

特別調査（臨時調査）により策定した資材単価

札幌開発建設部 技術企画課  
令和 06 年 04 月 01 日

- (注) 1. 記号については、別表1を参照すること  
2. 下記価格は札幌開発建設部仕様に基づく  
3. 下記価格は消費税抜きの価格である  
4. 単価の適用期間は適用開始年月から6ヵ月間とする  
5. 適用期間内であっても市場の動向等により単価を見直す場合がある

品名	規格	単位	価格(円)	備考	適用開始年月
DSRC路側無線装置	RSU無線部(空中線タイプA)	台	1,600,000	※1c	R6.03
DSRC路側無線装置	RSU無線部(空中線タイプB)	台	1,600,000	※1c	R6.03
DSRC路側無線装置	RSU無線部(空中線タイプC)	台	1,600,000	※1c	R6.03
DSRC路側無線装置	RSU制御部	台	2,700,000	※1c	R6.03
DSRC路側無線装置	RSU無線部(空中線タイプE)	台	2,600,000	※1c	R6.03
DSRC路側無線装置	RSU制御部(タイプE)	台	2,800,000	※1c	R6.03
DSRC路側無線装置	伝送部(L2-SW)	台	600,000	※1c	R6.03
DSRC路側無線装置	伝送部(SHDSL)	台	660,000	※1c	R6.03
DSRC路側無線装置	伝送部(メディアコンバータ)	台	189,000	※1c	R6.03
DSRC路側無線装置	電源部	台	450,000	※1c	R6.03
DSRC路側無線装置	きょう体(装柱型)	台	1,100,000	※1c	R6.03
DSRC路側無線装置	きょう体(自立型)	台	1,100,000	※1c	R6.03
EPS材	0.5×1.0×2.0m 密度24kg/m3	m3	34,200	※1a	R6.02
IP伝送装置(100Gbps高速通信用)	10GBASE-Rインターフェイス(SFP+) 10GBASE-ZR 非シグナ	枚	4,780,000	※1c	R6.04
IP伝送装置(100Gbps高速通信用)	100GBASE-Rインターフェイス(QSFP28) 100GBASE-ER4	枚	19,500,000	※1c	R6.04
L2-SW(PoE対応)	本体 24ポート 電源部シングル	枚	1,860,000	※1c	R6.04
LED照明	120Wタイプ	台	162,000	※1a	R6.02
LED照明	80Wタイプ 超広角タイプ	台	86,400	※1a	R6.02
LED道路照明器具(建電協型)	KCE-70-2 指定色塗装	台	182,000	※1a	R6.03
LED道路照明器具(建電協型)	KCE-100-2 指定色塗装	台	195,000	※1a	R6.03
NIエアカバー	4ヶ/組	組	360,000	※1a	R6.02
NI超高压ポンプ 消耗材料費	バルブ・シール・プランジャー類	式	1,950,000	※1a	R6.02
NI超高压噴射ノズル	4ヶ/組	組	480,000	※1a	R6.02
SM光ケーブル(薄肉)4C-TS-WB-LM無	SM200C	m	2,120	※1a	R6.03
SM光ケーブル(薄肉)4C-TS-WB-LM無	SM300C	m	3,170	※1a	R6.03
SM光ケーブル(薄肉)4C-TS-WB-LM無	DSF36C+SM4C	m	1,290	※1a	R6.03
SM光ケーブル(薄肉)4C-TS-WB-LM無	DSF80C+SM20C	m	2,450	※1a	R6.03
SM光ケーブル(薄肉)4C-TS-WB-LM無	DSF80C	m	2,120	※1a	R6.03
SM光ケーブル(薄肉)4C-TS-WB-LM無	DSF120C	m	3,240	※1a	R6.03
U型ロングトラフ	1000×1000×2000	本	78,400	※1a	R6.03
アンカー鋼材(SC77ポンド)	K6シース φ15.2mm 3H 削孔径90mm・3LLG	kg	770	※1a	R6.03
ケーシングパイプ	φ140mm	m	15,200	※1a	R6.02
スタビライザー	φ140mm	個	5,200	※1a	R6.02
セメント系固化材	高含水泥炭用固化材 フレコン	t	36,500	※1b	R6.02
ソーラー式自発光視線誘導灯 片面タイプ	ST-SP360 高輝度LED ソーラー式自発光タイプ	基	138,000	※1a	R6.03
ソーラー式自発光視線誘導灯 両面タイプ	ST-SP360W 高輝度LED ソーラー式自発光タイプ	基	168,000	※1a	R6.03
ホースレス計測	垂直(-90°~-80°)、深度90m超~100m以下、 資料整理・計算費含む	孔	876,000	※1l	R6.04
ホースレス計測	垂直(-90°~-80°)、深度100m超~110m以下、 資料整理・計算費含む	孔	945,000	※1l	R6.04
ホースレス計測	垂直(-90°~-80°)、深度110m超~120m以下、 資料整理・計算費含む	孔	1,010,000	※1l	R6.04
マルチクラン	φ140mm	個	8,700	※1a	R6.02
メッシュタイププラスチックネット	一般土木用 2.94kN/m	m2	690	※1a	R6.02
モノレール動力車	500kg/45° 使用期間4ヶ月 返納整備費含む	台	892,000	※1d	R6.03
レール資材	500kg用 単軌条レール 使用期間4ヶ月 返納整備費含む	m	9,300	※1d	R6.03
レール資材貫料	500kg積/45° 6ヶ月間程度使用	m	10,100	※1d	R6.03
屋外自立型分電盤	W2,200×H1,800×D350(mm)程度 HDZT63	面	8,560,000	※1c	R6.03
画像回覧装置	MPEG-2/H264 4分割画面表示対応	台	1,010,000	※1c	R6.03
簡易型河川監視カメラ(寒冷地・高感度タイプ)	カメラ、計測制御・通信部、電源部、ソーラーパネル	式	550,000	※1a	R6.04
簡易型交通量計測装置計測部筐体2車線用	感知部、收容架(筐体 寒冷地仕様)含む 超音波送受波センサー方式	組	254,000	※1c	R6.03
簡易型交通量計測装置計測部筐体4車線用	感知部、收容架(筐体 寒冷地仕様)含む 超音波送受波センサー方式	組	508,000	※1c	R6.03
簡易型交通量計測装置計測部筐体5車線用	感知部、收容架(筐体 寒冷地仕様)含む 超音波送受波センサー方式	組	635,000	※1c	R6.03
簡易型交通量計測装置計測部筐体6車線用	感知部、收容架(筐体 寒冷地仕様)含む 超音波送受波センサー方式	組	762,000	※1c	R6.03
簡易型交通量計測装置路側筐体2車線用	処理部(複数車線用)、データー蓄積部、上位伝送部含む 無線伝送部含まず	組	3,910,000	※1c	R6.03
簡易型交通量計測装置路側筐体4車線用	收容架(筐体 寒冷地仕様)	組	3,200,000	※1c	R6.03
簡易型交通量計測装置路側筐体5車線用	処理部(複数車線用)、データー蓄積部、上位伝送部含む 無線伝送部含まず	組	4,720,000	※1c	R6.03
簡易型交通量計測装置路側筐体6車線用	收容架(筐体 寒冷地仕様)	組	3,200,000	※1c	R6.03
簡易型交通量計測装置路側筐体5車線用	処理部(複数車線用)、データー蓄積部、上位伝送部含む 無線伝送部含まず	組	5,130,000	※1c	R6.03
簡易型交通量計測装置路側筐体6車線用	收容架(筐体 寒冷地仕様)	組	3,200,000	※1c	R6.03
簡易型交通量計測装置路側筐体6車線用	処理部(複数車線用)、データー蓄積部、上位伝送部含む 無線伝送部含まず	組	5,530,000	※1c	R6.03
簡易型交通量計測装置路側筐体6車線用	收容架(筐体 寒冷地仕様)	組	3,200,000	※1c	R6.03
岩盤透水試験(ルンゲンテスト)	低水圧式、深度80m以上~100m未満、 記録・データー整理含む	回	199,000	※1l	R6.04
岩盤透水試験(ルンゲンテスト)	低水圧式、深度100m以上~120m未満、 記録・データー整理含む	回	228,000	※1l	R6.04
危機管理型水位計(寒冷地対応)	接触型水圧式センサー部、計測制御・通信部、電源部、 ソーラーパネル	式	882,000	※1a	R6.04
計測ケーブル	KPEV-S(銅テープ) 1.25mm2 7P	m	666	※1a	R6.03
固定減衰器	3db	個	120,000	※1c	R6.03
光ケーブル(薄肉)4C-TS-WB-LM無	DSF20C+80C	m	1,660	※1a	R6.03
高天井用LED照明	21,000lm以上	基	299,000	※1a	R6.04
自立分電盤	W:640 L:1500 D:385(指定色塗装)	基	1,130,000	※1a	R6.03
自立分電盤	W:540 L:1200 D:325(指定色塗装)	基	715,000	※1a	R6.03
樹脂モルタル	マルチ樹脂モルタル	m3	1,270,000	※1a	R6.02
充填材	MMA樹脂 寒冷地用	kg	5,900	※1a	R6.03
充填材 MMA樹脂TSKJ工法用	ブライマー未使用 充填材(比重1.05kg/L)	kg	5,900	※1a	R6.03
乗用台車賃料 2人乗	500kg積/45° 6ヶ月間程度使用	台	563,000	※1d	R6.03
水圧式水位計観測	現地機器点検、データー整理含む	孔・回	33,400	※1l	R6.04
水圧式水位計設置	水位計(測定レンジ19m、センサー精度±0.1%F.S.、 メモリ容量40000測定)含む	基	143,000	※1l	R6.04
水位観測孔設置	塩ビ管(VPφ50mm、ストレーナー加工)	m	1,960	※1l	R6.04
水位計資料整理・とりまとめ	水位変動図および観察含む	孔・月	31,500	※1l	R6.04
水位計変換部	BCD出力2量 SDカードスロット含まず	台	855,000	※1c	R6.03
水晶式水位計	変換器	台	1,050,000	※1c	R6.03
水晶式水位計	感部10m計 測定精度:±0.02% ケーブル含まず	台	1,040,000	※1c	R6.03
耐圧ホース	L=80m	組	150,000	※1a	R6.02
大型集水樹スラブ	1800×1800mm用 t=200mm	枚	101,000	※1a	R6.03
炭素繊維プレート	w50×t1.2mm	巻	210,000	※1a	R6.03
断面修復材	ホリマセメントモルタル左官工法用	kg	230	※1a	R6.03
中継ボックス	ラック型	台	237,000	※1c	R6.03
中継ボックス	屋外型	台	237,000	※1c	R6.03
超高压ホース	L=80m	組	1,600,000	※1a	R6.02
直流電源装置	KR-12-B150 30A 単相100V	台	2,040,000	※1c	R6.03
土質ボリソング(オールドボリソング)	粘性土・シルト、100m超120m以下、鉛直下方、φ86mm	m	19,600	※1l	R6.04
土質ボリソング(オールドボリソング)	礫混じり土砂、120m超140m以下、鉛直下方、φ66mm	m	44,700	※1l	R6.04

特別調査（臨時調査）により策定した資材単価

札幌開発建設部 技術企画課  
令和 06 年 04 月 01 日

- (注) 1. 記号については、別表1を参照すること  
2. 下記価格は札幌開発建設部仕様に基づく  
3. 下記価格は消費税抜きの価格である  
4. 単価の適用期間は適用開始年月から6カ月間とする  
5. 適用期間内であっても市場の動向等により単価を見直す場合がある

品名	規格	単位	価格(円)	備考	適用開始年月
土質ボ-リング(オルコ7ボ-リング)	礫混じり土砂、100m超120m以下、鉛直下方、φ86mm	m	47,800	※1l	R6.04
土質ボ-リング(オルコ7ボ-リング)	礫混じり土砂、140m超160m以下、鉛直下方、φ66mm	m	46,500	※1l	R6.04
土質ボ-リング(オルコ7ボ-リング)	粘性土・シルト、100m超120m以下、鉛直下方、φ66mm	m	16,700	※1l	R6.04
土質ボ-リング(オルコ7ボ-リング)	粘性土・シルト、120m超140m以下、鉛直下方、φ66mm	m	18,200	※1l	R6.04
土質ボ-リング(オルコ7ボ-リング)	粘性土・シルト、140m超160m以下、鉛直下方、φ66mm	m	18,900	※1l	R6.04
土質ボ-リング(オルコ7ボ-リング)	礫混じり土砂、100m超120m以下、鉛直下方、φ66mm	m	41,100	※1l	R6.04
土木平台車	500kg/積み 使用期間4ヶ月 返納整備費含む	台	191,000	※1d	R6.03
土木平台車賃料	500kg積/45° 6ヶ月間程度使用	台	207,000	※1d	R6.03
動力車賃料	500kg積/45° 6ヶ月間程度使用	台	969,000	※1d	R6.03
同軸接栓	RF-3CP	個	5,000	※1a	R6.04
特定小電力受信機	測定柱用	台	760,000	※1c	R6.03
特定小電力送信機	測定柱用	台	888,000	※1c	R6.03
二重管パイプ		組	720,000	※1a	R6.02
二重管ロッド	φ90mm	本	152,000	※1a	R6.02
樋門太陽電池照明灯材料費	人体センサー型(上屋対応) 蛍光灯20W×1本	式	630,000	※1a	R6.02
標識板 カントリーサイン	1600×1200 カブセルガラス型	枚	237,000	※1a	R6.04
表面被覆材	ボリマーセメントモルタル ※フライマー不要タイプ	kg	350	※1a	R6.03
負圧集塵装置用フィルター	225m3/min用 1次フィルター(6枚/セット)	組	660,000	※1a	R6.02
負圧集塵装置用フィルター	225m3/min用 HEPAフィルター(4枚/セット)	組	400,000	※1a	R6.02
分配器	信号分配器	台	83,700	※1c	R6.03
防錆材	エポキシ樹脂系錆転換型	kg	5,140	※1a	R6.03
防雪柵 自立式吹止柵 送止	半有孔板式 H=5,071 W=3,5 風速30m/s付属等一式含む 溶融亜鉛メッキ	本	177,000	※1a	R6.03
防雪柵 自立式吹止柵 本体	半有孔板式 H=5,071 W=3,5 風速30m/s付属等一式含む 溶融亜鉛メッキ	m	134,000	※1a	R6.03
目地充填材	高耐候性 1成分形 ボリウレタン系 シーリング材	L	3,480	※1a	R6.02
以下 余 白					