	H=120cm～150cm	1.0	箇所	0.4593391 %		内訳書② A-26 号
200	露出配管工	VP φ100		1.0	m	0.0893792 %		内訳書② A-27 号
201	汚水ます防護蓋設置工	φ200mm	T-14	1.0	箇所	0.3576722 %		内訳書② A-28 号
202	区画線工	実線 白線・黄線	w=15cm	1.0	m	0.0049914 %		内訳書② A-29 号
203	区画線工	ゼブラ 白線	w=45cm	1.0	m	0.0127331 %		内訳書② A-30 号
204	区画線工	破線 白線	w=45cm	1.0	m	0.0121109 %		内訳書② A-31 号
205	区画線工	実線 白線・黄線	換算 w=15cm	1.0	m	0.0092193 %		内訳書② A-32 号
206	交通誘導警備員		安全費	1.0	人	0.2043447 %		内訳書② A-33 号
207	残土事前分析費	城陽山砂利採取地	技術管理費	1.0	検体	2.6684087 %		内訳書② A-34 号
208	六価クロム溶出試験		技術管理費	1.0	検体	0.0905740 %		内訳書② A-35 号
209	塩ビ管撤去工	φ100		1.0	m	0.0098697 %		内訳書② A-36 号
210	塩ビ管撤去工	φ150		1.0	m	0.0122099 %		内訳書② A-37 号

設計単価集計表

単契 No.	工 種	細 別	規 格	数量	単位	構成比率	工事価格	摘 要
211	塩ビ管撤去工	φ 200		1.0	m	0.0145501 %		内訳書② A-38 号
212	塩ビ管処分費			1.0	t	0.4101388 %		内訳書② A-39 号
213	塩ビ管処分運搬工			1.0	t	0.0514273 %		内訳書② A-40 号
214	ヒューム管撤去工	φ 100	運搬・処分含む	1.0	m	0.0125351 %		内訳書② A-41 号
215	ヒューム管撤去工	φ 150	運搬・処分含む	1.0	m	0.0135532 %		内訳書② A-42 号
216	ヒューム管撤去工	φ 200	運搬・処分含む	1.0	m	0.0159146 %		内訳書② A-43 号
217	陶管撤去工	φ 150		1.0	m	0.0124008 %		内訳書② A-44 号
218	陶管処分費			1.0	t	0.2734188 %		内訳書② A-45 号
219	陶管処分運搬工			1.0	t	0.0514273 %		内訳書② A-46 号
220	コンクリートます撤去工	φ 150		1.0	箇所	0.0550260 %		内訳書② A-47 号
221	マンホール蓋取替手間 (撤去・据付)	蓋(受枠とも)	調整コンクリートブロックあり	1.0	箇所	0.6157208 %		内訳書③ A-1 号
222	マンホール蓋取替手間 (撤去・据付)	蓋(受枠とも)	調整コンクリートブロックなし	1.0	箇所	0.3980279 %		内訳書③ A-2 号
223	マンホール廻り円形補修工	既存人孔蓋使用	t=180mm以上	1.0	箇所	2.0672875 %		内訳書③ A-3 号
224	マンホール廻り円形補修工	既存人孔蓋使用	t=130mm以上	1.0	箇所	1.8620590 %		内訳書③ A-4 号
225	マンホール用ブロック撤去工			1.0	箇所	0.1354828 %		内訳書③ A-5 号
226	マンホール用ブロック据付工	組立式 片面斜壁	600*900*300	1.0	箇所	0.5831210 %		内訳書③ A-6 号
227	マンホール用ブロック据付工	組立式 片面斜壁	600*900*450	1.0	箇所	0.6867321 %		内訳書③ A-7 号
228	マンホール用ブロック据付工	組立式 片面斜壁	600*900*600	1.0	箇所	0.7903573 %		内訳書③ A-8 号
229	マンホール用ブロック据付工	組立式 直壁	900*300	1.0	箇所	0.5140469 %		内訳書③ A-9 号
230	マンホール用ブロック据付工	組立式 直壁	900*600	1.0	箇所	0.6809771 %		内訳書③ A-10 号
231	インバート補修工	1号マンホール		1.0	箇所	0.3935738 %		内訳書③ A-11 号
232	下水道本管布設工	硬質塩化ビニル管 φ 150mm	ゴム輪受口片受直管	1.0	m	0.0698871 %		内訳書③ A-12 号
233	下水道本管布設工	硬質塩化ビニル管 φ 200mm	ゴム輪受口片受直管	1.0	m	0.0833626 %		内訳書③ A-13 号
234	下水道本管布設工	硬質塩化ビニル管 φ 250mm	ゴム輪受口片受直管	1.0	m	0.1162311 %		内訳書③ A-14 号
235	下水道本管布設工	硬質塩化ビニル管 φ 300mm	ゴム輪受口片受直管	1.0	m	0.1695178 %		内訳書③ A-15 号
236	取付管布設工(本管VU)	VU φ 100		1.0	箇所	0.2486667 %		内訳書③ A-16 号
237	取付管布設工(本管VU)	VU φ 150		1.0	箇所	0.3488276 %		内訳書③ A-17 号
238	取付管布設工(本管VU)	VU φ 200		1.0	箇所	0.4731680 %		内訳書③ A-18 号
239	取付管布設工(本管HP)	VU φ 150		1.0	箇所	0.3836545 %		内訳書③ A-19 号
240	取付管布設工(本管HP)	VU φ 200		1.0	箇所	0.5203746 %		内訳書③ A-20 号

設計単価集計表

単契 No.	工 種	細 別	規 格	数量	単位	構成比率	工事価格	摘 要
241	排水管布設工	VU管 φ100mm	材工共	1.0	m	0.0141825 %		内訳書③ A-21 号
242	排水管布設工	VU管 φ150mm	材工共	1.0	m	0.0297365 %		内訳書③ A-22 号
243	排水管布設工	VU管 φ200mm	材工共	1.0	m	0.0463864 %		内訳書③ A-23 号
244	排水管布設工	VU管 φ250mm	材工共	1.0	m	0.0705164 %		内訳書③ A-24 号
245	排水管布設工	VU管 φ300mm	材工共	1.0	m	0.1011790 %		内訳書③ A-25 号
246	排水管布設工	VU管 φ400mm	材工共	1.0	m	0.1699491 %		内訳書③ A-26 号
247	排水管布設工	VP管 φ300mm	材工共	1.0	m	0.1421851 %		内訳書③ A-27 号
248	U型側溝工	U型側溝 180*180*600	材工共	1.0	m	0.1048060 %		内訳書③ A-28 号
249	U型側溝工	U型側溝 300*300*600	材工共	1.0	m	0.1487956 %		内訳書③ A-29 号
250	U型側溝工	U型側溝 360*360*600	材工共	1.0	m	0.1731165 %		内訳書③ A-30 号
251	U型側溝工	U型側溝 450*450*600	材工共	1.0	m	0.1995866 %		内訳書③ A-31 号
252	U型側溝工	U型側溝 300*300*600	据付、手間のみ	1.0	個	0.0644503 %		内訳書③ A-32 号
253	U型側溝工	U型側溝 300*300*600	据付・再利用撤去	1.0	個	0.1023102 %		内訳書③ A-33 号
254	L型側溝工	L型側溝 250B、L=600mm	据付・撤去	1.0	個	0.0868552 %		内訳書③ A-34 号
255	L型側溝工	L型側溝 250B、L=600mm	据付・再利用撤去	1.0	個	0.0885237 %		内訳書③ A-35 号
256	マンホール接続工	インバート工 コンクリート取壊し・処分		1.0	箇所	0.5811838 %		内訳書③ A-36 号
257	塩ビ製小型マンホール設置工	起点 ストレート 深さ2m以下		1.0	箇所	0.8738189 %		内訳書③ A-37 号
258	塩ビ製小型マンホール設置工	起点 ストレート 深さ2m超		1.0	箇所	1.0637903 %		内訳書③ A-38 号
259	塩ビ製小型マンホール設置工	底部会合形式 深さ2m以下		1.0	箇所	1.0239154 %		内訳書③ A-39 号
260	塩ビ製小型マンホール設置工	底部会合形式 深さ2m超		1.0	箇所	1.2138868 %		内訳書③ A-40 号
261	塩ビ製小型マンホール設置工		手間のみ	1.0	箇所	0.0094173 %		内訳書③ A-41 号
262	塩ビ製小型マンホール 立ち管設置工	φ 300		1.0	m	0.1011790 %		内訳書③ A-42 号
263	止水工	管口 マンホール部 1/2Vカット工		1.0	m	0.2292807 %		内訳書③ A-43 号
264	開削水替工	ポンプ運転 作業時		1.0	日	0.1167401 %		内訳書③ A-44 号
265	開削水替工	ポンプ据付・撤去		1.0	現場	0.0410909 %		内訳書③ A-45 号
266	水替工	止水プラグ使用		1.0	日	0.1909329 %		内訳書③ A-46 号
267	水替工	潜水ポンプ 止水プラグ使用	据付・撤去	1.0	回	0.0719162 %		内訳書③ A-47 号
268	土のう工	仕捨・積立		1.0	袋	0.0165792 %		内訳書③ A-48 号
269	土のう工	撤去		1.0	袋	0.0061438 %		内訳書③ A-49 号
270	管渠内清掃	φ 200mm～φ 250mm 土砂深 20%		1.0	m	0.0146491 %		内訳書③ A-50 号

設計単価集計表

単契 No.	工 種	細 別	規 格	数量	単位	構成比率	工事価格	摘 要
271	管渠内清掃	φ300mm 土砂深 20%		1.0	m	0.0160984 %		内訳書③ A-51 号
272	TVカメラ調査工	管径 φ800未満	本管TV調査 報告書作成	1.0	m	0.0206657 %		内訳書③ A-52 号
273	人力掘削工	床掘	2tダンプ 運搬・処分	1.0	m3	0.3904983 %		内訳書③ A-53 号
274	人力掘削工	床掘		1.0	m3	0.2158547 %		内訳書③ A-54 号
275	下水機械掘削工	バックホウ0.1m3 床掘	2tダンプ 運搬・処分	1.0	m3	0.2426572 %		内訳書③ A-55 号
276	下水機械掘削工	バックホウ0.1m3 床掘		1.0	m3	0.0664087 %		内訳書③ A-56 号
277	機械掘削工	バックホウ0.1m3 床掘	2tダンプ 運搬・処分	1.0	m3	0.2223450 %		内訳書③ A-57 号
278	機械掘削工	バックホウ0.1m3 床掘		1.0	m3	0.0477085 %		内訳書③ A-58 号
279	コンクリート取壊工	人力取壊 無筋コンクリート	2tダンプ 取壊・運搬・処分	1.0	m3	0.9542686 %		内訳書③ A-59 号
280	コンクリート取壊工	人力取壊 有筋コンクリート	2tダンプ 取壊・運搬・処分	1.0	m3	1.4547906 %		内訳書③ A-60 号
281	舗装版取壊工	人力取壊 t=5cm	運搬・処分	1.0	m2	0.1096206 %		内訳書③ A-61 号
282	舗装版取壊工	バックホウ0.1m3取壊 t=5cm	運搬・処分	1.0	m2	0.0373650 %		内訳書③ A-62 号
283	舗装版取壊工	バックホウ0.2m3取壊 t=5cm	運搬・処分	1.0	m2	0.0300052 %		内訳書③ A-63 号
284	舗装版取壊工	バックホウ0.1m3取壊 t=10cm	運搬・処分	1.0	m2	0.0436149 %		内訳書③ A-64 号
285	舗装版取壊工	バックホウ0.2m3取壊 t=10cm	運搬・処分	1.0	m2	0.0341765 %		内訳書③ A-65 号
286	舗装版取壊工	バックホウ0.1m3取壊 t=15cm	運搬・処分	1.0	m2	0.0498931 %		内訳書③ A-66 号
287	舗装版取壊工	バックホウ0.2m3取壊 t=15cm	運搬・処分	1.0	m2	0.0383336 %		内訳書③ A-67 号
288	コンクリート舗装版取壊工	バックホウ0.1m3取壊 t=10cm	運搬・処分	1.0	m2	0.0632484 %		内訳書③ A-68 号
289	コンクリート舗装版取壊工	バックホウ0.1m3取壊 t=15cm	運搬・処分	1.0	m2	0.0793044 %		内訳書③ A-69 号
290	砂基礎工	人力	再生砂	1.0	m3	0.1542607 %		内訳書③ A-70 号
291	碎石基礎工	人力	RC-40	1.0	m3	0.2290969 %		内訳書③ A-71 号
292	埋戻工	人力	真砂	1.0	m3	0.2148154 %		内訳書③ A-72 号
293	埋戻工	人力	タンバ締固め RC-40	1.0	m3	0.1828377 %		内訳書③ A-73 号
294	埋戻工	人力	タンバ締固め 発生土	1.0	m3	0.1560707 %		内訳書③ A-74 号
295	埋戻工	バックホウ0.1m3	タンバ締固め RC-40	1.0	m3	0.1028405 %		内訳書③ A-75 号
296	埋戻工	バックホウ0.1m3	タンバ締固め 発生土	1.0	m3	0.0794034 %		内訳書③ A-76 号
297	型枠工	均し基礎コンクリート型枠		1.0	m2	0.1077259 %		内訳書③ A-77 号
298	型枠工	小型構造物		1.0	m2	0.1908057 %		内訳書③ A-78 号
299	型枠工	永久型枠 500用		1.0	m2	0.1858213 %		内訳書③ A-79 号
300	型枠工	永久型枠 1000用		1.0	m2	0.3183841 %		内訳書③ A-80 号

設計単価集計表

単契 No.	工 種	細 別	規 格	数量	単位	構成比率	工事価格	摘 要
301	コンクリート打設工	高炉セメント 18-8-40	無筋 小型車	1.0	m3	0.7278867 %		内訳書③ A-81 号
302	コンクリート打設工	高炉セメント 24-8-25	有筋 小型車	1.0	m3	0.8503535 %		内訳書③ A-82 号
303	コンクリート手練り及び打設工	超速硬セメント		1.0	m3	3.4006221 %		内訳書③ A-83 号
304	土留工	掘削深さ1.8m以下	建込・引抜 支保1段	1.0	m	0.1171007 %		内訳書③ A-84 号
305	土留工	掘削深さ2.0m以下	建込・引抜 支保1段	1.0	m	0.1185783 %		内訳書③ A-85 号
306	土留工	掘削深さ2.3m以下	建込・引抜 支保2段	1.0	m	0.1580927 %		内訳書③ A-86 号
307	土留工	掘削深さ2.5m以下	建込・引抜 支保2段	1.0	m	0.1595774 %		内訳書③ A-87 号
308	土留工	掘削深さ2.8m以下	建込・引抜 支保2段	1.0	m	0.1670716 %		内訳書③ A-88 号
309	土留工	掘削深さ3.0m以下	建込・引抜 支保2段	1.0	m	0.1685280 %		内訳書③ A-89 号
310	土留工	掘削深さ3.3m以下	建込・引抜 支保2段	1.0	m	0.1760010 %		内訳書③ A-90 号
311	土留工	掘削深さ3.5m以下	建込・引抜 支保2段	1.0	m	0.1774787 %		内訳書③ A-91 号
312	土留工	掘削深さ3.8m以下	建込・引抜 支保3段	1.0	m	0.2197150 %		内訳書③ A-92 号
313	As舗装版切断工	コンクリートカッター	t≤15cm	1.0	m	0.0124362 %		内訳書③ A-93 号
314	As舗装版切断工	コンクリートカッター	15cm<t≤30cm	1.0	m	0.0253177 %		内訳書③ A-94 号
315	As舗装版切断工	コンクリートカッター	30cm<t≤40cm	1.0	m	0.0415151 %		内訳書③ A-95 号
316	Con舗装版切断工	コンクリートカッター	t≤15cm	1.0	m	0.0220302 %		内訳書③ A-96 号
317	不陸整正	歩道・人力 タンバ転圧	補足材なし	1.0	m2	0.0127897 %		内訳書③ A-97 号
318	不陸整正	歩道・人力 タンバ転圧	補足材(RM-30) t=2cm	1.0	m2	0.0133906 %		内訳書③ A-98 号
319	不陸整正	車道・機械 振動ローラー転圧	補足材なし	1.0	m2	0.0023048 %		内訳書③ A-99 号
320	不陸整正	車道・機械 振動ローラー転圧	補足材(RM-30) t=2cm	1.0	m2	0.0029058 %		内訳書③ A-100 号
321	表 層 工	再生密粒度As(車道) 人力 t=3cm	プライムコート	1.0	m2	0.0411263 %		内訳書③ A-101 号
322	表 層 工	再生密粒度As(車道) 人力 t=3cm	タックコート	1.0	m2	0.0398113 %		内訳書③ A-102 号
323	表 層 工	再生密粒度As(車道) 人力 t=5cm	プライムコート	1.0	m2	0.0500487 %		内訳書③ A-103 号
324	表 層 工	再生密粒度As(車道) 人力 t=5cm	タックコート	1.0	m2	0.0487266 %		内訳書③ A-104 号
325	基 層 工	再生粗粒度As(車道) 人力 t=5cm	プライムコート	1.0	m2	0.0495255 %		内訳書③ A-105 号
326	基 層 工	再生粗粒度As(車道) 人力 t=5cm	タックコート	1.0	m2	0.0481963 %		内訳書③ A-106 号
327	路 盤 工	再生As安定処理(車道) 人力 t=10cm	プライムコート	1.0	m2	0.0701770 %		内訳書③ A-107 号
328	表 層 工	再生密粒度As(車道) 機械 t=3cm	プライムコート	1.0	m2	0.0195133 %		内訳書③ A-108 号
329	表 層 工	再生密粒度As(車道) 機械 t=3cm	タックコート	1.0	m2	0.0181912 %		内訳書③ A-109 号
330	表 層 工	再生密粒度As(車道) 機械 t=5cm	プライムコート	1.0	m2	0.0284356 %		内訳書③ A-110 号

設計単価集計表

単契 No.	工 種	細 別	規 格	数量	単位	構成比率	工事価格	摘 要
331	表 層 工	再生密粒度As(車道) 機械 t=5cm	タックコート	1.0	m2	0.0271065 %		内訳書③ A-111 号
332	基 層 工	再生粗粒度As(車道) 機械 t=5cm	プライムコート	1.0	m2	0.0278842 %		内訳書③ A-112 号
333	基 層 工	再生粗粒度As(車道) 機械 t=5cm	タックコート	1.0	m2	0.0265691 %		内訳書③ A-113 号
334	路 盤 工	再生As安定処理(車道) 機械 t=10cm	プライムコート	1.0	m2	0.0485357 %		内訳書③ A-114 号
335	表 層 工	排水性As(車道) 機械 t=5cm	タックコート(ゴム入り) 導水パイプ有	1.0	m2	0.0367570 %		内訳書③ A-115 号
336	表 層 工	再生密粒度As(歩道) 人力 t=3cm	プライムコート	1.0	m2	0.0383831 %		内訳書③ A-116 号
337	表 層 工	再生密粒度As(歩道) 人力 t=5cm	プライムコート	1.0	m2	0.0469449 %		内訳書③ A-117 号
338	表 層 工	透水性As(歩道) 人力 t=5cm		1.0	m2	0.0498436 %		内訳書③ A-118 号
339	表 層 工	再生密粒度As(歩道) 機械 t=3cm	プライムコート	1.0	m2	0.0225746 %		内訳書③ A-119 号
340	表 層 工	再生密粒度As(歩道) 機械 t=5cm	プライムコート	1.0	m2	0.0311576 %		内訳書③ A-120 号
341	表 層 工	透水性As(歩道) 機械 t=5cm		1.0	m2	0.0351309 %		内訳書③ A-121 号
342	薄層カー舗装工(車道)	RPN-301		1.0	m2	0.1253656 %		内訳書③ A-122 号
343	薄層カー舗装工(歩道)	RPN-501		1.0	m2	0.1282006 %		内訳書③ A-123 号
344	フェンス設置工	立入防止柵設置	手間のみ	1.0	m	0.1041979 %		内訳書③ A-124 号
345	フェンス設置工	基礎設置工	手間のみ	1.0	個	0.0674338 %		内訳書③ A-125 号
346	フェンス設置工	金網設置工	手間のみ	1.0	m	0.0704739 %		内訳書③ A-126 号
347	防護柵設置工	横断・転落防止柵 コンクリート建込み	手間のみ	1.0	m	0.0343674 %		内訳書③ A-127 号
348	防護柵設置工	横断・転落防止柵 プレキャストコンクリートブロック建込み	手間のみ	1.0	m	0.0721354 %		内訳書③ A-128 号
349	車止め設置工	車止め設置	手間のみ	1.0	本	0.0733444 %		内訳書③ A-129 号
350	削 孔 工	径13mm	ハンマードリル	1.0	孔	0.0133906 %		内訳書③ A-130 号
351	削 孔 工	径100mm	コアホーリングマシン	1.0	孔	0.1170088 %		内訳書③ A-131 号
352	ブロック積工	空洞ブロック	12*19*39	1.0	m2	0.1645971 %		内訳書③ A-132 号
353	調査・立会工			1.0	時間	0.1416337 %		内訳書③ A-133 号
354	鉄 筋 工	SD295AD10		1.0	t	2.2953875 %		内訳書③ A-134 号
355	鉄 筋 工	SD345AD13		1.0	t	2.3399922 %		内訳書③ A-135 号
356	宇治市公共汚水ます設置工	標準横型	H=80～99cm	1.0	箇所	0.5349034 %		内訳書③ A-136 号
357	宇治市公共汚水ます設置工	標準横型	H=100cm～119cm	1.0	箇所	0.5834250 %		内訳書③ A-137 号
358	宇治市公共汚水ます設置工	標準横型	H=120cm～150cm	1.0	箇所	0.6319112 %		内訳書③ A-138 号
359	宇治市公共汚水ます設置工	標準縦型	H=120～139cm	1.0	箇所	0.6303699 %		内訳書③ A-139 号
360	宇治市公共汚水ます設置工	標準縦型	H=140cm～159cm	1.0	箇所	0.6783824 %		内訳書③ A-140 号

設計単価集計表

[illegible]

本 工 事 内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費								
	昼間単価							
		マンホール蓋取替手間(撤去・据付)	調整コンクリートブロックあり	箇所	1			A- 1号内訳書①
		マンホール蓋取替手間(撤去・据付)	調整コンクリートブロックなし	箇所	1			A- 2号内訳書①
		あと施工アンカー(材料費)		箇所	1			A- 3号内訳書①
		調整リングH=5cm(材料費)		個	1			A- 4号内訳書①
		調整リングH=10cm(材料費)		個	1			A- 5号内訳書①
		調整リングH=15cm(材料費)		個	1			A- 6号内訳書①
		調整モルタル(材料費)	高流動性早強無収縮モルタル	cm	1			A- 7号内訳書①
		ボルト緊結セット(材料費)		箇所	1			A- 8号内訳書①
		マンホール蓋(材料費)	宇治市型 φ600 T-14	組	1			A- 9号内訳書①
		マンホール蓋(材料費)	宇治市型 φ600 T-25	組	1			A- 10号内訳書①
		マンホール蓋(材料費)	宇治市型 φ600 T-14 スリップ防止型	組	1			A- 11号内訳書①

本 工 事 内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		マンホール蓋(材料費)	宇治市型 φ600 T-25 スリッパ防止型	組	1			A- 12号内訳書①
		マンホール蓋(材料費)	宇治市型 Φ600 T-25 次世代型	組	1			A- 13号内訳書①
		転落防止梯子(材料費)		組	1			A- 14号内訳書①
		現場発生品(鉄蓋)運搬工		t	1			A- 15号内訳書①
		スクラップ	鉄蓋	枚	1			A- 16号内訳書①
		マンホール周り円形補修工	既設マンホール蓋使用 t=180mm以上	箇所	1			A- 17号内訳書①
		マンホール周り円形補修工	既設マンホール蓋使用 t=130mm以上	箇所	1			A- 18号内訳書①
		マンホールブロック撤去工		個	1			A- 19号内訳書①
		マンホール用ブロック据付工	組立式、片面斜壁 600 *900*300	個	1			A- 20号内訳書①
		マンホール用ブロック据付工	組立式、片面斜壁 600 *900*450	個	1			A- 21号内訳書①
		マンホール用ブロック据付工	組立式、片面斜壁 600 *900*600	個	1			A- 22号内訳書①
		マンホール用ブロック据付工	組立式、直壁 900*300	個	1			A- 23号内訳書①
		マンホール用ブロック据付工	組立式、直壁 900*600	個	1			A- 24号内訳書①

本 工 事 内 訳 書

工 事 区 分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		足掛金具取替工	全被覆 φ 19mm	箇所	1			A- 25号内訳書①
		インバート補修工	1号マンホール	箇所	1			A- 26号内訳書①
		下水道本管布設工	硬質塩化ビニル管 φ 150	m	1			A- 27号内訳書①
		下水道本管布設工	硬質塩化ビニル管 φ 200	m	1			A- 28号内訳書①
		下水道本管布設工	硬質塩化ビニル管 φ 250	m	1			A- 29号内訳書①
		下水道本管布設工	硬質塩化ビニル管 φ 300	m	1			A- 30号内訳書①
		取付管布設工（本管VU）	VU φ 100	箇所	1			A- 31号内訳書①
		取付管布設工（本管VU）	VU φ 150	箇所	1			A- 32号内訳書①
		取付管布設工（本管VU）	VU φ 200	箇所	1			A- 33号内訳書①
		取付管布設工（本管HP）	VU φ 150	箇所	1			A- 34号内訳書①
		取付管布設工（本管HP）	VU φ 200	箇所	1			A- 35号内訳書①
		排水管布設工	VU φ 100	m	1			A- 36号内訳書①
		排水管布設工	VU φ 150	m	1			A- 37号内訳書①

本 工 事 内 訳 書

工 事 区 分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		排水管布設工	VU φ 200	m	1			A- 38号内訳書①
		排水管布設工	VU φ 250	m	1			A- 39号内訳書①
		排水管布設工	VU φ 300	m	1			A- 40号内訳書①
		排水管布設工	VU φ 400	m	1			A- 41号内訳書①
		排水管布設工	VP φ 300	m	1			A- 42号内訳書①
		U型側溝180	材工共	m	1			A- 43号内訳書①
		U型側溝300	材工共	m	1			A- 44号内訳書①
		U型側溝360	材工共	m	1			A- 45号内訳書①
		U型側溝450	材工共	m	1			A- 46号内訳書①
		U型側溝300 (L=600mm)	据付 (手間のみ)	個	1			A- 47号内訳書①
		U型側溝再利用300 (L=600mm)	再利用撤去・据付	個	1			A- 48号内訳書①
		L型側溝250B (L=600mm)	据付 (材工共)	個	1			A- 49号内訳書①
		L型側溝再利用250B (L=600mm)	再利用撤去・据付	個	1			A- 50号内訳書①

本 工 事 内 訳 書

工 事 区 分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		支管（材料費）	90度支管 塩ビ管用	個	1			A- 51号内訳書①
		支管（材料費）	90度支管 ヒューム管用	個	1			A- 52号内訳書①
		マンホール接続工	インバート工・Con取壊し・処分含む	箇所	1			A- 53号内訳書①
		自在継手（材料費）	φ 100 0°	個	1			A- 54号内訳書①
		自在継手（材料費）	φ 100 15° 、 30°	個	1			A- 55号内訳書①
		自在継手（材料費）	φ 100 45° 、 60°	個	1			A- 56号内訳書①
		自在継手（材料費）	φ 100 75°	個	1			A- 57号内訳書①
		自在継手（材料費）	φ 150 0°	個	1			A- 58号内訳書①
		自在継手（材料費）	φ 150 15° 、 30°	個	1			A- 59号内訳書①
		自在継手（材料費）	φ 150 45° 、 60°	個	1			A- 60号内訳書①
		自在継手（材料費）	φ 150 75°	個	1			A- 61号内訳書①
		継手（材料費）	カラー φ 100	個	1			A- 62号内訳書①
		継手（材料費）	カラー φ 150	個	1			A- 63号内訳書①

本 工 事 内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		継手（材料費）	90° エルボ φ100	個	1			A- 64号内訳書①
		継手（材料費）	90° エルボ φ150	個	1			A- 65号内訳書①
		継手（材料費）	90° 大曲り φ100	個	1			A- 66号内訳書①
		継手（材料費）	90° 大曲り φ150	個	1			A- 67号内訳書①
		継手（材料費）	偏芯インクリーザーφ150×φ100	個	1			A- 68号内訳書①
		継手（材料費）	偏芯インクリーザーφ100×φ75	個	1			A- 69号内訳書①
		継手（材料費）	ヤリトリ継手 φ100	個	1			A- 70号内訳書①
		継手（材料費）	ヤリトリ継手 φ150	個	1			A- 71号内訳書①
		継手（材料費）	キャップ φ100	個	1			A- 72号内訳書①
		継手(材料費)	キャップ φ150	個	1			A- 73号内訳書①
		継手（材料費）	ヒューム管・陶管用継手 φ150	個	1			A- 74号内訳書①
		継手（材料費）	ヒューム管・陶管用継手 φ200	個	1			A- 75号内訳書①
		ステンレスバンド（材料費）	φ100	組	1			A- 76号内訳書①

本 工 事 内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		斜蓋（材料費）	φ 150	個	1			A- 77号内訳書①
		斜蓋（材料費）	φ 200	個	1			A- 78号内訳書①
		本管削孔部閉塞キャップ（材料費）	HP管、陶管用（Φ300×150）	個	1			A- 79号内訳書①
		塩ビ製小型マンホール設置工	起点・ストレート 深さ2m以下	箇所	1			A- 80号内訳書①
		塩ビ製小型マンホール設置工	起点・ストレート 深さ2m超	箇所	1			A- 81号内訳書①
		塩ビ製小型マンホール設置工	底部会合形式 深さ2m以下	箇所	1			A- 82号内訳書①
		塩ビ製小型マンホール設置工	底部会合形式 深さ2m超	箇所	1			A- 83号内訳書①
		塩ビ製小型マンホール蓋設置	手間のみ	箇所	1			A- 84号内訳書①
		塩ビ製小型マンホール蓋（材料費）	T-8 蓋・受枠・台座	組	1			A- 85号内訳書①
		塩ビ製小型マンホール蓋（材料費）	T-14 蓋・受枠・台座	組	1			A- 86号内訳書①
		塩ビ製小型マンホール蓋（材料費）	T-25 蓋・受枠・台座	組	1			A- 87号内訳書①
		塩ビ製小型マンホール蓋（材料費） 【スリ	T-14、蓋・受枠・台座	組	1			A- 88号内訳書①
		塩ビ製小型マンホール蓋（材料費） 【スリッ	T-25、蓋・受枠・台座	組	1			A- 89号内訳書①

本 工 事 内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		塩ビ製小型マンホール 立ち管設置	φ 300	m	1			A- 90号内訳書①
		止水工(管口部・マンホ ール部)	1/2Vカット工	m	1			A- 91号内訳書①
		開削水替工	ポンプ運転	日				A- 92号内訳書①
		開削水替工	据付・撤去	現場	1			A- 93号内訳書①
		水替工(止水プラグ)	潜水ポンプ運転	日				A- 94号内訳書①
		水替工(止水プラグ)	据付・撤去	回	1			A- 95号内訳書①
		管きょ内締切工		日				A- 96号内訳書①
		土のう積工	仕拵・積立	袋	1			A- 97号内訳書①
		土のう積工	撤去	袋	1			A- 98号内訳書①
		管渠内清掃工	φ 200～φ 250 土砂深 20%	m	1			A- 99号内訳書①
		管渠内清掃工	φ 300 土砂深 20%	m	1			A- 100号内訳書①
		TVカメラ調査工	管径 φ 800mm未満、報告 書作成含む	m	1			A- 101号内訳書①
		人力掘削(床掘)	運搬・処分含む、Dt2t	m3	1			A- 102号内訳書①

本 工 事 内 訳 書

工 事 区 分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		人力掘削(床掘)		m3	1			A- 103号内訳書①
		下水掘削BH0. 1m3	運搬・処分含む、Dt2t	m3	1			A- 104号内訳書①
		下水掘削BH0. 1m3		m3	1			A- 105号内訳書①
		機械掘削BH0. 1m3	運搬・処分含む、Dt2t	m3	1			A- 106号内訳書①
		機械掘削BH0. 1m3		m3	1			A- 107号内訳書①
		無筋コンクリート取壊し工(人力)	運搬・処分含む、Dt2t	m3	1			A- 108号内訳書①
		有筋コンクリート取壊し工(人力)	運搬・処分含む、Dt2t	m3	1			A- 109号内訳書①
		舗装版取壊し工(t=5cm)	人力、Asガラ処分含む	m ²	1			A- 110号内訳書①
		舗装版取壊し工(t=5cm)	BH0. 1m3、Asガラ処分含む	m ²	1			A- 111号内訳書①
		舗装版取壊し工(t=5cm)	BH0. 2m3、Asガラ処分含む	m ²	1			A- 112号内訳書①
		舗装版取壊し工(t=10cm)	BH0. 1m3、Asガラ処分含む	m ²	1			A- 113号内訳書①
		舗装版取壊し工(t=10cm)	BH0. 2m3、Asガラ処分含む	m ²	1			A- 114号内訳書①
		舗装版取壊し工(t=15cm)	BH0. 1m3、Asガラ処分含む	m ²	1			A- 115号内訳書①

本 工 事 内 訳 書

工 事 区 分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		舗装版取壊し工 (t=15cm)	BH0. 2m3、Asガラ処分含む	m ²	1			A- 116号内訳書①
		コンクリート舗装版取壊し工 (t=10cm)	BH0. 1m3、Co n ガラ処分含む	m ²	1			A- 117号内訳書①
		コンクリート舗装版取壊し工 (t=15cm)	BH0. 1m3、Co n ガラ処分含む	m ²	1			A- 118号内訳書①
		砂基礎工	人力、再生砂	m3	1			A- 119号内訳書①
		碎石基礎工	人力、RC-40	m3	1			A- 120号内訳書①
		埋戻工	人力、真砂	m3	1			A- 121号内訳書①
		埋戻工	人力、RC-40	m3	1			A- 122号内訳書①
		埋戻工	人力、発生土	m3	1			A- 123号内訳書①
		埋戻工	BH0. 1m3、RC-40	m3	1			A- 124号内訳書①
		埋戻工	BH0. 1m3、発生土	m3	1			A- 125号内訳書①
		型枠工	均し基礎コンクリート型枠	m ²	1			A- 126号内訳書①
		型枠工	小型構造物	m ²	1			A- 127号内訳書①
		永久型枠	500用	m ²	1			A- 128号内訳書①

本 工 事 内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		永久型枠	1000用	m ²	1			A- 129号内訳書①
		コンクリート打設工	無筋・鉄筋構造物、無筋コンクリート、18-8-	m3	1			A- 130号内訳書①
		コンクリート打設工	小型構造物、鉄筋コンクリート、18-8-40BB	m3	1			A- 131号内訳書①
		コンクリート手練り工及び打設工	超速硬セメント	m3	1			A- 132号内訳書①
		土留工 アルミ矢板1.8m	建込・引抜、支保1段	m	1			A- 133号内訳書①
		土留工 アルミ矢板2.0m	建込・引抜、支保1段	m	1			A- 134号内訳書①
		土留工 アルミ矢板2.3m	建込・引抜、支保2段	m	1			A- 135号内訳書①
		土留工 アルミ矢板2.5m	建込・引抜、支保2段	m	1			A- 136号内訳書①
		土留工 アルミ矢板2.8m	建込・引抜、支保2段	m	1			A- 137号内訳書①
		土留工 アルミ矢板3.0m	建込・引抜、支保2段	m	1			A- 138号内訳書①
		土留工 アルミ矢板3.3m	建込・引抜、支保2段	m	1			A- 139号内訳書①
		土留工 アルミ矢板3.5m	建込・引抜、支保2段	m	1			A- 140号内訳書①
		土留工 アルミ矢板3.8m	建込・引抜、支保3段	m	1			A- 141号内訳書①

本 工 事 内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		舗装版切断工	t=15cm以下	m	1			A- 142号内訳書①
		舗装版切断工	t=15cm超30cm以下	m	1			A- 143号内訳書①
		舗装版切断工	t=30cm超40cm以下	m	1			A- 144号内訳書①
		コンクリート舗装版切断工	t=15cm以下	m	1			A- 145号内訳書①
		不陸整正	歩道、補足材なし	m ²	1			A- 146号内訳書①
		不陸整正	歩道、補足材t=2cm	m ²	1			A- 147号内訳書①
		不陸整正	車道、補足材なし	m ²	1			A- 148号内訳書①
		不陸整正	車道、補足材t=2cm	m ²	1			A- 149号内訳書①
		表層工(車道)(t=3cm)	人力、再生密粒度As、プライムコート	m ²	1			A- 150号内訳書①
		表層工(車道)(t=3cm)	人力、再生密粒度As、タックコート	m ²	1			A- 151号内訳書①
		表層工(車道)(t=5cm)	人力、再生密粒度As、プライムコート	m ²	1			A- 152号内訳書①
		表層工(車道)(t=5cm)	人力、再生密粒度As、タックコート	m ²	1			A- 153号内訳書①
		基層工(車道)(t=5cm)	人力、再生粗粒度As、プライムコート	m ²	1			A- 154号内訳書①

本 工 事 内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		基層工(車道)(t=5cm)	人力、再生粗粒度As、 タックコート	m ²	1			A- 155号内訳書①
		路盤工(t=10cm)	人力、As安定処理、プ ライムコート	m ²	1			A- 156号内訳書①
		表層工(車道)(t=3cm)	機械、再生密粒度As、 プライムコート	m ²	1			A- 157号内訳書①
		表層工(車道)(t=3cm)	機械、再生密粒度As、 タックコート	m ²	1			A- 158号内訳書①
		表層工(車道)(t=5cm)	機械、再生密粒度As、 プライムコート	m ²	1			A- 159号内訳書①
		表層工(車道)(t=5cm)	機械、再生密粒度As、 タックコート	m ²	1			A- 160号内訳書①
		基層工(車道)(t=5cm)	機械、再生粗粒度As、 プライムコート	m ²	1			A- 161号内訳書①
		基層工(車道)(t=5cm)	機械、再生粗粒度As、 タックコート	m ²	1			A- 162号内訳書①
		路盤工(t=10cm)	機械、As安定処理、プ ライムコート	m ²	1			A- 163号内訳書①
		表層工(車道)(t=5cm)	機械、排水性As、タッ クコート(ゴム入り)、	m ²	1			A- 164号内訳書①
		表層工(歩道)(t=3cm)	人力、再生密粒度As、 プライムコート	m ²	1			A- 165号内訳書①
		表層工(歩道)(t=5cm)	人力、再生密粒度As、 プライムコート	m ²	1			A- 166号内訳書①
		表層工(歩道)(t=5cm)	人力、透水性As	m ²	1			A- 167号内訳書①

[illegible][illegible]

A- 1号		マンホール蓋取替手間(撤去・据付) 調整コンクリートブロックあり					1箇所当たり	内訳書①					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
マンホール蓋撤去工		蓋(受枠とも)及び調整コンクリート ブロック		箇所		1						C- 1号単価表①	
蓋(受枠とも)及び調整コンクリート ブロック据付工				組		1						D- 1号単価表①	
計													

[illegible]

A- 3号

1箇所当たり

内訳書①

あと施工アンカー（材料費）

[illegible]

A- 4号

1個当たり

内訳書①

調整リングH=5cm(材料費)

[illegible]

A- 7号

1cm 当たり

内訳書①

調整モルタル(材料費)

高流動性早強無収縮モルタル

[illegible]

A- 8号		ボルト緊結セット(材料費)					1箇所当たり	内訳書①
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ボルト緊結セット【組立マンホール】		M16 L=150mm		箇所	1			
計								

A- 9号

1組当たり

内訳書①

マンホール蓋(材料費)

宇治市型 ϕ 600 T-14

[illegible]

[illegible]

[illegible]

A- 13号		マンホール蓋(材料費)					1組当たり	内訳書①					
宇治市型 Φ600 T-25 次世代型													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
鉄蓋φ600（次世代型）		T-25		個		1							
計													

A- 15号

1 t 当たり

内訳書①

現場発生品（鉄蓋）運搬工

[illegible]

A- 15号内訳書①(施工P-01)		積算単位: t	標準単価:
現場発生品及び支給品運搬			
トラック機種:トラッククレーン装置付ベーストラック2t級、吊能力2.9t、DID区間の有無:有り、片道運搬距離(km):5.0km以下			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			13.58			
	K 1	トラック クレーン装置付／ベーストラック2t積 吊能力2.9t	供/日	13.58		
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			83.54			
	R 1	運転手(特殊)	人	42.54		
	R 2	特殊作業員	人	41.00		
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			2.88			
	Z 1	軽油／1,2号	L	2.88		
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

×

{

(

13.58

100

×

)

×

13.58

13.58

+

(

42.54

100

×

+

41.00

100

×

)

×

83.54

42.54+41.00

+

(

2.88

100

×

)

×

2.88

2.88

+

100-13.58-83.54-2.88

100

}

=

[illegible]

[illegible]

A- 20号		マンホール用ブロック据付工					1個当たり	内訳書①					
		組立式、片面斜壁 600*900*300											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ブロック据付工		斜壁、直壁等又はスラブの作業		個		1						D- 3号単価表①	
斜壁ブロック【1号】		30cm		個		1							
計													

A- 21号		マンホール用ブロック据付工					1個当たり	内訳書①					
		組立式、片面斜壁 600*900*450											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ブロック据付工		斜壁、直壁等又はスラブの作業		個		1						D- 3号単価表①	
斜壁ブロック【1号】		45cm		個		1							
計													

A- 22号		マンホール用ブロック据付工					1個当たり	内訳書①					
		組立式、片面斜壁 600*900*600											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ブロック据付工		斜壁、直壁等又はスラブの作業		個		1						D- 3号単価表①	
斜壁ブロック【1号】		60cm		個		1							
計													

A- 23号		マンホール用ブロック据付工					1個当たり	内訳書①					
		組立式、直壁 900*300											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ブロック据付工		斜壁、直壁等又はスラブの作業		個		1						D- 3号単価表①	
直壁ブロック【1号】		30cm		個		1							
計													

A- 24号		マンホール用ブロック据付工 組立式、直壁 900*600					1個当たり	内訳書①					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ブロック据付工		斜壁、直壁等又はスラブの作業		個		1						D- 3号単価表①	
直壁ブロック【1号】		60cm		個		1							
計													

A- 26号

1箇所当たり

内訳書①

インバート補修工
1号マンホール

[illegible]

A- 27号		下水道本管布設工					1m当 たり	内訳書①
		硬質塩化ビニル管 φ 150						
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管設置工		管径150mm 施工規模20m未満		m	1			D- 4号単価表①
計								

A- 28号		下水道本管布設工					1m当たり		内訳書①		
		硬質塩化ビニル管 φ 200									
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価		金 額		摘 要	
硬質塩化ビニル管設置工		管径200mm 施工規模20m未満		m	1					D- 5号単価表①	
計											

A- 29号		下水道本管布設工					1m当た り		内訳書①		
		硬質塩化ビニル管 φ 250									
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価		金 額		摘 要	
硬質塩化ビニル管設置工		管径250mm 施工規模20m未満		m	1					D- 6号単価表①	
計											

A- 30号		下水道本管布設工					1m当 たり		内訳書①	
		硬質塩化ビニル管 φ 300								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
硬質塩化ビニル管設置工		管径300mm 施工規模20m未満		m	1			D- 7号単価表①		
計										

A- 31号		取付管布設工（本管VU） VU φ 100					1箇所当たり	内訳書①
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
取付管布設工及び支管取付工		管径100 施工規模 5 箇所未満、管長3m未満		箇所	1			D- 8号単価表①
計								

A- 32号		取付管布設工（本管VU）					1箇所当たり	内訳書①					
		VU φ 150											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
取付管布設工及び支管取付工		管径150 施工規模 5 箇所未満、管長3m未満		箇所		1						D- 9号単価表①	
計													

[illegible]

A- 34号		取付管布設工（本管HP）					1箇所当たり	内訳書①					
		VU φ 150											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
取付管布設工及び支管取付工		管径150 施工規模 5 箇所未満、管長3m未満		箇所		1						D- 11号単価表①	
計													

A- 36号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
暗渠排水管／据付、直管、50～150mm			
作業区分:据付、管種別:直管、呼び径:50～150mm			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				43.69			
R 1	普通作業員		人	31.14			
R 2	土木一般世話役		人	12.55			
R 3							
R 4							
R 5							
材料 Z				56.31			
Z 1	硬質塩化ビニル管 薄肉管／VU-100		m	56.31			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場 S							

P' =

×

{

+

31.14

100

×

+

12.55

100

×

)

×

43.69

31.14+12.55

+

56.31

100

×

)

×

56.31

56.31

+

100-43.69-56.31

100

}

=

[illegible]

A- 37号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
暗渠排水管／据付、直管、50～150mm			
作業区分:据付、管種別:直管、呼び径:50～150mm			

名 称 / 規 格				単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K								
	K 1							
	K 2							
	K 3							
	K 4							
	K 5							
労務R					43.69			
	R 1	普通作業員		人	31.14			
	R 2	土木一般世話役		人	12.55			
	R 3							
	R 4							
	R 5							
材料Z					56.31			
	Z 1	硬質塩化ビニル管 薄肉管／VU-150		m	56.31			
	Z 2							
	Z 3							
	Z 4							
	Z 5							
市場S								

P' =

×

{

+

31.14

100

×

+

12.55

100

×

)

×

43.69

31.14+12.55

+

56.31

100

×

)

×

56.31

56.31

+

100-43.69-56.31

100

}

=

A- 38号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
暗渠排水管／据付、直管、200～400mm			
作業区分:据付、管種別:直管、呼び径:200～400mm			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				12.99			
R 1	普通作業員		人	9.26			
R 2	土木一般世話役		人	3.73			
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z				87.01			
Z 1	硬質塩化ビニル管 薄肉管／VU-200		m	87.01			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

× {

+
(
9.26100
×

+
3.73100
×

)
×
12.999.26+3.73

+
(
87.01100
×

)
×
87.0187.01

+
100-12.99-87.01100

}
=

A- 39号		排水管布設工 VU φ 250					1m当た り	内訳書①					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
暗渠排水管		据付、直管、200～400mm		m		1						施工P-01	
		作業区分:据付 管種別:直管 呼び径:200～400mm											
計													

A- 39号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
暗渠排水管／据付、直管、200～400mm			
作業区分:据付、管種別:直管、呼び径:200～400mm			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				12.99			
R 1	普通作業員		人	9.26			
R 2	土木一般世話役		人	3.73			
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z				87.01			
Z 1	硬質塩化ビニル管 薄肉管／VU-250		m	87.01			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

× {

+
(
9.26
100
×

+
3.73
100
×

)
×

12.99
9.26+3.73

+
(
87.01
100
×

)
×

87.01
87.01

+

100-12.99-87.01
100

}
=

A- 40号

1m当たり

内訳書①

排水管布設工

VU ϕ 300[illegible]

A- 40号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
暗渠排水管／据付、直管、200～400mm			
作業区分:据付、管種別:直管、呼び径:200～400mm			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				12.99			
R 1	普通作業員		人	9.26			
R 2	土木一般世話役		人	3.73			
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z				87.01			
Z 1	硬質塩化ビニル管 薄肉管／VU-300		m	87.01			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

×

{

+

9.26

100

×

+

3.73

100

×

)

×

12.99

9.26+3.73

+

87.01

100

×

)

×

87.01

87.01

+

100-12.99-87.01

100

}

=

A- 41号

1m 当たり

内訳書①

排水管布設工

VU ϕ 400

A- 41号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
暗渠排水管／据付、直管、200～400mm			
作業区分:据付、管種別:直管、呼び径:200～400mm			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				12.99			
R 1	普通作業員		人	9.26			
R 2	土木一般世話役		人	3.73			
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z				87.01			
Z 1	硬質塩化ビニル管 薄肉管／VU-400		m	87.01			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

×

{

+

9.26

100

×

+

3.73

100

×

)

×

12.99

9.26+3.73

+

87.01

100

×

)

×

87.01

87.01

+

100-12.99-87.01

100

}

=

A- 42号		排水管布設工 VP φ 300					1m当た り	内訳書①
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
暗渠排水管		据付、直管、200～400mm		m	1			施工P-01
		作業区分:据付 管種別:直管 呼び径:200～400mm						
計								

A- 42号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
暗渠排水管／据付、直管、200～400mm			
作業区分:据付、管種別:直管、呼び径:200～400mm			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				12.99			
R 1	普通作業員		人	9.26			
R 2	土木一般世話役		人	3.73			
R 3							
R 4							
R 5							
材料 Z				87.01			
Z 1	硬質塩化ビニル管 一般管／VP-300		m	87.01			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場 S							

P' =

×

{

+

9.26

100

×

+

3.73

100

×

)

×

12.99

9.26+3.73

+

87.01

100

×

)

×

87.01

87.01

+

100-12.99-87.01

100

}

=

A- 43号		U型側溝180					1m当た り	内訳書①					
		材工共											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
U型側溝設置工（L=600mm）昼間		60kg/個以下 制約無, 基礎碎石施工しない		m		1						C- 5号単価表①	
計													

A- 44号

1m当たり

内訳書①

U型側溝300

材工共

[illegible]

A- 45号		U型側溝360					1m当た り	内訳書①
		材工共						
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
U型側溝設置工（L=600mm）昼間		60kg超え300kg/個以下 制約無, 基礎 砕石施工しない		m	1			C- 7号単価表①
計								

A- 47号		U型側溝300（L=600mm） 据付（手間のみ）					1個当たり	内訳書①					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
U型側溝設置工（L=600mm）昼間		60kg超え300kg/個以下 制約無, 基礎 砕石施工しない		m		0.6						C- 9号単価表①	
計													

A- 48号		U型側溝再利用300（L=600mm） 再利用撤去・据付					1個当たり	内訳書①					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
U型側溝 再利用撤去・据付工（L=60kg超え300kg/個以下 制約無, 基礎600mm）昼間				m		0.6						C- 10号単価表①	
計													

[illegible]

A- 49号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
プレキャストL形側溝 (製品長 0.6m/個)			
作業区分:据付、基礎碎石の有無:無し			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				5.06			
	K 1	バックホウ(クローラ型) クレーン機能付 排対型(1次基準)／山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t	供/日	4.52			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				58.80			
	R 1	普通作業員	人	29.61			
	R 2	土木一般世話役	人	11.92			
	R 3	運転手(特殊)	人	7.31			
	R 4	特殊作業員	人	3.67			
	R 5						
材料Z				36.14			
	Z 1	鉄筋コンクリート L形／300 50×15.5×60	個	34.02			
	Z 2	軽油／1,2号	L	1.90			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{4.52}{100} \times \frac{5.06}{4.52} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{29.61}{100} \times \frac{29.61}{29.61+11.92+7.31+3.67} + \frac{11.92}{100} \times \frac{11.92}{29.61+11.92+7.31+3.67} + \frac{7.31}{100} \times \frac{7.31}{29.61+11.92+7.31+3.67} + \frac{3.67}{100} \times \frac{3.67}{29.61+11.92+7.31+3.67} \right) \\ &+ \left(\frac{34.02}{100} \times \frac{36.14}{34.02+1.90} + \frac{1.90}{100} \times \frac{1.90}{34.02+1.90} \right) \\ &\left. + \frac{100-5.06-58.80-36.14}{100} \right\} = \end{aligned}$$

[illegible]

A- 50号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
プレキャストL形側溝（製品長 0.6 m／個）／再利用撤去・据付			
作業区分:据付・撤去、基礎砕石の有無:無し			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K			5.70			
	K 1 バックホウ(クローラ型) クレーン機能付 排対型(1次基準)／山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t	供/日	5.09			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			66.33			
	R 1 普通作業員	人	33.41			
	R 2 土木一般世話役	人	13.44			
	R 3 運転手(特殊)	人	8.24			
	R 4 特殊作業員	人	4.14			
	R 5					
材料Z			27.97			
	Z 1 鉄筋コンクリート L形／300 50×15.5×60	個	25.58			
	Z 2 軽油／1,2号	L	2.14			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{5.09}{100} \times \frac{5.70}{5.09} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{33.41}{100} \times \frac{33.41}{33.41+13.44+8.24+4.14} + \frac{13.44}{100} \times \frac{13.44}{33.41+13.44+8.24+4.14} + \frac{8.24}{100} \times \frac{8.24}{33.41+13.44+8.24+4.14} + \frac{4.14}{100} \times \frac{4.14}{33.41+13.44+8.24+4.14} \right) \\ &+ \left(\frac{25.58}{100} \times \frac{27.97}{25.58+2.14} + \frac{2.14}{100} \times \frac{2.14}{25.58+2.14} \right) \times \frac{27.97}{25.58+2.14} \\ &\left. + \frac{100-5.70-66.33-27.97}{100} \right\} = \quad = \end{aligned}$$

A- 53号		マンホール接続工 インバート工・Con取壊し・処分含む					1箇所当たり	内訳書①
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
構造物とりこわし工(人力施工) 昼間		無筋構造物 制約無		m3	0.09			C- 11号単価表①
殻運搬		舗装版破碎、小規模土工、有り、15.0km以下		m3	0.09			施工P-01
		殻発生作業:舗装版破碎 積込工法区分:機械積込(小規模土工) DID区間の有無:有り						
		運搬距離:15.0km以下						
コンクリート塊 (無筋)		(株)三幸産業 3023		m3	0.09			
コンクリート人力打設		無筋構造物		m3	0.09			C- 4号単価表①
モルタル上塗り (マンホール用)				m ²	0.84			E- 1号単価表①
削孔費【1号, 楕円】		(φ200)塩ビ		箇所	1			
計								

A- 53号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、15.0km以下			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:15.0km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				18.57			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	18.57			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				72.35			
	R 1	運転手(一般)	人	72.35			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				9.08			
	Z 1	軽油／1,2号	L	9.08			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{18.57}{100} \times \frac{18.57}{18.57} \right) \times \frac{18.57}{18.57} \right. \\ &+ \left(\frac{72.35}{100} \times \frac{72.35}{72.35} \right) \times \frac{72.35}{72.35} \\ &+ \left(\frac{9.08}{100} \times \frac{9.08}{9.08} \right) \times \frac{9.08}{9.08} \\ &\quad \left. + \frac{100-18.57-72.35-9.08}{100} \right\} = \end{aligned}$$

[illegible]

内訳書①

$\phi 100 \quad 45^\circ \text{ 、 } 60^\circ$

[illegible]

内訳書①

$\phi 150 \quad 45^\circ$ 、 60°

[illegible]

[illegible]

A- 63号

1個当たり

内訳書①

継手（材料費）

カラー $\phi 150$ [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

A- 77号		斜蓋（材料費） φ 150					1個当たり	内訳書①					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
密閉-斜蓋		φ 150		個		1							
計													

A- 79号

1個当たり

内訳書①

本管削孔部閉塞キャップ（材料費）

HP管、陶管用 ($\Phi 300 \times 150$)

[illegible]

A- 80号		塩ビ製小型マンホール設置工					1箇所当たり	内訳書①					
		起点・ストレート 深さ2m以下											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
小型マンホール工(塩化ビニル製) (起点、中間形式)		径300mm 深2m以下 施工規模 5 箇所 未満		箇所		1						D- 13号単価表①	
計													

A- 81号		塩ビ製小型マンホール設置工					1箇所当たり	内訳書①					
		起点・ストレート 深さ2m超											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
小型マンホール工(塩化ビニル製) (起点、中間形式)		径300mm 深3.5m以下 施工規模5箇所未満		箇所		1						D- 14号単価表①	
計													

A- 82号		塩ビ製小型マンホール設置工					1箇所当たり	内訳書①					
		底部会合形式 深さ2m以下											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
小型マンホール工(塩化ビニル製) (底部会合形式)		径300mm 深2m以下 施工規模 5 箇所 未満		箇所		1						D- 15号単価表①	
計													

A- 83号		塩ビ製小型マンホール設置工					1箇所当たり	内訳書①					
		底部会合形式 深さ2m超											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
小型マンホール工(塩化ビニル製) (底部会合形式)		径300mm 深3.5m以下 施工規模5箇所未満		箇所		1						D- 16号単価表①	
計													

A- 84号

1箇所当たり

内訳書①

塩ビ製小型マンホール蓋設置

手間のみ

[illegible]

A- 85号		塩ビ製小型マンホール蓋(材料費)					1組当たり	内訳書①
T-8 蓋・受枠・台座								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄蓋φ400 (標準仕様)【塩ビマンホール ます】		T-8		組	1			
計								

[illegible]

[illegible]

[illegible]

A- 89号		塩ビ製小型マンホール蓋（材料費） 【スリッパ防止型】					1組当たり	内訳書①
T-25、蓋・受枠・台座								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄蓋φ400（標準仕様）【塩ビマンホール ます スリッパ防止型】		T-25		組	1			
計								

A- 90号		塩ビ製小型マンホール 立ち管設置					1m当 たり	内訳書①		
φ 300										
名	称	規	格	単 位	数 量	単	価	金 額	摘	要
立ち管設置		直管 φ 300		m	1				C- 12号単価表①	
計										

[illegible]

[illegible]

A- 93号		開削水替工					1現場当たり	内訳書①					
		据付・撤去											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ポンプ据付・撤去工		口径50mm、揚程5m×1～2台		現場		1						D- 20号単価表①	
計													

A- 94号		水替工（止水プラグ） 潜水ポンプ運転					日当たり	内訳書①					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
潜水ポンプ運転工		口径100mm、揚程15m		日								D- 21号単価表①	
止水プラグ損料		φ 200mm 円形管（ゴム交換不可）		供/日									
計													

[illegible]

[illegible]

A- 99号		管渠内清掃工					1m当たり	内訳書①					
		φ 200～φ 250 土砂深 20%											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
高压洗浄車清掃工（揚泥車 4 t 使用）		管径200～250mm、土砂深率20%		m		1						D- 23号単価表①	
計													

A- 100号		管渠内清掃工					1m当たり	内訳書①					
φ 300 土砂深 20%													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
高压洗浄車清掃工（揚泥車 4 t 使用）		管径300mm、土砂深率20%		m		1						D- 24号単価表①	
計													

A- 101号		TVカメラ調査工					1m当たり	内訳書①					
		管径 φ 800mm未満、報告書作成含む											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
本管TVカメラ調査工		側視回数 0.3回以下		m		1						D- 25号単価表①	
報告書作成工（本管TVカメラ調査工）		本管、側視回数 0.3回以下		m		1						D- 26号単価表①	
計													

A- 102号内訳書①(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $-\frac{100}{100} \text{-----}$

+

+ $-\frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 102号内訳書①(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K				18.57			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	18.57			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				72.35			
	R 1	運転手(一般)	人	72.35			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				9.08			
	Z 1	軽油／1,2号	L	9.08			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{18.57}{100} \times \frac{18.57}{18.57} \right) \times \frac{18.57}{18.57} \right. \\ &+ \left(\frac{72.35}{100} \times \frac{72.35}{72.35} \right) \times \frac{72.35}{72.35} \\ &+ \left(\frac{9.08}{100} \times \frac{9.08}{9.08} \right) \times \frac{9.08}{9.08} \\ &\quad \left. + \frac{100-18.57-72.35-9.08}{100} \right\} = \end{aligned}$$

[illegible]

A- 103号内訳書①(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

+ $\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 104号		下水掘削BH0. 1m3					1m3当たり	内訳書①					
		運搬・処分含む、Dt2t											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
機械掘削工（小型バックホウ）		山積0. 13m3		m3		1						D- 27号単価表①	
発生土処分工（機械積込み）		2 t 積(良好)、山積0. 13m3積込		m3		1						D- 28号単価表①	
計													

[illegible]

A- 106号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
掘削			
土質:土砂、施工方法:上記以外(小規模)、施工数量:標準以外			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			20.80			
	K 1 小型バックホウ(クロー型) 標準型 排対型(2次基準)／山積0.13m3(平積0.10m3)	供/日	20.80			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			71.28			
	R 1 運転手(特殊)	人	71.28			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			7.92			
	Z 1 軽油／1,2号	L	7.92			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

×
{
(
20.80
100
×

)
×

20.80
20.80

}
+
(
71.28
100
×

)
×

71.28
71.28

+
(
7.92
100
×

)
×

7.92
7.92

+

100-20.80-71.28-7.92
100

}
=

A- 106号内訳書①(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬			
土砂等発生現場:小規模、積込機種・規格:バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3)			
土質:土砂(岩塊・玉石混りを含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:11.0km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

(

18.57

100

×

)

×

18.57

18.57

+

(

72.35

100

×

)

×

72.35

72.35

+

(

9.08

100

×

)

×

9.08

9.08

+

100-18.57-72.35-9.08

100

}

=

A- 107号

機械掘削BH0.1m3

1m³当たり

内訳書①

[illegible]

A- 107号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
掘削／土砂、上記以外(小規模)、標準以外			
土質:土砂、施工方法:上記以外(小規模)、施工数量:標準以外			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単価(東京)	単	価	摘	要
機械K										20.80					
	K 1	小型バックホ(クロー型) 標準型 排対型(2次基準)／山積0.13m3(平積0.10m3)				供/日				20.80					
	K 2														
	K 3														
	K 4														
	K 5														
労務R										71.28					
	R 1	運転手(特殊)				人				71.28					
	R 2														
	R 3														
	R 4														
	R 5														
材料Z										7.92					
	Z 1	軽油／1,2号				L				7.92					
	Z 2														
	Z 3														
	Z 4														
	Z 5														
市場S															

P' =

×

{

(

20.80

100

×

)

×

20.80

20.80

+

(

71.28

100

×

)

×

71.28

71.28

+

(

7.92

100

×

)

×

7.92

7.92

+

100-20.80-71.28-7.92

100

}

=

A- 108号		無筋コンクリート取壊し工(人力)					1m3当たり	内訳書①					
		運搬・処分含む、Dt2t											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
構造物とりこわし工(人力施工) 昼間		無筋構造物 制約無		m3		1						C- 11号単価表①	
殻運搬		舗装版破碎、小規模土工、有り、15.0km以下		m3		1						施工P-01	
		殻発生作業:舗装版破碎 積込工法区分:機械積込(小規模土工) DID区間の有無:有り											
		運搬距離:15.0km以下											
コンクリート塊 (無筋)		(株)三幸産業 3023		m3		1							
計													

A- 108号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、15.0km以下			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:15.0km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×
{
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

A- 109号		有筋コンクリート取壊し工(人力)					1m3当たり	内訳書①					
		運搬・処分含む、Dt2t											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
構造物とりこわし工(人力施工) 昼間		鉄筋構造物 制約無		m3		1						C- 15号単価表①	
殻運搬		舗装版破碎、小規模土工、有り、15.0km以下		m3		1						施工P-01	
		殻発生作業:舗装版破碎 積込工法区分:機械積込(小規模土工) DID区間の有無:有り											
		運搬距離:15.0km以下											
コンクリート塊 (有筋)		(有)京奈サイクル 3060-1		m3		1							
計													

A- 109号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、15.0km以下			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:15.0km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				18.57			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	18.57			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				72.35			
	R 1	運転手(一般)	人	72.35			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				9.08			
	Z 1	軽油／1,2号	L	9.08			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×

{

(

18.57

100

×

)

×

18.57

18.57

+

(

72.35

100

×

)

×

72.35

72.35

+

(

9.08

100

×

)

×

9.08

9.08

+

100-18.57-72.35-9.08

100

}

=

[illegible]

A- 110号内訳書①(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
舗装版破碎			
舗装版種別:アスファルト舗装版、障害等の有無:有り、舗装版厚:4cmを超え10cm以下、積込作業の有無:有り			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			1.89			
	K 1 空気圧縮機(エンジンコンプレッサ)賃料/3.5~3.7m3/min	日	1.47			
	K 2 さく岩機 コンクリートブレーカ/20kg級	供/日	0.42			
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			95.79			
	R 1 特殊作業員	人	51.83			
	R 2 普通作業員	人	43.96			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			2.32			
	Z 1 軽油/1,2号	L	2.32			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

×
{
(
(
 $\frac{1.47}{100}$
×

+
 $\frac{0.42}{100}$
×

)
×
 $\frac{1.89}{1.47+0.42}$
+
(
 $\frac{51.83}{100}$
×

+
 $\frac{43.96}{100}$
×

)
×
 $\frac{95.79}{51.83+43.96}$
+
(
 $\frac{2.32}{100}$
×

)
×
 $\frac{2.32}{2.32}$
+
 $\frac{100-1.89-95.79-2.32}{100}$
}
=

A- 110号内訳書①(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、3.5km以下			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:3.5km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				18.57			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	18.57			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				72.35			
	R 1	運転手(一般)	人	72.35			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				9.08			
	Z 1	軽油／1,2号	L	9.08			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×
{
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

[illegible]

A- 111号内訳書①(施工P-01)
舗装版破碎積込 (小規模土工)

積算単位:m² 標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			20.80			
	K 1 小型バックホウ(クロー型) 標準型 排対型(2次基準)／山積0.13m3(平積0.10m3)	供/日	20.80			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			71.28			
	R 1 運転手(特殊)	人	71.28			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			7.92			
	Z 1 軽油／1,2号	L	7.92			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{20.80}{100} \times \frac{20.80}{20.80} \right) \times \frac{20.80}{20.80} \right. \\ &+ \left(\frac{71.28}{100} \times \frac{71.28}{71.28} \right) \times \frac{71.28}{71.28} \\ &+ \left(\frac{7.92}{100} \times \frac{7.92}{7.92} \right) \times \frac{7.92}{7.92} \\ &\quad \left. + \frac{100-20.80-71.28-7.92}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 111号内訳書①(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、3.5km以下			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:3.5km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				18.57			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	18.57			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				72.35			
	R 1	運転手(一般)	人	72.35			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				9.08			
	Z 1	軽油／1,2号	L	9.08			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×
{
(
 $\frac{18.57}{100}$
×

)
×
 $\frac{18.57}{18.57}$

+
(
 $\frac{72.35}{100}$
×

)
×
 $\frac{72.35}{72.35}$

+
(
 $\frac{9.08}{100}$
×

)
×
 $\frac{9.08}{9.08}$

+
 $\frac{100-18.57-72.35-9.08}{100}$
}
=

[illegible]

A- 112号内訳書①(施工P-01) 舗装版破碎積込				積算単位: m ²		標準単価:	
--------------------------------	--	--	--	----------------------	--	-------	--

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械 K			4.78			
	K 1 超小旋回型バックホウ賃料／クローラ型クレーン付 山積0.28m3(平積0.2m3)吊能力1.7t	日	4.78			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務 R			92.73			
	R 1 普通作業員	人	53.88			
	R 2 土木一般世話役	人	23.25			
	R 3 運転手(特殊)	人	15.60			
	R 4					
	R 5					
材料 Z			2.49			
	Z 1 軽油／1,2号	L	2.49			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P' =

×

{

(

4.78

100

×

)

×

4.78

4.78

+

(

53.88

100

×

+

23.25

100

×

+

15.60

100

×

)

×

92.73

53.88+23.25+15.60

+

(

2.49

100

×

)

×

2.49

2.49

+

100-4.78-92.73-2.49

100

}

=

A- 112号内訳書①(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
運搬（電線共同溝工）／アスファルト塊、有り、3.5km以下			
積載区分:アスファルト塊、DID区間の有無:有り、運搬距離:3.5km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K				23.93			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／4t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	23.93			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				62.60			
	R 1	運転手(一般)	人	62.60			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				13.47			
	Z 1	軽油／1,2号	L	13.47			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{23.93}{100} \times \frac{23.93}{23.93} \right) \times \frac{23.93}{23.93} \right. \\ &+ \left(\frac{62.60}{100} \times \frac{62.60}{62.60} \right) \times \frac{62.60}{62.60} \\ &+ \left(\frac{13.47}{100} \times \frac{13.47}{13.47} \right) \times \frac{13.47}{13.47} \\ &\quad \left. + \frac{100-23.93-62.60-13.47}{100} \right\} = \end{aligned}$$

[illegible]

A- 113号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m ²	標準単価:
舗装版破碎積込 (小規模土工)			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			20.80			
	K 1 小型バックホウ(クロー型) 標準型 排対型(2次基準)／山積0.13m3(平積0.10m3)	供/日	20.80			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			71.28			
	R 1 運転手(特殊)	人	71.28			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			7.92			
	Z 1 軽油／1,2号	L	7.92			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{20.80}{100} \times \frac{20.80}{20.80} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{71.28}{100} \times \frac{71.28}{71.28} \right) \\ &+ \left(\frac{7.92}{100} \times \frac{7.92}{7.92} \right) \\ &\quad \left. + \frac{100-20.80-71.28-7.92}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 113号内訳書①(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、3.5km以下

殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:3.5km以下

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			18.57			
	K 1 タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	18.57			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			72.35			
	R 1 運転手(一般)	人	72.35			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			9.08			
	Z 1 軽油／1,2号	L	9.08			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{18.57}{100} \times \frac{18.57}{18.57} \right) \times \frac{18.57}{18.57} \right. \\ & + \left(\frac{72.35}{100} \times \frac{72.35}{72.35} \right) \times \frac{72.35}{72.35} \\ & + \left(\frac{9.08}{100} \times \frac{9.08}{9.08} \right) \times \frac{9.08}{9.08} \\ & \left. + \frac{100-18.57-72.35-9.08}{100} \right\} = \end{aligned}$$

[illegible]

A- 114号内訳書①(施工P-01) 舗装版破碎積込				積算単位:m ²		標準単価:	
--------------------------------	--	--	--	---------------------	--	-------	--

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			4.78			
	K 1 超小旋回型バックホウ賃料／クローラ型クレーン付 山積0.28m3(平積0.2m3)吊能力1.7t	日	4.78			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			92.73			
	R 1 普通作業員	人	53.88			
	R 2 土木一般世話役	人	23.25			
	R 3 運転手(特殊)	人	15.60			
	R 4					
	R 5					
材料Z			2.49			
	Z 1 軽油／1,2号	L	2.49			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{4.78}{100} \times \frac{4.78}{4.78} \right) \times \frac{4.78}{4.78} \right. \\ &+ \left(\frac{53.88}{100} \times \frac{53.88}{53.88} + \frac{23.25}{100} \times \frac{23.25}{23.25} + \frac{15.60}{100} \times \frac{15.60}{15.60} \right) \times \frac{92.73}{53.88+23.25+15.60} \\ &+ \left(\frac{2.49}{100} \times \frac{2.49}{2.49} \right) \times \frac{2.49}{2.49} \\ &\quad \left. + \frac{100-4.78-92.73-2.49}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 114号内訳書①(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
運搬（電線共同溝工）／アスファルト塊、有り、3.5km以下			
積載区分:アスファルト塊、DID区間の有無:有り、運搬距離:3.5km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K				23.93			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／4t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	23.93			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				62.60			
	R 1	運転手(一般)	人	62.60			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				13.47			
	Z 1	軽油／1,2号	L	13.47			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{23.93}{100} \times \frac{23.93}{23.93} \right) \times \frac{23.93}{23.93} \right. \\ &+ \left(\frac{62.60}{100} \times \frac{62.60}{62.60} \right) \times \frac{62.60}{62.60} \\ &+ \left(\frac{13.47}{100} \times \frac{13.47}{13.47} \right) \times \frac{13.47}{13.47} \\ &\quad \left. + \frac{100-23.93-62.60-13.47}{100} \right\} = \end{aligned}$$

[illegible]

A- 115号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m ²	標準単価:
舗装版破碎積込 (小規模土工)			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				20.80			
	K 1	小型バックホウ(クロー型) 標準型 排対型(2次基準)／山積0.13m3(平積0.10m3)	供/日	20.80			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				71.28			
	R 1	運転手(特殊)	人	71.28			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				7.92			
	Z 1	軽油／1,2号	L	7.92			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{20.80}{100} \times \frac{20.80}{20.80} \right) \times \frac{20.80}{20.80} \right. \\ &+ \left(\frac{71.28}{100} \times \frac{71.28}{71.28} \right) \times \frac{71.28}{71.28} \\ &+ \left(\frac{7.92}{100} \times \frac{7.92}{7.92} \right) \times \frac{7.92}{7.92} \\ &\quad \left. + \frac{100-20.80-71.28-7.92}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 115号内訳書①(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、3.5km以下			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:3.5km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				18.57			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	18.57			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				72.35			
	R 1	運転手(一般)	人	72.35			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				9.08			
	Z 1	軽油／1,2号	L	9.08			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×

{

(

18.57

100

×

)

×

18.57

18.57

+

(

72.35

100

×

)

×

72.35

72.35

+

(

9.08

100

×

)

×

9.08

9.08

+

100-18.57-72.35-9.08

100

}

=

[illegible]

A- 116号内訳書①(施工P-01)
舗装版破碎積込

積算単位: m²

標準単価:

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械 K			4.78			
K 1	超小旋回型バックホウ賃料／クローラ型クレーン付 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 吊能力1.7t	日	4.78			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			92.73			
R 1	普通作業員	人	53.88			
R 2	土木一般世話役	人	23.25			
R 3	運転手(特殊)	人	15.60			
R 4						
R 5						
材料 Z			2.49			
Z 1	軽油／1,2号	L	2.49			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{4.78}{100} \times \frac{4.78}{4.78} \right) \times \frac{4.78}{4.78} \right. \\
 & + \left(\frac{53.88}{100} \times \frac{53.88}{53.88} + \frac{23.25}{100} \times \frac{23.25}{23.25} + \frac{15.60}{100} \times \frac{15.60}{15.60} \right) \times \frac{92.73}{53.88+23.25+15.60} \\
 & + \left(\frac{2.49}{100} \times \frac{2.49}{2.49} \right) \times \frac{2.49}{2.49} \\
 & \left. + \frac{100-4.78-92.73-2.49}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 116号内訳書①(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
運搬（電線共同溝工）／アスファルト塊、有り、3.5km以下			
積載区分:アスファルト塊、DID区間の有無:有り、運搬距離:3.5km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K				23.93			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／4t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	23.93			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				62.60			
	R 1	運転手(一般)	人	62.60			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				13.47			
	Z 1	軽油／1,2号	L	13.47			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×
{
(
23.93
100
×

)
×

23.93
23.93

+
(
62.60
100
×

)
×

62.60
62.60

+
(
13.47
100
×

)
×

13.47
13.47

+

100-23.93-62.60-13.47
100

}
=

[illegible]

A- 117号内訳書①(施工P-01)
舗装版破碎積込 (小規模土工)

積算単位:m² 標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			20.80			
	K 1 小型バックホウ(クロー型) 標準型 排対型(2次基準)／山積0.13m3(平積0.10m3)	供/日	20.80			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			71.28			
	R 1 運転手(特殊)	人	71.28			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			7.92			
	Z 1 軽油／1,2号	L	7.92			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{20.80}{100} \times \frac{20.80}{20.80} \right) \times \frac{20.80}{20.80} \right. \\ &+ \left(\frac{71.28}{100} \times \frac{71.28}{71.28} \right) \times \frac{71.28}{71.28} \\ &+ \left(\frac{7.92}{100} \times \frac{7.92}{7.92} \right) \times \frac{7.92}{7.92} \\ &\quad \left. + \frac{100-20.80-71.28-7.92}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 117号内訳書①(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、15.0km以下
 殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:15.0km以下

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

(

18.57

100

×

)

×

18.57

18.57

+

(

72.35

100

×

)

×

72.35

72.35

+

(

9.08

100

×

)

×

9.08

9.08

+

100-18.57-72.35-9.08

100

}

=

[illegible]

A- 118号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m ²	標準単価:
舗装版破碎積込 (小規模土工)			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			20.80			
	K 1 小型バックホウ(クロー型) 標準型 排対型(2次基準)／山積0.13m3(平積0.10m3)	供/日	20.80			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			71.28			
	R 1 運転手(特殊)	人	71.28			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			7.92			
	Z 1 軽油／1,2号	L	7.92			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

×

{

(

20.80

100

×

)

×

20.80

20.80

+

(

71.28

100

×

)

×

71.28

71.28

+

(

7.92

100

×

)

×

7.92

7.92

+

100-20.80-71.28-7.92

100

}

=

A- 118号内訳書①(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、15.0km以下
 殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:15.0km以下

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

(

18.57

100

×

)

×

18.57

+

(

72.35

100

×

)

×

72.35

+

(

9.08

100

×

)

×

9.08

+

100-18.57-72.35-9.08

100

}

=

A- 119号		砂基礎工 人力、再生砂					1m3当た り	内訳書①
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
砂基礎設置工（人力施工）				m3	1			D- 29号単価表①
計								

[illegible]

[illegible]

A- 121号内訳書①(施工P-01)

積算単位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

$\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 121号内訳書①(施工P-02)
タンパ締固め

積算単位:m3

標準単価:

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			1.24			
K 1	タンパ(ランマ)賃料/質量60～80kg	日	1.24			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			97.05			
R 1	特殊作業員	人	51.22			
R 2	普通作業員	人	45.83			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			1.71			
Z 1	ガソリン/レギュラー	L	1.71			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(-\frac{1.24}{100} \times \frac{1.24}{1.24} \right) \times \frac{1.24}{1.24} \right. \\
 & + \left(\frac{51.22}{100} \times \frac{51.22}{51.22+45.83} + \frac{45.83}{100} \times \frac{45.83}{51.22+45.83} \right) \times \frac{97.05}{51.22+45.83} \\
 & + \left(-\frac{1.71}{100} \times \frac{1.71}{1.71} \right) \times \frac{1.71}{1.71} \\
 & \left. + \frac{100-1.24-97.05-1.71}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 122号内訳書①(施工P-01)

積算単位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

×

{

+

100

100

×

)

×

100

100

+

100-100

100

}

=

A- 122号内訳書①(施工P-02)
タンパ締固め

積算単位:m3

標準単価:

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			1.24			
	K 1 タンパ(ランマ)賃料/質量60～80kg	日	1.24			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			97.05			
	R 1 特殊作業員	人	51.22			
	R 2 普通作業員	人	45.83			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			1.71			
	Z 1 ガソリン/レギュラー	L	1.71			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(-\frac{1.24}{100} \times \frac{1.24}{1.24} \right) \times \frac{1.24}{1.24} \right. \\
 & + \left(\frac{51.22}{100} \times \frac{51.22}{51.22+45.83} + \frac{45.83}{100} \times \frac{45.83}{51.22+45.83} \right) \times \frac{97.05}{51.22+45.83} \\
 & + \left(-\frac{1.71}{100} \times \frac{1.71}{1.71} \right) \times \frac{1.71}{1.71} \\
 & \left. + \frac{100-1.24-97.05-1.71}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

[illegible]

A- 123号内訳書①(施工P-01)

埋戻し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

積算單位:m3

標準単価:

名 称	規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K						
K 1						
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			100.00			
R 1 普通作業員		人	100.00			
R 2						
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z						
Z 1						
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \right. \\
 & + \left(-\frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{100}{100} \\
 & + \\
 & \left. + \frac{100-100}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 123号内訳書①(施工P-02)
タンパ締固め

積算単位:m3

標準単価:

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			1.24			
K 1	タンパ(ランマ)賃料/質量60～80kg	日	1.24			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			97.05			
R 1	特殊作業員	人	51.22			
R 2	普通作業員	人	45.83			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			1.71			
Z 1	ガソリン/レギュラー	L	1.71			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(-\frac{1.24}{100} \times \frac{1.24}{1.24} \right) \times \frac{1.24}{1.24} \right. \\
 & + \left(\frac{51.22}{100} \times \frac{51.22}{51.22+45.83} + \frac{45.83}{100} \times \frac{45.83}{51.22+45.83} \right) \times \frac{97.05}{51.22+45.83} \\
 & + \left(-\frac{1.71}{100} \times \frac{1.71}{1.71} \right) \times \frac{1.71}{1.71} \\
 & \left. + \frac{100-1.24-97.05-1.71}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 124号		埋戻工					1m3当た り		内訳書①		
		BH0. 1m3、RC-40									
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価		金 額		摘 要	
機械投入埋戻工（購入土）		小型ハッ クホ 山積0. 13m3		m3	1					D- 31号単価表①	
計											

A- 125号		埋戻工					1m3当たり		内訳書①	
		BH0. 1m3、発生土								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
機械投入埋戻工（発生土）		小型バックホウ山積0. 13m3		m3	1			D- 32号単価表①		
計										

[illegible]

A- 126号内訳書①(施工P-01)

積算単位:m²

標準単価:

型枠／一般型枠、均しコンクリート

型枠の種類:一般型枠、構造物の種類:均しコンクリート

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
R 1	型わく工	人	58.35			
R 2	普通作業員	人	20.27			
R 3	土木一般世話役	人	6.13			
R 4						
R 5						
材料Z						
Z 1						
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \right. \\ & + \left(\frac{58.35}{100} \times \frac{100-100}{100} + \frac{20.27}{100} \times \frac{100-100}{100} + \frac{6.13}{100} \times \frac{100-100}{100} \right) \times \frac{100}{58.35+20.27+6.13} \\ & + \\ & \left. + \frac{100-100}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 127号

1 m²当たり

内訳書①

型枠工

小型構造物

[illegible]

A- 127号内訳書①(施工P-01)

積算単位:m²

標準単価:

型枠／一般型枠、小型構造物

型枠の種類:一般型枠、構造物の種類:小型構造物

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
R 1	型わく工	人	43.77			
R 2	普通作業員	人	31.27			
R 3	土木一般世話役	人	11.92			
R 4						
R 5						
材料Z						
Z 1						
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \right. \\ & + \left(\frac{43.77}{100} \times \frac{100-100}{100} + \frac{31.27}{100} \times \frac{100-100}{100} + \frac{11.92}{100} \times \frac{100-100}{100} \right) \times \frac{100}{43.77+31.27+11.92} \\ & + \\ & \left. + \frac{100-100}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 128号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m ²	標準単価:
型枠／撤去しない埋設型枠、床版部			
型枠の種類:撤去しない埋設型枠、構造物の種類:床版部			

名 称 / 規 格				単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K								
	K 1							
	K 2							
	K 3							
	K 4							
	K 5							
労務R					100.00			
	R 1	特殊作業員		人	47.32			
	R 2	普通作業員		人	28.22			
	R 3	土木一般世話役		人	17.06			
	R 4							
	R 5							
材料Z								
	Z 1							
	Z 2							
	Z 3							
	Z 4							
	Z 5							
市場S								

P' =

×

{

+

47.32

100

×

+

28.22

100

×

+

17.06

100

×

)

×

100

47.32+28.22+17.06

+

100-100

100

}

=

A- 129号内訳書①(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
型枠／撤去しない埋設型枠、床版部			
型枠の種類:撤去しない埋設型枠、構造物の種類:床版部			

名 称 / 規 格				単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K								
	K 1							
	K 2							
	K 3							
	K 4							
	K 5							
労務R					100.00			
	R 1	特殊作業員		人	47.32			
	R 2	普通作業員		人	28.22			
	R 3	土木一般世話役		人	17.06			
	R 4							
	R 5							
材料Z								
	Z 1							
	Z 2							
	Z 3							
	Z 4							
	Z 5							
市場S								

P' =

×

{

+

(

$\frac{47.32}{100}$

×

+

$\frac{28.22}{100}$

×

+

$\frac{17.06}{100}$

×

)

×

$\frac{100}{47.32+28.22+17.06}$

+

$\frac{100-100}{100}$

}

=

A- 130号

1m3当たり

内訳書①

コンクリート打設工

無筋・鉄筋構造物、無筋コンクリート、18-8-40BB

[illegible]

A- 130号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
コンクリート			
構造物種別:無筋・鉄筋構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				29.40			
R 1	普通作業員		人	13.20			
R 2	特殊作業員		人	7.51			
R 3	土木一般世話役		人	6.69			
R 4							
R 5							
材料Z				70.60			
Z 1	生コンクリート 18N/mm2／18- 8-40 W/C≦60% W≦165kg		m3	70.60			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

×

{

+

13.20

100

×

+

7.51

100

×

+

6.69

100

×

)

×

29.40

13.20+7.51+6.69

+

70.60

100

×

)

×

70.60

70.60

+

100-29.40-70.60

100

}

=

[illegible]

A- 131号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
コンクリート			
構造物種別:小型構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			42.01			
R 1	普通作業員	人	22.75			
R 2	土木一般世話役	人	9.31			
R 3	特殊作業員	人	7.89			
R 4						
R 5						
材料Z			57.99			
Z 1	生コンクリート 18N/mm2／18- 8-40 高炉 W/C≤60% W≤165kg	m3	57.99			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

×

{

+

22.75

100

×

+

9.31

100

×

+

7.89

100

×

×

42.01

22.75+9.31+7.89

+

57.99

100

×

×

57.99

57.99

+

100-42.01-57.99

100

}

=

[illegible]

A- 132号内訳書①(施工P-01)

積算単位:m3

標準単価:

モルタル練/ジェットセメント

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			83.30			
	R 1 普通作業員	人	55.43			
	R 2 土木一般世話役	人	27.71			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			16.70			
	Z 1 セメント/ジェットセメント	t	11.28			
	Z 2 コンクリート用骨材(砂)/洗い 荒目	m3	5.42			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \right. \\ & + \left(\frac{55.43}{100} \times \frac{55.43}{55.43+27.71} + \frac{27.71}{100} \times \frac{27.71}{55.43+27.71} \right) \times \frac{83.30}{55.43+27.71} \\ & + \left(\frac{11.28}{100} \times \frac{11.28}{11.28+5.42} + \frac{5.42}{100} \times \frac{5.42}{11.28+5.42} \right) \times \frac{16.70}{11.28+5.42} \\ & \left. + \frac{100-83.30-16.70}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 133号				1m当たり			内訳書①	
土留工 アルミ矢板1.8m 建込・引抜、支保1段								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
アルミ矢板建込工(両側分)		掘削深 2.0m以下、山積0.13m3		m	1			D- 33号単価表①
アルミ矢板引抜工(両側分)		掘削深 2.0m以下、トラッククレーン4.9t吊		m	1			D- 34号単価表①
土留支保工(軽量金属支保工)		1 段、掘削深2.0m以下、水圧式ハ イ° サ ポ ー ト		m	1			D- 35号単価表①
アルミ矢板賃料 (VU用)		L=2.0m		m	1			
腹起こし材(アルミ製)賃料 (VU用)		70～80*115～130 1段		m	1			
切梁材(水圧式)賃料 (VU用)		1段		m	1			
水圧ポンプ 賃料 (VU用)		1段		m	1			
計								

A- 134号		土留工 アルミ矢板2.0m 建込・引抜、支保1段					1m当たり	内訳書①					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
アルミ矢板建込工(両側分)		掘削深 2.0m以下、山積0.13m3		m		1						D- 33号単価表①	
アルミ矢板引抜工(両側分)		掘削深 2.0m以下、トラッククレーン4.9t吊		m		1						D- 34号単価表①	
土留支保工(軽量金属支保工)		1 段、掘削深2.0m以下、水圧式ハ イ° サ ポ ー ト		m		1						D- 35号単価表①	
アルミ矢板賃料 (VU用)		L=2.5m		m		1							
腹起こし材(アルミ製)賃料 (VU用)		70～80*115～130 1段		m		1							
切梁材(水圧式)賃料 (VU用)		1段		m		1							
水圧ポンプ 賃料 (VU用)		1段		m		1							
計													

A- 136号		土留工 アルミ矢板2.5m 建込・引抜、支保2段					1m当たり	内訳書①					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
アルミ矢板建込工(両側分)		掘削深 2.5m以下、山積0.13m3		m		1						D- 36号単価表①	
アルミ矢板引抜工(両側分)		掘削深 2.5m以下、トラッククレーン4.9t吊		m		1						D- 37号単価表①	
土留支保工(軽量金属支保工)		2段、掘削深3.5m以下、水圧式ハイドラリックポート		m		1						D- 38号単価表①	
アルミ矢板賃料 (VU用)		L=3.0m		m		1							
腹起こし材(アルミ製)賃料 (VU用)		70～80*115～130 2段		m		1							
切梁材(水圧式)賃料 (VU用)		2段 L=3.5m以下		m		1							
水圧ポンプ 賃料 (VU用)		2段 L=3.5m以下		m		1							
計													

[illegible]

[illegible]

A- 142号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
舗装版切断／アスファルト舗装版、15cm以下			
舗装版種別:アスファルト舗装版、アスファルト舗装版厚:15cm以下			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械 K			15.42			
	K 1	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20cm級 フレート径 φ 56cm	供/日	10.49		
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務 R			57.13			
	R 1	特殊作業員	人	19.60		
	R 2	土木一般世話役	人	10.55		
	R 3	普通作業員	人	8.73		
	R 4					
	R 5					
材料 Z			27.45			
	Z 1	コンクリートカッタ（フレート）自走式切断機用／径18インチ	枚	23.29		
	Z 2	ガソリン／レギュラー	L	2.83		
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P' =

×
{
(
 $\frac{10.49}{100}$
×

)
×
 $\frac{15.42}{10.49}$
+
(
 $\frac{19.60}{100}$
×

+
 $\frac{10.55}{100}$
×

+
 $\frac{8.73}{100}$
×

)
×
 $\frac{57.13}{19.60+10.55+8.73}$
+
(
 $\frac{23.29}{100}$
×

+
 $\frac{2.83}{100}$
×

)
×
 $\frac{27.45}{23.29+2.83}$
+
 $\frac{100-15.42-57.13-27.45}{100}$
}
=

A- 143号		舗装版切断工					1m当たり	内訳書①					
		t=15cm超30cm以下											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
舗装版切断		アスファルト舗装版、15cmを超え30cm以下		m		1						施工P-01	
		舗装版種別:アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚:15cmを超え30cm以下											
計													

A- 143号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
舗装版切断／アスファルト舗装版、15cmを超え30cm以下			
舗装版種別:アスファルト舗装版、アスファルト舗装版厚:15cmを超え30cm以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				12.24			
	K 1	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 フレート径 φ 75cm	供/日	8.33			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				42.83			
	R 1	特殊作業員	人	14.64			
	R 2	土木一般世話役	人	7.93			
	R 3	普通作業員	人	6.56			
	R 4						
	R 5						
材料Z				44.93			
	Z 1	コンクリートカッタ (フレート) 自走式切断機用／径30インチ	枚	19.93			
	Z 2	コンクリートカッタ (フレート) 自走式切断機用／径22インチ	枚	13.65			
	Z 3	コンクリートカッタ (フレート) 自走式切断機用／径14インチ	枚	8.35			
	Z 4	カソリン／レギュラー	L	2.04			
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{8.33}{100} \times \frac{12.24}{8.33} \right) \times \frac{12.24}{8.33} \right.$$

$$+ \left(\frac{14.64}{100} \times \frac{14.64}{14.64+7.93+6.56} + \frac{7.93}{100} \times \frac{7.93}{14.64+7.93+6.56} + \frac{6.56}{100} \times \frac{6.56}{14.64+7.93+6.56} \right) \times \frac{42.83}{14.64+7.93+6.56}$$

$$+ \left(\frac{19.93}{100} \times \frac{19.93}{19.93+13.65+8.35+2.04} + \frac{13.65}{100} \times \frac{13.65}{19.93+13.65+8.35+2.04} + \frac{8.35}{100} \times \frac{8.35}{19.93+13.65+8.35+2.04} + \frac{2.04}{100} \times \frac{2.04}{19.93+13.65+8.35+2.04} \right) \times \frac{44.93}{19.93+13.65+8.35+2.04}$$

$$\left. + \frac{100-12.24-42.83-44.93}{100} \right\} =$$

[illegible]

A- 144号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
舗装版切断／アスファルト舗装版、30cmを超え40cm以下			
舗装版種別:アスファルト舗装版、アスファルト舗装版厚:30cmを超え40cm以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(	東	京	)	単	価		摘	要
機械K										12. 41											
	K 1	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 フレート径 φ 96cm				供	／	日		8. 44											
	K 2																				
	K 3																				
	K 4																				
	K 5																				
労務R										41. 18											
	R 1	特殊作業員				人				14. 09											
	R 2	土木一般世話役				人				7. 62											
	R 3	普通作業員				人				6. 30											
	R 4																				
	R 5																				
材料Z										46. 41											
	Z 1	コンクリートカッタ (フレート) 自走式切断機用／径38インチ				枚				17. 25											
	Z 2	コンクリートカッタ (フレート) 自走式切断機用／径30インチ				枚				12. 04											
	Z 3	コンクリートカッタ (フレート) 自走式切断機用／径22インチ				枚				8. 27											
	Z 4	コンクリートカッタ (フレート) 自走式切断機用／径14インチ				枚				5. 05											
	Z 5																				
市場S																					

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{8.44}{100} \times \frac{12.41}{8.44} \right) \times \frac{12.41}{8.44} \right.$$

$$+ \left(\frac{14.09}{100} \times \frac{14.09}{14.09+7.62+6.30} + \frac{7.62}{100} \times \frac{7.62}{14.09+7.62+6.30} + \frac{6.30}{100} \times \frac{6.30}{14.09+7.62+6.30} \right) \times \frac{41.18}{14.09+7.62+6.30}$$

$$+ \left(\frac{17.25}{100} \times \frac{17.25}{17.25+12.04+8.27+5.05} + \frac{12.04}{100} \times \frac{12.04}{17.25+12.04+8.27+5.05} + \frac{8.27}{100} \times \frac{8.27}{17.25+12.04+8.27+5.05} + \frac{5.05}{100} \times \frac{5.05}{17.25+12.04+8.27+5.05} \right) \times \frac{46.41}{17.25+12.04+8.27+5.05}$$

$$\left. + \frac{100-12.41-41.18-46.41}{100} \right\} =$$

[illegible]

A- 145号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
舗装版切断			
舗装版種別:コンクリート舗装版、コンクリート舗装版厚:15cm以下			

	名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械 K							13. 36			
	K 1	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20cm級 フレート径 φ 56cm				供/日	9. 09			
	K 2									
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務 R							49. 56			
	R 1	特殊作業員				人	16. 98			
	R 2	土木一般世話役				人	9. 17			
	R 3	普通作業員				人	7. 58			
	R 4									
	R 5									
材料 Z							37. 08			
	Z 1	コンクリートカッタ (フレート) 自走式切断機用／径18インチ				枚	33. 48			
	Z 2	ガソリン／レギュラー				L	2. 45			
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場 S										

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{9.09}{100} \times \frac{13.36}{9.09} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{16.98}{100} \times \frac{16.98}{16.98+9.17+7.58} + \frac{9.17}{100} \times \frac{9.17}{16.98+9.17+7.58} + \frac{7.58}{100} \times \frac{7.58}{16.98+9.17+7.58} \right) \\ &+ \left(\frac{33.48}{100} \times \frac{33.48}{33.48+2.45} + \frac{2.45}{100} \times \frac{2.45}{33.48+2.45} \right) \times \frac{37.08}{33.48+2.45} \\ &\left. + \frac{100-13.36-49.56-37.08}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 146号

1 m²当たり

内訳書①

不陸整正

歩道、補足材なし

[illegible]

A- 146号内訳書①(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
上層路盤 (歩道部) / 実数入力、1層施工			入力数量: 100mm
全仕上り厚: 実数入力、施工区分: 1層施工			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			5. 20			
	K 1 小型バックホ賃料／クロー型 山積0. 11m3 (平積0. 08m3)	日	2. 69			
	K 2 振動ロー (搭乗式コンバインド型) 賃料／3～4t	日	2. 36			
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務 R			67. 43			
	R 1 普通作業員	人	28. 22			
	R 2 運転手 (特殊)	人	24. 35			
	R 3 特殊作業員	人	12. 90			
	R 4					
	R 5					
材料 Z			27. 37			
	Z 1 再生粒度調整砕石／RM-30	m3	25. 44			
	Z 2 軽油／1, 2号	L	1. 88			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{2.69}{100} \times \frac{5.20}{2.69+2.36} + \frac{2.36}{100} \times \frac{67.43}{28.22+24.35+12.90} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{28.22}{100} \times \frac{25.44}{25.44+1.88} + \frac{24.35}{100} \times \frac{1.88}{25.44+1.88} + \frac{12.90}{100} \times \frac{27.37}{25.44+1.88} \right) \\ &+ \left(\frac{25.44}{100} \times \frac{1.88}{25.44+1.88} + \frac{1.88}{100} \times \frac{27.37}{25.44+1.88} \right) \\ &\left. + \frac{100-5.20-67.43-27.37}{100} \right\} = - = \end{aligned}$$

A- 147号

1 m²当たり

内訳書①

不陸整正

歩道、補足材 $t=2\text{cm}$

[illegible]

A- 147号内訳書①(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
上層路盤 (歩道部) / 実数入力、1層施工			入力数量: 20mm
全仕上り厚: 実数入力、施工区分: 1層施工			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			5.20			
	K 1 小型バックホ賃料 / クロー型 山積0.11m3 (平積0.08m3)	日	2.69			
	K 2 振動ロー (搭乗式コンバインド型) 賃料 / 3~4t	日	2.36			
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務 R			67.43			
	R 1 普通作業員	人	28.22			
	R 2 運転手 (特殊)	人	24.35			
	R 3 特殊作業員	人	12.90			
	R 4					
	R 5					
材料 Z			27.37			
	Z 1 再生粒度調整砕石 / RM-30	m3	25.44			
	Z 2 軽油 / 1, 2号	L	1.88			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{2.69}{100} \times \frac{5.20}{2.69+2.36} + \frac{2.36}{100} \times \frac{5.20}{2.69+2.36} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{28.22}{100} \times \frac{67.43}{28.22+24.35+12.90} + \frac{24.35}{100} \times \frac{67.43}{28.22+24.35+12.90} + \frac{12.90}{100} \times \frac{67.43}{28.22+24.35+12.90} \right) \\ &+ \left(\frac{25.44}{100} \times \frac{27.37}{25.44+1.88} + \frac{1.88}{100} \times \frac{27.37}{25.44+1.88} \right) \\ &\left. + \frac{100-5.20-67.43-27.37}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 148号		1㎡当たり					内訳書①						
不陸整正													
車道、補足材なし													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
不陸整正		無し		㎡		1						施工P-01	
		補足材料の有無:無し											
計													

A- 148号内訳書①(施工P-01)		積算単位:m ²	標準単価:
不陸整正／無し			
補足材料の有無:無し			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K			23.12			
	K 1 モータグレーダ 土工用 排対型(2次基準)／プレート幅3.1m	供/日	11.29			
	K 2 ロートローマ マカダム 排対型(2次基準)／運転質量10t 締固め幅2.1m	供/日	8.94			
	K 3 タイヤロー賃料／質量8～20t	日	2.89			
	K 4					
	K 5					
労務R			68.86			
	R 1 運転手(特殊)	人	44.09			
	R 2 特殊作業員	人	12.86			
	R 3 普通作業員	人	9.59			
	R 4 土木一般世話役	人	2.32			
	R 5					
材料Z			8.02			
	Z 1 軽油／1,2号	L	8.02			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

×

{

(

$\frac{11.29}{100}$

×

+

$\frac{8.94}{100}$

×

+

$\frac{2.89}{100}$

×

)

×

$\frac{23.12}{11.29+8.94+2.89}$

+

(

$\frac{44.09}{100}$

×

+

$\frac{12.86}{100}$

×

+

$\frac{9.59}{100}$

×

+

$\frac{2.32}{100}$

×

)

×

$\frac{68.86}{44.09+12.86+9.59+2.32}$

+

(

$\frac{8.02}{100}$

×

)

×

$\frac{8.02}{8.02}$

+

$\frac{100-23.12-68.86-8.02}{100}$

}

=

A- 149号

1 m²当たり

内訳書①

不陸整正

車道、補足材 $t=2\text{cm}$

[illegible]

A- 149号内訳書①(施工P-01)

積算単位: m²

標準単価:

不陸整正／有り、17mm以上21mm未満

補足材料の有無:有り、補足材料平均厚さ:17mm以上21mm未満

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			18.76			
	K 1 モータグレーダ 土工用 排対型(2次基準)／プレート幅3.1m	供/日	9.16			
	K 2 ロートローラ マカダム 排対型(2次基準)／運転質量10t 締固め幅2.1m	供/日	7.25			
	K 3 タイヤローザ料／質量8～20t	日	2.35			
	K 4					
	K 5					
労務R			55.87			
	R 1 運転手(特殊)	人	35.78			
	R 2 特殊作業員	人	10.43			
	R 3 普通作業員	人	7.78			
	R 4 土木一般世話役	人	1.88			
	R 5					
材料Z			25.37			
	Z 1 再生粒度調整砕石／RM-30	m ³	18.86			
	Z 2 軽油／1,2号	L	6.51			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
& \times \left\{ \left(\frac{9.16}{100} \times \frac{18.76}{9.16+7.25+2.35} + \frac{7.25}{100} \times \frac{18.76}{9.16+7.25+2.35} + \frac{2.35}{100} \times \frac{18.76}{9.16+7.25+2.35} \right) \right. \\
& + \left(\frac{35.78}{100} \times \frac{55.87}{35.78+10.43+7.78+1.88} + \frac{10.43}{100} \times \frac{55.87}{35.78+10.43+7.78+1.88} + \frac{7.78}{100} \times \frac{55.87}{35.78+10.43+7.78+1.88} + \frac{1.88}{100} \times \frac{55.87}{35.78+10.43+7.78+1.88} \right) \\
& + \left(\frac{18.86}{100} \times \frac{25.37}{18.86+6.51} + \frac{6.51}{100} \times \frac{25.37}{18.86+6.51} \right) \times \frac{25.37}{18.86+6.51} \\
& \left. + \frac{100-18.76-55.87-25.37}{100} \right\} =
\end{aligned}$$

A- 150号内訳書①(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
表層(車道・路肩部) / 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、各種(2.平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚: 実数入力材料: 各種(2.30以上2.40t/m3未満)、瀝青材料種類: フライムコート PK-3			入力数量: 30mm

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										0.43							
	K 1	振動ローラ(舗装用)		ハットガイト式	／	運転質量0.5～0.6t	供/日			0.24							
	K 2	振動コンパクタ		前進型	／	機械質量40～60kg	供/日			0.13							
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										42.30							
	R 1	特殊作業員					人			18.71							
	R 2	普通作業員					人			13.40							
	R 3	土木一般世話役					人			4.05							
	R 4																
	R 5																
材料Z										57.27							
	Z 1	再生密粒度アスコン			／	(13)	t			52.51							
	Z 2	アスファルト乳剤			／	PK-3 フライムコート用	L			4.54							
	Z 3	ガソリン			／	レギュラー	L			0.16							
	Z 4	軽油			／	1,2号	L			0.03							
	Z 5																
市場S																	

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.24}{100} \times \frac{0.43}{0.24+0.13} + \frac{0.13}{100} \times \frac{0.43}{0.24+0.13} \right) \times \frac{0.43}{0.24+0.13} \right.$$

$$+ \left(\frac{18.71}{100} \times \frac{42.30}{18.71+13.40+4.05} + \frac{13.40}{100} \times \frac{42.30}{18.71+13.40+4.05} + \frac{4.05}{100} \times \frac{42.30}{18.71+13.40+4.05} \right) \times \frac{42.30}{18.71+13.40+4.05}$$

$$+ \left(\frac{52.51}{100} \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03} + \frac{4.54}{100} \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03} + \frac{0.16}{100} \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03} + \frac{0.03}{100} \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03} \right) \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03}$$

$$\left. + \frac{100-0.43-42.30-57.27}{100} \right\} =$$

A- 151号内訳書①(施工P-01)

積算単位: m²標準単価:
入力数量: 30mm

表層(車道・路肩部)／1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、各種(2.
平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚:実数入力
材料:各種(2.30以上2.40t/m³未満)、瀝青材料種類:タックコート PK-4

	名 称	規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				0.44			
	K 1	振動ローラ(舗装用) ハンドガート式／運転質量0.5～0.6t	供/日	0.24			
	K 2	振動コンパクタ 前進型／機械質量40～60kg	供/日	0.14			
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				43.60			
	R 1	特殊作業員	人	19.29			
	R 2	普通作業員	人	13.81			
	R 3	土木一般世話役	人	4.17			
	R 4						
	R 5						
材料Z				55.96			
	Z 1	再生密粒度アスコン／(13)	t	54.13			
	Z 2	アスファルト乳剤／PK-4 タックコート用	L	1.60			
	Z 3	ガソリン／レギュラー	L	0.17			
	Z 4	軽油／1,2号	L	0.03			
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.24}{100} \times \frac{0.44}{0.24+0.14} + \frac{0.14}{100} \times \frac{0.44}{0.24+0.14} \right) \times \frac{0.44}{0.24+0.14} \right. \\
 & + \left(\frac{19.29}{100} \times \frac{43.60}{19.29+13.81+4.17} + \frac{13.81}{100} \times \frac{43.60}{19.29+13.81+4.17} + \frac{4.17}{100} \times \frac{43.60}{19.29+13.81+4.17} \right) \times \frac{43.60}{19.29+13.81+4.17} \\
 & + \left(\frac{54.13}{100} \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} + \frac{1.60}{100} \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} + \frac{0.17}{100} \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} + \frac{0.03}{100} \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} \right) \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} \\
 & \left. + \frac{100-0.44-43.60-55.96}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 152号内訳書①(施工P-01)

積算単位: m²標準単価:
入力数量: 50mm

表層(車道・路肩部) / 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、各種(2.
平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚: 実数入力
材料: 各種(2.30以上2.40t/m³未満)、瀝青材料種類: フライムコート PK-3

	名 称	規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械 K				0.43			
	K 1	振動ロー(舗装用) ハンドガット式 / 運転質量0.5～0.6t	供/日	0.24			
	K 2	振動コンパクタ 前進型 / 機械質量40～60kg	供/日	0.13			
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				42.30			
	R 1	特殊作業員	人	18.71			
	R 2	普通作業員	人	13.40			
	R 3	土木一般世話役	人	4.05			
	R 4						
	R 5						
材料 Z				57.27			
	Z 1	再生密粒度アスコン / (13)	t	52.51			
	Z 2	アスファルト乳剤 / PK-3 フライムコート用	L	4.54			
	Z 3	ガソリン / レギュラー	L	0.16			
	Z 4	軽油 / 1,2号	L	0.03			
	Z 5						
市場 S							

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.24}{100} \times \frac{0.43}{0.24+0.13} + \frac{0.13}{100} \times \frac{0.43}{0.24+0.13} \right) \times \frac{0.43}{0.24+0.13} \right. \\
 & + \left(\frac{18.71}{100} \times \frac{42.30}{18.71+13.40+4.05} + \frac{13.40}{100} \times \frac{42.30}{18.71+13.40+4.05} + \frac{4.05}{100} \times \frac{42.30}{18.71+13.40+4.05} \right) \times \frac{42.30}{18.71+13.40+4.05} \\
 & + \left(\frac{52.51}{100} \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03} + \frac{4.54}{100} \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03} + \frac{0.16}{100} \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03} + \frac{0.03}{100} \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03} \right) \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03} \\
 & \left. + \frac{100-0.43-42.30-57.27}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 153号内訳書①(施工P-01)

積算単位: m²標準単価:
入力数量: 50mm

表層(車道・路肩部) / 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、各種(2.
平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚: 実数入力
材料: 各種(2.30以上2.40t/m³未満)、瀝青材料種類: タックコート PK-4

	名 称	規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				0.44			
	K 1	振動ローラ(舗装用) ハンドガート式 / 運転質量0.5～0.6t	供/日	0.24			
	K 2	振動コンパクタ 前進型 / 機械質量40～60kg	供/日	0.14			
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				43.60			
	R 1	特殊作業員	人	19.29			
	R 2	普通作業員	人	13.81			
	R 3	土木一般世話役	人	4.17			
	R 4						
	R 5						
材料Z				55.96			
	Z 1	再生密粒度アスコン / (13)	t	54.13			
	Z 2	アスファルト乳剤 / PK-4 タックコート用	L	1.60			
	Z 3	ガソリン / レギュラー	L	0.17			
	Z 4	軽油 / 1,2号	L	0.03			
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.24}{100} \times \frac{0.44}{0.24+0.14} + \frac{0.14}{100} \times \frac{0.44}{0.24+0.14} \right) \times \frac{0.44}{0.24+0.14} \right. \\
 & + \left(\frac{19.29}{100} \times \frac{43.60}{19.29+13.81+4.17} + \frac{13.81}{100} \times \frac{43.60}{19.29+13.81+4.17} + \frac{4.17}{100} \times \frac{43.60}{19.29+13.81+4.17} \right) \times \frac{43.60}{19.29+13.81+4.17} \\
 & + \left(\frac{54.13}{100} \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} + \frac{1.60}{100} \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} + \frac{0.17}{100} \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} + \frac{0.03}{100} \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} \right) \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} \\
 & \left. + \frac{100-0.44-43.60-55.96}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 154号内訳書①(施工P-01)

積算単位: m²標準単価:
入力数量: 50mm

基層(車道・路肩部) / 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、再生粗粒度
 平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚: 実数入力
 材料: 再生粗粒度アスコン(20)、瀝青材料種類: プライムコート PK-3

	名 称	規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				0.48			
	K 1	振動ローラ(舗装用) ハンドガート式 / 運転質量0.5～0.6t	供/日	0.26			
	K 2	振動コンパクタ 前進型 / 機械質量40～60kg	供/日	0.15			
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				46.95			
	R 1	特殊作業員	人	20.77			
	R 2	普通作業員	人	14.87			
	R 3	土木一般世話役	人	4.49			
	R 4						
	R 5						
材料Z				52.57			
	Z 1	再生粗粒度アスコン / (20)	t	47.28			
	Z 2	アスファルト乳剤 / PK-3 プライムコート用	L	5.04			
	Z 3	ガソリン / レギュラー	L	0.18			
	Z 4	軽油 / 1,2号	L	0.04			
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.26}{100} \times \frac{0.48}{0.26+0.15} + \frac{0.15}{100} \times \frac{0.48}{0.26+0.15} \right) \times \frac{0.48}{0.26+0.15} \right. \\
 & + \left(\frac{20.77}{100} \times \frac{46.95}{20.77+14.87+4.49} + \frac{14.87}{100} \times \frac{46.95}{20.77+14.87+4.49} + \frac{4.49}{100} \times \frac{46.95}{20.77+14.87+4.49} \right) \times \frac{46.95}{20.77+14.87+4.49} \\
 & + \left(\frac{47.28}{100} \times \frac{52.57}{47.28+5.04+0.18+0.04} + \frac{5.04}{100} \times \frac{52.57}{47.28+5.04+0.18+0.04} + \frac{0.18}{100} \times \frac{52.57}{47.28+5.04+0.18+0.04} + \frac{0.04}{100} \times \frac{52.57}{47.28+5.04+0.18+0.04} \right) \times \frac{52.57}{47.28+5.04+0.18+0.04} \\
 & \left. + \frac{100-0.48-46.95-52.57}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

[illegible]

A- 155号内訳書①(施工P-01)

積算単位: m²標準単価:
入力数量: 50mm

基層(車道・路肩部) / 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、再生粗粒度
 平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚: 実数入力
 材料: 再生粗粒度アスコン(20)、瀝青材料種類: タックコート PK-4

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械 K			0.49			
K 1	振動ローラ(舗装用) ハンドガイト式 / 運転質量0.5～0.6t	供/日	0.27			
K 2	振動コンパクタ 前進型 / 機械質量40～60kg	供/日	0.15			
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			48.59			
R 1	特殊作業員	人	21.49			
R 2	普通作業員	人	15.39			
R 3	土木一般世話役	人	4.65			
R 4						
R 5						
材料 Z			50.92			
Z 1	再生粗粒度アスコン / (20)	t	48.88			
Z 2	アスファルト乳剤 / PK-4 タックコート用	L	1.78			
Z 3	ガソリン / レギュラー	L	0.19			
Z 4	軽油 / 1,2号	L	0.04			
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.27}{100} \times \frac{0.49}{0.27+0.15} + \frac{0.15}{100} \times \frac{0.49}{0.27+0.15} \right) \times \frac{0.49}{0.27+0.15} \right. \\
 & + \left(\frac{21.49}{100} \times \frac{48.59}{21.49+15.39+4.65} + \frac{15.39}{100} \times \frac{48.59}{21.49+15.39+4.65} + \frac{4.65}{100} \times \frac{48.59}{21.49+15.39+4.65} \right) \times \frac{48.59}{21.49+15.39+4.65} \\
 & + \left(\frac{48.88}{100} \times \frac{50.92}{48.88+1.78+0.19+0.04} + \frac{1.78}{100} \times \frac{50.92}{48.88+1.78+0.19+0.04} + \frac{0.19}{100} \times \frac{50.92}{48.88+1.78+0.19+0.04} + \frac{0.04}{100} \times \frac{50.92}{48.88+1.78+0.19+0.04} \right) \times \frac{50.92}{48.88+1.78+0.19+0.04} \\
 & \left. + \frac{100-0.49-48.59-50.92}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

[illegible]

A- 156号内訳書①(施工P-01)

積算単位: m²

標準単価:
入力数量: 100mm

上層路盤(車道・路肩部) / 瀝青安定処理材(40)、1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)
 材料: 瀝青安定処理材(40)、平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)
 1層当り平均仕上り厚: 実数入力、瀝青材料種類: フライムコート PK-3

	名	称	/	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										0.43							
	K 1	振動ロー(舗装用)		ハットガイト式	/	運転質量0.5～0.6t	供/日			0.24							
	K 2	振動コンパクタ		前進型	/	機械質量40～60kg	供/日			0.13							
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										43.25							
	R 1	特殊作業員					人			19.13							
	R 2	普通作業員					人			13.70							
	R 3	土木一般世話役					人			4.14							
	R 4																
	R 5																
材料Z										56.32							
	Z 1	再生AS安定処理		/	(25)		t			51.44							
	Z 2	アスファルト乳剤		/	PK-3	プライムコート用	L			4.65							
	Z 3	ガソリン		/	レギュラー		L			0.17							
	Z 4	軽油		/	1,2号		L			0.03							
	Z 5																
市場S																	

P' =

$$\begin{aligned}
 &\times \left\{ \left(\frac{0.24}{100} \times \frac{0.43}{0.24+0.13} + \frac{0.13}{100} \times \frac{0.43}{0.24+0.13} \right) \times \frac{0.43}{0.24+0.13} \right. \\
 &+ \left(\frac{19.13}{100} \times \frac{43.25}{19.13+13.70+4.14} + \frac{13.70}{100} \times \frac{43.25}{19.13+13.70+4.14} + \frac{4.14}{100} \times \frac{43.25}{19.13+13.70+4.14} \right) \times \frac{43.25}{19.13+13.70+4.14} \\
 &+ \left(\frac{51.44}{100} \times \frac{56.32}{51.44+4.65+0.17+0.03} + \frac{4.65}{100} \times \frac{56.32}{51.44+4.65+0.17+0.03} + \frac{0.17}{100} \times \frac{56.32}{51.44+4.65+0.17+0.03} + \frac{0.03}{100} \times \frac{56.32}{51.44+4.65+0.17+0.03} \right) \times \frac{56.32}{51.44+4.65+0.17+0.03} \\
 &\left. + \frac{100-0.43-43.25-56.32}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

[illegible]

A- 157号内訳書①(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
表層 (車道・路肩部) / 3.0m超、実数入力、各種(2.30以上2.40t/m ³ 未満)、プラ			入力数量: 30mm
平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 各種(2.30以上2.40t/m ³ 未満)、瀝青材料種類: プライムコート PK-3			

	名	称	/	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										1.35							
	K 1	アスファルトフィニッシャ賃料／ホイール舗装幅2.3～6.0m					日			0.87							
	K 2	タイヤローラ賃料／質量8～20t					日			0.13							
	K 3	ロートローラ(マカダム)賃料／10～12t					日			0.13							
	K 4																
	K 5																
労務R										9.47							
	R 1	普通作業員					人			3.39							
	R 2	運転手(特殊)					人			1.94							
	R 3	特殊作業員					人			1.89							
	R 4	土木一般世話役					人			0.67							
	R 5																
材料Z										89.18							
	Z 1	再生密粒度アスコン／(13)					t			81.56							
	Z 2	アスファルト乳剤／PK-3 フライムコート用					L			7.06							
	Z 3	軽油／1,2号					L			0.47							
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(-\frac{0.87}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.13}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.13}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{1.35}{0.87+0.13+0.13} \right. \\ &+ \left(-\frac{3.39}{100} \times \frac{}{} + -\frac{1.94}{100} \times \frac{}{} + -\frac{1.89}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.67}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{9.47}{3.39+1.94+1.89+0.67} \\ &+ \left(\frac{81.56}{100} \times \frac{}{} + -\frac{7.06}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.47}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{89.18}{81.56+7.06+0.47} \\ &\left. + \frac{100-1.35-9.47-89.18}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 158号内訳書①(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
表層 (車道・路肩部) / 3.0m超、実数入力、各種(2.30以上2.40t/m3未満)、タック			入力数量: 30mm
平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 各種(2.30以上2.40t/m3未満)、瀝青材料種類: タックコート PK-4			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			1.43			
	K 1 アスファルトフィニッシャ賃料 / ホール舗装幅2.3～6.0m	日	0.91			
	K 2 タイヤローラ賃料 / 質量8～20t	日	0.14			
	K 3 ロートローラ(マカダム)賃料 / 10～12t	日	0.14			
	K 4					
	K 5					
労務 R			9.93			
	R 1 普通作業員	人	3.56			
	R 2 運転手(特殊)	人	2.04			
	R 3 特殊作業員	人	1.98			
	R 4 土木一般世話役	人	0.70			
	R 5					
材料 Z			88.64			
	Z 1 再生密粒度アスコン / (13)	t	85.53			
	Z 2 アスファルト乳剤 / PK-4 タックコート用	L	2.53			
	Z 3 軽油 / 1,2号	L	0.49			
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{0.91}{100} \times \frac{1.43}{0.91+0.14+0.14} + \frac{0.14}{100} \times \frac{9.93}{3.56+2.04+1.98+0.70} + \frac{0.14}{100} \times \frac{88.64}{85.53+2.53+0.49} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{3.56}{100} \times \frac{9.93}{3.56+2.04+1.98+0.70} + \frac{2.04}{100} \times \frac{88.64}{85.53+2.53+0.49} + \frac{1.98}{100} \times \frac{88.64}{85.53+2.53+0.49} + \frac{0.70}{100} \times \frac{88.64}{85.53+2.53+0.49} \right) \\ &+ \left(\frac{85.53}{100} \times \frac{88.64}{85.53+2.53+0.49} + \frac{2.53}{100} \times \frac{88.64}{85.53+2.53+0.49} + \frac{0.49}{100} \times \frac{88.64}{85.53+2.53+0.49} \right) \\ &\left. + \frac{100-1.43-9.93-88.64}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 159号

1 m²当たり

内訳書①

表層工(車道) (t=5cm)

機械、再生密粒度 A_s 、プライムコート[illegible]

A- 159号内訳書①(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
表層 (車道・路肩部) / 3.0m超、実数入力、各種(2.30以上2.40t/m3未満)、プラ			入力数量: 50mm
平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 各種(2.30以上2.40t/m3未満)、瀝青材料種類: プライムコート PK-3			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			1.35			
	K 1 アスファルトフィニッシャ賃料 / ホール舗装幅2.3～6.0m	日	0.87			
	K 2 タイヤローザ賃料 / 質量8～20t	日	0.13			
	K 3 ロートローザ(マカダム)賃料 / 10～12t	日	0.13			
	K 4					
	K 5					
労務 R			9.47			
	R 1 普通作業員	人	3.39			
	R 2 運転手(特殊)	人	1.94			
	R 3 特殊作業員	人	1.89			
	R 4 土木一般世話役	人	0.67			
	R 5					
材料 Z			89.18			
	Z 1 再生密粒度アスコン / (13)	t	81.56			
	Z 2 アスファルト乳剤 / PK-3 フライムコート用	L	7.06			
	Z 3 軽油 / 1,2号	L	0.47			
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{0.87}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.13}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.13}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{1.35}{0.87+0.13+0.13} \right. \\ &+ \left(\frac{3.39}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{1.94}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{1.89}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.67}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{9.47}{3.39+1.94+1.89+0.67} \\ &+ \left(\frac{81.56}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{7.06}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.47}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{89.18}{81.56+7.06+0.47} \\ &\left. + \frac{100-1.35-9.47-89.18}{100} \right\} = \end{aligned}$$

[illegible]

A- 160号内訳書①(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
表層 (車道・路肩部) / 3.0m超、実数入力、各種(2.30以上2.40t/m3未満)、タック			入力数量: 50mm
平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 各種(2.30以上2.40t/m3未満)、瀝青材料種類: タックコート PK-4			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			1.43			
	K 1 アスファルトフィニッシャ賃料 / ホール舗装幅2.3～6.0m	日	0.91			
	K 2 タイヤロー賃料 / 質量8～20t	日	0.14			
	K 3 ロートローラ(マカダム)賃料 / 10～12t	日	0.14			
	K 4					
	K 5					
労務 R			9.93			
	R 1 普通作業員	人	3.56			
	R 2 運転手(特殊)	人	2.04			
	R 3 特殊作業員	人	1.98			
	R 4 土木一般世話役	人	0.70			
	R 5					
材料 Z			88.64			
	Z 1 再生密粒度アスコン / (13)	t	85.53			
	Z 2 アスファルト乳剤 / PK-4 タックコート用	L	2.53			
	Z 3 軽油 / 1,2号	L	0.49			
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{0.91}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.14}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.14}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{1.43}{0.91+0.14+0.14} \right. \\ &+ \left(\frac{3.56}{100} \times \frac{}{} + \frac{2.04}{100} \times \frac{}{} + \frac{1.98}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.70}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{9.93}{3.56+2.04+1.98+0.70} \\ &+ \left(\frac{85.53}{100} \times \frac{}{} + \frac{2.53}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.49}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{88.64}{85.53+2.53+0.49} \\ &\left. + \frac{100-1.43-9.93-88.64}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 161号内訳書①(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
基層 (車道・路肩部) / 3.0m超、実数入力、再生粗粒度アスファルト混合物(20)、プライム			入力数量: 50mm
平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 再生粗粒度アスコン(20)、瀝青材料種類: プライムコート PK-3			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			1.61			
	K 1 アスファルトフィニッシャ賃料 / ホール舗装幅2.3～6.0m	日	1.02			
	K 2 タイヤローラ賃料 / 質量8～20t	日	0.16			
	K 3 ロートローラ(マカダム)賃料 / 10～12t	日	0.16			
	K 4					
	K 5					
労務 R			11.21			
	R 1 普通作業員	人	4.01			
	R 2 運転手(特殊)	人	2.30			
	R 3 特殊作業員	人	2.23			
	R 4 土木一般世話役	人	0.80			
	R 5					
材料 Z			87.18			
	Z 1 再生粗粒度アスコン / (20)	t	78.16			
	Z 2 アスファルト乳剤 / PK-3 プライムコート用	L	8.35			
	Z 3 軽油 / 1,2号	L	0.56			
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(-\frac{1.02}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.16}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.16}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{1.61}{1.02+0.16+0.16} \right. \\ &+ \left(-\frac{4.01}{100} \times \frac{}{} + \frac{2.30}{100} \times \frac{}{} + \frac{2.23}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.80}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{11.21}{4.01+2.30+2.23+0.80} \\ &+ \left(\frac{78.16}{100} \times \frac{}{} + \frac{8.35}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.56}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{87.18}{78.16+8.35+0.56} \\ &\left. + \frac{100-1.61-11.21-87.18}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 162号内訳書①(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
基層 (車道・路肩部) / 3.0m超、実数入力、再生粗粒度アスファルト混合物(20)、タック			入力数量: 50mm
平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 再生粗粒度アスコン(20)、瀝青材料種類: タックコート PK-4			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			1.70			
	K 1 アスファルトフィニッシャ賃料 / ホール舗装幅2.3～6.0m	日	1.08			
	K 2 タイヤローラ賃料 / 質量8～20t	日	0.17			
	K 3 ロートローラ(マカダム)賃料 / 10～12t	日	0.17			
	K 4					
	K 5					
労務 R			11.85			
	R 1 普通作業員	人	4.25			
	R 2 運転手(特殊)	人	2.43			
	R 3 特殊作業員	人	2.36			
	R 4 土木一般世話役	人	0.84			
	R 5					
材料 Z			86.45			
	Z 1 再生粗粒度アスコン / (20)	t	82.74			
	Z 2 アスファルト乳剤 / PK-4 タックコート用	L	3.01			
	Z 3 軽油 / 1,2号	L	0.59			
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(-\frac{1.08}{100} \times \frac{1.70}{1.08+0.17+0.17} + \frac{0.17}{100} \times \frac{1.70}{1.08+0.17+0.17} + \frac{0.17}{100} \times \frac{1.70}{1.08+0.17+0.17} \right) \right. \\ &+ \left(-\frac{4.25}{100} \times \frac{11.85}{4.25+2.43+2.36+0.84} + \frac{2.43}{100} \times \frac{11.85}{4.25+2.43+2.36+0.84} + \frac{2.36}{100} \times \frac{11.85}{4.25+2.43+2.36+0.84} + \frac{0.84}{100} \times \frac{11.85}{4.25+2.43+2.36+0.84} \right) \\ &+ \left(\frac{82.74}{100} \times \frac{86.45}{82.74+3.01+0.59} + \frac{3.01}{100} \times \frac{86.45}{82.74+3.01+0.59} + \frac{0.59}{100} \times \frac{86.45}{82.74+3.01+0.59} \right) \\ &\left. + \frac{100-1.70-11.85-86.45}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 163号内訳書①(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
上層路盤 (車道・路肩部) / 瀝青安定処理材(40)、3.0m超、実数入力、プライムコート PK-			入力数量: 100mm
材料: 瀝青安定処理材(40)、平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、瀝青材料種類: プライムコート PK-3			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			0.93			
	K 1 アスファルトフィニッシャ賃料 / ホール舗装幅2.3～6.0m	日	0.60			
	K 2 タイヤローラ賃料 / 質量8～20t	日	0.09			
	K 3 ロートローラ(マカダム)賃料 / 10～12t	日	0.09			
	K 4					
	K 5					
労務 R			6.59			
	R 1 普通作業員	人	2.36			
	R 2 運転手(特殊)	人	1.35			
	R 3 特殊作業員	人	1.31			
	R 4 土木一般世話役	人	0.47			
	R 5					
材料 Z			92.48			
	Z 1 再生AS安定処理 / (25)	t	87.17			
	Z 2 アスファルト乳剤 / PK-3 プライムコート用	L	4.92			
	Z 3 軽油 / 1,2号	L	0.33			
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(-\frac{0.60}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.09}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.09}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{0.93}{0.60+0.09+0.09} \right. \\ &+ \left(-\frac{2.36}{100} \times \frac{}{} + -\frac{1.35}{100} \times \frac{}{} + -\frac{1.31}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.47}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{6.59}{2.36+1.35+1.31+0.47} \\ &+ \left(\frac{87.17}{100} \times \frac{}{} + -\frac{4.92}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.33}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{92.48}{87.17+4.92+0.33} \\ &\left. + \frac{100-0.93-6.59-92.48}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 164号

1 m²当たり

内訳書①

表層工(車道) (t=5cm)

機械、排水性As、タックコート(ゴム入り)、導水パイプ有

[illegible]

A- 164号内訳書①(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
排水性舗装・表層(車道・路肩部) / 2.4m以上、実数入力、有り、片側1車線、アスファルト混合物 ポーラ			入力数量: 50mm
平均施工幅員: 2.4m以上、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、導水パイプの設置: 有り			
片側車線数: 片側1車線、材料: ポーラスアスコン(13)、瀝青材料の規格: タックコート PKR(ゴム入り)			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単価(東京)	単	価	摘	要
機械K										1.81					
	K 1	アスファルトフィニッシュ賃料 / ホール舗装幅2.3～6.0m					日			1.19					
	K 2	タイヤローラ賃料 / 質量8～20t					日			0.20					
	K 3	ロードローラ(マカダム) 賃料 / 10～12t					日			0.15					
	K 4														
	K 5														
労務R										11.52					
	R 1	普通作業員					人			4.17					
	R 2	運転手(特殊)					人			2.42					
	R 3	特殊作業員					人			2.33					
	R 4	土木一般世話役					人			0.84					
	R 5														
材料Z										86.67					
	Z 1	ポーラスアスコン / (13)					t			71.98					
	Z 2	排水用導水管(アスコントレソ) / φ 25					m			11.99					
	Z 3	アスファルト乳剤 / PKR ゴム入り					L			2.15					
	Z 4	軽油 / 1,2号					L			0.47					
	Z 5														
市場S															

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(-\frac{1.19}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.20}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.15}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{1.81}{1.19+0.20+0.15} \right. \\ &+ \left(-\frac{4.17}{100} \times \frac{}{} + -\frac{2.42}{100} \times \frac{}{} + -\frac{2.33}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.84}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{11.52}{4.17+2.42+2.33+0.84} \\ &+ \left(\frac{71.98}{100} \times \frac{}{} + \frac{11.99}{100} \times \frac{}{} + \frac{2.15}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.47}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{86.67}{71.98+11.99+2.15+0.47} \\ &\left. + \frac{100-1.81-11.52-86.67}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 165号内訳書①(施工P-01)

積算単位: m²標準単価:
入力数量: 30mm

表層(歩道部) / 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、再生密粒度
 平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚: 実数入力
 材料: 再生密粒度アスコン(13)、瀝青材料種類: プライムコート PK-3

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械 K			0.46			
K 1	振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 / 運転質量0.5～0.6t	供/日	0.31			
K 2	振動コンパクタ 前進型 / 機械質量40～60kg	供/日	0.08			
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			50.12			
R 1	特殊作業員	人	19.49			
R 2	普通作業員	人	17.39			
R 3	土木一般世話役	人	5.25			
R 4						
R 5						
材料 Z			49.42			
Z 1	再生密粒度アスコン / (13)	t	43.36			
Z 2	アスファルト乳剤 / PK-3 プライムコート用	L	5.90			
Z 3	ガソリン / レギュラー	L	0.10			
Z 4	軽油 / 1,2号	L	0.04			
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.31}{100} \times \frac{0.46}{0.31+0.08} + \frac{0.08}{100} \times \frac{0.46}{0.31+0.08} \right) \times \frac{0.46}{0.31+0.08} \right. \\
 & + \left(\frac{19.49}{100} \times \frac{50.12}{19.49+17.39+5.25} + \frac{17.39}{100} \times \frac{50.12}{19.49+17.39+5.25} + \frac{5.25}{100} \times \frac{50.12}{19.49+17.39+5.25} \right) \times \frac{50.12}{19.49+17.39+5.25} \\
 & + \left(\frac{43.36}{100} \times \frac{49.42}{43.36+5.90+0.10+0.04} + \frac{5.90}{100} \times \frac{49.42}{43.36+5.90+0.10+0.04} + \frac{0.10}{100} \times \frac{49.42}{43.36+5.90+0.10+0.04} + \frac{0.04}{100} \times \frac{49.42}{43.36+5.90+0.10+0.04} \right) \times \frac{49.42}{43.36+5.90+0.10+0.04} \\
 & \left. + \frac{100-0.46-50.12-49.42}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 166号内訳書①(施工P-01)

積算単位: m²標準単価:
入力数量: 50mm

表層(歩道部) / 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、再生密粒度
 平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚: 実数入力
 材料: 再生密粒度アスコン(13)、瀝青材料種類: プライムコート PK-3

	名 称	規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				0.46			
	K 1	振動ローラ(舗装用) ハンドガイト式 / 運転質量0.5～0.6t	供/日	0.31			
	K 2	振動コンパクタ 前進型 / 機械質量40～60kg	供/日	0.08			
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				50.12			
	R 1	特殊作業員	人	19.49			
	R 2	普通作業員	人	17.39			
	R 3	土木一般世話役	人	5.25			
	R 4						
	R 5						
材料Z				49.42			
	Z 1	再生密粒度アスコン / (13)	t	43.36			
	Z 2	アスファルト乳剤 / PK-3 プライムコート用	L	5.90			
	Z 3	ガソリン / レギュラー	L	0.10			
	Z 4	軽油 / 1,2号	L	0.04			
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.31}{100} \times \frac{0.46}{0.31+0.08} + \frac{0.08}{100} \times \frac{0.46}{0.31+0.08} \right) \times \frac{0.46}{0.31+0.08} \right. \\
 & + \left(\frac{19.49}{100} \times \frac{50.12}{19.49+17.39+5.25} + \frac{17.39}{100} \times \frac{50.12}{19.49+17.39+5.25} + \frac{5.25}{100} \times \frac{50.12}{19.49+17.39+5.25} \right) \times \frac{50.12}{19.49+17.39+5.25} \\
 & + \left(\frac{43.36}{100} \times \frac{49.42}{43.36+5.90+0.10+0.04} + \frac{5.90}{100} \times \frac{49.42}{43.36+5.90+0.10+0.04} + \frac{0.10}{100} \times \frac{49.42}{43.36+5.90+0.10+0.04} + \frac{0.04}{100} \times \frac{49.42}{43.36+5.90+0.10+0.04} \right) \times \frac{49.42}{43.36+5.90+0.10+0.04} \\
 & \left. + \frac{100-0.46-50.12-49.42}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 167号

1 m²当たり

内訳書①

表層工(歩道) (t=5cm)

人力、透水性As

[illegible]

A- 167号内訳書①(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
透水性アスファルト舗装／1.4m未満、実数入力、開粒度アスファルト混合物(13)			入力数量: 50mm
平均幅員:1.4m未満、1層当り平均仕上り厚:実数入力、材料:開粒度アスコン(13)			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			0.56			
	K 1 振動ローラ(舗装用) ハンドガイト式／運転質量0.5～0.6t	供/日	0.42			
	K 2 振動コンパクタ 前進型／機械質量40～60kg	供/日	0.10			
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			53.80			
	R 1 特殊作業員	人	22.83			
	R 2 普通作業員	人	20.38			
	R 3 土木一般世話役	人	6.16			
	R 4					
	R 5					
材料Z			45.64			
	Z 1 開粒度アスコン／(13)	t	45.39			
	Z 2 ガソリン／レギュラー	L	0.15			
	Z 3 軽油／1,2号	L	0.08			
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(-\frac{0.42}{100} \times \text{-----} + \frac{0.10}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{0.56}{0.42+0.10} \right. \\ &+ \left(\frac{22.83}{100} \times \text{-----} + \frac{20.38}{100} \times \text{-----} + \frac{6.16}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{53.80}{22.83+20.38+6.16} \\ &+ \left(\frac{45.39}{100} \times \text{-----} + \frac{0.15}{100} \times \text{-----} + \frac{0.08}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{45.64}{45.39+0.15+0.08} \\ &\left. + \frac{100-0.56-53.80-45.64}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 168号

1 m²当たり

内訳書①

表層工(歩道) (t=3cm)

機械、再生密粒度 A_s 、プライムコート[illegible]

A- 168号内訳書①(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
表層 (歩道部) / 1.4m以上、実数入力、再生密粒度アスファルト混合物(13)、プライ			入力数量: 30mm
平均幅員: 1.4m以上、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 再生密粒度アスコン(13)、瀝青材料種類: プライムコート PK-3			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			2.65			
	K 1 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/日	1.99			
	K 2 振動ローラ(搭乗式コンパインド型)賃料 / 3～4t	日	0.38			
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務 R			23.01			
	R 1 普通作業員	人	8.67			
	R 2 特殊作業員	人	5.80			
	R 3 運転手(特殊)	人	4.00			
	R 4 土木一般世話役	人	2.08			
	R 5					
材料 Z			74.34			
	Z 1 再生密粒度アスコン / (13)	t	65.08			
	Z 2 アスファルト乳剤 / PK-3 プライムコート用	L	8.85			
	Z 3 軽油 / 1,2号	L	0.37			
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(-\frac{1.99}{100} \times \frac{2.65}{1.99+0.38} + \frac{0.38}{100} \times \frac{2.65}{1.99+0.38} \right) \right. \\ &+ \left(-\frac{8.67}{100} \times \frac{23.01}{8.67+5.80+4.00+2.08} + \frac{5.80}{100} \times \frac{23.01}{8.67+5.80+4.00+2.08} + \frac{4.00}{100} \times \frac{23.01}{8.67+5.80+4.00+2.08} + \frac{2.08}{100} \times \frac{23.01}{8.67+5.80+4.00+2.08} \right) \\ &+ \left(\frac{65.08}{100} \times \frac{74.34}{65.08+8.85+0.37} + \frac{8.85}{100} \times \frac{74.34}{65.08+8.85+0.37} + \frac{0.37}{100} \times \frac{74.34}{65.08+8.85+0.37} \right) \\ &\left. + \frac{100-2.65-23.01-74.34}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 169号

1 m²当たり

内訳書①

表層工(歩道) (t=5cm)

機械、再生密粒度As、プライムコート

[illegible]

A- 169号内訳書①(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
表層 (歩道部) / 1.4m以上、実数入力、再生密粒度アスファルト混合物(13)、プライ			入力数量: 50mm
平均幅員: 1.4m以上、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 再生密粒度アスコン(13)、瀝青材料種類: プライムコート PK-3			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			2.65			
	K 1 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/日	1.99			
	K 2 振動ローラ(搭乗式コンパインド型)賃料 / 3～4t	日	0.38			
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務 R			23.01			
	R 1 普通作業員	人	8.67			
	R 2 特殊作業員	人	5.80			
	R 3 運転手(特殊)	人	4.00			
	R 4 土木一般世話役	人	2.08			
	R 5					
材料 Z			74.34			
	Z 1 再生密粒度アスコン / (13)	t	65.08			
	Z 2 アスファルト乳剤 / PK-3 プライムコート用	L	8.85			
	Z 3 軽油 / 1,2号	L	0.37			
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(-\frac{1.99}{100} \times \frac{2.65}{1.99+0.38} + \frac{0.38}{100} \times \frac{2.65}{1.99+0.38} \right) \right. \\ &+ \left(-\frac{8.67}{100} \times \frac{23.01}{8.67+5.80+4.00+2.08} + \frac{5.80}{100} \times \frac{23.01}{8.67+5.80+4.00+2.08} + \frac{4.00}{100} \times \frac{23.01}{8.67+5.80+4.00+2.08} + \frac{2.08}{100} \times \frac{23.01}{8.67+5.80+4.00+2.08} \right) \\ &+ \left(\frac{65.08}{100} \times \frac{74.34}{65.08+8.85+0.37} + \frac{8.85}{100} \times \frac{74.34}{65.08+8.85+0.37} + \frac{0.37}{100} \times \frac{74.34}{65.08+8.85+0.37} \right) \\ &\left. + \frac{100-2.65-23.01-74.34}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 170号

1 m²当たり

内訳書①

表層工(歩道) (t=5cm)

機械、透水性As

[illegible]

A- 170号内訳書①(施工P-01)		積算単位:㎡	標準単価:
透水性アスファルト舗装／1.4m以上、実数入力、開粒度アスファルト混合物(13)			入力数量: 50mm
平均幅員:1.4m以上2.4m未満、1層当り平均仕上り厚:実数入力、材料:開粒度アスコン(13)			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			6.27			
	K 1 アスファルトフィニッシャ ホイール型 排対型(3次基準)／舗装幅1.4～3.0m	供/日	4.95			
	K 2 振動ロー(舗装用) 搭乗・コンバインド`式 排対型(1次基準)／運転質量3～4t	供/日	0.91			
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			30.02			
	R 1 普通作業員	人	11.81			
	R 2 特殊作業員	人	7.91			
	R 3 運転手(特殊)	人	5.48			
	R 4 土木一般世話役	人	2.86			
	R 5					
材料Z			63.71			
	Z 1 開粒度アスコン／(13)	t	63.19			
	Z 2 軽油／1,2号	L	0.49			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{4.95}{100} \times \frac{6.27}{4.95+0.91} + \frac{0.91}{100} \times \frac{6.27}{4.95+0.91} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{11.81}{100} \times \frac{30.02}{11.81+7.91+5.48+2.86} + \frac{7.91}{100} \times \frac{30.02}{11.81+7.91+5.48+2.86} \right. \\ &+ \left(\frac{63.19}{100} \times \frac{63.71}{63.19+0.49} + \frac{0.49}{100} \times \frac{63.71}{63.19+0.49} \right) \times \frac{63.71}{63.19+0.49} \\ &\left. \left. + \frac{100-6.27-30.02-63.71}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 171号		薄層カラー舗装工（車道）					1㎡当たり		内訳書①	
RPN-301										
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
樹脂系すべり止め舗装工		RPN-301（車道）		㎡	1			C- 16号単価表①		
計										

A- 172号		薄層カラー舗装工（歩道）					1㎡当たり		内訳書①	
RPN-501										
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
樹脂系すべり止め舗装工		RPN-501（歩道, 自転車道）		㎡	1			C- 17号単価表①		
計										

A- 173号

1 t 当たり

内訳書①

舗装応急対応
常温合材

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

B- 5号		1式当たり					明細書①
復旧工							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
表層材	20 k g	袋	3				
アスファルト乳剤	PK-3 フ°ライムコト用	L	1				
振動コンパクタ運転費		日				F- 5号運転費①	
ダンプトラック	2 t 135PS	日				F- 1号運転費①	
トラック（クレーン装置付）	2 t 2.9 t 吊	日				F- 2号運転費①	
計							

B- 6号		鉄蓋設置工					1式当たり	明細書①
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役				人				
特殊作業員				人				
普通作業員				人				
路盤材		25 k g		袋	4			
補強用鉄筋				個	1			
型枠損料				回	1			
発動発電機運転工(1)		ガソリンエンジン駆動 2kVA 2.7kw		日				C- 3号単価表①
ダンプトラック		2 t 135PS		日				F- 1号運転費①
トラック (クレーン装置付)		2 t 2.9 t 吊		日				F- 2号運転費①
ボルト緊結セット【組立マンホール】		M16 L=150mm		箇所	1			
計								

C- 1号

1箇所当たり

单価表①

マンホール蓋撤去工

蓋(受枠とも)及び調整コンクリートブロック

[illegible]

C- 2号

1箇所当たり

单価表①

マンホール蓋撤去工
蓋受枠まで

[illegible]

C- 3号

日当たり

单価表①

発動発電機運転工(1)

カソリンエンジン駆動 2kVA 2.7kw

[illegible]

C- 4号

1m3当たり

单価表①

コンクリート人力打設

無筋構造物

[illegible]

C-	4号単価表①(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
	コンクリート		
	構造物種別:無筋・鉄筋構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し		

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K																	
	K 1																
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R									29.40								
	R 1	普通作業員				人		13.20									
	R 2	特殊作業員				人		7.51									
	R 3	土木一般世話役				人		6.69									
	R 4																
	R 5																
材料Z									70.60								
	Z 1	生コンクリート	18N/mm2／18-	8-40	W/C≤60%	W≤165kg	m3		70.60								
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

× {

+
(
(
13.20
100
×

+
7.51
100
×

+
6.69
100
×

)
×
29.40
13.20+7.51+6.69

+
(
70.60
100
×

)
×
70.60
70.60

+
100-29.40-70.60
100

}
=

C- 5号

10m 当たり

单価表①

U型側溝設置工 (L=600mm) 昼間

60kg/個以下 制約無,基礎碎石施工しない

[illegible]

C- 6号

10m 当たり

单価表①

U型側溝設置工 (L=600mm) 昼間

60kg超え300kg/個以下 制約無,基礎碎石施工しない

[illegible]

C- 7号		U型側溝設置工（L=600mm）昼間 60kg超え300kg/個以下 制約無, 基礎碎石施工しない					10m当たり	単価表①					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
排水構造物工 昼間 U型側溝		L600 60超300kg/個以下 制約無		m		10							
鉄筋コンクリート U形		360B 36×36×60		個		16.7							
諸雑費				式		1							
計													
1 m当たり													

[illegible]

C- 9号		U型側溝設置工（L=600mm）昼間 60kg超え300kg/個以下 制約無, 基礎碎石施工しない					10m当たり	単価表①					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
排水構造物工 昼間 U型側溝		L600 60超300kg/個以下 制約無		m		10							
計													
1 m当たり													

C- 11号

1m³当たり

单価表①

構造物とりこわし工(人力施工) 昼間

無筋構造物 制約無

[illegible]

C- 12号

1m当たり

单価表①

立ち管設置

直管 $\phi 300$ [illegible]

C- 12号単価表①(施工P-01)	積算単位:m	標準単価:
暗渠排水管／据付、直管、200～400mm		
作業区分:据付、管種別:直管、呼び径:200～400mm		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			12.99			
R 1	普通作業員	人	9.26			
R 2	土木一般世話役	人	3.73			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			87.01			
Z 1	硬質塩化ビニル管 薄肉管／VU-300	m	87.01			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

×

{

+

9.26

100

×

+

3.73

100

×

)

×

12.99

9.26+3.73

+

87.01

100

×

)

×

87.01

87.01

+

100-12.99-87.01

100

}

=

C- 13号

100袋当たり

单価表①

土のう工
仕拵、積立

[illegible]

C- 15号

1m³当たり

单価表①

構造物とりこわし工(人力施工) 昼間

鉄筋構造物 制約無

[illegible]

C- 16号

1 m²当たり

单価表①

樹脂系すべり止め舗装工

RPN-301 (車道)

[illegible]

C- 17号		樹脂系すべり止め舗装工					1㎡当たり	単価表①					
		RPN-501（歩道, 自転車道）											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
樹脂系すべり止め舗装工		RPN-501		㎡		1							
計													

[illegible]

[illegible]

D- 3号

1個当たり

单価表①

ブロック据付工

斜壁、直壁等又はスラブの作業

[illegible]

D- 4号

1m当たり

单価表①

硬質塩化ビニル管設置工

管径150mm 施工規模20m未滿

[illegible]

D- 5号

1m当たり

单価表①

硬質塩化ビニル管設置工

管径200mm 施工規模20m未滿

[illegible]

D- 6号

1m当たり

单価表①

硬質塩化ビニル管設置工

管径250mm 施工規模20m未滿

[illegible]

D- 7号

1m当たり

单価表①

硬質塩化ビニル管設置工

管径300mm 施工規模20m未滿

[illegible]

D- 8号

1箇所当たり

单価表①

取付管布設工及び支管取付工

管径100 施工規模5箇所未滿、管長3m未滿

[illegible]

D- 9号

1箇所当たり

单価表①

取付管布設工及び支管取付工

管径150 施工規模5箇所未満、管長3m未満

[illegible]

D- 10号

1箇所当たり

单価表①

取付管布設工及び支管取付工

管徑200 施工規模5箇所未滿、管長3m未滿

[illegible]

D- 11号

1箇所当たり

单価表①

取付管布設工及び支管取付工

管径150 施工規模5箇所未満、管長3m未満

[illegible]

D- 12号

1箇所当たり

单価表①

取付管布設工及び支管取付工

管径200 施工規模5箇所未滿、管長3m未滿

[illegible]

D- 13号

1箇所当たり

单価表①

小型マンホール工(塩化ビニル製) (起点、中間形式)

徑300mm 深2m以下 施工規模 5 箇所未滿

[illegible]

D- 14号

1箇所当たり

单価表①

小型マンホール工(塩化ビニル製) (起点、中間形式)

徑300mm 深3.5m以下 施工規模 5 箇所未滿

[illegible]

D- 15号

1箇所当たり

单価表①

小型マンホール工(塩化ビニル製) (底部会合形式)

徑300mm 深2m以下 施工規模 5 箇所未滿

[illegible]

D- 16号

1箇所当たり

単価表①

小型マンホール工(塩化ビニル製) (底部会合形式)

徑300mm 深3.5m以下 施工規模 5 箇所未滿

[illegible]

D- 17号

1箇所当たり

单価表①

鑄鐵製防護蓋設置費

加算額

[illegible]

D- 18号		Vカット工					18m当たり	単価表①
		管口部・マンホール側壁						
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
止水材				kg	58.1			
表面仕上げ材				kg	1.62			
補修器材				式	1			
土木一般世話役				人				
はつり工				人				
左 官				人				
普通作業員				人				
計								
1 m当たり								

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

D- 26号

560m 当たり

单価表①

報告書作成工（本管TVカメラ調査工）

本管、側視回数 0.3回以下

[illegible]

D- 28号		発生土処分工（機械積込み）					1m3当たり	単価表①					
		2 t 積(良好)、山積0.13m3積込											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
発生土運搬工（DIDあり）		2t積(良好)、山積0.13m3積込、L=8.4 km		m3		1						E- 6号単価表①	
建設発生土（粘性土）		（株）清水工業		m3		1							
計													

D- 29号

1m³当たり

单価表①

砂基礎設置工（人力施工）

[illegible]

D- 30号

1m3当たり

单価表①

碎石基礎設置工（人力施工）

[illegible]

[illegible]

D- 31号単価表①(施工P-01) タンパ締固め				積算単位:m3		標準単価:	
------------------------------	--	--	--	---------	--	-------	--

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単価(東京)	単	価	摘	要
機械K										1.24					
	K 1	タンパ (ランマ) 賃料／質量60～80kg				日				1.24					
	K 2														
	K 3														
	K 4														
	K 5														
労務R										97.05					
	R 1	特殊作業員				人				51.22					
	R 2	普通作業員				人				45.83					
	R 3														
	R 4														
	R 5														
材料Z										1.71					
	Z 1	ガソリン／レギュラー				L				1.71					
	Z 2														
	Z 3														
	Z 4														
	Z 5														
市場S															

P' =

× { (− $\frac{1.24}{100}$ × -----) × ----- $\frac{1.24}{1.24}$ -----

+ ($\frac{51.22}{100}$ × ----- + $\frac{45.83}{100}$ × -----) × ----- $\frac{97.05}{51.22+45.83}$ -----

+ (− $\frac{1.71}{100}$ × -----) × ----- $\frac{1.71}{1.71}$ -----

+ ----- $\frac{100-1.24-97.05-1.71}{100}$ ----- } =

[illegible]

D- 32号単価表①(施工P-01) タンパ締固め				積算単位:m3		標準単価:	
------------------------------	--	--	--	---------	--	-------	--

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			1.24			
	K 1 タンパ (ランマ) 賃料／質量60～80kg	日	1.24			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			97.05			
	R 1 特殊作業員	人	51.22			
	R 2 普通作業員	人	45.83			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			1.71			
	Z 1 ガソリン／レギュラー	L	1.71			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

×

{

(

1.24

100

×

)

×

1.24

1.24

+

(

51.22

100

×

+

45.83

100

×

)

×

97.05

51.22+45.83

+

(

1.71

100

×

)

×

1.71

1.71

+

100-1.24-97.05-1.71

100

}

=

[illegible]

D- 35号

100m 当たり

单価表①

土留支保工(軽量金属支保工)

1 段、掘削深2.0m以下、水压式ハイドロカット

[illegible]

D- 38号

100m 当たり

单価表①

土留支保工(軽量金属支保工)

2 段、掘削深3.5m以下、水压式ハイドロカット

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

D- 45号

100m 当たり

单価表①

土留支保工(軽量金属支保工)

3段、掘削深3.8m以下、水压式ハイドロカット

[illegible]

[illegible]

E-	1号単価表①(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
	モルタル練		

	名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K										
	K 1									
	K 2									
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務R							83.30			
	R 1	普通作業員				人	55.43			
	R 2	土木一般世話役				人	27.71			
	R 3									
	R 4									
	R 5									
材料Z							16.70			
	Z 1	セメント／高炉B 25kg袋入				t	11.28			
	Z 2	再生砂				m3	5.42			
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

×

{

+

$\frac{55.43}{100}$

×

+

$\frac{27.71}{100}$

×

)

×

$\frac{83.30}{55.43+27.71}$

+

$\frac{11.28}{100}$

×

+

$\frac{5.42}{100}$

×

)

×

$\frac{16.70}{11.28+5.42}$

+

$\frac{100-83.30-16.70}{100}$

}

=

E- 5号

日当たり

单価表①

TVカメラ搭載車運転工（本管用）

2 t 9 5. 5 k W

[illegible]

E- 6号		発生土運搬工 (DIDあり)					10m3当たり	単価表①					
		2t積(良好)、山積0.13m3積込、L=8.4km											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ダンプトラック運転費		2t積、損耗費(良好)		日								F- 7号運転費①	
計													
1 m3当たり													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

本 工 事 内 訳 書

工 事 区 分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費								
	昼間単価							
		除草工	除草・集草・積込運搬	m ²	1			A- 1号内訳書②
		除草処分工		t	1			A- 2号内訳書②
		フェンス工	立入り防止柵設置工(手間のみ)	m	1			A- 3号内訳書②
		フェンス工	基礎設置工(手間のみ)	個	1			A- 4号内訳書②
		フェンス工	金網支柱設置工(手間のみ)	m	1			A- 5号内訳書②
		防護柵工(横断・転落防止柵)(手間のみ)	Co建込用	m	1			A- 6号内訳書②
		防護柵工(横断・転落防止柵)(手間のみ)	プレキャストCoブロック建込用	m	1			A- 7号内訳書②
		車止め工	車止めポスト設置工(手間のみ)	本	1			A- 8号内訳書②
		コンクリート削孔工	ハンマドリル	孔	1			A- 9号内訳書②
		コンクリート削孔工	コアボーリングマシン	孔	1			A- 10号内訳書②
		ブロック積工		m ²	1			A- 11号内訳書②

本 工 事 内 訳 書

工 事 区 分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		調査・立会工		時間				A- 12号内訳書②
		鉄筋工 SD295 D10		t	1			A- 13号内訳書②
		鉄筋工 SD345 D13		t	1			A- 14号内訳書②
		公共污水ます設置工	標準横型 H=80cm～	箇所	1			A- 15号内訳書②
		公共污水ます設置工	標準横型 H=100cm～	箇所	1			A- 16号内訳書②
		公共污水ます設置工	標準横型 H=120cm～	箇所	1			A- 17号内訳書②
		公共污水ます設置工	標準縦型 H=120cm～	箇所	1			A- 18号内訳書②
		公共污水ます設置工	標準縦型 H=140cm～	箇所	1			A- 19号内訳書②
		公共污水ます設置工	標準縦型 H=160cm～	箇所	1			A- 20号内訳書②
		公共污水ます設置工	特1横型 H=80cm～	箇所	1			A- 21号内訳書②
		公共污水ます設置工	特1横型 H=100cm～	箇所	1			A- 22号内訳書②
		公共污水ます設置工	特1横型 H=120cm～	箇所	1			A- 23号内訳書②
		公共污水ます設置工	特1縦型 H=80cm～	箇所	1			A- 24号内訳書②

本 工 事 内 訳 書

工 事 区 分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		公共汚水ます設置工	特1縦型 H=100cm～	箇所	1			A- 25号内訳書②
		公共汚水ます設置工	特1縦型 H=120cm～	箇所	1			A- 26号内訳書②
		露出配管工	VP φ 100	m	1			A- 27号内訳書②
		汚水ます防護蓋設置工	φ 200、T-14	箇所	1			A- 28号内訳書②
		区画線工	実線 15cm	m	1			A- 29号内訳書②
		区画線工	ゼブラ 45cm	m	1			A- 30号内訳書②
		区画線工	破線 45cm	m	1			A- 31号内訳書②
		区画線工	矢印・記号・文字 15cm	m	1			A- 32号内訳書②
		交通誘導警備員	安全費	人	1			A- 33号内訳書②
		残土事前分析費	技術管理費	検体	1			A- 34号内訳書②
		六価クロム溶出試験費		検体	1			A- 35号内訳書②
		塩ビ管撤去工（手間）	φ 100	m	1			A- 36号内訳書②
		塩ビ管撤去工（手間）	φ 150	m	1			A- 37号内訳書②

本 工 事 内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		塩ビ管撤去工（手間）	φ 200	m	1			A- 38号内訳書②
		塩ビ管処分費		t	1			A- 39号内訳書②
		塩ビ管処分運搬工		t	1			A- 40号内訳書②
		鉄筋コンクリート管撤去工（φ 100）	運搬・処分含む	m	1			A- 41号内訳書②
		鉄筋コンクリート管撤去工（φ 150）	運搬・処分含む	m	1			A- 42号内訳書②
		鉄筋コンクリート管撤去工（φ 200）	運搬・処分含む	m	1			A- 43号内訳書②
		陶管撤去工（手間）	φ 150	m	1			A- 44号内訳書②
		陶管処分費		t	1			A- 45号内訳書②
		陶管処分運搬工		t	1			A- 46号内訳書②
		コンクリートます撤去工	運搬・処分含む、Dt2t	箇所	1			A- 47号内訳書②

A- 1号

1 m²当たり

内訳書②

除草工

除草・集草・積込運搬

[illegible]

A- 1号内訳書②(施工P-01)			積算単位: m ²	標準単価:
機械除草 (肩掛式) ・集草・積込運搬／無し、ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)、6				
飛び石防護の有無:無し、運搬機械選定:ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)、ダンプトラック運搬距離:6.5km以下				

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										1.33							
	K 1	ダンプトラック	オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費			供/日				0.97							
	K 2	草刈機	肩掛式／カット径255mm			供/日				0.35							
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										98.24							
	R 1	普通作業員				人				46.16							
	R 2	特殊作業員				人				37.09							
	R 3	土木一般世話役				人				8.92							
	R 4	運転手(一般)				人				3.31							
	R 5																
材料Z										0.43							
	Z 1	軽油／1,2号				L				0.43							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.97}{100} \times \frac{1.33}{0.97+0.35} + \frac{0.35}{100} \times \frac{1.33}{0.97+0.35} \right) \times \frac{1.33}{0.97+0.35} \right.$$

$$+ \left(\frac{46.16}{100} \times \frac{98.24}{46.16+37.09+8.92+3.31} + \frac{37.09}{100} \times \frac{98.24}{46.16+37.09+8.92+3.31} + \frac{8.92}{100} \times \frac{98.24}{46.16+37.09+8.92+3.31} + \frac{3.31}{100} \times \frac{98.24}{46.16+37.09+8.92+3.31} \right) \times \frac{98.24}{46.16+37.09+8.92+3.31}$$

$$+ \left(\frac{0.43}{100} \times \frac{0.43}{0.43} \right) \times \frac{0.43}{0.43}$$

$$\left. + \frac{100-1.33-98.24-0.43}{100} \right\} =$$

A- 2号

1 t 当たり

内訳書②

除草処分工

[illegible]

A- 3号		フェンス工					1m当たり	内訳書②					
		立入り防止柵設置工(手間のみ)											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
フェンス工		立入り防止柵設置工（手間のみ）		m		1						C- 1号単価表②	
計													

A- 4号

1個当たり

内訳書②

フェンス工

基礎設置工(手間のみ)

[illegible]

A- 4号内訳書②(施工P-01)		積算単位:基	標準単価:
基礎ブロック、鋼管基礎／基礎ブロック、金網柵、無し			
基礎種別:基礎ブロック、構造物種別:金網柵、基礎砕石:無し			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				80.72			
R 1	普通作業員		人	72.55			
R 2	土木一般世話役		人	8.17			
R 3							
R 4							
R 5							
材料 Z				19.28			
Z 1	基礎ブロック フェンス用ブロック／20×20×45 (cm)		個	19.28			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場 S							

P' =

×

{

+

72.55

100

×

+

8.17

100

×

)

×

80.72

72.55+8.17

+

19.28

100

×

)

×

19.28

19.28

+

100-80.72-19.28

100

}

=

A- 5号内訳書②(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
金網・支柱（立入防止柵）／基礎ﾌﾞﾛｯｸ、2m			
基礎種別:基礎ﾌﾞﾛｯｸ、支柱間隔:2m			

名 称 / 規 格				単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K								
	K 1							
	K 2							
	K 3							
	K 4							
	K 5							
労務R					100.00			
	R 1	普通作業員		人	90.38			
	R 2	土木一般世話役		人	8.81			
	R 3							
	R 4							
	R 5							
材料Z								
	Z 1							
	Z 2							
	Z 3							
	Z 4							
	Z 5							
市場S								

P' =

×

{

+

90.38

100

×

+

8.81

100

×

)

×

100

90.38+8.81

+

100-100

100

}

=

[illegible]

A- 7号		防護柵工(横断・転落防止柵)(手間のみ)					1m当たり	内訳書②
プレキャストCoブロック建込用								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
横断・転落防止柵設置工 (プレキャストC o ブロック建込用)		ヒーム式・ハネル式		m	1			C- 3号単価表②
計								

A- 8号内訳書②(施工P-01) 車止めポスト設置				積算単位:本		標準単価:	
-------------------------------	--	--	--	--------	--	-------	--

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			16.80			
R 1	普通作業員	人	16.00			
R 2						
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			83.20			
Z 1	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	83.20			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

×

{

+

(

16.00

100

×

)

×

16.80

16.00

+

(

83.20

100

×

)

×

83.20

83.20

+

100-16.80-83.20

100

}

=

[illegible]

A- 9号内訳書②(施工P-01)		積算単位:孔	標準単価:
コンクリート削孔 (電動ハンマドリル) / 30mm以上200mm未満			
削孔深さ:30mm以上200mm未満			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価 (東京)	単 価	摘 要
機械K			2.30			
	K 1 発動発電機(ガソリン発電機) 賃料 / 2KVA	日	1.10			
	K 2 電気ハンマドリル / 穴あけ能力 φ 38～40mm	供/日	0.77			
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			95.32			
	R 1 特殊作業員	人	45.55			
	R 2 普通作業員	人	18.52			
	R 3 土木一般世話役	人	13.43			
	R 4					
	R 5					
材料Z			2.38			
	Z 1 ガソリン / レギュラー	L	1.94			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

×
{
(
- $\frac{1.10}{100}$
×

+
- $\frac{0.77}{100}$
×

)
×
----- $\frac{2.30}{1.10+0.77}$

+
(
 $\frac{45.55}{100}$
×

+
 $\frac{18.52}{100}$
×

+
 $\frac{13.43}{100}$
×

)
×
----- $\frac{95.32}{45.55+18.52+13.43}$

+
(
- $\frac{1.94}{100}$
×

)
×
----- $\frac{2.38}{1.94}$

+
----- $\frac{100-2.30-95.32-2.38}{100}$
}
=

[illegible]

A- 10号内訳書②(施工P-01)		積算単位:孔	標準単価:
コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機) / 60mm以上64mm未満、200mm以上400mm未満			
削孔径:60mm以上64mm未満、削孔深さ:200mm以上400mm未満			

	名	称	/	規	格	単 位	構 成 比	単価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K							3. 49			
	K 1	コンクリート穿孔機 電動式コアローリングマシン / 簡易仕様型 最大穿孔径 φ 25cm				供/日	1. 83			
	K 2	発動発電機(ガソリン発電機)賃料 / 3KVA				日	1. 08			
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務 R							71. 35			
	R 1	特殊作業員				人	42. 32			
	R 2	普通作業員				人	11. 43			
	R 3	土木一般世話役				人	5. 72			
	R 4									
	R 5									
材料 Z							25. 16			
	Z 1	ダイヤモンドビット / 64. 7mm スタンダード				個	21. 64			
	Z 2	ガソリン / レギュラー				L	2. 94			
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場 S										

P' =

×

{

(

$-\frac{1.83}{100}$

×

$-----$

+

$-\frac{1.08}{100}$

×

$-----$

)

×

$-----$

$\frac{3.49}{1.83+1.08}$

+

(

$\frac{42.32}{100}$

×

$-----$

+

$\frac{11.43}{100}$

×

$-----$

+

$\frac{5.72}{100}$

×

$-----$

)

×

$-----$

$\frac{71.35}{42.32+11.43+5.72}$

+

(

$\frac{21.64}{100}$

×

$-----$

+

$-\frac{2.94}{100}$

×

$-----$

)

×

$-----$

$\frac{25.16}{21.64+2.94}$

+

$-----$

$\frac{100-3.49-71.35-25.16}{100}$

}

=

[illegible]

A- 15号		公共污水ます設置工 標準横型 H=80cm～					1箇所当たり	内訳書②
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	0.63			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.59			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.04			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.04			
ます設置工(塩化ビニル製)		ます(径200) 施工規模5箇所未満		箇所	1			D- 1号単価表②
計								

A- 15号内訳書②(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $-\frac{100}{100} \text{-----}$

+

$\text{-----} + \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 15号内訳書②(施工P-02)

積算單位:m3

標準単価：

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械	K						
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			100.00			
	R 1 普通作業員		人	100.00			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料	Z						
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \right. \\
 & + \left(\frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{100}{100} \\
 & + \\
 & \left. + \frac{100-100}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 15号内訳書②(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				18.57			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費		供/日	18.57		
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				72.35			
	R 1	運転手(一般)		人	72.35		
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				9.08			
	Z 1	軽油／1,2号		L	9.08		
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{18.57}{100} \times \frac{18.57}{18.57} \right) \times \frac{18.57}{18.57} \right. \\ &+ \left(\frac{72.35}{100} \times \frac{72.35}{72.35} \right) \times \frac{72.35}{72.35} \\ &+ \left(\frac{9.08}{100} \times \frac{9.08}{9.08} \right) \times \frac{9.08}{9.08} \\ &\quad \left. + \frac{100-18.57-72.35-9.08}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 16号		公共污水ます設置工 標準横型 H=100cm～					1箇所当たり	内訳書②
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	0.77			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.71			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.06			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.06			
ます設置工(塩化ビニル製)		ます(径200) 施工規模5箇所未満		箇所	1			D- 1号単価表②
計								

A- 16号内訳書②(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

+ $\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 16号内訳書②(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単価(東京)	単	価	摘	要
機械K															
	K 1														
	K 2														
	K 3														
	K 4														
	K 5														
労務R									100.00						
	R 1	普通作業員				人			100.00						
	R 2														
	R 3														
	R 4														
	R 5														
材料Z															
	Z 1														
	Z 2														
	Z 3														
	Z 4														
	Z 5														
市場S															

P' =

×

{

+

100

100

×

)

×

100

+

100-100

100

}

=

A- 16号内訳書②(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

	名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K							18.57			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供/日	18.57			
	K 2									
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務R							72.35			
	R 1	運転手(一般)				人	72.35			
	R 2									
	R 3									
	R 4									
	R 5									
材料Z							9.08			
	Z 1	軽油／1,2号				L	9.08			
	Z 2									
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

×
{
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

A- 17号		公共污水ます設置工 標準横型 H=120cm～					1箇所当たり	内訳書②
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	0.91			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.83			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.08			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.08			
ます設置工(塩化ビニル製)		ます(径200) 施工規模5箇所未満		箇所	1			D- 1号単価表②
計								

A- 17号内訳書②(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

$\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 17号内訳書②(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単価(東京)	単	価	摘	要
機械K															
	K 1														
	K 2														
	K 3														
	K 4														
	K 5														
労務R									100.00						
	R 1	普通作業員				人			100.00						
	R 2														
	R 3														
	R 4														
	R 5														
材料Z															
	Z 1														
	Z 2														
	Z 3														
	Z 4														
	Z 5														
市場S															

P' =

×

{

+

100

100

×

)

×

100

+

100-100

100

}

=

A- 17号内訳書②(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

(

18.57

100

×

)

×

18.57

18.57

+

(

72.35

100

×

)

×

72.35

72.35

+

(

9.08

100

×

)

×

9.08

9.08

+

100-18.57-72.35-9.08

100

}

=

A- 18号		公共污水ます設置工 標準縦型 H=120cm～					1箇所当たり	内訳書②
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	0.91			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.86			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.05			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.05			
ます設置工(塩化ビニル製)		ます(径200) 施工規模5箇所未満		箇所	1			D- 1号単価表②
計								

A- 18号内訳書②(施工P-01)

積算単位:m3
標準単価:

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単価(東京)	単	価	摘	要
機械K															
	K 1														
	K 2														
	K 3														
	K 4														
	K 5														
労務R									100.00						
	R 1	普通作業員				人			100.00						
	R 2														
	R 3														
	R 4														
	R 5														
材料Z															
	Z 1														
	Z 2														
	Z 3														
	Z 4														
	Z 5														
市場S															

P' =

×

{

+

100

100

×

)

×

100

+

100-100

100

}

=

A- 18号内訳書②(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

$\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 18号内訳書②(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				18.57			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費		供/日	18.57		
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				72.35			
	R 1	運転手(一般)		人	72.35		
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				9.08			
	Z 1	軽油／1,2号		L	9.08		
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{18.57}{100} \times \frac{18.57}{18.57} \right) \times \frac{18.57}{18.57} \right. \\ &+ \left(\frac{72.35}{100} \times \frac{72.35}{72.35} \right) \times \frac{72.35}{72.35} \\ &+ \left(\frac{9.08}{100} \times \frac{9.08}{9.08} \right) \times \frac{9.08}{9.08} \\ &\quad \left. + \frac{100-18.57-72.35-9.08}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 19号		公共污水ます設置工 標準縦型 H=140cm～					1箇所当たり	内訳書②
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	1.05			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.99			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.06			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.06			
ます設置工(塩化ビニル製)		ます(径200) 施工規模5箇所未満		箇所	1			D- 1号単価表②
計								

A- 19号内訳書②(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \right. \\ & + \left(-\frac{100}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{100}{100} \\ & + \\ & \left. + \frac{100-100}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 19号内訳書②(施工P-02)

積算單位:m3

標準単価：

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械	K						
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			100.00			
	R 1 普通作業員		人	100.00			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料	Z						
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

$$\begin{aligned}
P' = & \\
& \times \left\{ \right. \\
& + \left(\frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{100}{100} \\
& + \\
& \left. + \frac{100-100}{100} \right\} =
\end{aligned}$$

A- 19号内訳書②(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×
{
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

A- 20号		公共污水ます設置工 標準縦型 H=160cm～					1箇所当たり	内訳書②
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	1.19			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	1.12			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.07			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.07			
ます設置工(塩化ビニル製)		ます(径200) 施工規模5箇所未満		箇所	1			D- 1号単価表②
計								

A- 20号内訳書②(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

$\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 20号内訳書②(施工P-02)

積算單位:m3

標準単価：

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K							
K 1							
K 2							
K 3							
K 4							
K 5							
労務R				100.00			
R 1	普通作業員		人	100.00			
R 2							
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z							
Z 1							
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

$$\begin{aligned}
P' &= \\
&\times \left\{ \right. \\
&+ \left(\frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{100}{100} \\
&+ \\
&\left. + \frac{100-100}{100} \right\} =
\end{aligned}$$

A- 20号内訳書②(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×
{
(
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

A- 21号		公共污水ます設置工 特1横型 H=80cm～					1箇所当たり	内訳書②
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	0.63			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.58			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.05			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.05			
ます設置工(塩化ビニル製)		ます(径150) 施工規模5箇所未満		箇所	1			D- 2号単価表②
計								

A- 21号内訳書②(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

$\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 21号内訳書②(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
埋戻し／現場制約あり、土砂、無し			
施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械 K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				100. 00			
	R 1	普通作業員	人	100. 00			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P' =

×

{

+

(

$\frac{100}{100}$

×

)

×

$\frac{100}{100}$

+

$\frac{100-100}{100}$

}

=

A- 21号内訳書②(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×
{
(
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

A- 22号		公共汚水ます設置工 特1横型 H=100cm～					1箇所当たり	内訳書②
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	0.77			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.72			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.05			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.05			
ます設置工(塩化ビニル製)		ます(径150) 施工規模5箇所未満		箇所	1			D- 2号単価表②
計								

A- 22号内訳書②(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$

+ $\text{-----} \frac{100-100}{100}$ }

=

A- 22号内訳書②(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K																	
	K 1																
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R									100.00								
	R 1	普通作業員				人			100.00								
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z																	
	Z 1																
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

+

100

100

×

)

×

100

+

100-100

100

}

=

A- 22号内訳書②(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			18.57			
	K 1 タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	18.57			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			72.35			
	R 1 運転手(一般)	人	72.35			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			9.08			
	Z 1 軽油／1,2号	L	9.08			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{18.57}{100} \times \frac{18.57}{18.57} \right) \times \frac{18.57}{18.57} \right. \\ &+ \left(\frac{72.35}{100} \times \frac{72.35}{72.35} \right) \times \frac{72.35}{72.35} \\ &+ \left(\frac{9.08}{100} \times \frac{9.08}{9.08} \right) \times \frac{9.08}{9.08} \\ &\quad \left. + \frac{100-18.57-72.35-9.08}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 23号		公共污水ます設置工 特1横型 H=120cm～					1箇所当たり	内訳書②
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	0.91			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.85			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.06			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.06			
ます設置工(塩化ビニル製)		ます(径150) 施工規模5箇所未満		箇所	1			D- 2号単価表②
計								

A- 23号内訳書②(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($\frac{100}{100} \times \frac{\quad}{\quad}$) × $\frac{100}{100}$

+ $\frac{100-100}{100}$ }

=

A- 23号内訳書②(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

	名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K										
	K 1									
	K 2									
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務R							100.00			
	R 1	普通作業員				人	100.00			
	R 2									
	R 3									
	R 4									
	R 5									
材料Z										
	Z 1									
	Z 2									
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

×

{

+

100

100

×

100

100

×

+

100-100

100

}

=

A- 23号内訳書②(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			18.57			
	K 1 タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	18.57			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			72.35			
	R 1 運転手(一般)	人	72.35			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			9.08			
	Z 1 軽油／1,2号	L	9.08			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{18.57}{100} \times \frac{18.57}{18.57} \right) \times \frac{18.57}{18.57} \right. \\ &+ \left(\frac{72.35}{100} \times \frac{72.35}{72.35} \right) \times \frac{72.35}{72.35} \\ &+ \left(\frac{9.08}{100} \times \frac{9.08}{9.08} \right) \times \frac{9.08}{9.08} \\ &\quad \left. + \frac{100-18.57-72.35-9.08}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 24号		公共污水ます設置工 特1縦型 H=80cm～					1箇所当たり	内訳書②
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	0.8			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.76			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.04			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.04			
ます設置工(塩化ビニル製)		ます(径150) 施工規模5箇所未満		箇所	1			D- 2号単価表②
計								

A- 24号内訳書②(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

$\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 24号内訳書②(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($\frac{100}{100} \times \frac{\quad}{\quad}$) × $\frac{100}{100}$

+ $\frac{100-100}{100}$ }

=

A- 24号内訳書②(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×
{
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

A- 25号		公共污水ます設置工 特1縦型 H=100cm～					1箇所当たり	内訳書②
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	0.94			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.89			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.05			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.05			
ます設置工(塩化ビニル製)		ます(径150) 施工規模5箇所未満		箇所	1			D- 2号単価表②
計								

A- 25号内訳書②(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

$\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 25号内訳書②(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($\frac{100}{100} \times \frac{\quad}{\quad}$) × $\frac{100}{100}$

+ $\frac{100-100}{100}$ }

=

A- 25号内訳書②(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K				18.57			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	18.57			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				72.35			
	R 1	運転手(一般)	人	72.35			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				9.08			
	Z 1	軽油／1,2号	L	9.08			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{18.57}{100} \times \frac{18.57}{18.57} \right) \times \frac{18.57}{18.57} \right. \\ &+ \left(\frac{72.35}{100} \times \frac{72.35}{72.35} \right) \times \frac{72.35}{72.35} \\ &+ \left(\frac{9.08}{100} \times \frac{9.08}{9.08} \right) \times \frac{9.08}{9.08} \\ &\quad \left. + \frac{100-18.57-72.35-9.08}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 26号		公共污水ます設置工 特1縦型 H=120cm～					1箇所当たり	内訳書②
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	1.08			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	1.03			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.05			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.05			
ます設置工(塩化ビニル製)		ます(径150) 施工規模5箇所未満		箇所	1			D- 2号単価表②
計								

A- 26号内訳書②(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

+ $\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 26号内訳書②(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($\frac{100}{100} \times \frac{\quad}{\quad}$) × $\frac{100}{100}$

+ $\frac{100-100}{100}$ }

=

A- 26号内訳書②(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				18.57			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費		供/日	18.57		
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				72.35			
	R 1	運転手(一般)		人	72.35		
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				9.08			
	Z 1	軽油／1,2号		L	9.08		
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{18.57}{100} \times \frac{18.57}{18.57} \right) \times \frac{18.57}{18.57} \right. \\ &+ \left(\frac{72.35}{100} \times \frac{72.35}{72.35} \right) \times \frac{72.35}{72.35} \\ &+ \left(\frac{9.08}{100} \times \frac{9.08}{9.08} \right) \times \frac{9.08}{9.08} \\ &\quad \left. + \frac{100-18.57-72.35-9.08}{100} \right\} = \end{aligned}$$

	名	称	/	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K																	
	K 1																
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R									100.00								
	R 1	特殊作業員				人		47.49									
	R 2	普通作業員				人		30.08									
	R 3	土木一般世話役				人		21.94									
	R 4																
	R 5																
材料Z																	
	Z 1																
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

+

47.49

100

×

+

30.08

100

×

+

21.94

100

×

)

×

100

47.49+30.08+21.94

+

100-100

100

}

=

1箇所当たり 内訳書②

φ 200、T-14

[illegible]

A- 29号

1m 当たり

内訳書②

区画線工

実線 15cm

[illegible]

A- 30号

1m 当たり

内訳書②

区画線工

ゼブラ 45cm

[illegible]

A- 32号		区画線工					1m当 たり	内訳書②
		矢印・記号・文字 15cm						
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪 補正無		矢印・記号・文字15cm換算 制約無, 排水性舗装でない, 供用区間		m	1			C- 9号単価表②
計								

A- 34号

1検体当たり

内訳書②

残土事前分析費

技術管理費

[illegible]

A- 35号		六価クロム溶出試験費					1検体当たり	内訳書②					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
環境庁公示第46号溶出試験		六価クロム溶出試験		検体		1							
計													

A- 36号		塩ビ管撤去工（手間）					100m当たり	内訳書②					
φ 100													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
硬質塩化ビニル管撤去工		呼び径 100mm		m		100						D- 4号単価表②	
計													
1 m当たり													

A- 37号		塩ビ管撤去工（手間）					100m当たり	内訳書②					
φ 150													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
硬質塩化ビニル管撤去工		呼び径 150mm		m		100						D- 5号単価表②	
計													
1 m当たり													

A- 38号		塩ビ管撤去工（手間）					100m当たり	内訳書②					
		φ 200											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
硬質塩化ビニル管撤去工		呼び径 200mm		m		100						D- 6号単価表②	
計													
1 m当たり													

A- 40号

1 t 当たり

内訳書②

塩ビ管処分運搬工

[illegible]

A- 40号内訳書②(施工P-01)		積算単位: t	標準単価:
現場発生品及び支給品運搬			
トラック機種:トラッククレーン装置付ベーストラック2t級、吊能力2.9t、DID区間の有無:有り、片道運搬距離(km):7.0km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単価(東京)	単	価	摘	要
機械K										13.58					
	K 1	トラック クレーン装置付／ベーストラック2t積 吊能力2.9t				供	日			13.58					
	K 2														
	K 3														
	K 4														
	K 5														
労務R										83.54					
	R 1	運転手(特殊)				人				42.54					
	R 2	特殊作業員				人				41.00					
	R 3														
	R 4														
	R 5														
材料Z										2.88					
	Z 1	軽油／1,2号				L				2.88					
	Z 2														
	Z 3														
	Z 4														
	Z 5														
市場S															

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{13.58}{100} \times \frac{13.58}{13.58} \right) \times \frac{13.58}{13.58} \right.$$

$$+ \left(\frac{42.54}{100} \times \frac{42.54}{42.54+41.00} + \frac{41.00}{100} \times \frac{41.00}{42.54+41.00} \right) \times \frac{83.54}{42.54+41.00}$$

$$+ \left(\frac{2.88}{100} \times \frac{2.88}{2.88} \right) \times \frac{2.88}{2.88}$$

$$\left. + \frac{100-13.58-83.54-2.88}{100} \right\} =$$

A- 41号		鉄筋コンクリート管撤去工（φ100） 運搬・処分含む					10m当たり	内訳書②					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
鉄筋コンクリート管撤去工		呼び径 100mm		m		10						D- 7号単価表②	
鉄筋コンクリート管処分運搬工				m3		0.09						D- 8号単価表②	
鉄筋コンクリート管処分費				m3		0.09						D- 9号単価表②	
計													
1 m当たり													

A- 42号

10m当たり

内訳書②

鉄筋コンクリート管撤去工 (φ150)

運搬・処分含む

[illegible]

A- 43号

10m 当たり

内訳書②

鉄筋コンクリート管撤去工 (φ200)

運搬・処分含む

[illegible]

A- 44号		陶管撤去工（手間）					100m当たり		内訳書②		
φ 150											
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
陶管撤去工		呼び径 150mm		m	100			D- 12号単価表②			
計											
1 m当たり											
		</									

A- 46号

1 t 当たり

内訳書②

陶管処分運搬工

[illegible]

A- 46号内訳書②(施工P-01)		積算単位: t	標準単価:
現場発生品及び支給品運搬			
トラック機種:トラッククレーン装置付ベーストラック2t級、吊能力2.9t、DID区間の有無:有り、片道運搬距離(km):7.0km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単価(東京)	単	価	摘	要
機械K										13.58					
	K 1	トラック クレーン装置付／ベーストラック2t積 吊能力2.9t				供	日			13.58					
	K 2														
	K 3														
	K 4														
	K 5														
労務R										83.54					
	R 1	運転手(特殊)				人				42.54					
	R 2	特殊作業員				人				41.00					
	R 3														
	R 4														
	R 5														
材料Z										2.88					
	Z 1	軽油／1,2号				L				2.88					
	Z 2														
	Z 3														
	Z 4														
	Z 5														
市場S															

P' =

×

{

(

13.58

100

×

)

×

13.58

13.58

+

(

42.54

100

×

+

41.00

100

×

)

×

83.54

42.54+41.00

+

(

2.88

100

×

)

×

2.88

2.88

+

100-13.58-83.54-2.88

100

}

=

[illegible]

A- 47号内訳書②(施工P-01)

積算単位:m3

標準単価:

殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、15.0km以下
 殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:15.0km以下

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

(

18.57

100

×

)

×

18.57

18.57

+

(

72.35

100

×

)

×

72.35

72.35

+

(

9.08

100

×

)

×

9.08

9.08

+

100-18.57-72.35-9.08

100

}

=

C- 1号	フェンス工						100m当たり	単価表②					
立入り防止柵設置工（手間のみ）													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
基礎ブロック，鋼管基礎		基礎ブ ^レ ック、金網柵、無し		基		50						施工P-01	
		基礎種別:基礎ブ ^レ ック 構造物種別:金網柵 基礎碎石:無し											
金網・支柱（立入防止柵）		基礎ブ ^レ ック、2m		m		100						施工P-02	
		基礎種別:基礎ブ ^レ ック 支柱間隔:2m											
計													
1 m当たり													

C-	1号単価表②(施工P-01)	積算単位:基	標準単価:
	基礎ブロック, 鋼管基礎／基礎ブロック、金網柵、無し		
	基礎種別:基礎ブロック、構造物種別:金網柵、基礎砕石:無し		

	名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K										
	K 1									
	K 2									
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務R							80.72			
	R 1	普通作業員				人	72.55			
	R 2	土木一般世話役				人	8.17			
	R 3									
	R 4									
	R 5									
材料Z							19.28			
	Z 1	基礎ブロック フェンス用ブロック／20×20×45(cm)				個	19.28			
	Z 2									
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

×

{

+

72.55

100

×

+

8.17

100

×

)

×

80.72

72.55+8.17

+

19.28

100

×

)

×

19.28

19.28

+

100-80.72-19.28

100

}

=

C-	1号単価表②(施工P-02)	積算単位:m	標準単価:
	金網・支柱（立入防止柵）／基礎ブロック、2m		
	基礎種別:基礎ブロック、支柱間隔:2m		

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K																	
	K 1																
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R									100.00								
	R 1	普通作業員				人		90.38									
	R 2	土木一般世話役				人		8.81									
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z																	
	Z 1																
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

+

(

90.38

100

×

+

8.81

100

×

)

×

100

90.38+8.81

+

100-100

100

}

=

C- 2号

1m当たり

单価表②

横断・転落防止柵設置工（C o 建込用）

ヒーム式・ハネル式

[illegible]

C- 3号

1m 当たり

単価表②

横断・転落防止柵設置工 (フレキャストC o ブロック建込用)

ビーム式・ハネル式

[illegible]

C- 5号

1 t 当たり

单価表②

鉄筋工

一般構造物

[illegible]

C- 6号

1,000m 当たり 単価表②

区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無

実線 15cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間

[illegible]

C- 7号

1,000m 当たり

单価表②

区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無

セブラ 45cm 制約無,排水性舗装でない、供用区間

[illegible]

C- 8号

1,000m 当たり

单価表②

区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無

破線 45cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間

[illegible]

[illegible]

D- 1号		ます設置工(塩化ビニル製)					1箇所当たり	単価表②					
		ます(径200) 施工規模5箇所未満											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ます設置工(塩化ビニル製)		ます(径200)		箇所		1							
計													

D- 2号

1箇所当たり

单価表②

まず設置工(塩化ビニル製)

まず(径150) 施工規模5箇所未満

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

D- 8号

鉄筋コンクリート管処分運搬工

1m3当たり

单価表②

[illegible]

D- 8号単価表②(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、15.0km以下			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:15.0km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーセル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

(

18.57

100

×

)

×

18.57

18.57

+

(

72.35

100

×

)

×

72.35

72.35

+

(

9.08

100

×

)

×

9.08

9.08

+

100-18.57-72.35-9.08

100

}

=

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

本 工 事 内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費								
	夜間単価				1			
		マンホール蓋取替手間(調整コンクリートブロックあり) 撤去・据付) 夜間	調整コンクリートブロックあり	箇所	1			A- 1号内訳書③
		マンホール蓋取替手間(調整コンクリートブロックなし) 撤去・据付) 夜間	調整コンクリートブロックなし	箇所	1			A- 2号内訳書③
		マンホール周り円形補修工 夜間	既設マンホール蓋使用 t =180mm以上	箇所	1			A- 3号内訳書③
		マンホール周り円形補修工 夜間	既設マンホール蓋使用 t =130mm以上	箇所	1			A- 4号内訳書③
		マンホールブロック撤去工 夜間		個	1			A- 5号内訳書③
		マンホール用ブロック据付工 夜間	組立式、片面斜壁 600*900*300	個	1			A- 6号内訳書③
		マンホール用ブロック据付工 夜間	組立式、片面斜壁 600*900*450	個	1			A- 7号内訳書③
		マンホール用ブロック据付工 夜間	組立式、片面斜壁 600*900*600	個	1			A- 8号内訳書③
		マンホール用ブロック据付工 夜間	組立式、直壁 900*300	個	1			A- 9号内訳書③
		マンホール用ブロック据付工 夜間	組立式、直壁 900*600	個	1			A- 10号内訳書③
		インバート補修工 夜間	1号マンホール	箇所	1			A- 11号内訳書③

本 工 事 内 訳 書

工 事 区 分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		下水道本管布設工 夜間	硬質塩化ビニル管 φ 150	m	1			A- 12号内訳書③
		下水道本管布設工 夜間	硬質塩化ビニル管 φ 200	m	1			A- 13号内訳書③
		下水道本管布設工 夜間	硬質塩化ビニル管 φ 250	m	1			A- 14号内訳書③
		下水道本管布設工 夜間	硬質塩化ビニル管 φ 300	m	1			A- 15号内訳書③
		取付管布設工（本管VU） 夜間	VU φ 100	箇所	1			A- 16号内訳書③
		取付管布設工（本管VU） 夜間	VU φ 150	箇所	1			A- 17号内訳書③
		取付管布設工（本管VU） 夜間	VU φ 200	箇所	1			A- 18号内訳書③
		取付管布設工（本管HP） 夜間	VU φ 150	箇所	1			A- 19号内訳書③
		取付管布設工（本管HP） 夜間	VU φ 200	箇所	1			A- 20号内訳書③
		排水管布設工 夜間	VU φ 100	m	1			A- 21号内訳書③
		排水管布設工 夜間	VU φ 150	m	1			A- 22号内訳書③
		排水管布設工 夜間	VU φ 200	m	1			A- 23号内訳書③
		排水管布設工 夜間	VU φ 250	m	1			A- 24号内訳書③

本 工 事 内 訳 書

工 事 区 分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		排水管布設工 夜間	VU φ 300	m	1			A- 25号内訳書③
		排水管布設工 夜間	VU φ 400	m	1			A- 26号内訳書③
		排水管布設工 夜間	VP φ 300	m	1			A- 27号内訳書③
		U型側溝180 夜間	材工共	m	1			A- 28号内訳書③
		U型側溝300 夜間	材工共	m	1			A- 29号内訳書③
		U型側溝360 夜間	材工共	m	1			A- 30号内訳書③
		U型側溝450 夜間	材工共	m	1			A- 31号内訳書③
		U型側溝300 (L=600mm) 夜間	据付 (手間のみ)	個	1			A- 32号内訳書③
		U型側溝再利用300 (L=600mm) 夜間	再利用撤去・据付	個	1			A- 33号内訳書③
		L型側溝250B (L=600mm) 夜間	据付 (材工共)	個	1			A- 34号内訳書③
		L型側溝再利用250B (L=600mm) 夜間	再利用撤去・据付	個	1			A- 35号内訳書③
		マンホール接続工 夜間	インバート工・Con取壊し・処分含む	箇所	1			A- 36号内訳書③
		塩ビ製小型マンホール設置工 夜間	起点・ストレー ト 深さ2m以下	箇所	1			A- 37号内訳書③

本 工 事 内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		塩ビ製小型マンホール 設置工 夜間	起点・ストレート 深 さ2m超	箇所	1			A- 38号内訳書③
		塩ビ製小型マンホール 設置工 夜間	底部会合形式 深さ2m 以下	箇所	1			A- 39号内訳書③
		塩ビ製小型マンホール 設置工 夜間	底部会合形式 深さ2m 超	箇所	1			A- 40号内訳書③
		塩ビ製小型マンホール 蓋設置 夜間	手間のみ	箇所	1			A- 41号内訳書③
		塩ビ製小型マンホール 立ち管設置 夜間	φ 300	m	1			A- 42号内訳書③
		止水工(管口部・マンホ ール部) 夜間	1/2Vカット工	m	1			A- 43号内訳書③
		開削水替工 夜間	ポンプ運転	日				A- 44号内訳書③
		開削水替工 夜間	据付・撤去	現場	1			A- 45号内訳書③
		水替工(止水プラグ) 夜間	潜水ポンプ運転	日				A- 46号内訳書③
		水替工(止水プラグ) 夜 間	据付・撤去	回	1			A- 47号内訳書③
		土のう積工 夜間	仕拵・積立	袋	1			A- 48号内訳書③
		土のう積工 夜間	撤去	袋	1			A- 49号内訳書③
		管渠内清掃工 夜間	φ 200～φ 250 土砂深 20%	m	1			A- 50号内訳書③

本 工 事 内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		管渠内清掃工 夜間	φ 300 土砂深 20%	m	1			A- 51号内訳書③
		TVカメラ調査工 夜間	管径 φ 800mm未満、報告書作成含む	m	1			A- 52号内訳書③
		人力掘削(床掘) 夜間	運搬・処分含む、Dt2t	m3	1			A- 53号内訳書③
		人力掘削(床掘) 夜間		m3	1			A- 54号内訳書③
		下水掘削BH0.1m3 夜間	運搬・処分含む、Dt2t	m3	1			A- 55号内訳書③
		下水掘削BH0.1m3 夜間		m3	1			A- 56号内訳書③
		機械掘削BH0.1m3 夜間	運搬・処分含む、Dt2t	m3	1			A- 57号内訳書③
		機械掘削BH0.1m3 夜間		m3	1			A- 58号内訳書③
		無筋コンクリート取壊し工(人力) 夜間	運搬・処分含む、Dt2t	m3	1			A- 59号内訳書③
		有筋コンクリート取壊し工(人力) 夜間	運搬・処分含む、Dt2t	m3	1			A- 60号内訳書③
		舗装版取壊し工(t=5cm) 夜間	人力、Asガラ処分含む	m ²	1			A- 61号内訳書③
		舗装版取壊し工(t=5cm) 夜間	BH0.1m3、Asガラ処分含む	m ²	1			A- 62号内訳書③
		舗装版取壊し工(t=5cm) 夜間	BH0.2m3、Asガラ処分含む	m ²	1			A- 63号内訳書③

本 工 事 内 訳 書

工 事 区 分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		舗装版取壊し工 (t=10cm)) 夜間	BH0. 1m3、Asガラ処分含 む	m ²	1			A- 64号内訳書③
		舗装版取壊し工 (t=10cm)) 夜間	BH0. 2m3、Asガラ処分含 む	m ²	1			A- 65号内訳書③
		舗装版取壊し工 (t=15cm)) 夜間	BH0. 1m3、Asガラ処分含 む	m ²	1			A- 66号内訳書③
		舗装版取壊し工 (t=15cm)) 夜間	BH0. 2m3、Asガラ処分含 む	m ²	1			A- 67号内訳書③
		コンクリート舗装版取 壊し工 (t=10cm) 夜間	BH0. 1m3、Co n ガラ処分 含む	m ²	1			A- 68号内訳書③
		コンクリート舗装版取 壊し工 (t=15cm) 夜間	BH0. 1m3、Co n ガラ処分 含む	m ²	1			A- 69号内訳書③
		砂基礎工 夜間	人力、再生砂	m3	1			A- 70号内訳書③
		碎石基礎工 夜間	人力、RC-40	m3	1			A- 71号内訳書③
		埋戻工 夜間	人力、真砂	m3	1			A- 72号内訳書③
		埋戻工 夜間	人力、RC-40	m3	1			A- 73号内訳書③
		埋戻工 夜間	人力、発生土	m3	1			A- 74号内訳書③
		埋戻工 夜間	BH0. 1m3、RC-40	m3	1			A- 75号内訳書③
		埋戻工 夜間	BH0. 1m3、発生土	m3	1			A- 76号内訳書③

本 工 事 内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		型枠工 夜間	均し基礎コンクリート 型枠	m ²	1			A- 77号内訳書③
		型枠工 夜間	小型構造物	m ²	1			A- 78号内訳書③
		永久型枠 夜間	500用	m ²	1			A- 79号内訳書③
		永久型枠 夜間	1000用	m ²	1			A- 80号内訳書③
		コンクリート打設工 夜間	無筋・鉄筋コンクリート、無筋コンクリート	m ³	1			A- 81号内訳書③
		コンクリート打設工 夜間	小型構造物、鉄筋コンクリート、18-8-40BB	m ³	1			A- 82号内訳書③
		コンクリート手練り工及び打設工 夜間	超速硬セメント	m ³	1			A- 83号内訳書③
		土留工 アルミ矢板1.8m 夜間	建込・引抜、支保1段	m	1			A- 84号内訳書③
		土留工 アルミ矢板2.0m 夜間	建込・引抜、支保1段	m	1			A- 85号内訳書③
		土留工 アルミ矢板2.3m 夜間	建込・引抜、支保2段	m	1			A- 86号内訳書③
		土留工 アルミ矢板2.5m 夜間	建込・引抜、支保2段	m	1			A- 87号内訳書③
		土留工 アルミ矢板2.8m 夜間	建込・引抜、支保2段	m	1			A- 88号内訳書③
		土留工 アルミ矢板3.0m 夜間	建込・引抜、支保2段	m	1			A- 89号内訳書③

本 工 事 内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		土留工 アルミ矢板3.3m 夜間	建込・引抜、支保2段	m	1			A- 90号内訳書③
		土留工 アルミ矢板3.5m 夜間	建込・引抜、支保2段	m	1			A- 91号内訳書③
		土留工 アルミ矢板3.8m 夜間	建込・引抜、支保3段	m	1			A- 92号内訳書③
		舗装版切断工 夜間	t=15cm以下	m	1			A- 93号内訳書③
		舗装版切断工 夜間	t=15cm超30cm以下	m	1			A- 94号内訳書③
		舗装版切断工 夜間	t=30cm超40cm以下	m	1			A- 95号内訳書③
		コンクリート舗装版切断工 夜間	t=15cm以下	m	1			A- 96号内訳書③
		不陸整正 夜間	歩道、補足材なし	m ²	1			A- 97号内訳書③
		不陸整正 夜間	歩道、補足材t=2cm	m ²	1			A- 98号内訳書③
		不陸整正 夜間	車道、補足材なし	m ²	1			A- 99号内訳書③
		不陸整正 夜間	車道、補足材t=2cm	m ²	1			A- 100号内訳書③
		表層工(車道)(t=3cm) 夜間	人力、再生密粒度As、プライムコート	m ²	1			A- 101号内訳書③
		表層工(車道)(t=3cm) 夜間	人力、再生密粒度As、タックコート	m ²	1			A- 102号内訳書③

本 工 事 内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		表層工(車道)(t=5cm) 夜間	人力、再生密粒度As、 プライムコート	m ²	1			A- 103号内訳書③
		表層工(車道)(t=5cm) 夜間	人力、再生密粒度As、 タックコート	m ²	1			A- 104号内訳書③
		基層工(車道)(t=5cm) 夜間	人力、再生粗粒度As、 プライムコート	m ²	1			A- 105号内訳書③
		基層工(車道)(t=5cm) 夜間	人力、再生粗粒度As、 タックコート	m ²	1			A- 106号内訳書③
		路盤工(t=10cm) 夜間	人力、As安定処理、プ ライムコート	m ²	1			A- 107号内訳書③
		表層工(車道)(t=3cm) 夜間	機械、再生密粒度As、 プライムコート	m ²	1			A- 108号内訳書③
		表層工(車道)(t=3cm) 夜間	機械、再生密粒度As、 タックコート	m ²	1			A- 109号内訳書③
		表層工(車道)(t=5cm) 夜間	機械、再生密粒度As、 プライムコート	m ²	1			A- 110号内訳書③
		表層工(車道)(t=5cm) 夜間	機械、再生密粒度As、 タックコート	m ²	1			A- 111号内訳書③
		基層工(車道)(t=5cm) 夜間	機械、再生粗粒度As、 プライムコート	m ²	1			A- 112号内訳書③
		基層工(車道)(t=5cm) 夜間	機械、再生粗粒度As、 タックコート	m ²	1			A- 113号内訳書③
		路盤工(t=10cm) 夜間	機械、As安定処理、プ ライムコート	m ²	1			A- 114号内訳書③
		表層工(車道)(t=5cm) 夜間	機械、排水性As、タッ クコート(ゴム入り)、	m ²	1			A- 115号内訳書③

本 工 事 内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		表層工(歩道)(t=3cm) 夜間	人力、再生密粒度As、 プライムコート	m ²	1			A- 116号内訳書③
		表層工(歩道)(t=5cm) 夜間	人力、再生密粒度As、 プライムコート	m ²	1			A- 117号内訳書③
		表層工(歩道)(t=5cm) 夜間	人力、透水性As	m ²	1			A- 118号内訳書③
		表層工(歩道)(t=3cm) 夜間	機械、再生密粒度As、 プライムコート	m ²	1			A- 119号内訳書③
		表層工(歩道)(t=5cm) 夜間	機械、再生密粒度As、 プライムコート	m ²	1			A- 120号内訳書③
		表層工(歩道)(t=5cm) 夜間	機械、透水性As	m ²	1			A- 121号内訳書③
		薄層カラー舗装工(車 道) 夜間	RPN-301	m ²	1			A- 122号内訳書③
		薄層カラー舗装工(歩 道) 夜間	RPN-501	m ²	1			A- 123号内訳書③
		フェンス工 夜間	立入り防止柵設置工(手 間のみ)	m	1			A- 124号内訳書③
		フェンス工 夜間	基礎設置工(手間のみ)	個	1			A- 125号内訳書③
		フェンス工 夜間	金網支柱設置工(手間の み)	m	1			A- 126号内訳書③
		防護柵工(横断・転落防 止柵)(手間のみ) 夜間	Co建込用	m	1			A- 127号内訳書③
		防護柵工(横断・転落防 止柵)(手間のみ) 夜間	プレキャストCoブロッ ク建込用	m	1			A- 128号内訳書③

本 工 事 内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		車止め工 夜間	車止めポスト設置工(手間のみ)	本	1			A- 129号内訳書③
		コンクリート削孔工 夜間	ハンマドリル	孔	1			A- 130号内訳書③
		コンクリート削孔工 夜間	コアボーリングマシン	孔	1			A- 131号内訳書③
		ブロック積工 夜間		m ²	1			A- 132号内訳書③
		調査・立会工 夜間		時間				A- 133号内訳書③
		鉄筋工 SD295 D10 夜間		t	1			A- 134号内訳書③
		鉄筋工 SD345 D13 夜間		t	1			A- 135号内訳書③
		公共汚水ます設置工 夜間	標準横型 H=80cm～	箇所	1			A- 136号内訳書③
		公共汚水ます設置工 夜間	標準横型 H=100cm～	箇所	1			A- 137号内訳書③
		公共汚水ます設置工 夜間	標準横型 H=120cm～	箇所	1			A- 138号内訳書③
		公共汚水ます設置工 夜間	標準縦型 H=120cm～	箇所	1			A- 139号内訳書③
		公共汚水ます設置工 夜間	標準縦型 H=140cm～	箇所	1			A- 140号内訳書③
		公共汚水ます設置工 夜間	標準縦型 H=160cm～	箇所	1			A- 141号内訳書③

本 工 事 内 訳 書

工 事 区 分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		公共汚水ます設置工 夜間	特1横型 H=80cm～	箇所	1			A- 142号内訳書③
		公共汚水ます設置工 夜間	特1横型 H=100cm～	箇所	1			A- 143号内訳書③
		公共汚水ます設置工 夜間	特1横型 H=120cm～	箇所	1			A- 144号内訳書③
		公共汚水ます設置工 夜間	特1縦型 H=80cm～	箇所	1			A- 145号内訳書③
		公共汚水ます設置工 夜間	特1縦型 H=100cm～	箇所	1			A- 146号内訳書③
		公共汚水ます設置工 夜間	特1縦型 H=120cm～	箇所	1			A- 147号内訳書③
		露出配管工 夜間	VP φ 100	m	1			A- 148号内訳書③
		汚水ます防護蓋設置工 夜間	φ 200、T-14	箇所	1			A- 149号内訳書③
		区画線工 夜間	実線 15cm	m	1			A- 150号内訳書③
		区画線工 夜間	ゼブラ 45cm	m	1			A- 151号内訳書③
		区画線工 夜間	破線 45cm	m	1			A- 152号内訳書③
		区画線工 夜間	矢印・記号・文字 15cm	m	1			A- 153号内訳書③
		交通誘導警備員 夜間	安全費	人	1			A- 154号内訳書③

本 工 事 内 訳 書

工 事 区 分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		塩ビ管撤去工（手間） 夜間	φ 100	m	1			A- 155号内訳書③
		塩ビ管撤去工（手間） 夜間	φ 150	m	1			A- 156号内訳書③
		塩ビ管撤去工（手間） 夜間	φ 200	m	1			A- 157号内訳書③
		鉄筋コンクリート管撤 去工（φ 100） 夜間	運搬・処分含む	m	1			A- 158号内訳書③
		鉄筋コンクリート管撤 去工（φ 150） 夜間	運搬・処分含む	m	1			A- 159号内訳書③
		鉄筋コンクリート管撤 去工（φ 200） 夜間	運搬・処分含む	m	1			A- 160号内訳書③
		陶管撤去工（手間） 夜 間	φ 150	m	1			A- 161号内訳書③
		コンクリートます撤去 工 夜間	運搬・処分含む、Dt2t	箇所	1			A- 162号内訳書③

[illegible]

[illegible]

[illegible]

A- 6号		マンホール用ブロック据付工 夜間 組立式、片面斜壁 600*900*300					1個当たり	内訳書③					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ブロック据付工 夜間		斜壁、直壁等又はスラブの作業		個		1						D- 3号単価表③	
斜壁ブロック【1号】		30cm		個		1							
計													

A- 7号		マンホール用ブロック据付工 夜間					1個当たり	内訳書③					
組立式、片面斜壁 600*900*450													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ブロック据付工 夜間		斜壁、直壁等又はスラブの作業		個		1						D- 3号単価表③	
斜壁ブロック【1号】		45cm		個		1							
計													
											</		

A- 8号		マンホール用ブロック据付工 夜間 組立式、片面斜壁 600*900*600					1個当たり	内訳書③					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ブロック据付工 夜間		斜壁、直壁等又はスラブの作業		個		1						D- 3号単価表③	
斜壁ブロック【1号】		60cm		個		1							
計													

A- 9号		マンホール用ブロック据付工 夜間					1個当たり	内訳書③					
		組立式、直壁 900*300											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ブロック据付工 夜間		斜壁、直壁等又はスラブの作業		個		1						D- 3号単価表③	
直壁ブロック【1号】		30cm		個		1							
計													

A- 10号		マンホール用ブロック据付工 夜間 組立式、直壁 900*600					1個当たり	内訳書③					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ブロック据付工 夜間		斜壁、直壁等又はスラブの作業		個		1						D- 3号単価表③	
直壁ブロック【1号】		60cm		個		1							
計													

A- 11号

1箇所当たり

内訳書③

インバート補修工 夜間

1号マンホール

[illegible]

A- 12号		下水道本管布設工 夜間					1m当たり		内訳書③		
		硬質塩化ビニル管 φ 150									
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価		金 額		摘 要	
硬質塩化ビニル管設置工 夜間		管径150mm 施工規模		m	1					D- 4号単価表③	
計											

A- 13号		下水道本管布設工 夜間					1m当た り	内訳書③
		硬質塩化ビニル管 φ 200						
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管設置工 夜間		管径200mm 施工規模		m	1			D- 5号単価表③
計								

A- 14号		下水道本管布設工 夜間					1m当た り		内訳書③		
		硬質塩化ビニル管 φ 250									
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価		金 額		摘 要	
硬質塩化ビニル管設置工 夜間		管径250mm 施工規模		m	1					D- 6号単価表③	
計											

A- 15号		下水道本管布設工 夜間					1m当たり		内訳書③		
		硬質塩化ビニル管 φ 300									
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価		金 額		摘 要	
硬質塩化ビニル管設置工 夜間		管径300mm 施工規模		m	1					D- 7号単価表③	
計											

1箇所当たり

VU ϕ 100[illegible]

A- 17号

1箇所当たり

内訳書③

取付管布設工（本管VU） 夜間

VU ϕ 150[illegible]

計

A- 21号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
暗渠排水管／据付、直管、50～150mm			
作業区分:据付、管種別:直管、呼び径:50～150mm			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				43.69			
R 1	普通作業員／夜間	人	31.14				
R 2	土木一般世話役／夜間	人	12.55				
R 3							
R 4							
R 5							
材料 Z				56.31			
Z 1	硬質塩化ビニル管 薄肉管／VU-100	m	56.31				
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場 S							

P' =

×

{

+

31.14

100

×

+

12.55

100

×

)

×

43.69

31.14+12.55

+

56.31

100

×

)

×

56.31

56.31

+

100-43.69-56.31

100

}

=

A- 22号

1m 当たり

内訳書③

排水管布設工 夜間

VU ϕ 150[illegible]

A- 22号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
暗渠排水管／据付、直管、50～150mm			
作業区分:据付、管種別:直管、呼び径:50～150mm			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				43.69			
R 1	普通作業員／夜間	人		31.14			
R 2	土木一般世話役／夜間	人		12.55			
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z					56.31		
Z 1	硬質塩化ビニル管 薄肉管／VU-150	m		56.31			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

×

{

+

31.14

100

×

+

12.55

100

×

)

×

43.69

31.14+12.55

+

56.31

100

×

)

×

56.31

56.31

+

100-43.69-56.31

100

}

=

A- 23号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
暗渠排水管／据付、直管、200～400mm			
作業区分:据付、管種別:直管、呼び径:200～400mm			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				12.99			
R 1	普通作業員／夜間		人	9.26			
R 2	土木一般世話役／夜間		人	3.73			
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z				87.01			
Z 1	硬質塩化ビニル管 薄肉管／VU-200		m	87.01			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

×

{

+

9.26

100

×

+

3.73

100

×

)

×

12.99

9.26+3.73

+

87.01

100

×

)

×

87.01

87.01

+

100-12.99-87.01

100

}

=

A- 24号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
暗渠排水管／据付、直管、200～400mm			
作業区分:据付、管種別:直管、呼び径:200～400mm			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				12.99			
R 1	普通作業員／夜間		人	9.26			
R 2	土木一般世話役／夜間		人	3.73			
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z				87.01			
Z 1	硬質塩化ビニル管 薄肉管／VU-250		m	87.01			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

×

{

+

9.26

100

×

+

3.73

100

×

)

×

12.99

9.26+3.73

+

87.01

100

×

)

×

87.01

87.01

+

100-12.99-87.01

100

}

=

A- 25号

1m 当たり

内訳書③

排水管布設工 夜間

VU ϕ 300[illegible]

A- 25号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
暗渠排水管／据付、直管、200～400mm			
作業区分:据付、管種別:直管、呼び径:200～400mm			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				12.99			
R 1	普通作業員／夜間		人	9.26			
R 2	土木一般世話役／夜間		人	3.73			
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z				87.01			
Z 1	硬質塩化ビニル管 薄肉管／VU-300		m	87.01			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

× {

+
(
9.26100
×

+
3.73100
×

)
×
12.999.26+3.73

+
(
87.01100
×

)
×
87.0187.01

+
100-12.99-87.01100

}
=

A- 26号

1m 当たり

内訳書③

排水管布設工 夜間

VU ϕ 400[illegible]

A- 26号内訳書③(施工P-01)

積算単位:m

標準単価:

暗渠排水管／据付、直管、200～400mm

作業区分:据付、管種別:直管、呼び径:200～400mm

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			12.99			
	R 1 普通作業員／夜間	人	9.26			
	R 2 土木一般世話役／夜間	人	3.73			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			87.01			
	Z 1 硬質塩化ビニル管 薄肉管／VU-400	m	87.01			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \right. \\ & + \left(\frac{9.26}{100} \times \frac{100-12.99-87.01}{100} + \frac{3.73}{100} \times \frac{100-12.99-87.01}{100} \right) \times \frac{12.99}{9.26+3.73} \\ & + \left(\frac{87.01}{100} \times \frac{100-12.99-87.01}{100} \right) \times \frac{87.01}{87.01} \\ & \left. + \frac{100-12.99-87.01}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 27号

1m当たり

内訳書③

排水管布設工 夜間

VP ϕ 300[illegible]

A- 27号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
暗渠排水管／据付、直管、200～400mm			
作業区分:据付、管種別:直管、呼び径:200～400mm			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				12.99			
R 1	普通作業員／夜間		人	9.26			
R 2	土木一般世話役／夜間		人	3.73			
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z				87.01			
Z 1	硬質塩化ビニル管 一般管／VP-300		m	87.01			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

×

{

+

9.26

100

×

+

3.73

100

×

)

×

12.99

9.26+3.73

+

87.01

100

×

)

×

87.01

87.01

+

100-12.99-87.01

100

}

=

A- 28号		U型側溝180 夜間 材工共					1m当た り	内訳書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
U型側溝設置工（L=600mm）夜間 夜間		60kg/個以下 制約受, 基礎碎石		m	1			C- 5号単価表③
計								

A- 29号		U型側溝300 夜間 材工共					1m当た り	内訳書③
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
U型側溝設置工（L=600mm）夜間 夜間		60kg超え300kg/個以下 制約無, 基礎 碎石		m	1			C- 6号単価表③
計								

A- 30号		U型側溝360 夜間 材工共					1m当た り	内訳書③
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
U型側溝設置工（L=600mm）夜間 夜間		60kg超え300kg/個以下 制約無, 基礎 砕石		m	1			C- 7号単価表③
計								

A- 31号		U型側溝450 夜間 材工共					1m当た り	内訳書③
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
U型側溝設置工（L=600mm）夜間 夜間		60kg超え300kg/個以下 制約無, 基礎 砕石		m	1			C- 8号単価表③
計								

A- 32号		U型側溝300（L=600mm） 夜間 据付（手間のみ）					1個当たり	内訳書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
U型側溝設置工（L=600mm）夜間 夜間		60kg超え300kg/個以下 制約無, 基礎 砕石		m	0.6			C- 9号単価表③
計								

A- 33号		U型側溝再利用300（L=600mm） 夜間 再利用撤去・据付					1個当たり	内訳書③					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
U型側溝 再利用撤去・据付工（L=60kgを超え300kg/個以下 制約無, 基礎600mm）夜間 夜間		砕石		m		0.6						C- 10号単価表③	
計													

[illegible]

A- 34号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
プレキャストL形側溝 (製品長 0.6m/個)			
作業区分:据付、基礎碎石の有無:無し			

名 称 / 規 格				単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K					5.06			
	K 1	バックホウ(クローラ型) クレーン機能付 排対型(1次基準)/山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t			供/日	4.52		
	K 2							
	K 3							
	K 4							
	K 5							
労務R					58.80			
	R 1	普通作業員/夜間			人	29.61		
	R 2	土木一般世話役/夜間			人	11.92		
	R 3	運転手(特殊)/夜間			人	7.31		
	R 4	特殊作業員/夜間			人	3.67		
	R 5							
材料Z					36.14			
	Z 1	鉄筋コンクリート L形/300 50×15.5×60			個	34.02		
	Z 2	軽油/1,2号			L	1.90		
	Z 3							
	Z 4							
	Z 5							
市場S								

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{4.52}{100} \times \frac{5.06}{4.52} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{29.61}{100} \times \frac{29.61}{29.61+11.92+7.31+3.67} + \frac{11.92}{100} \times \frac{11.92}{29.61+11.92+7.31+3.67} + \frac{7.31}{100} \times \frac{7.31}{29.61+11.92+7.31+3.67} + \frac{3.67}{100} \times \frac{3.67}{29.61+11.92+7.31+3.67} \right) \\ &+ \left(\frac{34.02}{100} \times \frac{36.14}{34.02+1.90} + \frac{1.90}{100} \times \frac{1.90}{34.02+1.90} \right) \times \frac{36.14}{34.02+1.90} \\ &\left. + \frac{100-5.06-58.80-36.14}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 35号		L型側溝再利用250B（L=600mm） 夜間 再利用撤去・据付					1個当たり	内訳書③					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
L 形側溝再利用撤去・据付 夜間		0.6m/個		個		1						C- 11号単価表③	
計													

A- 36号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、11.0km以下			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:11.0km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×
{
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

A- 37号		塩ビ製小型マンホール設置工 夜間 起点・ストレート 深さ2m以下					1箇所当たり	内訳書③					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
小型マンホール工(塩化ビニル製) (起点、中間形式) 夜間		径300mm 深2m以下 施工規模		箇所		1						D- 13号単価表③	
計													

A- 38号		塩ビ製小型マンホール設置工 夜間 起点・ストレート 深さ2m超					1箇所当たり	内訳書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
小型マンホール工(塩化ビニル製) (起点、中間形式) 夜間		径300mm 深3.5m以下 施工規模		箇所	1			D- 14号単価表③
計								

A- 39号		塩ビ製小型マンホール設置工 夜間 底部会合形式 深さ2m以下					1箇所当たり	内訳書③					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
小型マンホール工(塩化ビニル製) (底部会合形式) 夜間		径300mm 深2m以下 施工規模		箇所		1						D- 15号単価表③	
計													

A- 40号		塩ビ製小型マンホール設置工 夜間					1箇所当たり		内訳書③	
		底部会合形式 深さ2m超								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
小型マンホール工(塩化ビニル製) (底部会合形式) 夜間		径300mm 深3.5m以下 施工規模		箇所	1			D- 16号単価表③		
計										
</										

A- 41号

1箇所当たり

内訳書③

塩ビ製小型マンホール蓋設置 夜間

手間のみ

[illegible]

A- 43号

1m当たり

内訳書③

止水工(管口部・マンホール部) 夜間

1/2Vカット工

A- 44号

日当たり

内訳書③

開削水替工 夜間

ポンプ運転

[illegible]

A- 45号

1現場当たり

内訳書③

開削水替工 夜間

据付・撤去

[illegible]

A- 46号		水替工（止水プラグ） 夜間 潜水ポンプ運転					日当たり	内訳書③					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
潜水ポンプ運転工 夜間		口径100mm、揚程15m		日								D- 21号単価表③	
止水プラグ損料		φ 200mm 円形管（ゴム交換不可）		供/日									
計													

A- 47号

1回当たり

内訳書③

水替工(止水プラグ) 夜間

据付・撤去

[illegible]

A- 48号

1袋当たり

内訳書③

土のう積工 夜間

仕拵・積立

[illegible]

A- 50号		管渠内清掃工 夜間					1m当た り		内訳書③	
		φ 200～φ 250 土砂深 20%								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
高圧洗浄車清掃工（揚泥車4 t 使用）夜間		管径200～250mm、土砂深率20%		m	1			D- 23号単価表③		
計										

A- 51号

1m 当たり

内訳書③

管渠内清掃工 夜間

φ 300 土砂深 20%

[illegible]

A- 52号		TVカメラ調査工 夜間 管径 φ 800mm未満、報告書作成含む					1m当たり	内訳書③					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
本管TVカメラ調査工 夜間		側視回数 0.3回以下		m		1						D- 24号単価表③	
報告書作成工（本管TVカメラ調査工）夜間		本管、側視回数 0.2回以下		m		1						D- 25号単価表③	
計													

A- 53号内訳書③(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

$\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 53号内訳書③(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×
{
(
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

A- 54号

1m3当たり

内訳書③

人力掘削(床掘) 夜間

[illegible]

A- 54号内訳書③(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \right. \\ & + \left(-\frac{100}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{100}{100} \\ & + \\ & \left. + \frac{100-100}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 55号		下水掘削BH0. 1m3 夜間					1m3当り	内訳書③					
		運搬・処分含む、Dt2t											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
機械掘削工（小型バックホウ）夜間		山積0. 13m3		m3		1						D- 26号単価表③	
発生土処分工（機械積込み）夜間		2 t 積(良好)、山積0. 13m3積込		m3		1						D- 27号単価表③	
計													

A- 56号

1m3当たり

内訳書③

下水掘削BH0.1m3 夜間

[illegible]

A- 57号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
掘削			
土質:土砂、施工方法:上記以外(小規模)、施工数量:標準以外			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単価(東京)	単	価	摘	要
機械K										20.80					
	K 1	小型バックホウ(クロー型) 標準型 排対型(2次基準)／山積0.13m3(平積0.10m3)				供/日				20.80					
	K 2														
	K 3														
	K 4														
	K 5														
労務R										71.28					
	R 1	運転手(特殊)／夜間				人				71.28					
	R 2														
	R 3														
	R 4														
	R 5														
材料Z										7.92					
	Z 1	軽油／1,2号				L				7.92					
	Z 2														
	Z 3														
	Z 4														
	Z 5														
市場S															

P' =

×

{

(

20.80

100

×

)

×

20.80

20.80

+

(

71.28

100

×

)

×

71.28

71.28

+

(

7.92

100

×

)

×

7.92

7.92

+

100-20.80-71.28-7.92

100

}

=

A- 57号内訳書③(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬			
土砂等発生現場:小規模、積込機種・規格:バックホ山積0.13m3(平積0.1m3)			
土質:土砂(岩塊・玉石混りを含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:11.0km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単価(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57					
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57					
	K 2														
	K 3														
	K 4														
	K 5														
労務R										72.35					
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35					
	R 2														
	R 3														
	R 4														
	R 5														
材料Z										9.08					
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08					
	Z 2														
	Z 3														
	Z 4														
	Z 5														
市場S															

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{18.57}{100} \times \frac{18.57}{18.57} \right) \times \frac{18.57}{18.57} \right. \\ &+ \left(\frac{72.35}{100} \times \frac{72.35}{72.35} \right) \times \frac{72.35}{72.35} \\ &+ \left(\frac{9.08}{100} \times \frac{9.08}{9.08} \right) \times \frac{9.08}{9.08} \\ &\quad \left. + \frac{100-18.57-72.35-9.08}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 58号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
掘削			
土質:土砂、施工方法:上記以外(小規模)、施工数量:標準以外			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				20.80			
	K 1	小型バックホウ(クローラ型) 標準型 排対型(2次基準)／山積0.13m3(平積0.10m3)	供/日	20.80			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				71.28			
	R 1	運転手(特殊)／夜間	人	71.28			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				7.92			
	Z 1	軽油／1,2号	L	7.92			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{20.80}{100} \times \frac{20.80}{20.80} \right) \times \frac{20.80}{20.80} \right. \\ &+ \left(\frac{71.28}{100} \times \frac{71.28}{71.28} \right) \times \frac{71.28}{71.28} \\ &+ \left(\frac{7.92}{100} \times \frac{7.92}{7.92} \right) \times \frac{7.92}{7.92} \\ &\quad \left. + \frac{100-20.80-71.28-7.92}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 59号		無筋コンクリート取壊し工(人力) 夜間 運搬・処分含む、Dt2t					1m3当たり	内訳書③					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
構造物とりこわし工(人力施工) 夜間 夜間		無筋構造物 制約無		m3		1						C- 12号単価表③	
殻運搬		舗装版破碎、小規模土工、有り、4.5km以下		m3		1						施工P-01	
		殻発生作業:舗装版破碎 積込工法区分:機械積込(小規模土工) DID区間の有無:有り											
		運搬距離:11.0km以下											
コンクリート塊（無筋）夜間		京都合砕(株) 3016		m3		1							
計													

A- 59号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、4.5km以下			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:11.0km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

(

18.57

100

×

)

×

18.57

18.57

+

(

72.35

100

×

)

×

72.35

72.35

+

(

9.08

100

×

)

×

9.08

9.08

+

100-18.57-72.35-9.08

100

}

=

A- 60号		有筋コンクリート取壊し工(人力) 夜間					1m3当たり	内訳書③					
		運搬・処分含む、Dt2t											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
構造物とりこわし工(人力施工) 夜間 夜間		鉄筋構造物 制約無		m3		1						C- 16号単価表③	
殻運搬		舗装版破碎、小規模土工、有り、11.0km以下		m3		1						施工P-01	
		殻発生作業:舗装版破碎 積込工法区分:機械積込(小規模土工) DID区間の有無:有り											
		運搬距離:11.0km以下											
コンクリート塊 (有筋) 夜間		京都合砕(株) 3016		m3		1							
計													

A- 60号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、11.0km以下			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:11.0km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				18.57			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	18.57			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				72.35			
	R 1	運転手(一般)／夜間	人	72.35			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				9.08			
	Z 1	軽油／1,2号	L	9.08			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{18.57}{100} \times \frac{18.57}{18.57} \right) \times \frac{18.57}{18.57} \right. \\ &+ \left(\frac{72.35}{100} \times \frac{72.35}{72.35} \right) \times \frac{72.35}{72.35} \\ &+ \left(\frac{9.08}{100} \times \frac{9.08}{9.08} \right) \times \frac{9.08}{9.08} \\ &\quad \left. + \frac{100-18.57-72.35-9.08}{100} \right\} = \end{aligned}$$

[illegible]

A- 61号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m ²	標準単価:
舗装版破碎			
舗装版種別:アスファルト舗装版、障害等の有無:有り、舗装版厚:4cmを超え10cm以下、積込作業の有無:有り			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			1.89			
	K 1 空気圧縮機(エンジンコンプレッサ)賃料/3.5~3.7m3/min	日	1.47			
	K 2 さく岩機 コンクリートブレーカ/20kg級	供/日	0.42			
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			95.79			
	R 1 特殊作業員/夜間	人	51.83			
	R 2 普通作業員/夜間	人	43.96			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			2.32			
	Z 1 軽油/1,2号	L	2.32			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

×
{
(
(
 $\frac{1.47}{100}$
×

+
 $\frac{0.42}{100}$
×

)
×
 $\frac{1.89}{1.47+0.42}$
+
(
 $\frac{51.83}{100}$
×

+
 $\frac{43.96}{100}$
×

)
×
 $\frac{95.79}{51.83+43.96}$
+
(
 $\frac{2.32}{100}$
×

)
×
 $\frac{2.32}{2.32}$
+
 $\frac{100-1.89-95.79-2.32}{100}$
}
=

A- 61号内訳書③(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、4.5km以下			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:4.5km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				18.57			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	18.57			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				72.35			
	R 1	運転手(一般)／夜間	人	72.35			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				9.08			
	Z 1	軽油／1,2号	L	9.08			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×

{

(

18.57

100

×

)

×

18.57

18.57

+

(

72.35

100

×

)

×

72.35

72.35

+

(

9.08

100

×

)

×

9.08

9.08

+

100-18.57-72.35-9.08

100

}

=

A- 62号内訳書③(施工P-01)
舗装版破碎積込 (小規模土工)

積算単位:m² 標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			20.80			
	K 1 小型バックホウ(クロー型) 標準型 排対型(2次基準) / 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	供/日	20.80			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			71.28			
	R 1 運転手(特殊) / 夜間	人	71.28			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			7.92			
	Z 1 軽油 / 1,2号	L	7.92			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{20.80}{100} \times \frac{20.80}{20.80} \right) \times \frac{20.80}{20.80} \right. \\ &+ \left(\frac{71.28}{100} \times \frac{71.28}{71.28} \right) \times \frac{71.28}{71.28} \\ &+ \left(\frac{7.92}{100} \times \frac{7.92}{7.92} \right) \times \frac{7.92}{7.92} \\ &\quad \left. + \frac{100-20.80-71.28-7.92}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 62号内訳書③(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、4.5km以下			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:4.5km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				18.57			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	18.57			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				72.35			
	R 1	運転手(一般)／夜間	人	72.35			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				9.08			
	Z 1	軽油／1,2号	L	9.08			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{18.57}{100} \times \frac{18.57}{18.57} \right) \times \frac{18.57}{18.57} \right. \\ &+ \left(\frac{72.35}{100} \times \frac{72.35}{72.35} \right) \times \frac{72.35}{72.35} \\ &+ \left(\frac{9.08}{100} \times \frac{9.08}{9.08} \right) \times \frac{9.08}{9.08} \\ &\quad \left. + \frac{100-18.57-72.35-9.08}{100} \right\} = \end{aligned}$$

[illegible]

A- 63号内訳書③(施工P-01)
舗装版破碎積込

積算単位: m²

標準単価:

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			4.78			
K 1	超小旋回型バックホウ賃料／クローラ型クレーン付 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 吊能力1.7t	日	4.78			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			92.73			
R 1	普通作業員／夜間	人	53.88			
R 2	土木一般世話役／夜間	人	23.25			
R 3	運転手(特殊)／夜間	人	15.60			
R 4						
R 5						
材料Z			2.49			
Z 1	軽油／1,2号	L	2.49			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{4.78}{100} \times \frac{4.78}{4.78} \right) \times \frac{4.78}{4.78} \right. \\
 & + \left(\frac{53.88}{100} \times \frac{53.88}{53.88} + \frac{23.25}{100} \times \frac{23.25}{23.25} + \frac{15.60}{100} \times \frac{15.60}{15.60} \right) \times \frac{92.73}{53.88+23.25+15.60} \\
 & + \left(\frac{2.49}{100} \times \frac{2.49}{2.49} \right) \times \frac{2.49}{2.49} \\
 & \left. + \frac{100-4.78-92.73-2.49}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 63号内訳書③(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
運搬(電線共同溝) / アスファルト塊、有り、6.0km以下			
積載区分:アスファルト塊、DID区間の有無:有り、運搬距離:6.0km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／4t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	23.93			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R	R 1	運転手(一般)／夜間	人	62.60			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z	Z 1	軽油／1,2号	L	13.47			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×

{

(

23.93

100

×

)

×

23.93

23.93

+

(

62.60

100

×

)

×

62.60

62.60

+

(

13.47

100

×

)

×

13.47

13.47

+

100-23.93-62.60-13.47

100

}

=

[illegible]

A- 64号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m ²	標準単価:
舗装版破碎積込 (小規模土工)			

	名	称	/	規	格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K							20.80			
	K 1	小型バックホウ(クロー型) 標準型 排対型(2次基準)／山積0.13m3(平積0.10m3)				供/日	20.80			
	K 2									
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務R							71.28			
	R 1	運転手(特殊)／夜間				人	71.28			
	R 2									
	R 3									
	R 4									
	R 5									
材料Z							7.92			
	Z 1	軽油／1,2号				L	7.92			
	Z 2									
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{20.80}{100} \times \frac{20.80}{20.80} \right) \times \frac{20.80}{20.80} \right. \\ &+ \left(\frac{71.28}{100} \times \frac{71.28}{71.28} \right) \times \frac{71.28}{71.28} \\ &+ \left(\frac{7.92}{100} \times \frac{7.92}{7.92} \right) \times \frac{7.92}{7.92} \\ &\quad \left. + \frac{100-20.80-71.28-7.92}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 64号内訳書③(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、4.5km以下			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:4.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×
{
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

[illegible]

A- 65号内訳書③(施工P-01)
舗装版破碎積込

積算単位: m²

標準単価:

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			4.78			
K 1	超小旋回型バックホウ賃料／クローラ型クレーン付 山積0.28m3(平積0.2m3)吊能力1.7t	日	4.78			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			92.73			
R 1	普通作業員／夜間	人	53.88			
R 2	土木一般世話役／夜間	人	23.25			
R 3	運転手(特殊)／夜間	人	15.60			
R 4						
R 5						
材料Z			2.49			
Z 1	軽油／1,2号	L	2.49			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{4.78}{100} \times \frac{4.78}{4.78} \right) \times \frac{4.78}{4.78} \right. \\
 & + \left(\frac{53.88}{100} \times \frac{53.88}{53.88} + \frac{23.25}{100} \times \frac{23.25}{23.25} + \frac{15.60}{100} \times \frac{15.60}{15.60} \right) \times \frac{92.73}{53.88+23.25+15.60} \\
 & + \left(\frac{2.49}{100} \times \frac{2.49}{2.49} \right) \times \frac{2.49}{2.49} \\
 & \left. + \frac{100-4.78-92.73-2.49}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 65号内訳書③(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
運搬(電線共同溝) / アスファルト塊、有り、6.0km以下			
積載区分:アスファルト塊、DID区間の有無:有り、運搬距離:6.0km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				23.93			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／4t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	23.93			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				62.60			
	R 1	運転手(一般)／夜間	人	62.60			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				13.47			
	Z 1	軽油／1,2号	L	13.47			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×

{

(

23.93

100

×

)

×

23.93

23.93

+

(

62.60

100

×

)

×

62.60

62.60

+

(

13.47

100

×

)

×

13.47

13.47

+

100-23.93-62.60-13.47

100

}

=

[illegible]

A- 66号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m ²	標準単価:
舗装版破碎積込 (小規模土工)			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			20.80			
	K 1 小型バックホウ(クローラ型) 標準型 排対型(2次基準)／山積0.13m3(平積0.10m3)	供/日	20.80			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			71.28			
	R 1 運転手(特殊)／夜間	人	71.28			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			7.92			
	Z 1 軽油／1,2号	L	7.92			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

×

{

(

20.80

100

×

)

×

20.80

20.80

+

(

71.28

100

×

)

×

71.28

71.28

+

(

7.92

100

×

)

×

7.92

7.92

+

100-20.80-71.28-7.92

100

}

=

A- 66号内訳書③(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、4.5km以下			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:4.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

(

18.57

100

×

)

×

18.57

18.57

+

(

72.35

100

×

)

×

72.35

72.35

+

(

9.08

100

×

)

×

9.08

9.08

+

100-18.57-72.35-9.08

100

}

=

[illegible]

A- 67号内訳書③(施工P-01) 舗装版破碎積込				積算単位:m ²		標準単価:	
-------------------------------	--	--	--	---------------------	--	-------	--

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			4.78			
	K 1 超小旋回型バックホウ賃料／クローラ型クレーン付 山積0.28m3(平積0.2m3)吊能力1.7t	日	4.78			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			92.73			
	R 1 普通作業員／夜間	人	53.88			
	R 2 土木一般世話役／夜間	人	23.25			
	R 3 運転手(特殊)／夜間	人	15.60			
	R 4					
	R 5					
材料Z			2.49			
	Z 1 軽油／1,2号	L	2.49			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× { ($\frac{4.78}{100} \times \frac{4.78}{4.78}$) × $\frac{4.78}{4.78}$
+ ($\frac{53.88}{100} \times \frac{53.88}{53.88} + \frac{23.25}{100} \times \frac{23.25}{23.25} + \frac{15.60}{100} \times \frac{15.60}{15.60}$) × $\frac{92.73}{53.88+23.25+15.60}$
+ ($\frac{2.49}{100} \times \frac{2.49}{2.49}$) × $\frac{2.49}{2.49}$
+ $\frac{100-4.78-92.73-2.49}{100}$ } =

A- 67号内訳書③(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
運搬(電線共同溝) / アスファルト塊、有り、6.0km以下			
積載区分:アスファルト塊、DID区間の有無:有り、運搬距離:6.0km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／4t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	23.93			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R	R 1	運転手(一般)／夜間	人	62.60			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z	Z 1	軽油／1,2号	L	13.47			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×

{

(

23.93

100

×

)

×

23.93

23.93

+

(

62.60

100

×

)

×

62.60

62.60

+

(

13.47

100

×

)

×

13.47

13.47

+

100-23.93-62.60-13.47

100

}

=

[illegible]

A- 68号内訳書③(施工P-01)
舗装版破碎積込 (小規模土工)

積算単位:m² 標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			20.80			
	K 1 小型バックホウ(クロー型) 標準型 排対型(2次基準) / 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	供/日	20.80			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			71.28			
	R 1 運転手(特殊) / 夜間	人	71.28			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			7.92			
	Z 1 軽油 / 1,2号	L	7.92			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{20.80}{100} \times \frac{20.80}{20.80} \right) \times \frac{20.80}{20.80} \right. \\ &+ \left(\frac{71.28}{100} \times \frac{71.28}{71.28} \right) \times \frac{71.28}{71.28} \\ &+ \left(\frac{7.92}{100} \times \frac{7.92}{7.92} \right) \times \frac{7.92}{7.92} \\ &\quad \left. + \frac{100-20.80-71.28-7.92}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 68号内訳書③(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、11.0km以下			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:11.0km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×
{
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

[illegible]

A- 69号内訳書③(施工P-01)
 舗装版破碎積込 (小規模土工)

積算単位: m²

標準単価:

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械 K			20.80			
K 1	小型バックホウ(クロー型) 標準型 排対型(2次基準) / 山積0.13m ³ (平積0.10m ³)	供/日	20.80			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			71.28			
R 1	運転手(特殊) / 夜間	人	71.28			
R 2						
R 3						
R 4						
R 5						
材料 Z			7.92			
Z 1	軽油 / 1, 2号	L	7.92			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{20.80}{100} \times \frac{20.80}{20.80} \right) \times \frac{20.80}{20.80} \right. \\
 & + \left(\frac{71.28}{100} \times \frac{71.28}{71.28} \right) \times \frac{71.28}{71.28} \\
 & + \left(\frac{7.92}{100} \times \frac{7.92}{7.92} \right) \times \frac{7.92}{7.92} \\
 & \left. + \frac{100-20.80-71.28-7.92}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 69号内訳書③(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、11.0km以下			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:11.0km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×
{
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

A- 70号		砂基礎工 夜間 人力、再生砂					1m3当り	内訳書③					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
砂基礎設置工（人力施工）夜間				m3		1						D- 28号単価表③	
計													

A- 71号				砕石基礎工 夜間 人力、RC-40				1m3当た り		内訳書③	
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
砕石基礎設置工（人力施工）夜間				m3	1			D- 29号単価表③			
計											

[illegible]

A- 72号内訳書③(施工P-01)

積算單位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K							
K 1							
K 2							
K 3							
K 4							
K 5							
労務R				100.00			
R 1	普通作業員／夜間		人	100.00			
R 2							
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z							
Z 1							
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

$$\begin{aligned}
P' &= \\
&\times \left\{ \right. \\
&+ \left(\frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{100}{100} \\
&+ \\
&\left. + \frac{100-100}{100} \right\} =
\end{aligned}$$

A- 72号内訳書③(施工P-02)
タンパ締固め

積算単位:m3

標準単価:

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			1.24			
K 1	タンパ(ランマ)賃料/質量60～80kg	日	1.24			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			97.05			
R 1	特殊作業員/夜間	人	51.22			
R 2	普通作業員/夜間	人	45.83			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			1.71			
Z 1	ガソリン/レギュラー	L	1.71			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(-\frac{1.24}{100} \times \frac{1.24}{1.24} \right) \times \frac{1.24}{1.24} \right. \\
 & + \left(\frac{51.22}{100} \times \frac{51.22}{51.22+45.83} + \frac{45.83}{100} \times \frac{45.83}{51.22+45.83} \right) \times \frac{97.05}{51.22+45.83} \\
 & + \left(-\frac{1.71}{100} \times \frac{1.71}{1.71} \right) \times \frac{1.71}{1.71} \\
 & \left. + \frac{100-1.24-97.05-1.71}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

[illegible]

A- 73号内訳書③(施工P-01)

積算単位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $-\frac{100}{100} \text{-----}$

+

$\text{-----} + \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 73号内訳書③(施工P-02)
タンパ締固め

積算単位:m3

標準単価:

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			1.24			
K 1	タンパ(ランマ)賃料/質量60～80kg	日	1.24			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			97.05			
R 1	特殊作業員/夜間	人	51.22			
R 2	普通作業員/夜間	人	45.83			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			1.71			
Z 1	ガソリン/レギュラー	L	1.71			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(-\frac{1.24}{100} \times \frac{1.24}{1.24} \right) \times \frac{1.24}{1.24} \right. \\
 & + \left(\frac{51.22}{100} \times \frac{51.22}{51.22+45.83} + \frac{45.83}{100} \times \frac{45.83}{51.22+45.83} \right) \times \frac{97.05}{51.22+45.83} \\
 & + \left(-\frac{1.71}{100} \times \frac{1.71}{1.71} \right) \times \frac{1.71}{1.71} \\
 & \left. + \frac{100-1.24-97.05-1.71}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

[illegible]

A- 74号内訳書③(施工P-01)

埋戻し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

積算単位:m3

標準単価:

	名	称	/	規	格	単	位	構	成	比	単価(東京)	単	価	摘	要
機械K															
	K 1														
	K 2														
	K 3														
	K 4														
	K 5														
労務R									100.00						
	R 1	普通作業員／夜間				人			100.00						
	R 2														
	R 3														
	R 4														
	R 5														
材料Z															
	Z 1														
	Z 2														
	Z 3														
	Z 4														
	Z 5														
市場S															

P' =

×

{

+

100

100

×

)

×

100

100

+

100-100

100

}

=

A- 74号内訳書③(施工P-02)
タンパ締固め

積算単位:m3

標準単価:

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			1.24			
	K 1 タンパ(ランマ)賃料/質量60～80kg	日	1.24			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			97.05			
	R 1 特殊作業員/夜間	人	51.22			
	R 2 普通作業員/夜間	人	45.83			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			1.71			
	Z 1 ガソリン/レギュラー	L	1.71			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(-\frac{1.24}{100} \times \frac{1.24}{1.24} \right) \times \frac{1.24}{1.24} \right. \\
 & + \left(\frac{51.22}{100} \times \frac{51.22}{51.22+45.83} + \frac{45.83}{100} \times \frac{45.83}{51.22+45.83} \right) \times \frac{97.05}{51.22+45.83} \\
 & + \left(-\frac{1.71}{100} \times \frac{1.71}{1.71} \right) \times \frac{1.71}{1.71} \\
 & \left. + \frac{100-1.24-97.05-1.71}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 75号		埋戻工 夜間					1m3当た り		内訳書③		
		BH0. 1m3、RC-40									
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価		金 額		摘 要	
機械投入埋戻工（購入土）夜間		小型ハックホウ山積0. 13m3		m3	1					D- 30号単価表③	
計											

A- 76号		埋戻工 夜間					1m3当た り		内訳書③				
		BH0.1m3、発生土											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
機械投入埋戻工（発生土）夜間		小型ハッ クホウ山積0.13m3		m3		1						D- 31号単価表③	
計													

A- 77号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m ²	標準単価:
型枠／一般型枠、均しコンクリート			
型枠の種類:一般型枠、構造物の種類:均しコンクリート			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械 K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				100.00			
R 1	型わく工／夜間		人	58.35			
R 2	普通作業員／夜間		人	20.27			
R 3	土木一般世話役／夜間		人	6.13			
R 4							
R 5							
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P' =

×

{

+

58.35

100

×

+

20.27

100

×

+

6.13

100

×

×

100

58.35+20.27+6.13

+

100-100

100

}

=

A- 78号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m ²	標準単価:
型枠／一般型枠、小型構造物			
型枠の種類:一般型枠、構造物の種類:小型構造物			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械 K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				100. 00			
R 1	型わく工／夜間		人	43. 77			
R 2	普通作業員／夜間		人	31. 27			
R 3	土木一般世話役／夜間		人	11. 92			
R 4							
R 5							
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P' =

×

{

+

(

$\frac{43.77}{100}$

×

+

$\frac{31.27}{100}$

×

+

$\frac{11.92}{100}$

×

)

×

100

43.77+31.27+11.92

+

100-100

100

}

=

[illegible]

A- 79号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m ²	標準単価:
型枠／撤去しない埋設型枠、床版部			
型枠の種類:撤去しない埋設型枠、構造物の種類:床版部			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械 K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				100. 00			
R 1	特殊作業員／夜間	人	47. 32				
R 2	普通作業員／夜間	人	28. 22				
R 3	土木一般世話役／夜間	人	17. 06				
R 4							
R 5							
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P' =

×

{

+

47.32

100

×

+

28.22

100

×

+

17.06

100

×

)

×

100

47.32+28.22+17.06

+

100-100

100

}

=

[illegible]

A- 80号内訳書③(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
型枠／撤去しない埋設型枠、床版部			
型枠の種類:撤去しない埋設型枠、構造物の種類:床版部			

名 称 / 規 格				単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K								
	K 1							
	K 2							
	K 3							
	K 4							
	K 5							
労務R					100.00			
	R 1	特殊作業員／夜間		人	47.32			
	R 2	普通作業員／夜間		人	28.22			
	R 3	土木一般世話役／夜間		人	17.06			
	R 4							
	R 5							
材料Z								
	Z 1							
	Z 2							
	Z 3							
	Z 4							
	Z 5							
市場S								

P' =

×

{

+

(

$\frac{47.32}{100}$

×

+

$\frac{28.22}{100}$

×

+

$\frac{17.06}{100}$

×

)

×

$\frac{100}{47.32+28.22+17.06}$

+

$\frac{100-100}{100}$

}

=

A- 81号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
コンクリート／無筋・鉄筋コンクリート、人力打設、18-8-40、一般養生、無し			
構造物種別:無筋・鉄筋構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				31.93			
R 1	普通作業員／夜間		人	14.27			
R 2	特殊作業員／夜間		人	8.38			
R 3	土木一般世話役／夜間		人	7.11			
R 4							
R 5							
材料Z				68.07			
Z 1	生コンクリート 18N/mm2 (夜間) ／18-8-40		m3	68.07			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

×

{

+

14.27

100

×

+

8.38

100

×

+

7.11

100

×

×

31.93

14.27+8.38+7.11

+

68.07

100

×

×

68.07

68.07

+

100-31.93-68.07

100

}

=

[illegible]

A- 82号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
コンクリート／小型構造物、人力打設、18-8-40(高炉)、一般養生、無し			
構造物種別:小型構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			44.48			
R 1	普通作業員／夜間	人	24.11			
R 2	土木一般世話役／夜間	人	9.63			
R 3	特殊作業員／夜間	人	8.56			
R 4						
R 5						
材料Z			55.52			
Z 1	生コンクリート 18N/mm2 (夜間) ／18-8-40	m3	55.52			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

×

{

+

24.11

100

×

+

9.63

100

×

+

8.56

100

×

)

×

44.48

24.11+9.63+8.56

+

55.52

100

×

)

×

55.52

55.52

+

100-44.48-55.52

100

}

=

A- 83号内訳書③(施工P-01)
モルタル練／ジェットセメント

積算単位:m3

標準単価:

	名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K										
	K 1									
	K 2									
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務R							83.30			
	R 1	普通作業員／夜間				人	55.43			
	R 2	土木一般世話役／夜間				人	27.71			
	R 3									
	R 4									
	R 5									
材料Z							16.70			
	Z 1	セメント／ジェットセメント				t	11.28			
	Z 2	コンクリート用骨材(砂)／洗い 荒目				m3	5.42			
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \right. \\
 & + \left(\frac{55.43}{100} \times \frac{55.43}{55.43+27.71} + \frac{27.71}{100} \times \frac{27.71}{55.43+27.71} \right) \times \frac{83.30}{55.43+27.71} \\
 & + \left(\frac{11.28}{100} \times \frac{11.28}{11.28+5.42} + \frac{5.42}{100} \times \frac{5.42}{11.28+5.42} \right) \times \frac{16.70}{11.28+5.42} \\
 & \left. + \frac{100-83.30-16.70}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 93号

1m 当たり

内訳書③

舗装版切断工 夜間

t=15cm以下

[illegible]

A- 93号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
舗装版切断／アスファルト舗装版、15cm以下			
舗装版種別:アスファルト舗装版、アスファルト舗装版厚:15cm以下			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械 K			15.42			
	K 1	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20cm級 フレート径 φ 56cm	供/日	10.49		
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務 R			57.13			
	R 1	特殊作業員／夜間	人	19.60		
	R 2	土木一般世話役／夜間	人	10.55		
	R 3	普通作業員／夜間	人	8.73		
	R 4					
	R 5					
材料 Z			27.45			
	Z 1	コンクリートカッタ（フレート）自走式切断機用／径18インチ	枚	23.29		
	Z 2	ガソリン／レギュラー	L	2.83		
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{10.49}{100} \times \frac{15.42}{10.49} \right) + \left(\frac{19.60}{100} \times \frac{57.13}{19.60+10.55+8.73} + \frac{10.55}{100} \times \frac{57.13}{19.60+10.55+8.73} + \frac{8.73}{100} \times \frac{57.13}{19.60+10.55+8.73} \right) + \left(\frac{23.29}{100} \times \frac{27.45}{23.29+2.83} + \frac{2.83}{100} \times \frac{27.45}{23.29+2.83} \right) + \frac{100-15.42-57.13-27.45}{100} \right\} =$$

A- 94号

1m 当たり

内訳書③

舗装版切断工 夜間

t=15cm超30cm以下

[illegible]

A- 94号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
舗装版切断／アスファルト舗装版、15cmを超え30cm以下			
舗装版種別:アスファルト舗装版、アスファルト舗装版厚:15cmを超え30cm以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K				12. 24			
	K 1	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 フレート径 φ 75cm	供/日	8. 33			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				42. 83			
	R 1	特殊作業員／夜間	人	14. 64			
	R 2	土木一般世話役／夜間	人	7. 93			
	R 3	普通作業員／夜間	人	6. 56			
	R 4						
	R 5						
材料 Z				44. 93			
	Z 1	コンクリートカッタ (フレート) 自走式切断機用／径30インチ	枚	19. 93			
	Z 2	コンクリートカッタ (フレート) 自走式切断機用／径22インチ	枚	13. 65			
	Z 3	コンクリートカッタ (フレート) 自走式切断機用／径14インチ	枚	8. 35			
	Z 4	ガソリン／レギュラー	L	2. 04			
	Z 5						
市場 S							

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{8.33}{100} \times \frac{12.24}{8.33} \right) \times \frac{12.24}{8.33} \right.$$

$$+ \left(\frac{14.64}{100} \times \frac{14.64}{14.64} + \frac{7.93}{100} \times \frac{7.93}{7.93} + \frac{6.56}{100} \times \frac{6.56}{6.56} \right) \times \frac{42.83}{14.64+7.93+6.56}$$

$$+ \left(\frac{19.93}{100} \times \frac{19.93}{19.93} + \frac{13.65}{100} \times \frac{13.65}{13.65} + \frac{8.35}{100} \times \frac{8.35}{8.35} + \frac{2.04}{100} \times \frac{2.04}{2.04} \right) \times \frac{44.93}{19.93+13.65+8.35+2.04}$$

$$\left. + \frac{100-12.24-42.83-44.93}{100} \right\} =$$

A- 95号

1m 当たり

内訳書③

舗装版切断工 夜間

t=30cm超40cm以下

[illegible]

A- 95号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
舗装版切断／アスファルト舗装版、30cmを超え40cm以下			
舗装版種別:アスファルト舗装版、アスファルト舗装版厚:30cmを超え40cm以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				12.41			
	K 1	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 フレート径φ96cm	供/日	8.44			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				41.18			
	R 1	特殊作業員／夜間	人	14.09			
	R 2	土木一般世話役／夜間	人	7.62			
	R 3	普通作業員／夜間	人	6.30			
	R 4						
	R 5						
材料Z				46.41			
	Z 1	コンクリートカッタ (フレート) 自走式切断機用／径38インチ	枚	17.25			
	Z 2	コンクリートカッタ (フレート) 自走式切断機用／径30インチ	枚	12.04			
	Z 3	コンクリートカッタ (フレート) 自走式切断機用／径22インチ	枚	8.27			
	Z 4	コンクリートカッタ (フレート) 自走式切断機用／径14インチ	枚	5.05			
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{8.44}{100} \times \frac{12.41}{8.44} \right) \times \frac{12.41}{8.44} \right.$$

$$+ \left(\frac{14.09}{100} \times \frac{41.18}{14.09+7.62+6.30} + \frac{7.62}{100} \times \frac{41.18}{14.09+7.62+6.30} + \frac{6.30}{100} \times \frac{41.18}{14.09+7.62+6.30} \right) \times \frac{41.18}{14.09+7.62+6.30}$$

$$+ \left(\frac{17.25}{100} \times \frac{46.41}{17.25+12.04+8.27+5.05} + \frac{12.04}{100} \times \frac{46.41}{17.25+12.04+8.27+5.05} + \frac{8.27}{100} \times \frac{46.41}{17.25+12.04+8.27+5.05} + \frac{5.05}{100} \times \frac{46.41}{17.25+12.04+8.27+5.05} \right) \times \frac{46.41}{17.25+12.04+8.27+5.05}$$

$$\left. + \frac{100-12.41-41.18-46.41}{100} \right\} =$$

[illegible]

A- 96号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
舗装版切断／コンクリート舗装版、15cm以下			
舗装版種別:コンクリート舗装版、コンクリート舗装版厚:15cm以下			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			13.36			
	K 1	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20cm級 フレート径 φ 56cm	供/日	9.09		
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			49.56			
	R 1	特殊作業員／夜間	人	16.98		
	R 2	土木一般世話役／夜間	人	9.17		
	R 3	普通作業員／夜間	人	7.58		
	R 4					
	R 5					
材料Z			37.08			
	Z 1	コンクリートカッタ (フレート) 自走式切断機用／径18インチ	枚	33.48		
	Z 2	ガソリン／レギュラー	L	2.45		
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{9.09}{100} \times \frac{13.36}{9.09} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{16.98}{100} \times \frac{16.98}{16.98+9.17+7.58} + \frac{9.17}{100} \times \frac{9.17}{16.98+9.17+7.58} + \frac{7.58}{100} \times \frac{7.58}{16.98+9.17+7.58} \right) \times \frac{49.56}{16.98+9.17+7.58} \\ &+ \left(\frac{33.48}{100} \times \frac{33.48}{33.48+2.45} + \frac{2.45}{100} \times \frac{2.45}{33.48+2.45} \right) \times \frac{37.08}{33.48+2.45} \\ &\left. + \frac{100-13.36-49.56-37.08}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 97号

1 m²当たり

内訳書③

不陸整正 夜間

歩道、補足材なし

[illegible]

A- 97号内訳書③(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
上層路盤 (歩道部) / 実数入力、1層施工			入力数量: 100mm
全仕上り厚: 実数入力、施工区分: 1層施工			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			5.20			
	K 1 小型バックホ賃料 / クロー型 山積0.11m3 (平積0.08m3)	日	2.69			
	K 2 振動ロー (搭乗式コンバインド型) 賃料 / 3~4t	日	2.36			
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務 R			67.43			
	R 1 普通作業員 / 夜間	人	28.22			
	R 2 運転手 (特殊) / 夜間	人	24.35			
	R 3 特殊作業員 / 夜間	人	12.90			
	R 4					
	R 5					
材料 Z			27.37			
	Z 1 再生粒度調整砕石 / RM-30	m3	25.44			
	Z 2 軽油 / 1, 2号	L	1.88			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{2.69}{100} \times \frac{5.20}{2.69+2.36} + \frac{2.36}{100} \times \frac{5.20}{2.69+2.36} \right) \times \frac{5.20}{2.69+2.36} \right. \\ &+ \left(\frac{28.22}{100} \times \frac{67.43}{28.22+24.35+12.90} + \frac{24.35}{100} \times \frac{67.43}{28.22+24.35+12.90} + \frac{12.90}{100} \times \frac{67.43}{28.22+24.35+12.90} \right) \times \frac{67.43}{28.22+24.35+12.90} \\ &+ \left(\frac{25.44}{100} \times \frac{27.37}{25.44+1.88} + \frac{1.88}{100} \times \frac{27.37}{25.44+1.88} \right) \times \frac{27.37}{25.44+1.88} \\ &\left. + \frac{100-5.20-67.43-27.37}{100} \right\} = - = \end{aligned}$$

A- 98号内訳書③(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
上層路盤 (歩道部) / 実数入力、1層施工			入力数量: 20mm
全仕上り厚: 実数入力、施工区分: 1層施工			

名 称 / 規 格			単 位	構 成 比	単価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K				5.20			
	K 1	小型バックホ賃料 / クロー型 山積0.11m3 (平積0.08m3)	日	2.69			
	K 2	振動ロー (搭乗式コンバインド型) 賃料 / 3~4t	日	2.36			
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				67.43			
	R 1	普通作業員 / 夜間	人	28.22			
	R 2	運転手 (特殊) / 夜間	人	24.35			
	R 3	特殊作業員 / 夜間	人	12.90			
	R 4						
	R 5						
材料 Z				27.37			
	Z 1	再生粒度調整砕石 / RM-30	m3	25.44			
	Z 2	軽油 / 1, 2号	L	1.88			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{2.69}{100} \times \frac{5.20}{2.69+2.36} + \frac{2.36}{100} \times \frac{67.43}{28.22+24.35+12.90} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{28.22}{100} \times \frac{24.35}{100} \times \frac{12.90}{100} \times \frac{27.37}{25.44+1.88} \right. \\ &+ \left. \left. \frac{25.44}{100} \times \frac{1.88}{100} \times \frac{100-5.20-67.43-27.37}{100} \right) \right\} = \end{aligned}$$

A- 99号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m ²	標準単価:
不陸整正/無し			
補足材料の有無:無し			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K			23.12			
	K 1 モータグレーダ 土工用 排対型(2次基準)／プレート幅3.1m	供/日	11.29			
	K 2 ロートローラ マカダム 排対型(2次基準)／運転質量10t 締固め幅2.1m	供/日	8.94			
	K 3 タイヤローザ料／質量8～20t	日	2.89			
	K 4					
	K 5					
労務R			68.86			
	R 1 運転手(特殊)／夜間	人	44.09			
	R 2 特殊作業員／夜間	人	12.86			
	R 3 普通作業員／夜間	人	9.59			
	R 4 土木一般世話役／夜間	人	2.32			
	R 5					
材料Z			8.02			
	Z 1 軽油／1,2号	L	8.02			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{11.29}{100} \times \frac{23.12}{11.29+8.94+2.89} + \frac{8.94}{100} \times \frac{23.12}{11.29+8.94+2.89} + \frac{2.89}{100} \times \frac{23.12}{11.29+8.94+2.89} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{44.09}{100} \times \frac{68.86}{44.09+12.86+9.59+2.32} + \frac{12.86}{100} \times \frac{68.86}{44.09+12.86+9.59+2.32} + \frac{9.59}{100} \times \frac{68.86}{44.09+12.86+9.59+2.32} + \frac{2.32}{100} \times \frac{68.86}{44.09+12.86+9.59+2.32} \right) \\ &+ \left(\frac{8.02}{100} \times \frac{8.02}{8.02} \right) \times \frac{8.02}{8.02} \\ &\left. + \frac{100-23.12-68.86-8.02}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 100号

1 m²当たり

内訳書③

不陸整正 夜間

車道、補足材 $t=2\text{cm}$

[illegible]

A- 100号内訳書③(施工P-01)

積算単位: m²

標準単価:

不陸整正／有り、17mm以上21mm未満

補足材料の有無:有り、補足材料平均厚さ:17mm以上21mm未満

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			18.76			
	K 1 モータグレーダ 土工用 排対型(2次基準)／プレート幅3.1m	供/日	9.16			
	K 2 ロートローマ マカダム 排対型(2次基準)／運転質量10t 締固め幅2.1m	供/日	7.25			
	K 3 タイヤロー賃料／質量8～20t	日	2.35			
	K 4					
	K 5					
労務R			55.87			
	R 1 運転手(特殊)／夜間	人	35.78			
	R 2 特殊作業員／夜間	人	10.43			
	R 3 普通作業員／夜間	人	7.78			
	R 4 土木一般世話役／夜間	人	1.88			
	R 5					
材料Z			25.37			
	Z 1 再生粒度調整砕石／RM-30	m3	18.86			
	Z 2 軽油／1,2号	L	6.51			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
& \times \left\{ \left(\frac{9.16}{100} \times \frac{18.76}{9.16+7.25+2.35} + \frac{7.25}{100} \times \frac{18.76}{9.16+7.25+2.35} + \frac{2.35}{100} \times \frac{18.76}{9.16+7.25+2.35} \right) \right. \\
& + \left(\frac{35.78}{100} \times \frac{55.87}{35.78+10.43+7.78+1.88} + \frac{10.43}{100} \times \frac{55.87}{35.78+10.43+7.78+1.88} + \frac{7.78}{100} \times \frac{55.87}{35.78+10.43+7.78+1.88} + \frac{1.88}{100} \times \frac{55.87}{35.78+10.43+7.78+1.88} \right) \\
& + \left(\frac{18.86}{100} \times \frac{25.37}{18.86+6.51} + \frac{6.51}{100} \times \frac{25.37}{18.86+6.51} \right) \times \frac{25.37}{18.86+6.51} \\
& \left. + \frac{100-18.76-55.87-25.37}{100} \right\} =
\end{aligned}$$

A- 101号内訳書③(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
表層(車道・路肩部) / 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、各種(2. 平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚: 実数入力 材料: 各種(2.30以上2.40t/m3未満)、瀝青材料種類: プライムコート PK-3			入力数量: 30mm

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										0.43							
	K 1	振動ロー(舗装用)	ハットガット式	／	運転質量0.5～0.6t		供/日			0.24							
	K 2	振動コンパクタ	前進型	／	機械質量40～60kg		供/日			0.13							
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										42.30							
	R 1	特殊作業員	／	夜間		人				18.71							
	R 2	普通作業員	／	夜間		人				13.40							
	R 3	土木一般世話役	／	夜間		人				4.05							
	R 4																
	R 5																
材料Z										57.27							
	Z 1	再生密粒度アスコン(夜間)	／	(13)		t				52.51							
	Z 2	アスファルト乳剤	／	PK-3 プライムコート用		L				4.54							
	Z 3	ガソリン	／	レギュラー		L				0.16							
	Z 4	軽油	／	1,2号		L				0.03							
	Z 5																
市場S																	

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.24}{100} \times \frac{0.43}{0.24+0.13} + \frac{0.13}{100} \times \frac{0.43}{0.24+0.13} \right) \times \frac{0.43}{0.24+0.13} \right.$$

$$+ \left(\frac{18.71}{100} \times \frac{42.30}{18.71+13.40+4.05} + \frac{13.40}{100} \times \frac{42.30}{18.71+13.40+4.05} + \frac{4.05}{100} \times \frac{42.30}{18.71+13.40+4.05} \right) \times \frac{42.30}{18.71+13.40+4.05}$$

$$+ \left(\frac{52.51}{100} \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03} + \frac{4.54}{100} \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03} + \frac{0.16}{100} \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03} + \frac{0.03}{100} \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03} \right) \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03}$$

$$\left. + \frac{100-0.43-42.30-57.27}{100} \right\} =$$

A- 102号内訳書③(施工P-01)

積算単位: m²標準単価:
入力数量: 30mm

表層(車道・路肩部)／1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、各種(2.
平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚:実数入力
材料:各種(2.30以上2.40t/m³未満)、瀝青材料種類:タックコート PK-4

	名 称	規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械 K				0.44			
K 1	振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式／運転質量0.5～0.6t		供/日	0.24			
K 2	振動コンパクタ 前進型／機械質量40～60kg		供/日	0.14			
K 3							
K 4							
K 5							
労務 R				43.60			
R 1	特殊作業員／夜間		人	19.29			
R 2	普通作業員／夜間		人	13.81			
R 3	土木一般世話役／夜間		人	4.17			
R 4							
R 5							
材料 Z				55.96			
Z 1	再生密粒度アスコン(夜間)／(13)		t	54.13			
Z 2	アスファルト乳剤／PK-4 タックコート用		L	1.60			
Z 3	ガソリン／レギュラー		L	0.17			
Z 4	軽油／1,2号		L	0.03			
Z 5							
市場 S							

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.24}{100} \times \frac{0.44}{0.24+0.14} + \frac{0.14}{100} \times \frac{0.44}{0.24+0.14} \right) \times \frac{0.44}{0.24+0.14} \right. \\
 & + \left(\frac{19.29}{100} \times \frac{43.60}{19.29+13.81+4.17} + \frac{13.81}{100} \times \frac{43.60}{19.29+13.81+4.17} + \frac{4.17}{100} \times \frac{43.60}{19.29+13.81+4.17} \right) \times \frac{43.60}{19.29+13.81+4.17} \\
 & + \left(\frac{54.13}{100} \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} + \frac{1.60}{100} \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} + \frac{0.17}{100} \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} + \frac{0.03}{100} \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} \right) \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} \\
 & \left. + \frac{100-0.44-43.60-55.96}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 103号内訳書③(施工P-01)

積算単位: m²標準単価:
入力数量: 50mm

表層(車道・路肩部)／1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、各種(2.
平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚:実数入力
材料:各種(2.30以上2.40t/m³未満)、瀝青材料種類:プライムコート PK-3

	名 称	規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械 K				0.43			
	K 1	振動ロー(舗装用) ハンドガイト式／運転質量0.5～0.6t	供/日	0.24			
	K 2	振動コンパクタ 前進型／機械質量40～60kg	供/日	0.13			
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				42.30			
	R 1	特殊作業員／夜間	人	18.71			
	R 2	普通作業員／夜間	人	13.40			
	R 3	土木一般世話役／夜間	人	4.05			
	R 4						
	R 5						
材料 Z				57.27			
	Z 1	再生密粒度アスコン(夜間)／(13)	t	52.51			
	Z 2	アスファルト乳剤／PK-3 プライムコート用	L	4.54			
	Z 3	ガソリン／レギュラー	L	0.16			
	Z 4	軽油／1,2号	L	0.03			
	Z 5						
市場 S							

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.24}{100} \times \frac{0.43}{0.24+0.13} + \frac{0.13}{100} \times \frac{0.43}{0.24+0.13} \right) \times \frac{0.43}{0.24+0.13} \right. \\
 & + \left(\frac{18.71}{100} \times \frac{42.30}{18.71+13.40+4.05} + \frac{13.40}{100} \times \frac{42.30}{18.71+13.40+4.05} + \frac{4.05}{100} \times \frac{42.30}{18.71+13.40+4.05} \right) \times \frac{42.30}{18.71+13.40+4.05} \\
 & + \left(\frac{52.51}{100} \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03} + \frac{4.54}{100} \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03} + \frac{0.16}{100} \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03} + \frac{0.03}{100} \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03} \right) \times \frac{57.27}{52.51+4.54+0.16+0.03} \\
 & \left. + \frac{100-0.43-42.30-57.27}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 104号内訳書③(施工P-01)

積算単位: m²標準単価:
入力数量: 50mm

表層(車道・路肩部)／1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、各種(2.
平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚:実数入力
材料:各種(2.30以上2.40t/m³未満)、瀝青材料種類:タックコート PK-4

	名 称	規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械 K				0.44			
	K 1	振動ローラ(舗装用) ハンドガート式／運転質量0.5～0.6t	供/日	0.24			
	K 2	振動コンパクタ 前進型／機械質量40～60kg	供/日	0.14			
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				43.60			
	R 1	特殊作業員／夜間	人	19.29			
	R 2	普通作業員／夜間	人	13.81			
	R 3	土木一般世話役／夜間	人	4.17			
	R 4						
	R 5						
材料 Z				55.96			
	Z 1	再生密粒度アスコン(夜間)／(13)	t	54.13			
	Z 2	アスファルト乳剤／PK-4 タックコート用	L	1.60			
	Z 3	ガソリン／レギュラー	L	0.17			
	Z 4	軽油／1,2号	L	0.03			
	Z 5						
市場 S							

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.24}{100} \times \frac{0.44}{0.24+0.14} + \frac{0.14}{100} \times \frac{0.44}{0.24+0.14} \right) \times \frac{0.44}{0.24+0.14} \right. \\
 & + \left(\frac{19.29}{100} \times \frac{43.60}{19.29+13.81+4.17} + \frac{13.81}{100} \times \frac{43.60}{19.29+13.81+4.17} + \frac{4.17}{100} \times \frac{43.60}{19.29+13.81+4.17} \right) \times \frac{43.60}{19.29+13.81+4.17} \\
 & + \left(\frac{54.13}{100} \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} + \frac{1.60}{100} \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} + \frac{0.17}{100} \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} + \frac{0.03}{100} \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} \right) \times \frac{55.96}{54.13+1.60+0.17+0.03} \\
 & \left. + \frac{100-0.44-43.60-55.96}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 105号内訳書③(施工P-01)			積算単位: m ²	標準単価: 入力数量: 50mm
基層(車道・路肩部) / 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、再生粗粒度 平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚: 実数入力 材料: 再生粗粒度アスコン(20)、瀝青材料種類: フォライムコート PK-3				

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										0.48							
	K 1	振動ローラ(舗装用)	ハットガイト式	／	運転質量0.5～0.6t		供/日			0.26							
	K 2	振動コンパクタ	前進型	／	機械質量40～60kg		供/日			0.15							
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										46.95							
	R 1	特殊作業員	／	夜間			人			20.77							
	R 2	普通作業員	／	夜間			人			14.87							
	R 3	土木一般世話役	／	夜間			人			4.49							
	R 4																
	R 5																
材料Z										52.57							
	Z 1	再生粗粒度アスコン(夜間)	／	(20)			t			47.28							
	Z 2	アスファルト乳剤	／	PK-3	フォライムコート用		L			5.04							
	Z 3	ガソリン	／	レギュラー			L			0.18							
	Z 4	軽油	／	1,2号			L			0.04							
	Z 5																
市場S																	

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.26}{100} \times \frac{0.48}{0.26+0.15} + \frac{0.15}{100} \times \frac{0.48}{0.26+0.15} \right) \times \frac{0.48}{0.26+0.15} \right.$$

$$+ \left(\frac{20.77}{100} \times \frac{46.95}{20.77+14.87+4.49} + \frac{14.87}{100} \times \frac{46.95}{20.77+14.87+4.49} + \frac{4.49}{100} \times \frac{46.95}{20.77+14.87+4.49} \right) \times \frac{46.95}{20.77+14.87+4.49}$$

$$+ \left(\frac{47.28}{100} \times \frac{52.57}{47.28+5.04+0.18+0.04} + \frac{5.04}{100} \times \frac{52.57}{47.28+5.04+0.18+0.04} + \frac{0.18}{100} \times \frac{52.57}{47.28+5.04+0.18+0.04} + \frac{0.04}{100} \times \frac{52.57}{47.28+5.04+0.18+0.04} \right) \times \frac{52.57}{47.28+5.04+0.18+0.04}$$

$$\left. + \frac{100-0.48-46.95-52.57}{100} \right\} =$$

A- 106号内訳書③(施工P-01)

積算単位: m²標準単価:
入力数量: 50mm

基層(車道・路肩部) / 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、再生粗粒度
 平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚: 実数入力
 材料: 再生粗粒度アスコン(20)、瀝青材料種類: タックコート PK-4

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械 K			0.49			
K 1	振動ローラ(舗装用) ハンドガイト式 / 運転質量0.5～0.6t	供/日	0.27			
K 2	振動コンパクタ 前進型 / 機械質量40～60kg	供/日	0.15			
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			48.59			
R 1	特殊作業員 / 夜間	人	21.49			
R 2	普通作業員 / 夜間	人	15.39			
R 3	土木一般世話役 / 夜間	人	4.65			
R 4						
R 5						
材料 Z			50.92			
Z 1	再生粗粒度アスコン(夜間) / (20)	t	48.88			
Z 2	アスファルト乳剤 / PK-4 タックコート用	L	1.78			
Z 3	ガソリン / レギュラー	L	0.19			
Z 4	軽油 / 1,2号	L	0.04			
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.27}{100} \times \frac{0.49}{0.27+0.15} + \frac{0.15}{100} \times \frac{0.49}{0.27+0.15} \right) \times \frac{0.49}{0.27+0.15} \right. \\
 & + \left(\frac{21.49}{100} \times \frac{48.59}{21.49+15.39+4.65} + \frac{15.39}{100} \times \frac{48.59}{21.49+15.39+4.65} + \frac{4.65}{100} \times \frac{48.59}{21.49+15.39+4.65} \right) \times \frac{48.59}{21.49+15.39+4.65} \\
 & + \left(\frac{48.88}{100} \times \frac{50.92}{48.88+1.78+0.19+0.04} + \frac{1.78}{100} \times \frac{50.92}{48.88+1.78+0.19+0.04} + \frac{0.19}{100} \times \frac{50.92}{48.88+1.78+0.19+0.04} + \frac{0.04}{100} \times \frac{50.92}{48.88+1.78+0.19+0.04} \right) \times \frac{50.92}{48.88+1.78+0.19+0.04} \\
 & \left. + \frac{100-0.49-48.59-50.92}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 107号

1 m²当たり

内訳書③

路盤工(t=10cm) 夜間

人力、As安定処理、プライムコート

[illegible]

A- 107号内訳書③(施工P-01)

積算単位: m²標準単価:
入力数量: 100mm

上層路盤(車道・路肩部)／瀝青安定処理材(40)、1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)
 材料:瀝青安定処理材(40)、平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)
 1層当り平均仕上り厚:実数入力、瀝青材料種類:ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3

	名 称	規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械 K				0.43			
K 1	振動ローラ(舗装用) ハンドガイト式／運転質量0.5～0.6t		供/日	0.24			
K 2	振動コンパクタ 前進型／機械質量40～60kg		供/日	0.13			
K 3							
K 4							
K 5							
労務 R				43.25			
R 1	特殊作業員／夜間		人	19.13			
R 2	普通作業員／夜間		人	13.70			
R 3	土木一般世話役／夜間		人	4.14			
R 4							
R 5							
材料 Z				56.32			
Z 1	再生AS安定処理(夜間)／(25)		t	51.44			
Z 2	アスファルト乳剤／PK-3 プライムコート用		L	4.65			
Z 3	ガソリン／レギュラー		L	0.17			
Z 4	軽油／1,2号		L	0.03			
Z 5							
市場 S							

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.24}{100} \times \frac{0.43}{0.24+0.13} + \frac{0.13}{100} \times \frac{0.43}{0.24+0.13} \right) \times \frac{0.43}{0.24+0.13} \right. \\
 & + \left(\frac{19.13}{100} \times \frac{43.25}{19.13+13.70+4.14} + \frac{13.70}{100} \times \frac{43.25}{19.13+13.70+4.14} + \frac{4.14}{100} \times \frac{43.25}{19.13+13.70+4.14} \right) \times \frac{43.25}{19.13+13.70+4.14} \\
 & + \left(\frac{51.44}{100} \times \frac{56.32}{51.44+4.65+0.17+0.03} + \frac{4.65}{100} \times \frac{56.32}{51.44+4.65+0.17+0.03} + \frac{0.17}{100} \times \frac{56.32}{51.44+4.65+0.17+0.03} + \frac{0.03}{100} \times \frac{56.32}{51.44+4.65+0.17+0.03} \right) \times \frac{56.32}{51.44+4.65+0.17+0.03} \\
 & \left. + \frac{100-0.43-43.25-56.32}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 108号

1 m²当たり

内訳書③

表層工(車道)($t=3\text{cm}$) 夜間機械、再生密粒度 A_s 、プライムコート[illegible]

A- 108号内訳書③(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
表層 (車道・路肩部) / 3.0m超、実数入力、各種(2.30以上2.40t/m ³ 未満)、プラ			入力数量: 30mm
平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 各種(2.30以上2.40t/m ³ 未満)、瀝青材料種類: プライムコート PK-3			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			1.35			
K 1	アスファルトフィニッシャ賃料 / ホール舗装幅2.3～6.0m	日	0.87			
K 2	タイヤローラ賃料 / 質量8～20t	日	0.13			
K 3	ロートローラ(マカダム)賃料 / 10～12t	日	0.13			
K 4						
K 5						
労務 R			9.47			
R 1	普通作業員 / 夜間	人	3.39			
R 2	運転手(特殊) / 夜間	人	1.94			
R 3	特殊作業員 / 夜間	人	1.89			
R 4	土木一般世話役 / 夜間	人	0.67			
R 5						
材料 Z			89.18			
Z 1	再生密粒度アスコン(夜間) / (13)	t	81.56			
Z 2	アスファルト乳剤 / PK-3 フライムコート用	L	7.06			
Z 3	軽油 / 1,2号	L	0.47			
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(-\frac{0.87}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.13}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.13}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{1.35}{0.87+0.13+0.13} \right. \\ &+ \left(-\frac{3.39}{100} \times \frac{}{} + -\frac{1.94}{100} \times \frac{}{} + -\frac{1.89}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.67}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{9.47}{3.39+1.94+1.89+0.67} \\ &+ \left(\frac{81.56}{100} \times \frac{}{} + -\frac{7.06}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.47}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{89.18}{81.56+7.06+0.47} \\ &\left. + \frac{100-1.35-9.47-89.18}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 109号内訳書③(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
表層 (車道・路肩部) / 3.0m超、実数入力、各種(2.30以上2.40t/m3未満)、タック			入力数量: 30mm
平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 各種(2.30以上2.40t/m3未満)、瀝青材料種類: タックコート PK-4			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			1.43			
K 1	アスファルトフィニッシャ賃料 / ホール舗装幅2.3～6.0m	日	0.91			
K 2	タイヤローラ賃料 / 質量8～20t	日	0.14			
K 3	ロートローラ(マカダム)賃料 / 10～12t	日	0.14			
K 4						
K 5						
労務 R			9.93			
R 1	普通作業員 / 夜間	人	3.56			
R 2	運転手(特殊) / 夜間	人	2.04			
R 3	特殊作業員 / 夜間	人	1.98			
R 4	土木一般世話役 / 夜間	人	0.70			
R 5						
材料 Z			88.64			
Z 1	再生密粒度アスコン(夜間) / (13)	t	85.53			
Z 2	アスファルト乳剤 / PK-4 タックコート用	L	2.53			
Z 3	軽油 / 1,2号	L	0.49			
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{0.91}{100} \times \frac{1.43}{0.91+0.14+0.14} + \frac{0.14}{100} \times \frac{9.93}{3.56+2.04+1.98+0.70} + \frac{0.14}{100} \times \frac{88.64}{85.53+2.53+0.49} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{3.56}{100} \times \frac{9.93}{3.56+2.04+1.98+0.70} + \frac{2.04}{100} \times \frac{88.64}{85.53+2.53+0.49} + \frac{1.98}{100} \times \frac{88.64}{85.53+2.53+0.49} + \frac{0.70}{100} \times \frac{88.64}{85.53+2.53+0.49} \right) \\ &+ \left(\frac{85.53}{100} \times \frac{88.64}{85.53+2.53+0.49} + \frac{2.53}{100} \times \frac{88.64}{85.53+2.53+0.49} + \frac{0.49}{100} \times \frac{88.64}{85.53+2.53+0.49} \right) \\ &\left. + \frac{100-1.43-9.93-88.64}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 110号

1 m²当たり

内訳書③

表層工(車道)(t=5cm) 夜間

機械、再生密粒度 A_s 、プライムコート[illegible]

A- 110号内訳書③(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
表層 (車道・路肩部) / 3.0m超、実数入力、各種(2.30以上2.40t/m ³ 未満)、フラ			入力数量: 50mm
平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 各種(2.30以上2.40t/m ³ 未満)、瀝青材料種類: フライムコート PK-3			

	名	称	/	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										1.35							
	K 1	アスファルトフィニッシャ賃料／ホイール舗装幅2.3～6.0m					日			0.87							
	K 2	タイヤローラ賃料／質量8～20t					日			0.13							
	K 3	ロートローラ(マカダム)賃料／10～12t					日			0.13							
	K 4																
	K 5																
労務R										9.47							
	R 1	普通作業員／夜間					人			3.39							
	R 2	運転手(特殊)／夜間					人			1.94							
	R 3	特殊作業員／夜間					人			1.89							
	R 4	土木一般世話役／夜間					人			0.67							
	R 5																
材料Z										89.18							
	Z 1	再生密粒度アスコン(夜間)／(13)					t			81.56							
	Z 2	アスファルト乳剤／PK-3 フライムコート用					L			7.06							
	Z 3	軽油／1,2号					L			0.47							
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{0.87}{100} \times \frac{1.35}{0.87+0.13+0.13} + \frac{0.13}{100} \times \frac{9.47}{3.39+1.94+1.89+0.67} + \frac{0.13}{100} \times \frac{89.18}{81.56+7.06+0.47} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{3.39}{100} \times \frac{1.35}{0.87+0.13+0.13} + \frac{1.94}{100} \times \frac{9.47}{3.39+1.94+1.89+0.67} + \frac{1.89}{100} \times \frac{89.18}{81.56+7.06+0.47} + \frac{0.67}{100} \times \frac{1.35}{0.87+0.13+0.13} \right) \\ &+ \left(\frac{81.56}{100} \times \frac{1.35}{0.87+0.13+0.13} + \frac{7.06}{100} \times \frac{9.47}{3.39+1.94+1.89+0.67} + \frac{0.47}{100} \times \frac{89.18}{81.56+7.06+0.47} \right) \\ &\left. + \frac{100-1.35-9.47-89.18}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 111号内訳書③(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
表層 (車道・路肩部) / 3.0m超、実数入力、各種(2.30以上2.40t/m3未満)、タック			入力数量: 50mm
平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 各種(2.30以上2.40t/m3未満)、瀝青材料種類: タックコート PK-4			

	名	称	/	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										1.43							
	K 1	アスファルトフィニッシャ賃料／ホイール舗装幅2.3～6.0m					日			0.91							
	K 2	タイヤローラ賃料／質量8～20t					日			0.14							
	K 3	ロードローラ(マカダム)賃料／10～12t					日			0.14							
	K 4																
	K 5																
労務R										9.93							
	R 1	普通作業員／夜間					人			3.56							
	R 2	運転手(特殊)／夜間					人			2.04							
	R 3	特殊作業員／夜間					人			1.98							
	R 4	土木一般世話役／夜間					人			0.70							
	R 5																
材料Z										88.64							
	Z 1	再生密粒度アスコン(夜間)／(13)					t			85.53							
	Z 2	アスファルト乳剤／PK-4 タックコート用					L			2.53							
	Z 3	軽油／1,2号					L			0.49							
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{0.91}{100} \times \frac{1.43}{0.91+0.14+0.14} + \frac{0.14}{100} \times \frac{9.93}{3.56+2.04+1.98+0.70} + \frac{0.14}{100} \times \frac{88.64}{85.53+2.53+0.49} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{3.56}{100} \times \frac{1.43}{0.91+0.14+0.14} + \frac{2.04}{100} \times \frac{9.93}{3.56+2.04+1.98+0.70} + \frac{1.98}{100} \times \frac{88.64}{85.53+2.53+0.49} + \frac{0.70}{100} \times \frac{1.43}{0.91+0.14+0.14} \right) \\ &+ \left(\frac{85.53}{100} \times \frac{1.43}{0.91+0.14+0.14} + \frac{2.53}{100} \times \frac{9.93}{3.56+2.04+1.98+0.70} + \frac{0.49}{100} \times \frac{88.64}{85.53+2.53+0.49} \right) \\ &\left. + \frac{100-1.43-9.93-88.64}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 112号内訳書③(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
基層 (車道・路肩部) / 3.0m超、実数入力、再生粗粒度アスファルト混合物(20)、プライム			入力数量: 50mm
平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 再生粗粒度アスコン(20)、瀝青材料種類: プライムコート PK-3			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			1.61			
	K 1 アスファルトフィニッシャ賃料 / ホール舗装幅2.3～6.0m	日	1.02			
	K 2 タイヤローラ賃料 / 質量8～20t	日	0.16			
	K 3 ロートローラ(マカダム)賃料 / 10～12t	日	0.16			
	K 4					
	K 5					
労務 R			11.21			
	R 1 普通作業員 / 夜間	人	4.01			
	R 2 運転手(特殊) / 夜間	人	2.30			
	R 3 特殊作業員 / 夜間	人	2.23			
	R 4 土木一般世話役 / 夜間	人	0.80			
	R 5					
材料 Z			87.18			
	Z 1 再生粗粒度アスコン(夜間) / (20)	t	78.16			
	Z 2 アスファルト乳剤 / PK-3 プライムコート用	L	8.35			
	Z 3 軽油 / 1,2号	L	0.56			
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(-\frac{1.02}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.16}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.16}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{1.61}{1.02+0.16+0.16} \right. \\ &+ \left(-\frac{4.01}{100} \times \frac{}{} + -\frac{2.30}{100} \times \frac{}{} + -\frac{2.23}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.80}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{11.21}{4.01+2.30+2.23+0.80} \\ &+ \left(\frac{78.16}{100} \times \frac{}{} + -\frac{8.35}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.56}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{87.18}{78.16+8.35+0.56} \\ &\left. + \frac{100-1.61-11.21-87.18}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 113号内訳書③(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
基層 (車道・路肩部) / 3.0m超、実数入力、再生粗粒度アスファルト混合物(20)、タック			入力数量: 50mm
平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 再生粗粒度アスコン(20)、瀝青材料種類: タックコート PK-4			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K			1.70			
	K 1 アスファルトフィニッシャ賃料 / ホール舗装幅2.3～6.0m	日	1.08			
	K 2 タイヤロー賃料 / 質量8～20t	日	0.17			
	K 3 ロートローラ(マカダム)賃料 / 10～12t	日	0.17			
	K 4					
	K 5					
労務 R			11.85			
	R 1 普通作業員 / 夜間	人	4.25			
	R 2 運転手(特殊) / 夜間	人	2.43			
	R 3 特殊作業員 / 夜間	人	2.36			
	R 4 土木一般世話役 / 夜間	人	0.84			
	R 5					
材料 Z			86.45			
	Z 1 再生粗粒度アスコン(夜間) / (20)	t	82.74			
	Z 2 アスファルト乳剤 / PK-4 タックコート用	L	3.01			
	Z 3 軽油 / 1,2号	L	0.59			
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(-\frac{1.08}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.17}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.17}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{1.70}{1.08+0.17+0.17} \right. \\ &+ \left(-\frac{4.25}{100} \times \frac{}{} + -\frac{2.43}{100} \times \frac{}{} + -\frac{2.36}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.84}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{11.85}{4.25+2.43+2.36+0.84} \\ &+ \left(\frac{82.74}{100} \times \frac{}{} + -\frac{3.01}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.59}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{86.45}{82.74+3.01+0.59} \\ &\left. + \frac{100-1.70-11.85-86.45}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 114号内訳書③(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
上層路盤 (車道・路肩部) / 瀝青安定処理材(40)、3.0m超、実数入力、プライムコート PK-			入力数量: 100mm
材料: 瀝青安定処理材(40)、平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、瀝青材料種類: プライムコート PK-3			

	名	称	/	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東	京)	単	価	摘	要
機械 K										0.93								
	K 1	アスファルトフィニッシャ賃料 / ホール舗装幅2.3～6.0m					日			0.60								
	K 2	タイヤローラ賃料 / 質量8～20t					日			0.09								
	K 3	ロートローラ(マカダム)賃料 / 10～12t					日			0.09								
	K 4																	
	K 5																	
労務 R										6.59								
	R 1	普通作業員 / 夜間					人			2.36								
	R 2	運転手(特殊) / 夜間					人			1.35								
	R 3	特殊作業員 / 夜間					人			1.31								
	R 4	土木一般世話役 / 夜間					人			0.47								
	R 5																	
材料 Z										92.48								
	Z 1	再生AS安定処理(夜間) / (25)					t			87.17								
	Z 2	アスファルト乳剤 / PK-3 プライムコート用					L			4.92								
	Z 3	軽油 / 1,2号					L			0.33								
	Z 4																	
	Z 5																	
市場 S																		

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(-\frac{0.60}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.09}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.09}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{0.93}{0.60+0.09+0.09} \right. \\ &+ \left(-\frac{2.36}{100} \times \frac{}{} + -\frac{1.35}{100} \times \frac{}{} + -\frac{1.31}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.47}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{6.59}{2.36+1.35+1.31+0.47} \\ &+ \left(\frac{87.17}{100} \times \frac{}{} + -\frac{4.92}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.33}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{92.48}{87.17+4.92+0.33} \\ &\left. + \frac{100-0.93-6.59-92.48}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 115号

1 m²当たり

内訳書③

表層工(車道)(t=5cm) 夜間

機械、排水性As、タックコート(ゴム入り)、導水パイプ有

[illegible]

A- 115号内訳書③(施工P-01)

積算単位: m²標準単価:
入力数量: 50mm排水性舗装・表層(車道・路肩部) / 2.4m以上、実数入力、有り、片側1車線、アスファルト混合物 ポーラ
平均施工幅員: 2.4m以上、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、導水パイプの設置: 有り
片側車線数: 片側1車線、材料: ポーラスアスコン(13)、瀝青材料の規格: タックコート PKR(ゴム入り)

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械 K			1.81			
K 1	アスファルトフィニッシュ賃料 / ホール舗装幅2.3～6.0m	日	1.19			
K 2	タイヤローラ賃料 / 質量8～20t	日	0.20			
K 3	ロードローラ(マカダム)賃料 / 10～12t	日	0.15			
K 4						
K 5						
労務 R			11.52			
R 1	普通作業員 / 夜間	人	4.17			
R 2	運転手(特殊) / 夜間	人	2.42			
R 3	特殊作業員 / 夜間	人	2.33			
R 4	土木一般世話役 / 夜間	人	0.84			
R 5						
材料 Z			86.67			
Z 1	ポーラスアスコン(夜間) / (13)	t	71.98			
Z 2	排水用導水管(アスコントレソ) / φ 25	m	11.99			
Z 3	アスファルト乳剤 / PKR ゴム入り	L	2.15			
Z 4	軽油 / 1,2号	L	0.47			
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\begin{aligned}
& \times \left\{ \left(-\frac{1.19}{100} \times \frac{1.81}{1.19+0.20+0.15} + \frac{0.20}{100} \times \frac{1.81}{1.19+0.20+0.15} + \frac{0.15}{100} \times \frac{1.81}{1.19+0.20+0.15} \right) \right. \\
& + \left(-\frac{4.17}{100} \times \frac{11.52}{4.17+2.42+2.33+0.84} + \frac{2.42}{100} \times \frac{11.52}{4.17+2.42+2.33+0.84} + \frac{2.33}{100} \times \frac{11.52}{4.17+2.42+2.33+0.84} + \frac{0.84}{100} \times \frac{11.52}{4.17+2.42+2.33+0.84} \right) \\
& + \left(\frac{71.98}{100} \times \frac{86.67}{71.98+11.99+2.15+0.47} + \frac{11.99}{100} \times \frac{86.67}{71.98+11.99+2.15+0.47} + \frac{2.15}{100} \times \frac{86.67}{71.98+11.99+2.15+0.47} + \frac{0.47}{100} \times \frac{86.67}{71.98+11.99+2.15+0.47} \right) \\
& \left. + \frac{100-1.81-11.52-86.67}{100} \right\} =
\end{aligned}$$

A- 116号内訳書③(施工P-01)

積算単位: m²標準単価:
入力数量: 30mm

表層(歩道部)／1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、再生密粒度
 平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚:実数入力
 材料:再生密粒度アスコン(13)、瀝青材料種類:プライムコート PK-3

	名 称	規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				0.46			
	K 1	振動ローラ(舗装用) ハンドガイト式／運転質量0.5～0.6t	供/日	0.31			
	K 2	振動コンパクタ 前進型／機械質量40～60kg	供/日	0.08			
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				50.12			
	R 1	特殊作業員／夜間	人	19.49			
	R 2	普通作業員／夜間	人	17.39			
	R 3	土木一般世話役／夜間	人	5.25			
	R 4						
	R 5						
材料Z				49.42			
	Z 1	再生密粒度アスコン(夜間)／(13)	t	43.36			
	Z 2	アスファルト乳剤／PK-3 プライムコート用	L	5.90			
	Z 3	ガソリン／レギュラー	L	0.10			
	Z 4	軽油／1,2号	L	0.04			
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.31}{100} \times \frac{0.46}{0.31+0.08} + \frac{0.08}{100} \times \frac{0.46}{0.31+0.08} \right) \times \frac{0.46}{0.31+0.08} \right. \\
 & + \left(\frac{19.49}{100} \times \frac{50.12}{19.49+17.39+5.25} + \frac{17.39}{100} \times \frac{50.12}{19.49+17.39+5.25} + \frac{5.25}{100} \times \frac{50.12}{19.49+17.39+5.25} \right) \times \frac{50.12}{19.49+17.39+5.25} \\
 & + \left(\frac{43.36}{100} \times \frac{49.42}{43.36+5.90+0.10+0.04} + \frac{5.90}{100} \times \frac{49.42}{43.36+5.90+0.10+0.04} + \frac{0.10}{100} \times \frac{49.42}{43.36+5.90+0.10+0.04} + \frac{0.04}{100} \times \frac{49.42}{43.36+5.90+0.10+0.04} \right) \times \frac{49.42}{43.36+5.90+0.10+0.04} \\
 & \left. + \frac{100-0.46-50.12-49.42}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 117号

1 m²当たり

内訳書③

表層工(歩道)(t=5cm) 夜間

人力、再生密粒度 A_s 、プライムコート

[illegible]

A- 117号内訳書③(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
表層(歩道部)／1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、実数入力、再生密粒度			入力数量: 50mm
平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚: 実数入力			
材料: 再生密粒度アスコン(13)、瀝青材料種類: フライムコート PK-3			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単価(東京)	単	価	摘	要
機械K										0.46					
	K 1	振動ローラ(舗装用)	ハットガイト式	／	運転質量0.5～0.6t		供/日			0.31					
	K 2	振動コンパクタ	前進型	／	機械質量40～60kg		供/日			0.08					
	K 3														
	K 4														
	K 5														
労務R										50.12					
	R 1	特殊作業員	／	夜間			人			19.49					
	R 2	普通作業員	／	夜間			人			17.39					
	R 3	土木一般世話役	／	夜間			人			5.25					
	R 4														
	R 5														
材料Z										49.42					
	Z 1	再生密粒度アスコン(夜間)	／	(13)			t			43.36					
	Z 2	アスファルト乳剤	／	PK-3	フﾟﾗｲﾑｺｰﾄ用		L			5.90					
	Z 3	ガソリン	／	レギュラー			L			0.10					
	Z 4	軽油	／	1,2号			L			0.04					
	Z 5														
市場S															

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.31}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.08}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{0.46}{0.31+0.08} \right.$$

$$+ \left(\frac{19.49}{100} \times \frac{}{} + \frac{17.39}{100} \times \frac{}{} + \frac{5.25}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{50.12}{19.49+17.39+5.25}$$

$$+ \left(\frac{43.36}{100} \times \frac{}{} + \frac{5.90}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.10}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.04}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{49.42}{43.36+5.90+0.10+0.04}$$

$$\left. + \frac{100-0.46-50.12-49.42}{100} \right\} =$$

A- 118号

1 m²当たり

内訳書③

表層工(歩道)(t=5cm) 夜間

人力、透水性As

[illegible]

A- 118号内訳書③(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
透水性アスファルト舗装／1.4m未満、実数入力、開粒度アスファルト混合物(13)			入力数量: 50mm
平均幅員:1.4m未満、1層当り平均仕上り厚:実数入力、材料:開粒度アスコン(13)			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										0.56							
	K 1	振動ローラ(舗装用)	ハットカイト式	／	運転質量0.5～0.6t		供/日			0.42							
	K 2	振動コンパクタ	前進型	／	機械質量40～60kg		供/日			0.10							
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										53.80							
	R 1	特殊作業員	／	夜間		人				22.83							
	R 2	普通作業員	／	夜間		人				20.38							
	R 3	土木一般世話役	／	夜間		人				6.16							
	R 4																
	R 5																
材料Z										45.64							
	Z 1	開粒度アスコン(夜間)	／	(13)		t				45.39							
	Z 2	ガソリン	／	レギュラー		L				0.15							
	Z 3	軽油	／	1,2号		L				0.08							
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.42}{100} \times \frac{0.56}{0.42+0.10} + \frac{0.10}{100} \times \frac{0.56}{0.42+0.10} \right) \times \frac{0.56}{0.42+0.10} \right.$$

$$+ \left(\frac{22.83}{100} \times \frac{53.80}{22.83+20.38+6.16} + \frac{20.38}{100} \times \frac{53.80}{22.83+20.38+6.16} + \frac{6.16}{100} \times \frac{53.80}{22.83+20.38+6.16} \right) \times \frac{53.80}{22.83+20.38+6.16}$$

$$+ \left(\frac{45.39}{100} \times \frac{45.64}{45.39+0.15+0.08} + \frac{0.15}{100} \times \frac{45.64}{45.39+0.15+0.08} + \frac{0.08}{100} \times \frac{45.64}{45.39+0.15+0.08} \right) \times \frac{45.64}{45.39+0.15+0.08}$$

$$\left. + \frac{100-0.56-53.80-45.64}{100} \right\} =$$

A- 119号

1 m²当たり

内訳書③

表層工(歩道) (t=3cm) 夜間

機械、再生密粒度 A_s 、プライムコート[illegible]

A- 119号内訳書③(施工P-01)		積算単位:㎡	標準単価:
表層(歩道部) / 1.4m以上、実数入力、再生密粒度アスファルト混合物(13)、プライ			入力数量: 30mm
平均幅員: 1.4m以上、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 再生密粒度アスコン(13)、瀝青材料種類: プライムコート PK-3			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			2.65			
	K 1 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/日	1.99			
	K 2 振動ローラ(搭乗式コンパインド型)賃料 / 3～4t	日	0.38			
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			23.01			
	R 1 普通作業員 / 夜間	人	8.67			
	R 2 特殊作業員 / 夜間	人	5.80			
	R 3 運転手(特殊) / 夜間	人	4.00			
	R 4 土木一般世話役 / 夜間	人	2.08			
	R 5					
材料Z			74.34			
	Z 1 再生密粒度アスコン(夜間) / (13)	t	65.08			
	Z 2 アスファルト乳剤 / PK-3 プライムコート用	L	8.85			
	Z 3 軽油 / 1,2号	L	0.37			
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(-\frac{1.99}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.38}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{2.65}{1.99+0.38} \right. \\ &+ \left(-\frac{8.67}{100} \times \frac{}{} + -\frac{5.80}{100} \times \frac{}{} + -\frac{4.00}{100} \times \frac{}{} + -\frac{2.08}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{23.01}{8.67+5.80+4.00+2.08} \\ &+ \left(\frac{65.08}{100} \times \frac{}{} + -\frac{8.85}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.37}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{74.34}{65.08+8.85+0.37} \\ &\left. + \frac{100-2.65-23.01-74.34}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 120号内訳書③(施工P-01)		積算単位:㎡	標準単価:
表層(歩道部) / 1.4m以上、実数入力、再生密粒度アスファルト混合物(13)、プライ			入力数量: 50mm
平均幅員: 1.4m以上、1層当り平均仕上り厚: 実数入力、材料: 再生密粒度アスコン(13)、瀝青材料種類: プライムコート PK-3			

	名	称	/	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										2.65							
	K 1	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	/	日		1.99							
	K 2	振動ローラ(搭乗式コンパインド型)賃料 / 3～4t						日		0.38							
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										23.01							
	R 1	普通作業員 / 夜間				人				8.67							
	R 2	特殊作業員 / 夜間				人				5.80							
	R 3	運転手(特殊) / 夜間				人				4.00							
	R 4	土木一般世話役 / 夜間				人				2.08							
	R 5																
材料Z										74.34							
	Z 1	再生密粒度アスコン(夜間) / (13)				t				65.08							
	Z 2	アスファルト乳剤 / PK-3 プライムコート用				L				8.85							
	Z 3	軽油 / 1,2号				L				0.37							
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(-\frac{1.99}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.38}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{2.65}{1.99+0.38} \right. \\ &+ \left(-\frac{8.67}{100} \times \frac{}{} + -\frac{5.80}{100} \times \frac{}{} + -\frac{4.00}{100} \times \frac{}{} + -\frac{2.08}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{23.01}{8.67+5.80+4.00+2.08} \\ &+ \left(\frac{65.08}{100} \times \frac{}{} + -\frac{8.85}{100} \times \frac{}{} + -\frac{0.37}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{74.34}{65.08+8.85+0.37} \\ &\left. + \frac{100-2.65-23.01-74.34}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 121号

1 m²当たり

内訳書③

表層工(歩道) (t=5cm) 夜間

機械、透水性As

[illegible]

A- 121号内訳書③(施工P-01)		積算単位:㎡	標準単価:
透水性アスファルト舗装／1.4m以上、実数入力、開粒度アスファルト混合物(13)			入力数量: 50mm
平均幅員:1.4m以上2.4m未満、1層当り平均仕上り厚:実数入力、材料:開粒度アスコン(13)			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			6.27			
	K 1 アスファルトフィニッシャ ホール型 排対型(3次基準)／舗装幅1.4～3.0m	供/日	4.95			
	K 2 振動ロー(舗装用) 搭乗・コンバインド式 排対型(1次基準)／運転質量3～4t	供/日	0.91			
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			30.02			
	R 1 普通作業員／夜間	人	11.81			
	R 2 特殊作業員／夜間	人	7.91			
	R 3 運転手(特殊)／夜間	人	5.48			
	R 4 土木一般世話役／夜間	人	2.86			
	R 5					
材料Z			63.71			
	Z 1 開粒度アスコン(夜間)／(13)	t	63.19			
	Z 2 軽油／1,2号	L	0.49			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{4.95}{100} \times \frac{6.27}{4.95+0.91} + \frac{0.91}{100} \times \frac{6.27}{4.95+0.91} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{11.81}{100} \times \frac{30.02}{11.81+7.91+5.48+2.86} + \frac{7.91}{100} \times \frac{30.02}{11.81+7.91+5.48+2.86} \right. \\ &+ \left(\frac{63.19}{100} \times \frac{63.71}{63.19+0.49} + \frac{0.49}{100} \times \frac{63.71}{63.19+0.49} \right) \times \frac{63.71}{63.19+0.49} \\ &\left. \left. + \frac{100-6.27-30.02-63.71}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 122号		薄層カラー舗装工（車道） 夜間					1㎡当たり	内訳書③
RPN-301								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
樹脂系すべり止め舗装工 夜間		RPN-301（車道）		㎡	1			C- 17号単価表③
計								
					</			

A- 123号		薄層カラー舗装工（歩道） 夜間					1㎡当たり	内訳書③
RPN-501								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
樹脂系すべり止め舗装工 夜間		RPN-501（歩道, 自転車道）		㎡	1			C- 18号単価表③
計								

A- 124号		フェンス工 夜間 立入り防止柵設置工(手間のみ)					1m当たり	内訳書③					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
フェンス工 夜間		立入り防止柵設置工（手間のみ）		m		1						C- 19号単価表③	
計													

A- 125号

1個当たり

内訳書③

フェンス工 夜間

基礎設置工(手間のみ)

[illegible]

A- 125号内訳書③(施工P-01)		積算単位:基	標準単価:
基礎ブロック, 鋼管基礎／基礎ブロック、金網柵、無し			
基礎種別:基礎ブロック、構造物種別:金網柵、基礎砕石:無し			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械 K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				80.72			
R 1	普通作業員／夜間		人	72.55			
R 2	土木一般世話役／夜間		人	8.17			
R 3							
R 4							
R 5							
材料 Z				19.28			
Z 1	基礎ブロック フェンス用ブロック／20×20×45 (cm)		個	19.28			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場 S							

P' =

×

{

+

72.55

100

×

+

8.17

100

×

)

×

80.72

72.55+8.17

+

19.28

100

×

)

×

19.28

19.28

+

100-80.72-19.28

100

}

=

A- 126号

1m当たり

内訳書③

フェンス工 夜間

金網支柱設置工(手間のみ)

[illegible]

A- 126号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
金網・支柱（立入防止柵）／基礎ﾌﾞﾛｯｸ、2m			
基礎種別:基礎ﾌﾞﾛｯｸ、支柱間隔:2m			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械 K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務 R				100. 00			
R 1	普通作業員／夜間		人	90. 38			
R 2	土木一般世話役／夜間		人	8. 81			
R 3							
R 4							
R 5							
材料 Z							
Z 1							
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場 S							

P' =

×

{

+

(

90.38

100

×

+

8.81

100

×

)

×

100

90.38+8.81

+

100-100

100

}

=

A- 127号		防護柵工(横断・転落防止柵)(手間のみ) 夜間					1m当たり	内訳書③
Co建込用								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
横断・転落防止柵設置工 (C o 建込用) 夜間		ヒール式・ハネ式		m	1			C- 20号単価表③
計								

A- 128号		防護柵工(横断・転落防止柵)(手間のみ) 夜間 プレキャストCoブロック建込用					1m当たり	内訳書③					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
横断・転落防止柵設置工 (プレキャスト C o ブロック建込用) 夜間		ヒーム式・ハネル式		m		1						C- 21号単価表③	
計													

A- 129号

1本当たり

内訳書③

車止め工 夜間

車止めポスト設置工(手間のみ)

[illegible]

A- 129号内訳書③(施工P-01)
車止めポスト設置

積算単位:本 標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			16.80			
	R 1 普通作業員／夜間	人	16.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			83.20			
	Z 1 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	83.20			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \right. \\ &+ \left(\frac{16.00}{100} \times \frac{16.80}{16.00} \right) \times \frac{16.80}{16.00} \\ &+ \left(\frac{83.20}{100} \times \frac{83.20}{83.20} \right) \times \frac{83.20}{83.20} \\ &\quad \left. + \frac{100-16.80-83.20}{100} \right\} = \end{aligned}$$

[illegible]

A- 130号内訳書③(施工P-01)

コンクリート削孔（電動ハンマドリル）／30mm以上200mm未満

削孔深さ:30mm以上200mm未満

積算単位:孔

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			2.30			
K 1	発動発電機(ガソリン発電機)賃料／2KVA	日	1.10			
K 2	電気ハンマドリル／穴あけ能力φ38～40mm	供/日	0.77			
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			95.32			
R 1	特殊作業員／夜間	人	45.55			
R 2	普通作業員／夜間	人	18.52			
R 3	土木一般世話役／夜間	人	13.43			
R 4						
R 5						
材料Z			2.38			
Z 1	ガソリン／レギュラー	L	1.94			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(-\frac{1.10}{100} \times \frac{2.30}{1.10+0.77} + \frac{0.77}{100} \times \frac{2.30}{1.10+0.77} \right) \times \frac{2.30}{1.10+0.77} \right. \\ & + \left(\frac{45.55}{100} \times \frac{95.32}{45.55+18.52+13.43} + \frac{18.52}{100} \times \frac{95.32}{45.55+18.52+13.43} + \frac{13.43}{100} \times \frac{95.32}{45.55+18.52+13.43} \right) \times \frac{95.32}{45.55+18.52+13.43} \\ & + \left(-\frac{1.94}{100} \times \frac{2.38}{1.94} \right) \times \frac{2.38}{1.94} \\ & \left. + \frac{100-2.30-95.32-2.38}{100} \right\} = \end{aligned}$$

[illegible]

A- 131号内訳書③(施工P-01)		積算単位:孔	標準単価:
コンクリート削孔（コンクリート穿孔機）／60mm以上64mm未満、200mm以上400mm未満			
削孔径:60mm以上64mm未満、削孔深さ:200mm以上400mm未満			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										3.49							
	K 1	コンクリート穿孔機 電動式コアホーリングマシン／簡易仕様型 最大穿孔径 φ 25cm				供/日				1.83							
	K 2	発動発電機(ガソリン発電機)賃料／3KVA				日				1.08							
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										71.35							
	R 1	特殊作業員／夜間				人				42.32							
	R 2	普通作業員／夜間				人				11.43							
	R 3	土木一般世話役／夜間				人				5.72							
	R 4																
	R 5																
材料Z										25.16							
	Z 1	ダイヤモンドビット／64.7mm スタンダード				個				21.64							
	Z 2	ガソリン／レギュラー				L				2.94							
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

(

$-\frac{1.83}{100}$

×

$\frac{1.83}{100}$

×

$\frac{1.08}{100}$

×

$\frac{1.08}{100}$

)

×

$\frac{3.49}{1.83+1.08}$

+

$\frac{42.32}{100}$

×

$\frac{42.32}{100}$

×

$\frac{11.43}{100}$

×

$\frac{11.43}{100}$

+

$\frac{5.72}{100}$

×

$\frac{5.72}{100}$

×

$\frac{71.35}{42.32+11.43+5.72}$

+

$\frac{21.64}{100}$

×

$\frac{21.64}{100}$

×

$\frac{2.94}{100}$

×

$\frac{2.94}{100}$

×

$\frac{25.16}{21.64+2.94}$

+

$\frac{100-3.49-71.35-25.16}{100}$

}

=

[illegible]

A- 133号

時間当たり

内訳書③

調査・立会工 夜間

[illegible]

内訳書③

[illegible]

内訳書③

[illegible]

A- 136号		公共污水ます設置工 夜間 標準横型 H=80cm～					1箇所当たり	内訳書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	0.63			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.59			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.04			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.04			
ます設置工(塩化ビニル製) 夜間		ます(径200) 施工規模		箇所	1			D- 45号単価表③
計								

A- 136号内訳書③(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

$\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 136号内訳書③(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$

+ $\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 136号内訳書③(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×
{
(
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

A- 137号		公共污水ます設置工 夜間 標準横型 H=100cm～					1箇所当たり	内訳書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	0.77			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.71			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.06			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.06			
ます設置工(塩化ビニル製) 夜間		ます(径200) 施工規模		箇所	1			D- 45号単価表③
計								

A- 137号内訳書③(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

$\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 137号内訳書③(施工P-02)

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

積算単位:m3

標準単価:

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K																	
	K 1																
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R									100.00								
	R 1	普通作業員／夜間				人			100.00								
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z																	
	Z 1																
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

+

100

100

×

)

×

100

100

+

100-100

100

}

=

A- 137号内訳書③(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×
{
(
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

A- 138号		公共污水ます設置工 夜間 標準横型 H=120cm～					1箇所当たり	内訳書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	0.91			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.83			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.08			施工P-03
		土砂等発生現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.08			
ます設置工(塩化ビニル製) 夜間		ます(径200) 施工規模		箇所	1			D- 45号単価表③
計								

A- 138号内訳書③(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

+ $\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 138号内訳書③(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$

+ $\text{-----} \frac{100-100}{100}$ }

=

A- 138号内訳書③(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

(

18.57

100

×

)

×

18.57

18.57

+

(

72.35

100

×

)

×

72.35

72.35

+

(

9.08

100

×

)

×

9.08

9.08

+

100-18.57-72.35-9.08

100

}

=

A- 139号		公共污水ます設置工 夜間 標準縦型 H=120cm～					1箇所当たり	内訳書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	0.91			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.86			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.05			施工P-03
		土砂等発生現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.05			
ます設置工(塩化ビニル製) 夜間		ます(径200) 施工規模		箇所	1			D- 45号単価表③
計								

A- 139号内訳書③(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価：

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械K							
K 1							
K 2							
K 3							
K 4							
K 5							
労務R				100.00			
R 1	普通作業員／夜間		人	100.00			
R 2							
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z							
Z 1							
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

$$\begin{aligned}
P' &= \\
&\times \left\{ \right. \\
&+ \left(\frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{100}{100} \\
&+ \\
&\left. + \frac{100-100}{100} \right\} =
\end{aligned}$$

A- 139号内訳書③(施工P-02)

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

積算単位:m3

標準単価:

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単価(東京)	単	価	摘	要
機械K															
	K 1														
	K 2														
	K 3														
	K 4														
	K 5														
労務R									100.00						
	R 1	普通作業員／夜間				人			100.00						
	R 2														
	R 3														
	R 4														
	R 5														
材料Z															
	Z 1														
	Z 2														
	Z 3														
	Z 4														
	Z 5														
市場S															

P' =

×

{

+

100

100

×

)

×

100

100

+

100-100

100

}

=

A- 139号内訳書③(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

(

18.57

100

×

)

×

18.57

18.57

+

(

72.35

100

×

)

×

72.35

72.35

+

(

9.08

100

×

)

×

9.08

9.08

+

100-18.57-72.35-9.08

100

}

=

A- 140号		公共污水ます設置工 夜間 標準縦型 H=140cm～					1箇所当たり	内訳書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	1.05			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.99			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.06			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.06			
ます設置工(塩化ビニル製) 夜間		ます(径200) 施工規模		箇所	1			D- 45号単価表③
計								

A- 140号内訳書③(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \right. \\ & + \left(\frac{100}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{100}{100} \\ & + \\ & \left. + \frac{100-100}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 140号内訳書③(施工P-02)

積算單位:m3

標準単価：

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K							
K 1							
K 2							
K 3							
K 4							
K 5							
労務R				100.00			
R 1	普通作業員／夜間		人	100.00			
R 2							
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z							
Z 1							
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \right. \\
 & + \left(\frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{100}{100} \\
 & + \\
 & \left. + \frac{100-100}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 140号内訳書③(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×
{
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

A- 141号		公共污水ます設置工 夜間 標準縦型 H=160cm～					1箇所当たり	内訳書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	1.19			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	1.12			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.07			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.07			
ます設置工(塩化ビニル製) 夜間		ます(径200) 施工規模		箇所	1			D- 45号単価表③
計								

A- 141号内訳書③(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($\frac{100}{100} \times \frac{\quad}{\quad}$) × $\frac{100}{100}$

+ $\frac{100-100}{100}$ }

=

A- 141号内訳書③(施工P-02)

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

積算単位:m3

標準単価:

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K																	
	K 1																
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R									100.00								
	R 1	普通作業員／夜間				人			100.00								
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z																	
	Z 1																
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

+

100

100

×

100

100

×

+

100-100

100

}

=

A- 141号内訳書③(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×
{
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

A- 142号		公共污水ます設置工 夜間 特1横型 H=80cm～					1箇所当たり	内訳書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	0.63			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.58			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.05			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.05			
ます設置工(塩化ビニル製) 夜間		ます(径150) 施工規模		箇所	1			D- 46号単価表③
計								

A- 142号内訳書③(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \right. \\ & + \left(\frac{100}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{100}{100} \\ & + \\ & \left. + \frac{100-100}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 142号内訳書③(施工P-02)

積算單位:m3

標準単価：

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K							
K 1							
K 2							
K 3							
K 4							
K 5							
労務R				100.00			
R 1	普通作業員／夜間		人	100.00			
R 2							
R 3							
R 4							
R 5							
材料Z							
Z 1							
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \right. \\
 & + \left(\frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{100}{100} \\
 & + \\
 & \left. + \frac{100-100}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

A- 142号内訳書③(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×
{
(
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

A- 143号		公共污水ます設置工 夜間 特1横型 H=100cm～					1箇所当たり	内訳書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	0.77			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.72			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.05			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.05			
ます設置工(塩化ビニル製) 夜間		ます(径150) 施工規模		箇所	1			D- 46号単価表③
計								

A- 143号内訳書③(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

$\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 143号内訳書③(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$

+ $\text{-----} \frac{100-100}{100}$ }

=

A- 143号内訳書③(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×
{
(
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

A- 144号		公共污水ます設置工 夜間 特1横型 H=120cm～					1箇所当たり	内訳書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	0.91			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.85			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.06			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.06			
ます設置工(塩化ビニル製) 夜間		ます(径150) 施工規模		箇所	1			D- 46号単価表③
計								

A- 144号内訳書③(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

$\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 144号内訳書③(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$

+ $\text{-----} \frac{100-100}{100}$ }

=

A- 144号内訳書③(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

(

18.57

100

×

)

×

18.57

18.57

+

(

72.35

100

×

)

×

72.35

72.35

+

(

9.08

100

×

)

×

9.08

9.08

+

100-18.57-72.35-9.08

100

}

=

A- 145号		公共污水ます設置工 夜間 特1縦型 H=80cm～					1箇所当たり	内訳書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	0.8			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.76			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.04			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.04			
ます設置工(塩化ビニル製) 夜間		ます(径150) 施工規模		箇所	1			D- 46号単価表③
計								

A- 145号内訳書③(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

$\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 145号内訳書③(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$

+ $\text{-----} \frac{100-100}{100}$ }

=

A- 145号内訳書③(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				18.57			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費		供/日	18.57		
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				72.35			
	R 1	運転手(一般)／夜間		人	72.35		
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				9.08			
	Z 1	軽油／1,2号		L	9.08		
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{18.57}{100} \times \frac{18.57}{18.57} \right) \times \frac{18.57}{18.57} \right. \\ &+ \left(\frac{72.35}{100} \times \frac{72.35}{72.35} \right) \times \frac{72.35}{72.35} \\ &+ \left(\frac{9.08}{100} \times \frac{9.08}{9.08} \right) \times \frac{9.08}{9.08} \\ &\quad \left. + \frac{100-18.57-72.35-9.08}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 146号		公共污水ます設置工 夜間 特1縦型 H=100cm～					1箇所当たり	内訳書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	0.94			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	0.89			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.05			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.05			
ます設置工(塩化ビニル製) 夜間		ます(径150) 施工規模		箇所	1			D- 46号単価表③
計								

A- 146号内訳書③(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

$\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 146号内訳書③(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K																	
	K 1																
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R									100.00								
	R 1	普通作業員／夜間				人			100.00								
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z																	
	Z 1																
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

+

100

100

×

)

×

100

+

100-100

100

}

=

A- 146号内訳書③(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×
{
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

A- 147号		公共污水ます設置工 夜間 特1縦型 H=120cm～					1箇所当たり	内訳書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り		土砂、現場制約あり		m3	1.08			施工P-01
		土質:土砂 施工方法:現場制約あり						
埋戻し		現場制約あり、土砂、無し		m3	1.03			施工P-02
		施工方法:現場制約あり 土質:土砂 締固めの有無:無し						
土砂等運搬		現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下		m3	0.05			施工P-03
		土砂等発現場:現場制約あり 積込機種・規格:人力 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
		DID区間の有無:有り 運搬距離:10.5km以下						
建設発生土(粘性土)		(株) 清水工業		m3	0.05			
ます設置工(塩化ビニル製) 夜間		ます(径150) 施工規模		箇所	1			D- 46号単価表③
計								

A- 147号内訳書③(施工P-01)

床掘り／土砂、現場制約あり

土質:土砂、施工方法:現場制約あり

積算単位:m3

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \text{-----}$) × $\text{-----} \frac{100}{100}$ -----

+

$\text{-----} \frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 147号内訳書③(施工P-02)

積算単位:m3

標準単価:

埋戻し／現場制約あり、土砂、無し

施工方法:現場制約あり、土質:土砂、締固めの有無:無し

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
	R 1 普通作業員／夜間	人	100.00			
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z						
	Z 1					
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× {

+ ($-\frac{100}{100} \times \frac{100}{100}$) × $\frac{100}{100}$

+ $\frac{100-100}{100}$ }

=

A- 147号内訳書③(施工P-03)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／現場制約あり、人力、土砂、有り、10.5km以下			
土砂等発生現場:現場制約あり、積込機種・規格:人力、土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:10.5km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

(

18.57

100

×

)

×

18.57

18.57

+

(

72.35

100

×

)

×

72.35

72.35

+

(

9.08

100

×

)

×

9.08

9.08

+

100-18.57-72.35-9.08

100

}

=

[illegible]

A- 148号内訳書③(施工P-01)

排水管設置

足場の有無:有り

積算単位:m

標準単価:

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
R 1	特殊作業員／夜間	人	47.49			
R 2	普通作業員／夜間	人	30.08			
R 3	土木一般世話役／夜間	人	21.94			
R 4						
R 5						
材料Z						
Z 1						
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

× {

+ ($\frac{47.49}{100} \times \text{-----}$ + $\frac{30.08}{100} \times \text{-----}$ + $\frac{21.94}{100} \times \text{-----}$) × $\frac{100}{47.49+30.08+21.94}$

+

+ $\frac{100-100}{100} \text{-----}$ } =

A- 149号

1箇所当たり

内訳書③

汚水ます防護蓋設置工 夜間

φ 200、T-14

[illegible]

A- 150号		区画線工 夜間					1m当た り	内訳書③
		実線 15cm						
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
区画線工 溶融式(手動) 夜間 豪雪 補正無 夜間		実線 15cm 制約無, 補正無,		m	1			C- 24号単価表③
計								

A- 151号		区画線工 夜間 ゼブラ 45cm					1m当たり	内訳書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
区画線工 溶融式(手動) 夜間 豪雪 補正無 夜間		ゼブラ 45cm 制約無, 補正無,		m	1			C- 25号単価表③
計								

A- 152号		区画線工 夜間					1m当た り		内訳書③		
破線 45cm											
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
区画線工 溶融式(手動) 夜間 豪雪 補正無 夜間		破線 45cm 制約無, 補正無,		m	1			C- 26号単価表③			
計											

[illegible]

A- 154号

1人当たり

内訳書③

交通誘導警備員 夜間
安全費

[illegible]

A- 155号		塩ビ管撤去工（手間） 夜間					100m当たり	内訳書③					
φ 100													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
硬質塩化ビニル管撤去工 夜間		呼び径 100mm		m		100						D- 47号単価表③	
計													
1 m当たり													

A- 156号		塩ビ管撤去工（手間） 夜間					100m当たり	内訳書③					
φ 150													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
硬質塩化ビニル管撤去工 夜間		呼び径 150mm		m		100						D- 48号単価表③	
計													
1 m当たり													

A- 157号				塩ビ管撤去工（手間） 夜間				100m当たり		内訳書③	
φ 200											
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額		摘 要		
硬質塩化ビニル管撤去工 夜間		呼び径 200mm		m	100				D- 49号単価表③		
計											
1 m当たり											

A- 158号		鉄筋コンクリート管撤去工（φ100） 夜間					10m当たり	内訳書③
運搬・処分含む								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄筋コンクリート管撤去工 夜間		呼び径 100mm		m	10			D- 50号単価表③
鉄筋コンクリート管処分運搬工 夜間				m3	0.09			D- 51号単価表③
鉄筋コンクリート管処分費 夜間				m3	0.09			D- 52号単価表③
計								
1 m当たり								

A- 159号		鉄筋コンクリート管撤去工（φ150） 夜間					10m当たり	内訳書③
運搬・処分含む								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄筋コンクリート管撤去工 夜間		呼び径 150mm		m	10			D- 53号単価表③
鉄筋コンクリート管処分運搬工 夜間				m3	0.14			D- 51号単価表③
鉄筋コンクリート管処分費 夜間				m3	0.14			D- 52号単価表③
計								
1 m当たり								

A- 160号		鉄筋コンクリート管撤去工（φ200） 夜間					10m当たり	内訳書③
運搬・処分含む								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄筋コンクリート管撤去工 夜間		呼び径 200mm		m	10			D- 54号単価表③
鉄筋コンクリート管処分運搬工 夜間				m3	0.19			D- 51号単価表③
鉄筋コンクリート管処分費 夜間				m3	0.19			D- 52号単価表③
計								
1 m当たり								

A- 161号		陶管撤去工（手間） 夜間					100m当たり	内訳書③					
φ 150													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
陶管撤去工 夜間		呼び径 150mm		m		100						D- 55号単価表③	
計													
1 m当たり													

[illegible]

A- 162号内訳書③(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、11.0km以下			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:11.0km以下			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.57							
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費				供	日			18.57							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										72.35							
	R 1	運転手(一般)／夜間				人				72.35							
	R 2																
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										9.08							
	Z 1	軽油／1,2号				L				9.08							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

(

18.57

100

×

)

×

18.57

18.57

+

(

72.35

100

×

)

×

72.35

72.35

+

(

9.08

100

×

)

×

9.08

9.08

+

100-18.57-72.35-9.08

100

}

=

[illegible]

[illegible]

[illegible]

B- 4号		鉄蓋設置工 夜間					1式当たり	明細書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		夜間		人				
特殊作業員		夜間		人				
普通作業員		夜間		人				
路盤材		25 k g		袋	5			
補強用鉄筋				個	1			
型枠損料				回	1			
発動発電機運転工(1) 夜間		カソリンエンジン駆動 2kVA 2.7kw		日				C- 3号単価表③
ダンプトラック 夜間		2 t 135PS		日				F- 1号運転費③
トラック（クレーン装置付） 夜間		2 t 2.9 t 吊		日				F- 2号運転費③
ボルト緊結セット【組立マンホール】		M16 L=150mm		箇所	1			
調整リング		600*50		個	1			
シール材				本	1			
計								

B- 5号		復旧工 夜間					1式当たり	明細書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		夜間		人				
特殊作業員		夜間		人				
普通作業員		夜間		人				
表層材		20 k g		袋	3			
アスファルト乳剤		PK-3 フライムコート用		L	1			
振動コンパクタ運転費	夜間			日				F- 5号運転費③
ダンプトラック	夜間	2 t 135PS		日				F- 1号運転費③
トラック（クレーン装置付）	夜間	2 t 2.9 t 吊		日				F- 2号運転費③
計								

B- 6号		鉄蓋設置工 夜間					1式当たり	明細書③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		夜間		人				
特殊作業員		夜間		人				
普通作業員		夜間		人				
路盤材		25 k g		袋	4			
補強用鉄筋				個	1			
型枠損料				回	1			
発動発電機運転工(1) 夜間		カソリンエンジン駆動 2kVA 2.7kw		日				C- 3号単価表③
ダンプトラック 夜間		2 t 135PS		日				F- 1号運転費③
トラック（クレーン装置付） 夜間		2 t 2.9 t 吊		日				F- 2号運転費③
ボルト緊結セット【組立マンホール】		M16 L=150mm		箇所	1			
計								

C- 1号

1箇所当たり

单価表③

マンホール蓋撤去工 夜間

蓋(受枠とも)及び調整コンクリートブロック

[illegible]

C- 2号

1箇所当たり

单価表③

マンホール蓋撤去工 夜間

蓋受杵まで

[illegible]

C- 3号

日当たり

単価表③

発動発電機運転工(1) 夜間

カソリンエンジン駆動 2kVA 2.7kw

[illegible]

C- 4号

1m3当たり

单価表③

コンクリート人力打設 夜間

無筋構造物

[illegible]

C-	4号単価表③(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
コンクリート／無筋・鉄筋構造物、人力打設、18-8-40(高炉)、一般養生			
構造物種別:無筋・鉄筋構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				31.93			
R 1	普通作業員／夜間		人	14.27			
R 2	特殊作業員／夜間		人	8.38			
R 3	土木一般世話役／夜間		人	7.11			
R 4							
R 5							
材料Z				68.07			
Z 1	生コンクリート 18N/mm2 (夜間) ／18-8-40		m3	68.07			
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

×

{

+

14.27

100

×

+

8.38

100

×

+

7.11

100

×

×

31.93

14.27+8.38+7.11

+

68.07

100

×

×

68.07

68.07

+

100-31.93-68.07

100

}

=

C- 5号

10m 当たり

単価表③

U型側溝設置工 (L=600mm) 夜間 夜間

60kg/個以下 制約受,基礎碎石

[illegible]

[illegible]

C- 7号

10m 当たり

単価表③

U型側溝設置工 (L=600mm) 夜間 夜間

60kg超え300kg/個以下 制約無,基礎碎石

[illegible]

C- 8号

10m当たり

单価表③

U型側溝設置工 (L=600mm) 夜間 夜間

60kg超え300kg/個以下 制約無, 基礎碎石

[illegible]

C- 9号		U型側溝設置工（L=600mm）夜間 夜間					10m当たり	単価表③					
		60kg超え300kg/個以下 制約無, 基礎碎石											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
排水構造物工 夜間 U型側溝		L600 60超300kg/個以下 制約無		m		10							
計													
1 m当たり													

C- 11号

1個当たり

单価表③

L形側溝再利用撤去・据付 夜間

0.6m/個

[illegible]

C- 11号単価表③(施工P-01)	積算単位:m	標準単価:
プレキャストL形側溝（製品長 0. 6 m／個）／再利用		
作業区分:据付・撤去、基礎碎石の有無:無し		

	名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K							5. 70			
	K 1	バックホウ(クローラ型)	クレーン機能付 排対型(1次基準)／山積0. 45m3(平積0. 35m3)	吊能力2. 9t		供/日	5. 09			
	K 2									
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務R							66. 33			
	R 1	普通作業員	／夜間			人	33. 41			
	R 2	土木一般世話役	／夜間			人	13. 44			
	R 3	運転手(特殊)	／夜間			人	8. 24			
	R 4	特殊作業員	／夜間			人	4. 14			
	R 5									
材料Z							27. 97			
	Z 1	鉄筋コンクリート	L形	／300 50×15. 5×60		個	25. 58			
	Z 2	軽油	／1, 2号			L	2. 14			
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.09}{100} \times \frac{5.70}{5.09} \right) + \left(\frac{33.41}{100} \times \frac{33.41}{33.41+13.44+8.24+4.14} + \frac{13.44}{100} \times \frac{13.44}{33.41+13.44+8.24+4.14} + \frac{8.24}{100} \times \frac{8.24}{33.41+13.44+8.24+4.14} + \frac{4.14}{100} \times \frac{4.14}{33.41+13.44+8.24+4.14} \right) + \left(\frac{25.58}{100} \times \frac{27.97}{25.58+2.14} + \frac{2.14}{100} \times \frac{2.14}{25.58+2.14} \right) + \frac{100-5.70-66.33-27.97}{100} \right\} = \quad =$$

C- 13号

1m 当たり

单価表③

立ち管設置 夜間

直管 $\phi 300$ [illegible]

C- 13号単価表③(施工P-01)

積算単位:m

標準単価:

暗渠排水管／据付、直管、200～400mm

作業区分:据付、管種別:直管、呼び径:200～400mm

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			12.99			
	R 1 普通作業員／夜間	人	9.26			
	R 2 土木一般世話役／夜間	人	3.73			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			87.01			
	Z 1 硬質塩化ビニル管 薄肉管／VU-300	m	87.01			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \right. \\ & + \left(\frac{9.26}{100} \times \frac{100-12.99-87.01}{100} + \frac{3.73}{100} \times \frac{100-12.99-87.01}{100} \right) \times \frac{12.99}{9.26+3.73} \\ & + \left(\frac{87.01}{100} \times \frac{100-12.99-87.01}{100} \right) \times \frac{87.01}{87.01} \\ & \left. + \frac{100-12.99-87.01}{100} \right\} = \end{aligned}$$

C- 14号

100袋当たり

單価表③

土のう工 夜間
仕拵・積立

[illegible]

C- 16号

1m3当たり

单価表③

構造物とりこわし工(人力施工) 夜間 夜間

鉄筋構造物 制約無

[illegible]

C- 17号		樹脂系すべり止め舗装工 夜間 RPN-301（車道）					1㎡当 たり	単価表③	
名	称	規	格	単 位	数 量	単	価	金 額	摘 要
樹脂系すべり止め舗装工		RPN-301		㎡	1				
計									

C- 18号

1 m²当たり

单価表③

樹脂系すべり止め舗装工 夜間

RPN-501 (歩道, 自転車道)

[illegible]

C- 19号単価表③(施工P-01)	積算単位:基	標準単価:
基礎ブロック, 鋼管基礎／基礎ブロック、金網柵、無し		
基礎種別:基礎ブロック、構造物種別:金網柵、基礎碎石:無し		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			80.72			
R 1	普通作業員／夜間	人	72.55			
R 2	土木一般世話役／夜間	人	8.17			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			19.28			
Z 1	基礎ブロック フェンス用ブロック／20×20×45(cm)	個	19.28			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

×

{

+

72.55

100

×

+

8.17

100

×

)

×

80.72

72.55+8.17

+

19.28

100

×

)

×

19.28

19.28

+

100-80.72-19.28

100

}

=

C- 19号単価表③(施工P-02)	積算単位:m	標準単価:
金網・支柱（立入防止柵）／基礎ブロック、2m		
基礎種別:基礎ブロック、支柱間隔:2m		

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K																	
	K 1																
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R									100.00								
	R 1	普通作業員／夜間				人		90.38									
	R 2	土木一般世話役／夜間				人		8.81									
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z																	
	Z 1																
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

+

90.38

100

×

+

8.81

100

×

)

×

100

90.38+8.81

+

100-100

100

}

=

C- 20号

1m当たり

单価表③

横断・転落防止柵設置工（C o 建込用）夜間

ヒーム式・ハネル式

[illegible]

C- 21号

1m当たり

單価表③

横断・転落防止柵設置工（プレキャストＣｏブロック建込用）夜間

ビーム式・ハネル式

[illegible]

C- 22号

1 t 当たり

单価表③

鉄筋工 夜間

一般構造物

[illegible]

C- 23号

1 t 当たり

单価表③

鉄筋工 夜間
一般構造物

[illegible]

C- 24号

1,000m 当たり

単価表③

区画線工 溶融式(手動) 夜間 豪雪補正無 夜間

実線 15cm 制約無, 補正無,

[illegible]

C- 25号

1,000m 当たり

單価表③

区画線工 溶融式(手動) 夜間 豪雪補正無 夜間

セブ 45cm 制約無, 補正無,

[illegible]

C- 26号

1,000m 当たり

单価表③

区画線工 溶融式(手動) 夜間 豪雪補正無 夜間

破線 45cm 制約無, 補正無,

[illegible]

C- 27号

1,000m 当たり

单価表③

区画線工 溶融式(手動) 夜間 豪雪補正無 夜間

矢印・記号・文字15cm換算 制約無,補正無,

[illegible]

C- 28号

1m³当たり

单価表③

構造物とりこわし工(人力施工) 昼間

無筋構造物 制約無

[illegible]

D- 1号

1組当たり

単価表③

蓋(受枠とも)及び調整コンクリートブロック据付工 夜間

[illegible]

D- 2号

1組当たり

単価表③

蓋(受杵とも)据付工 夜間

[illegible]

D- 3号

1個当たり

単価表③

ブロック据付工 夜間

斜壁、直壁等又はスラブの作業

[illegible]

D- 4号

1m当たり

单価表③

硬質塩化ビニル管設置工 夜間

管径150mm 施工規模

[illegible]

D- 5号

1m当たり

単価表③

硬質塩化ビニル管設置工 夜間

管径200mm 施工規模

[illegible]

D- 6号

1m当たり

单価表③

硬質塩化ビニル管設置工 夜間

管径250mm 施工規模

[illegible]

D- 7号

1m当たり

单価表③

硬質塩化ビニル管設置工 夜間

管径300mm 施工規模

[illegible]

D- 8号

1箇所当たり

单価表③

取付管布設工及び支管取付工 夜間

管径100 施工規模、管長

[illegible]

D- 9号

1箇所当たり

单価表③

取付管布設工及び支管取付工 夜間

管径150 施工規模、管長

[illegible]

D- 10号

1箇所当たり

单価表③

取付管布設工及び支管取付工 夜間

管径200 施工規模、管長

[illegible]

D- 11号

1箇所当たり

单価表③

取付管布設工及び支管取付工 夜間

管径150 施工規模、管長

[illegible]

D- 12号

1箇所当たり

单価表③

取付管布設工及び支管取付工 夜間

管径200 施工規模、管長

[illegible]

D- 13号

1箇所当たり

単価表③

小型マンホール工(塩化ビニル製) (起点、中間形式) 夜間

径300mm 深2m以下 施工規模

[illegible]

D- 14号

1箇所当たり

单価表③

小型マンホール工(塩化ビニル製) (起点、中間形式) 夜間

径300mm 深3.5m以下 施工規模

[illegible]

[illegible]

D- 16号

1箇所当たり

単価表③

小型マンホール工(塩化ビニル製) (底部会合形式) 夜間

径300mm 深3.5m以下 施工規模

[illegible]

D- 17号

1箇所当たり

单価表③

鑄鉄製防護蓋設置費 夜間

加算額(ます工)

[illegible]

D- 18号		Vカット工 夜間 管口部・マンホール側壁					18m当たり	単価表③
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
止水材				kg	58.1			
表面仕上げ材				kg	1.62			
補修器材				式	1			
土木一般世話役		夜間		人				
はつり工		夜間		人				
左 官		夜間		人				
普通作業員		夜間		人				
計								
1 m当たり								

D- 19号

日当たり

単価表③

ポンプ運転工（作業時排水、発動発電機） 夜間

口径50mm、揚程5m×1台

[illegible]

D- 20号		ポンプ据付・撤去工 夜間 口径50mm、揚程5m×1～2台						1現場当たり	単価表③				
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
普通作業員		夜間		人									
計													

D- 23号

330m 当たり

単価表③

高圧洗浄車清掃工（揚泥車4 t 使用）夜間

管径200~250mm、土砂深率20%

[illegible]

D- 24号		本管T Vカメラ調査工 夜間 側視回数 0.3回以下						280m当たり	単価表③				
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
管路調査技師		夜間		人									
管路調査助手		夜間		人									
管路調査作業員		夜間		人									
T Vカメラ搭載車運転工（本管用） 夜間		2 t 9 5 . 5 k W		日								E- 5号単価表③	
計													
1 m当たり													

D- 25号

600m 当たり

单価表③

報告書作成工（本管TVカメラ調査工）夜間

本管、側視回数 0.2回以下

[illegible]

D- 26号		機械掘削工（小型バックホウ）夜間					100m3当たり	単価表③					
		山積0.13m3											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
土木一般世話役		夜間		人									
普通作業員		夜間		人									
小型バックホウ運転費 夜間		山積0.13m3(平0.10)、排ガス対策型(2次基準)		日								F- 6号運転費③	
諸雑費				式		1							
計													
1 m3当たり													

D- 27号		発生土処分工（機械積込み） 夜間					1m3当た り	単価表③					
		2 t 積(良好)、山積0.13m3積込											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
発生土運搬工（DIDあり） 夜間		2t積(良好)、山積0.13m3積込、L=8.4 km		m3		1						E- 6号単価表③	
建設発生土(粘性土)		(株)清水工業 3571-1		m3		1							
計													

D- 28号

1m3当たり

单価表③

砂基礎設置工（人力施工）夜間

[illegible]

D- 29号

1m3当たり

单価表③

碎石基礎設置工（人力施工）夜間

[illegible]

D- 30号		機械投入埋戻工（購入土）夜間					100m3当たり	単価表③					
		小型バックホウ山積0.13m3											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
土木一般世話役		夜間		人									
普通作業員		夜間		人									
再生クラッシャー		RC-40		m3		105							
小型バックホウ運転費 夜間		山積0.13m3（平0.10）、排ガス対策型（2次基準）		日								F- 8号運転費③	
タンパ締固め				m3		100						施工P-01	
諸雑費				式		1							
計													
1 m3当たり													

D- 30号単価表③(施工P-01) タンパ締固め				積算単位:m3		標準単価:	
------------------------------	--	--	--	---------	--	-------	--

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			1.24			
	K 1 タンパ (ランマ) 賃料／質量60～80kg	日	1.24			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			97.05			
	R 1 特殊作業員／夜間	人	51.22			
	R 2 普通作業員／夜間	人	45.83			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			1.71			
	Z 1 ガソリン／レギュラー	L	1.71			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

× { (− $\frac{1.24}{100}$ × -----) × ----- $\frac{1.24}{1.24}$ -----

+ ($\frac{51.22}{100}$ × ----- + $\frac{45.83}{100}$ × -----) × ----- $\frac{97.05}{51.22+45.83}$ -----

+ (− $\frac{1.71}{100}$ × -----) × ----- $\frac{1.71}{1.71}$ -----

+ ----- $\frac{100-1.24-97.05-1.71}{100}$ ----- } =

D- 31号		機械投入埋戻工（発生土）夜間 小型バックホウ山積0.13m3					100m3当たり	単価表③					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
土木一般世話役		夜間		人									
普通作業員		夜間		人									
小型バックホウ運転費 夜間		山積0.13m3(平0.10)、排ガス対策型(2次基準)		日								F- 8号運転費③	
タンパ締固め				m3		100						施工P-01	
諸雑費				式		1							
計													
1 m3当たり													

D- 31号単価表③(施工P-01)
タンパ締固め

積算単位:m3

標準単価:

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			1.24			
	K 1 タンパ(ランマ)賃料/質量60～80kg	日	1.24			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			97.05			
	R 1 特殊作業員/夜間	人	51.22			
	R 2 普通作業員/夜間	人	45.83			
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料Z			1.71			
	Z 1 ガソリン/レギュラー	L	1.71			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(-\frac{1.24}{100} \times \frac{1.24}{1.24} \right) \times \frac{1.24}{1.24} \right. \\
 & + \left(\frac{51.22}{100} \times \frac{51.22}{51.22+45.83} + \frac{45.83}{100} \times \frac{45.83}{51.22+45.83} \right) \times \frac{97.05}{51.22+45.83} \\
 & + \left(-\frac{1.71}{100} \times \frac{1.71}{1.71} \right) \times \frac{1.71}{1.71} \\
 & \left. + \frac{100-1.24-97.05-1.71}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

D- 32号		アルミ矢板建込工(両側分) 夜間					100m当たり	単価表③					
		掘削深 2.0m以下、山積0.13m3											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
土木一般世話役		夜間		人									
特殊作業員		夜間		人									
普通作業員		夜間		人									
小型バックホウ運転費 夜間		山積0.13m3(平0.10)、排ガス対策型(2次基準)		日								F- 6号運転費③	
諸雑費				式		1							
計													
1 m当たり													

[illegible]

D- 34号

100m 当たり

单価表③

土留支保工(軽量金属支保工) 夜間

1 段、掘削深2.0m以下、水压式ハイドロカット

[illegible]

[illegible]

D- 36号

100m 当たり

単価表③

アルミ矢板引抜工(両側分) 夜間

掘削深 2.5m以下、トラッククレーン4.9t吊

[illegible]

D- 37号

100m 当たり

单価表③

土留支保工(軽量金属支保工) 夜間

2段、掘削深3.5m以下、水压式ハイドロカット

[illegible]

D- 38号		アルミ矢板建込工(両側分) 夜間					100m当たり	単価表③					
		掘削深 3.0m以下、山積0.13m3											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
土木一般世話役		夜間		人									
特殊作業員		夜間		人									
普通作業員		夜間		人									
小型バックホウ運転費 夜間		山積0.13m3(平0.10)、排ガス対策型(2次基準)		日									F- 6号運転費③
諸雑費				式			1						
計													
1 m当たり													

D- 39号

100m 当たり

单価表③

アルミ矢板引抜工(両側分) 夜間

掘削深 3.0m以下、トラッククレーン4.9t吊

[illegible]

D- 40号		アルミ矢板建込工(両側分) 夜間					100m当たり	単価表③					
		掘削深 3.5m以下、山積0.13m3											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
土木一般世話役		夜間		人									
特殊作業員		夜間		人									
普通作業員		夜間		人									
小型バックホウ運転費 夜間		山積0.13m3(平0.10)、排ガス対策型(2次基準)		日								F- 6号運転費③	
諸雑費				式		1							
計													
1 m当たり													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

D- 44号

100m 当たり

单価表③

土留支保工(軽量金属支保工) 夜間

3段、掘削深3.8m以下、水压式ハイドロカット

[illegible]

D- 45号

1箇所当たり

单価表③

まず設置工(塩化ビニル製) 夜間

まず(径200) 施工規模

[illegible]

D- 46号

1箇所当たり

单価表③

まず設置工(塩化ビニル製) 夜間

まず(径150) 施工規模

[illegible]

[illegible]

[illegible]

D- 50号		鉄筋コンクリート管撤去工 夜間					10m当たり	単価表③					
		呼び径 100mm											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
土木一般世話役		夜間		人									
普通作業員		夜間		人									
バックホウ運転費（クレーン機能付 1.7t吊）夜間		山積0.28m3（平0.20）、排ガス対策型（2次基準）		日								F- 9号運転費③	
諸雑費				式		1							
計													
1 m当たり													

[illegible]

D- 51号単価表③(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、小規模土工、有り、11.0km以下			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:11.0km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				18.57			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル／2t積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費	供/日	18.57			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				72.35			
	R 1	運転手(一般)／夜間	人	72.35			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				9.08			
	Z 1	軽油／1,2号	L	9.08			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×
{
(
18.57
100
×

)
×

18.57
18.57

+
(
72.35
100
×

)
×

72.35
72.35

+
(
9.08
100
×

)
×

9.08
9.08

+

100-18.57-72.35-9.08
100

}
=

D- 53号		鉄筋コンクリート管撤去工 夜間					10m当たり	単価表③					
		呼び径 150mm											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
土木一般世話役		夜間		人									
普通作業員		夜間		人									
バックホウ運転費（クレーン機能付 1.7t吊）夜間		山積0.28m3(平0.20)、排ガス対策型(2次基準)		日								F- 9号運転費③	
諸雑費				式		1							
計													
1 m当たり													

D- 54号		鉄筋コンクリート管撤去工 夜間					10m当たり	単価表③
		呼び径 200mm						
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		夜間		人				
普通作業員		夜間		人				
バックホウ運転費（クレーン機能付 1.7t吊）夜間		山積0.28m3(平0.20)、排ガス対策型(2次基準)		日				F- 9号運転費③
諸雑費				式	1			
計								
1 m当たり								

D- 55号				10m当たり				単価表③			
陶管撤去工 夜間 呼び径 150mm											
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
土木一般世話役		夜間		人							
普通作業員		夜間		人							
バックホウ運転費（クレーン機能付 1.7t吊）夜間		山積0.28m3(平0.20)、排ガス対策型(2次基準)		日				F- 9号運転費③			
諸雑費				式	1						
計											
1 m当たり											

[illegible]

[illegible]

E-	1号単価表③(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
	モルタル練		

	名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K										
	K 1									
	K 2									
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務R							83.30			
	R 1	普通作業員／夜間				人	55.43			
	R 2	土木一般世話役／夜間				人	27.71			
	R 3									
	R 4									
	R 5									
材料Z							16.70			
	Z 1	セメント／高炉B 25kg袋入				t	11.28			
	Z 2	再生砂				m3	5.42			
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

×

{

+

$\frac{55.43}{100}$

×

+

$\frac{27.71}{100}$

×

)

×

83.30

55.43+27.71

+

$\frac{11.28}{100}$

×

+

$\frac{5.42}{100}$

×

)

×

16.70

11.28+5.42

+

100-83.30-16.70

100

}

=

E- 2号

日当たり

単価表③

高圧洗浄車運転工 夜間

4 t 使用

[illegible]

E- 3号

日当たり

单価表③

揚泥車運転工 夜間

4 t 使用

[illegible]

E- 5号

日当たり

单価表③

TVカメラ搭載車運転工（本管用）夜間

2 t 9 5. 5 k W

[illegible]

E- 6号		発生土運搬工 (DIDあり) 夜間					10m3当たり	単価表③					
		2t積(良好)、山積0.13m3積込、L=8.4k m											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ダンプトラック運転費 夜間		2t積、損耗費(良好)		日								F- 7号運転費③	
計													
1 m3当たり													

E- 8号

日当たり

单価表③

揚泥車運転工 夜間

4 t 使用

[illegible]

E- 9号

日当たり

単価表③

給水車運転工 夜間

4 t 使用

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]