

駒場南7丁目11号線外配水管布設替工事

総括表

工 事 名	駒場南7丁目11号線外配水管布設替工事		
施 工 場 所	駒場南7丁目76-7、向陽ヶ丘5丁目41-9		
施 工 期 間	2025年8月1日 ~ 2025年12月10日	発 注 元	
省 庁 名	上水道	担 当 者	
工 事 コード			
工 事 価 格		請 負 工 事 価 格	
工 事 内 容	【駒場南7丁目11号線】 PEφ75 35.4m PEφ50 196.1m ソフトシール仕切弁φ75 3基 φ50 3基 不断水取出φ75×75 1箇所 【向陽ヶ丘18号通線】 分水切替 5箇所		
備 考 欄			

設計内訳書

駒場南7丁目11号線外配水管布設替工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
駒場南7丁目11号線	式	1			費目行
管材費 (駒場南7丁目11号線)	式	1			内-1号 3頁
資材費 (駒場南7丁目11号線)	式	1			内-2号 6頁
管工事費 (駒場南7丁目11号線)	式	1			内-3号 7頁
土工事費 (駒場南7丁目11号線)	式	1			内-4号 10頁
安全費 (駒場南7丁目11号線)	式	1			内-5号 12頁
向陽ヶ丘18号通線	式	1			費目行
管材費 (向陽ヶ丘18号通線)	式	1			内-6号 13頁
管工事費 (向陽ヶ丘18号通線)	式	1			内-7号 14頁
土工事費 (向陽ヶ丘18号通線)	式	1			内-8号 15頁
安全費 (向陽ヶ丘18号通線)	式	1			内-9号 16頁
直接工事費	式	1			
共通仮設	式	1			
共通仮設費(率計上)	式	1			

設計内訳書

駒場南7丁目11号線外配水管布設替工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
純工事費	式	1			
現場管理費	式	1			
工事原価	式	1			
一般管理費等	式	1			
工事価格	式	1			
消費税相当額	式	1			
工事費計	式	1			

一式当たり内訳書

(内-1号)

管材費
(駒場南7丁目11号線)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
φ75	式	1			費目行	
不断水取出資材 割T字管 φ 75*75 7.5Kgf/c m ² VP管用・鋼管用	箇所	1				[R7水道部策定単価]
仕切弁 ソフトシール φ 75mm 7.5Kgf/c m ² 26Kg/基 2種 JWVA B120	基	3				[R7水道部策定単価]
フランジ付き短管 PE×PE φ 75mm 融着継手 JIS準拠寸法	個	4				[R7水道部策定単価]
EFソケット PE×PE φ 75mm 融着継手 JIS準拠寸法	個	1				[R7水道部策定単価]
EFチーズ PE×PE φ 75mm 融着継手 JIS準拠寸法	個	2				[R7水道部策定単価]
フランジ付きEFチーズ PE×PE φ 75mm 融着継手 両受 JIS準拠寸法	個	1				[R7水道部策定単価]
EF90°エルボ PE×PE φ 75mm 融着継手 両受 JIS準拠寸法	個	4				[R7水道部策定単価]
レギュレーター PE×PE φ 75×50mm 融着継手 片受 JIS準拠寸法	個	2				[R7水道部策定単価]
EFキャップ PE×PE φ 75mm 融着継手 JIS準拠寸法	個	1				[R7水道部策定単価]
ボルトナットパッキン 酸化被膜 φ 75mm 7.5Kgf/c m ²	組	1				[R7水道部策定単価]
ボルトナットパッキン ステンレス φ 75mm 7.5Kgf/c m ²	組	2	500			[R7水道部策定単価]
フランジ蓋 φ 80A 7.5Kgf/c m ²	枚	1				[R7水道部策定単価]
水道用硬質ポリ塩ビ管TS継手 キャップ 呼び径75mm	個	1				[建設物価R07.04.P694:北海道地区,積算資料R0]

一式当たり内訳書

(内-1号)

管材費
(駒場南7丁目11号線)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ポリエチレン管 PE 直管 (受口付) φ 75 JIS準拠寸法	m	30				[R7水道部策定単価]
ポリエチレン管 PE 直管 φ 75 JIS準拠寸法	m	5 400				[R7水道部策定単価]
φ 50	式	1			費目行	
仕切弁 ソフトシール φ 50mm 7.5Kgf/c㎡ 16Kg/基 2種 JWWA B120	基	3				[R7水道部策定単価]
フランジ付き 短管 PE×PE φ 50mm 融着継手 JIS準拠寸法	個	6				[R7水道部策定単価]
EFソケット PE×PE φ 50mm 融着継手 JIS準拠寸法	個	40				[R7水道部策定単価]
EFチーズ PE×PE φ 50mm 融着継手 JIS準拠寸法	個	1				[R7水道部策定単価]
EF 90° エルボ PE×PE φ 50mm 融着継手 両受 JIS準拠寸法	個	1				[R7水道部策定単価]
EF 45° エルボ PE×PE φ 50mm 融着継手 両受 JIS準拠寸法	個	6				[R7水道部策定単価]
ボルトナットパッキン 合金ボルト φ 50mm 7.5Kgf/c㎡	組	0 500				[R7水道部策定単価]
ボルトナットパッキン ステンレス φ 50mm 7.5Kgf/c㎡	組	3 500				[R7水道部策定単価]
フランジ蓋 φ 50A 7.5Kgf/c㎡	枚	2				[R7水道部策定単価]
水道用硬質ポリ塩ビ管TS継手 キャップ 呼び径50mm	個	3				[建設物価R07.04.P694:北海道地区,積算資料R0
ポリエチレン管 PE 直管 φ 50 JIS準拠寸法	m	196 100				[R7水道部策定単価]

一式当たり内訳書

(内-1号)

管材費
(駒場南7丁目11号線)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
その他	式	1			費目行	
分水切替資材 PE φ 75×20	箇所	1			代-1号 17頁	
分水切替資材 PE φ 75×13	箇所	2			代-2号 18頁	
分水切替資材 PE φ 50×20	箇所	1			代-3号 19頁	
分水切替資材 PE φ 50×13	箇所	8			代-4号 20頁	
排泥資材 φ 50× φ 20	箇所	1			代-5号 21頁	
計						

一式当たり内訳書

(内-2号)

資材費
(駒場南7丁目11号線)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
仕切弁弁筐 A 中型 V型 φ50~150A FCD製 41.2kg VON-13F-60LU	個	6				[R7水道部策定単価]
仕切弁台石 中型 300 400 170 22Kg/個	個	6				[R7水道部策定単価]
平板 300×300×60	枚	7				[R7水道部策定単価]
止水栓筐 蓋~鋳鉄製 φ75mm×伸縮型 L=1.00-1.5m	個	1				[R7水道部策定単価]
セーフティライン W=150mmL=50m 「網走市水道部」記入あり	m	231	500			[R7水道部策定単価]
ロケーティングワイヤー 被覆外径 4.4mm	m	243	100			[R7水道部策定単価]
上部柵+コンクリート蓋 仕切弁防護柵B φ400 H=400 86Kg/組	組	3				[R7水道部策定単価]
計						

一式当たり内訳書

(内-3号)

管工事費
(駒場南7丁目11号線)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
φ75	式	1			費目行	
ポリエチレン管(融着接合) 据付 呼び径75mm	m	35 400			代-6号 22頁	
ポリエチレン管継手(融着接合) 据付 呼び径75mm 2口継手	箇所	7			代-7号 23頁	
ポリエチレン管継手(融着接合) 据付 呼び径75mm 1口継手	箇所	7			代-8号 24頁	
仕切弁設置工(人力) φ75	基	3			代-9号 25頁	
外面塗装工(フランジ片面当たり) 80A マスチック+防食テープ	箇所	7			代-12号 28頁	
不断水取出工事費 割T字管 φ 75*75 7.5Kgf/c m ² VP管用・鋼管用	箇所	1				[R7水道部策定単価]
鋼管切断工 野書き及び切断のみ 呼び径80mm STW290	口	1			代-13号 29頁	
鋼管撤去管吊上げ積込み(人力) 呼び径80mm	m	1			代-14号 30頁	
硬質塩化ビニル管TS継手工 据付 呼び径75mm	個	1			代-15号 31頁	
フランジ継手 据付 鋼管 F12 呼び径75(80)mm	口	1			代-16号 32頁	
フランジ継手 撤去 鋼管 F12 呼び径75(80)mm	口	1			代-17号 33頁	
φ50	式	1			費目行	
ポリエチレン管(融着接合) 据付 呼び径50mm	m	196 100			代-18号 34頁	

一式当たり内訳書

(内-3号)

管工事費
(駒場南7丁目11号線)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ポリエチレン管継手(融着接合) 据付 呼び径50mm 2口継手	箇所	48			代-19号 35頁	
仕切弁設置工(人力) φ50	基	3			代-20号 36頁	
外面塗装工(フランジ片面当たり) 50A マスチック+防食テープ	箇所	8			代-23号 39頁	
既設管撤去工鋼管切断 STW290 呼び径50mm	口	3			代-24号 40頁	
鋼管撤去管吊上げ積み(人力) 呼び径50mm	m	2			代-25号 41頁	
硬質塩化ビニル管TS継手工 据付 呼び径50mm	個	3			代-26号 42頁	
フランジ継手 据付 鋼管 F12 呼び径65mm以下	口	2			代-27号 43頁	
フランジ継手 撤去 鋼管 F12 呼び径65mm以下	口	2			代-28号 44頁	
その他	式	1			費目行	
分水切替工 PE φ75×20	箇所	1			代-29号 45頁	
分水切替工 PE φ75×13	箇所	2			代-33号 49頁	
分水切替工 PE φ50×20	箇所	1			代-37号 53頁	
分水切替工 PE φ50×13	箇所	8			代-41号 57頁	
排泥弁設置工(常設) φ20 本管PE φ50	箇所	1			代-45号 61頁	

一式当たり内訳書

(内-3号)

管工事費
(駒場南7丁目11号線)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
管明示シト工	m	231 500			代-52号 68頁	
管明示テープ工 (ポリエチレン管布設工) φ75 4箇所/本 天端明示無	m	231 500			代-53号 69頁	
ケーシングワイヤ	m	243 100			代-54号 70頁	
弁きょう設置工 (台石+パース) 中型	基	6			代-55号 71頁	
防護柵設置工	基	3			代-60号 76頁	
計						

一式当たり内訳書

(内-4号)

土工事費
(駒場南7丁目11号線)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
掘削置土	m3	90			代-62号 78頁	
掘削捨土	m3	100			代-65号 81頁	
購入土埋戻し	m3	50			代-68号 84頁	
発生土埋戻し	m3	90			代-71号 87頁	
凍上抑制層(歩道部) 170mm	m2	126			代-75号 91頁	
凍上抑制層(車道部) 460mm	m2	15			代-79号 95頁	
下層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 クラッシュランC-40	m2	126			代-82号 99頁	[CB410031]
下層路盤(車道・路肩部) 300mm 2層施工 クラッシュランC-40	m2	15			代-83号 100頁	[CB410030]
表層(歩道部) 1.4m以上 30mm 再生細粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	293			代-85号 103頁	[CB410261]
表層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下 40mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	34			代-87号 106頁	[CB410260]
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	180			代-89号 109頁	概数 [CB430510]
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り	m2	327			代-90号 110頁	概数 [CB430310]
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm超)又は(騒音対策必要) DID有	m3	10			代-91号 111頁	概数 [CB227010]
アスファルト塊受入費 網走市:早水組	t	23	300			[R07.04]概数 [ZJD4300300][J00]

一式当たり内訳書

(内-5号)

安全費
(駒場南7丁目11号線)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員A(検定合格) 昼間勤務(8時~17時)実働9h(交替要員有)	人日	19			代-92号 112頁	概数
交通誘導警備員B 昼間勤務(8時~17時)実働9h(交替要員有)	人日	19			代-93号 113頁	概数
計						

一式当たり内訳書

(内-6号)

管材費
(向陽ヶ丘18号通線)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分水切替資材 PE φ 75×13	箇所	2			代-94号 114頁	
分水切替資材 PE φ 50×20	箇所	3			代-95号 115頁	
計						

一式当たり内訳書

(内-7号)

管工事費
(向陽ヶ丘18号通線)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
分水切替工 PE φ 75×13	箇所	2			代-96号 116頁	
分水切替工 PE φ 50×20	箇所	3			代-100号 120頁	
計						

一式当たり内訳書

(内-8号)

土工事費
(向陽ヶ丘18号通線)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
掘削置土	m3	2			代-104号 124頁	
掘削捨土	m3	1			代-107号 127頁	
購入土埋戻し	m3	1			代-110号 130頁	
発生土埋戻し	m3	2			代-113号 133頁	
下層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 クラッシュランC-40	m2	3			代-117号 137頁	[CB410031]
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	6			代-119号 139頁	概数 [CB430510]
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り	m2	3			代-120号 140頁	概数 [CB430310]
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm超)又は(騒音対策必要) DID有	m3	0 100			代-121号 141頁	概数 [CB227010]
アスファルト塊受入費 網走市:早水組	t	1				[R07.04]概数 [ZJD4300300][J00]
計						

安全費
(向陽ヶ丘18号通線)

一式当たり内訳書

(内-9号)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
交通誘導警備員A(検定合格) 昼間勤務(8時~17時)実働9h(交替要員有)	人日	2			代-122号 142頁	
交通誘導警備員B 昼間勤務(8時~17時)実働9h(交替要員有)	人日	2			代-123号 143頁	
計						

分水切替資材
PE φ 75×20

参考資料

(代-1号)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
サドル付分水栓 対PE用 φ 75×20mm ボルト締め PTC B 20	個	1				[R7水道部策定単価]
水道用ポリエチレン管金属継手 メタ用ソケット 呼び径20mm	個	1				[建設物価R07.04.P686：全国（北海道・沖縄除く）]
水道用ポリエチレン管金属継手 90° エルボ 呼び径20mm	個	2				[建設物価R07.04.P686：全国（北海道・沖縄除く）]
水道用ポリエチレン二層管 1種(軟質) 呼び径20mm	m	1				[建設物価R07.04.P686：札幌市, 積算資料R07.04.]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇所 当り						

参考資料

(代-2号)

1 箇所当り

分水切替資材
PE φ 75×13

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
サドル付分水栓 対PE用 φ 75×20mm ボルト締め PTC B 20	個	1				[R7水道部策定単価]
水道用ポリエチレン管金属継手 径違メタ用ソケット 呼び径13mm×20P	個	1				[建設物価R07.04.P686：全国（北海道・沖縄除く）]
水道用ポリエチレン管金属継手 90° エルボ 呼び径13mm	個	2				[建設物価R07.04.P686：全国（北海道・沖縄除く）]
水道用ポリエチレン二層管 1種(軟質) 呼び径13mm	m	1				[建設物価R07.04.P686：札幌市, 積算資料R07.04.]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇所 当り						

分水切替資材
PE φ 50×20

参考資料

(代-3号)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
サドル付分水栓 対PE用 φ 50×20mm ボルト締め PTC B 20	個	1				[R7水道部策定単価]
水道用ポリエチレン管金属継手 メタ用ソケット 呼び径20mm	個	1				[建設物価R07.04.P686：全国（北海道・沖縄除く）]
水道用ポリエチレン管金属継手 90° エルボ 呼び径20mm	個	2				[建設物価R07.04.P686：全国（北海道・沖縄除く）]
水道用ポリエチレン二層管 1種(軟質) 呼び径20mm	m	1				[建設物価R07.04.P686：札幌市, 積算資料R07.04.]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇所 当り						

分水切替資材
PEφ50×13

参考資料

(代-4号)

1箇所当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
サドル付分水栓 対PE用 φ50×20mm ボルト締め PTC B 20	個	1				[R7水道部策定単価]
水道用ポリエチレン管金属継手 径違メタ用ソケット 呼び径13mm×20P	個	1				[建設物価R07.04.P686：全国（北海道・沖縄除く）]
水道用ポリエチレン管金属継手 90°エルボ 呼び径13mm	個	2				[建設物価R07.04.P686：全国（北海道・沖縄除く）]
水道用ポリエチレン二層管 1種(軟質) 呼び径13mm	m	1				[建設物価R07.04.P686：札幌市, 積算資料R07.04.]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1箇所当り						

参考資料

排泥資材
φ50×φ20

(代-5号)

1箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
サドル付分水栓 対PE用 φ50×20mm ボルト締め PTC B 20	個	1				[R7水道部策定単価]
水道用ポリエチレン管金属継手 ネット用ソケット 呼び径20mm	個	1				[建設物価R07.04.P686：全国（北海道・沖縄除く）]
埋設用ゲートバルブ 10Kgf/Cm ² φ20mm 非上昇	個	1				[R7水道部策定単価]
水道用ポリエチレン管金属継手 鋼管おねじ付ソケット 呼び径20mm	個	2				[建設物価R07.04.P686：全国（北海道・沖縄除く）]
水道用ポリエチレン二層管 1種(軟質) 呼び径20mm	m	5				[建設物価R07.04.P686：札幌市, 積算資料R07.04.]
水道用ポリエチレン管金属継手 90° エルボ 呼び径20mm	個	1				[建設物価R07.04.P686：全国（北海道・沖縄除く）]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1箇所当り						

参考資料

ポリエチレン管(融着接合) 据付
呼び径75mm

(代-6号)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 100				[R7.3]
普通作業員	人	0 180				[R7.3]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

ポリエチレン管継手(融着接合) 据付
呼び径75mm 2口継手

参考資料

(代-7号)

1箇所当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
配管工	人	0 080				[R7.3]
普通作業員	人	0 080				[R7.3]
諸雑費	%	14			諸雑費	機械器具損料及び消耗品
計						
1箇所当り						

参考資料

ポリエチレン管継手(融着接合) 据付
呼び径75mm 1口継手

(代-8号)

1箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 056				[R7.3]
普通作業員	人	0 056				[R7.3]
諸雑費	%	14			諸雑費	機械器具損料及び消耗品
計						
1箇所当り						

仕切弁設置工（人力）φ75

参考資料

(代-9号)

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仕切弁 バタフライ弁設置(縦・横型)人力 仕切弁 設置 呼び径 75mm	基	1			代-10号 26頁	
フランジ継手据付 鋼管F12 管径75(80)・100mm	口	2			代-11号 27頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 基 当 り						

参考資料

仕切弁 バックライ弁設置(縦・横型)人力
仕切弁 設置 呼び径 75mm

(代-10号)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 050				[R7.3]
普通作業員	人	0 190				[R7.3]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 基 当 り						

ﾌﾗﾝｼﾞ継手据付 鋼管F12
管径75(80)・100mm

参考資料

(代-11号)

1口当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
配管工	人	0 060				[R7.3]
普通作業員	人	0 060				[R7.3]
雑材料	%	1			諸雑費	
計						
1口当り						

参考資料

外面塗装工（フランジ片面当たり）
80A マスチック+防食テープ

（ 代-12号 ）

1箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塗装工	人	0 070				[R7.3]
諸雑費	%	20			諸雑費	
マスチックテープ ペトロラタム系 t=1.1mm W = 200mm 10m巻 JIS Z 1902	m	1 440				[R7水道部策定単価]
マスチック充填材 NO, 59M 3kg 8ﾊﾟｯｸ	Kg	1 500				[R7水道部策定単価]
防食テープ 塩化ビニル粘着テープ t=0.4mm W = 100mm 10m巻 JIS Z 1901	m	6 480				[R7水道部策定単価]
計						
1箇所当り						

参考資料

鋼管切断工 野書き及び切断のみ
呼び径80mm STW290

(代-13号)

1口当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
溶接工	人	0 091				[R7.3]
諸雑費	%	7 500			諸雑費	酸素、アセチン、サンダーストーン
計						
1口当り						

参考資料

鋼管撤去管吊上げ積込み(人力)
呼び径80mm

(代-14号)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 120				[R7.3]
普通作業員	人	0 138				[R7.3]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

硬質塩化ビニル管TS継手工 据付
呼び径75mm

参考資料

(代-15号)

1 個当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 020				[R7.3]
普通作業員	人	0 020				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	接着剤、接合器具損料
計						
1 個 当 り						

参考資料

ワング継手 据付
鋼管 F12 呼び径75(80)mm

(代-16号)

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 060				[R7.3]
普通作業員	人	0 060				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	接合器具損料
計						
1口当り						

参考資料

77mm 継手 撤去
鋼管 F12 呼び径75(80)mm

(代-17号)

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0.036				[R7.3]
普通作業員	人	0.036				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	接合器具損料
計						
1口当り						

ポリエチレン管(融着接合) 据付
呼び径50mm

参考資料

(代-18号)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 100				[R7.3]
普通作業員	人	0 180				[R7.3]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

ポリエチレン管継手(融着接合) 据付
呼び径50mm 2口継手

参考資料

(代-19号)

1箇所当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
配管工	人	0 080				[R7.3]
普通作業員	人	0 080				[R7.3]
諸雑費	%	14			諸雑費	機械器具損料及び消耗品
計						
1箇所当り						

仕切弁設置工（人力）φ50

参考資料

(代-20号)

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仕切弁 バタフライ弁設置(縦・横型)人力 仕切弁 設置 呼び径 50mm	基	1			代-21号 37頁	
フランジ継手 据付 鋼管 F12 呼び径65mm以下	口	2			代-22号 38頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 基 当 り						

参考資料

仕切弁 バックライ弁設置(縦・横型)人力
仕切弁 設置 呼び径 50mm

(代-21号)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 030				[R7.3]
普通作業員	人	0 150				[R7.3]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 基 当 り						

参考資料

ワッパ継手 据付
鋼管 F12 呼び径65mm以下

(代-22号)

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 050				[R7.3]
普通作業員	人	0 050				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	接合器具損料
計						
1口当り						

参考資料

外面塗装工（フランジ片面当たり）
50A マスチック+防食テープ

(代-23号)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塗装工	人	0 060				[R7.3]
諸雑費	%	20			諸雑費	
マスチックテープ ペトロラタム系 t=1.1mm W = 200mm 10m巻 JIS Z 1902	m	1 160				[R7水道部策定単価]
マスチック充填材 NO, 59M 3kg 8ﾊﾟｯｸ	Kg	0 930				[R7水道部策定単価]
防食テープ 塩化ビニル粘着テープ t=0.4mm W = 100mm 10m巻 JIS Z 1901	m	5 220				[R7水道部策定単価]
計						
1 箇所 当り						

参考資料

既設管撤去工鋼管切断 STW290
 呼び径50mm

(代-24号)

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
溶接工	人	0 033				[R7.3]
諸雑費	%	7 500			諸雑費	酸素、アセチン、サウダースト
計						
1口当り						

参考資料

鋼管撤去管吊上げ積込み(人力)
呼び径50mm

(代-25号)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 108				[R7.3]
普通作業員	人	0 108				[R7.3]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

硬質塩化ビニル管TS継手工 据付
呼び径50mm

参考資料

(代-26号)

1 個当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 020				[R7.3]
普通作業員	人	0 020				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	接着剤、接合器具損料
計						
1 個 当 り						

参考資料

ワッパ継手 据付
鋼管 F12 呼び径65mm以下

(代-27号)

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 050				[R7.3]
普通作業員	人	0 050				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	接合器具損料
計						
1口当り						

参考資料

ワラジ継手 撤去
鋼管 F12 呼び径65mm以下

(代-28号)

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 030				[R7.3]
普通作業員	人	0 030				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	接合器具損料
計						
1口当り						

分水切替工
PEφ75×20

参考資料

(代-29号)

1箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ナール分水栓建込み ポリエチレン管 分水栓径20mm 配水管径75mm	箇所	1			代-30号 46頁	
ポリエチレン管継手工 据付 管径20mm	口	5			代-31号 47頁	
ポリエチレン管据付工 20mm	m	1			代-32号 48頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇所 当り						

参考資料

サドル分水栓建込み
ポリエチレン管 分水栓径20mm 配水管径75mm

(代-30号)

1箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 060				[R7.3]
普通作業員	人	0 060				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	
計						
1箇所当り						

ポリエチレン管継手工 据付
管径20mm

参考資料

(代-31号)

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 020				[R7.3]
普通作業員	人	0 020				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	接合器具損料
計						
1口当り						

参考資料

ポリエチレン管据付工
20mm

(代-32号)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 070				[R7.3]
普通作業員	人	0 120				[R7.3]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

分水切替工
PEφ75×13

参考資料

(代-33号)

1箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ナール分水栓建込み ポリエチレン管 分水栓径20mm 配水管径75mm	箇所	1			代-34号 50頁	
ポリエチレン管継手工 据付 管径13mm	口	5			代-35号 51頁	
ポリエチレン管据付工 13mm	m	1			代-36号 52頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1箇所当り						

参考資料

ナール分水栓建込み
ポリエチレン管 分水栓径20mm 配水管径75mm

(代-34号)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	单 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 060				[R7.3]
普通作業員	人	0 060				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	
計						
1 箇所 当り						

参考資料

ポリエチレン管継手工 据付
管径13mm

(代-35号)

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 010				[R7.3]
普通作業員	人	0 010				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	接合器具損料
計						
1口当り						

ポリエチレン管据付工
13mm

参考資料

(代-36号)

10 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
配管工	人	0 060				[R7.3]
普通作業員	人	0 100				[R7.3]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

分水切替工
PEφ50×20

参考資料

(代-37号)

1箇所当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ナール分水栓建込み ポリエチレン管 分水栓径20mm 配水管径50mm	箇所	1			代-38号 54頁	
ポリエチレン管継手工 据付 管径20mm	口	5			代-39号 55頁	
ポリエチレン管据付工 20mm	m	1			代-40号 56頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1箇所当り						

参考資料

ナール分水栓建込み
ポリエチレン管 分水栓径20mm 配水管径50mm

(代-38号)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 050				[R7.3]
普通作業員	人	0 050				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	
計						
1 箇所 当り						

参考資料

ポリエチレン管継手工 据付
管径20mm

(代-39号)

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 020				[R7.3]
普通作業員	人	0 020				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	接合器具損料
計						
1口当り						

参考資料

ポリエチレン管据付工
20mm

(代-40号)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 070				[R7.3]
普通作業員	人	0 120				[R7.3]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

参考資料

(代-41号)

分水切替工
PEφ50×13

1箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ナール分水栓建込み ポリエチレン管 分水栓径20mm 配水管径50mm	箇所	1			代-42号 58頁	
ポリエチレン管継手工 据付 管径13mm	口	5			代-43号 59頁	
ポリエチレン管据付工 13mm	m	1			代-44号 60頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1箇所当り						

参考資料

ナール分水栓建込み
ポリエチレン管 分水栓径20mm 配水管径50mm

(代-42号)

1箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 050				[R7.3]
普通作業員	人	0 050				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	
計						
1箇所当り						

ポリエチレン管継手工 据付
管径13mm

参考資料

(代-43号)

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 010				[R7.3]
普通作業員	人	0 010				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	接合器具損料
計						
1口当り						

ポリエチレン管据付工
13mm

参考資料

(代-44号)

10 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
配管工	人	0 060				[R7.3]
普通作業員	人	0 100				[R7.3]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

参考資料

排泥弁設置工（常設）
φ20 本管PEφ50

(代-45号)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
サドル分水栓建込み ポリエチレン管 分水栓径20mm 配水管径50mm	箇所	1			代-46号 62頁	
ゲートバルブ設置工 20A	基	1			代-47号 63頁	
ポリエチレン管据付工 20mm	m	5			代-48号 64頁	
ポリエチレン管継手工 据付 管径20mm	口	6			代-49号 65頁	
止水栓きょう設置工	基	1			代-50号 66頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇所 当り						

参考資料

ナール分水栓建込み
ポリエチレン管 分水栓径20mm 配水管径50mm

(代-46号)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 050				[R7.3]
普通作業員	人	0 050				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	
計						
1 箇所 当り						

参考資料

ゲートバルブ設置工
20A

(代-47号)

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 080				[R7.3]
雑材料費	%	10			諸雑費	
計						
1基当り						

ポリエチレン管据付工
20mm

参考資料

(代-48号)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 070				[R7.3]
普通作業員	人	0 120				[R7.3]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

ポリエチレン管継手工 据付
管径20mm

参考資料

(代-49号)

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 020				[R7.3]
普通作業員	人	0 020				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	接合器具損料
計						
1口当り						

参考資料

(代-50号)

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
止水栓取付け 筐のみ取付け 口径20mm	箇所	1			代-51号 67頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1基当り						

参考資料

止水栓取付け 筐のみ取付け
口径20mm

(代-51号)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 008				[R7.3]
普通作業員	人	0 013				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	接合器具損料
計						
1 箇所 当り						

参考資料

(代-52号)

100 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0 400				[R7.3]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

参考資料

管明示テープ工 (ホリドリ管布設工)
 φ75 4箇所/本 天端明示無

(代-53号)

100 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0 100				[R7.3]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

参考資料

(代-54号)

100 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0 100				[R7.3]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

弁きょう設置工 (台石+ベース)
 中型

参考資料

(代-55号)

1基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ねじ式弁筐設置 A・B形(1号)	箇所	1			代-56号 72頁	
基礎ブロック設置 W≦100kg	個	1			代-57号 73頁	[DX211800]
基礎砕石 17.5cmを超え20.0cm以下 クラッシュラン40~0	m ²	1			代-58号 74頁	[CB221110]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1基当り						

ねじ式弁篋設置
A・B形(1号)

参考資料

(代-56号)

1箇所当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人	0 030				[R7.3]
諸雑費	式	1			調整金	
計						
1箇所当り						

基礎ブロック設置 W≦100kg

参考資料

(代-57号)

10 個当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 100				[R7.3]
普通作業員	人	0 300				[R7.3]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 個 当 り						

参考資料

基礎砕石
17.5cmを超え20.0cm以下 クラッシュラン40~0

(代-58号)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホ(賃貸)クローラ 山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0 007				[建設物価R07.06.P801:北海道地区,積算資料R0 [L001010007 L301002020]
その他(機械)	式					自動集計費目計算用
普通作業員	人	0 018				[R7.3]
特殊作業員	人	0 007				[R7.3]
運転手(特殊)	人	0 006				[R7.3]
土木一般世話役	人	0 003				[R7.3]
その他(労務)	式					自動集計費目計算用
路盤材 クラッシュランC-40	m3	0 239			代-59号 75頁	
軽油	L	0 450				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
その他(材料)	式					自動集計費目計算用
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m2 当り						

路盤材
クワッシュンC-40

参考資料

(代-59号)

120 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
切込碎石(3ゾーン網走市・大空町(女満別・東藻琴)) 0~40mm	m3	120				[R07.04] [ZJD0045000][J03]
計						
1 m3 当り						

参考資料

(代-60号)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
プレキャスト集水樹 据付 50kg以上80kg以下 砕石有り	基	1			代-61号 77頁	[CB222800]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 基 当 り						

参考資料

プレキャスト集水桝
据付 50kg以上80kg以下 砕石有り

(代-61号)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バック杓(賃貸)ローラ型クレーン付 容量0.28(0.2)m3	日	0 091				[建設物価R07.06.P801：北海道地区,積算資料R0 [L001010008]
その他(機械)	式					自動集計費目計算用
運転手(特殊)	人	0 070				[R7.3]
普通作業員	人	0 008				[R7.3]
土木一般世話役	人	0 003				[R7.3]
特殊作業員	人					[R7.3]
その他(労務)	式					自動集計費目計算用
軽油	L	1 049				[WEB建設R07.06：網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
その他(材料)	式					自動集計費目計算用
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 基 当 り						

参考資料

掘削置土

(代-62号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路掘削バックホウ掘削積込 クロー型・山積0.28m3(平積0.2m3)	m3	1			代-63号 79頁	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 1.0kn	m3	1			代-64号 80頁	[CB210110]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

参考資料

管路掘削バックホウ掘削積込
クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)

(代-63号)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	1 900				[R7.3]
普通作業員	人	5				[R7.3]
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	11 100			機械-1号 144頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

参考資料

土砂等運搬

小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 1.0km以下 良好(

代-64号)

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	供用日	0 029				[R7建設機械等損料表] [0301-011-040-001]
運転手(一般)	人	0 025				[R7. 3]
軽油	L	0 799				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m3 当り						

掘削捨土

参考資料

(代-65号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路掘削バックホウ掘削積込 クロー型・山積0.28m3(平積0.2m3)	m3	1			代-66号 82頁	
土砂等運搬 <small>小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 9.0kn</small>	m3	1			代-67号 83頁	[CB210110]
公共残土受入費 大曲湖畔園地	m3	1				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

参考資料

管路掘削ハック杓掘削積込
 クロー型・山積0.28m3(平積0.2m3)

(代-66号)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	1 900				[R7.3]
普通作業員	人	5				[R7.3]
ハック杓(排対2次) クロー型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	11 100			機械-1号 144頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

参考資料

土砂等運搬

小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 9.0km以下 良好(

代-67号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	供用日	0 094				[R7建設機械等損料表] [0301-011-040-001]
運転手(一般)	人	0 080				[R7.3]
軽油	L	2 559				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m3 当り						

参考資料

購入土埋戻し

(代-68号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路埋戻(機械埋戻・バックホ) 機械投入+締固め 山積0.28m3	m3	1			代-69号 85頁	
土砂等運搬 <small>小規模 バックホ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 17.0%</small>	m3	1 330			代-70号 86頁	[CB210110]
盛土材 ルーズ(ほぐれた)状態積込み渡し 湯浅工業(株) 網走市字稲富285-1	m3	1 330				[R07.04] [ZJD2081020][J02]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

参考資料

管路埋戻(機械埋戻・バックホ)
機械投入+締固め 山積0.28m3

(代-69号)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	2 500				[R7.3]
普通作業員	人	6 800				[R7.3]
バックホ(排対2次) クロー型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	7 600			機械-1号 144頁	
クワ及びピラマ(賃料) 質量60~80kg	日	3			機械-2号 145頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

土砂等運搬

小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 17.0km以下 良好

参考資料

(代-70号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	供用日	0 129				[R7建設機械等損料表] [0301-011-040-001]
運転手(一般)	人	0 110				[R7.3]
軽油	L	3 519				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m3 当り						

参考資料

発生土埋戻し

(代-71号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路埋戻(機械埋戻・バックホ) 機械投入+締固め 山積0.28m3	m3	1			代-72号 88頁	
土砂等運搬 <small>小規模 バックホ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 1.0kn</small>	m3	1			代-73号 89頁	[CB210110]
積込(ルース) 土砂 小規模(標準)	m3	1			代-74号 90頁	[CB210020]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

参考資料

管路埋戻(機械埋戻・バックホ)
機械投入+締固め 山積0.28m3

(代-72号)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	2 500				[R7.3]
普通作業員	人	6 800				[R7.3]
バックホ(排対2次) クロー型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	7 600			機械-1号 144頁	
クワ及びピラマ(賃料) 質量60~80kg	日	3			機械-2号 145頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

参考資料

土砂等運搬

小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 1.0km以下 良好(代-73号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	供用日	0 029				[R7建設機械等損料表] [0301-011-040-001]
運転手(一般)	人	0 025				[R7. 3]
軽油	L	0 799				[WEB建設R07.06：網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m3 当り						

参考資料

(代-74号)

積込(ルース)
土砂 小規模(標準)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クロー型・山積0.28m3(平積0.2 m3)	供用日	0 037				[R7建設機械等損料表] [0202-113-020-001]
運転手(特殊)	人	0 023				[R7.3]
軽油	L	0 879				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m3 当り						

参考資料

凍上抑制層(歩道部)
170mm

(代-75号)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬 <small>標準 バック山積1.4m3(平積1.0m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 20.5km以</small>	m3	21 590			代-76号 92頁	[CB210110]
下層路盤(歩道部) 170mm 1層施工 各種	m2	100			代-77号 93頁	[CB410031]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m2 当り						

参考資料

土砂等運搬

標準 バックホウ山積1.4m³(平積1.0m³) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 20.5km以下 良好(

代-76号)

1 m³当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	供用日	0 058				[R7建設機械等損料表] [0301-011-110-001]
運転手(一般)	人	0 046				[R7.3]
軽油	L	2 959				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m ³ 当り						

参考資料

下層路盤(歩道部)
170mm 1層施工 各種

(代-77号)

1 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
小型バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.09 m3(平0.07)超低騒音・後方超小旋回	供用日	0 004				[R7建設機械等損料表] [0201-234-007-001]
振動ロー(舗装用)[搭乘・コンパクト式] 運転質量3~4t	日	0 004				[建設物価R07.06.P805:北海道地区,積算資料R0 [L001070011 L301040020]
その他(機械)	式					自動集計費目計算用
運転手(特殊)	人	0 008				[R7.3]
特殊作業員	人	0 004				[R7.3]
普通作業員	人	0 005				[R7.3]
土木一般世話役	人	0 003				[R7.3]
その他(労務)	式					自動集計費目計算用
路盤材 骨材各種 湯浅工業(株)網走市字稲富285-1	m3	0 215			代-78号 94頁	
軽油	L	0 123				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
その他(材料)	式					自動集計費目計算用
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m2 当り						

参考資料

路盤材
骨材各種 湯浅工業(株)網走市字稲富285-1

(代-78号)

120 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
凍上抑制材 ルーズ (ほぐれた)状態積み渡し 湯浅工業(株) 網走市字稲富285-1	m3	120				[R07.04] [ZJD2021020][J02]
計						
1 m3 当り						

参考資料

凍上抑制層(車道部)
460mm

(代-79号)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要	備 考
下層路盤(車道・路肩部) 460mm 3層施工 路盤材(各種)	m2	100			代-80号 96頁	[CB410030]
土砂等運搬 <small>標準 バック材山積1.4m3(平積1.0m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 20.5km以</small>	m3	58 420			代-76号 92頁	[CB210110]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m2 当り						

参考資料

下層路盤(車道・路肩部)
460mm 3層施工 路盤材(各種)

(代-80号)

1 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
モータグレーダ〔排出ガス対策型(2014年規制)〕 土工用・ブレード幅3.1m	供用日	0 004				[R7建設機械等損料表] [0701-016-310-001]
ロードローラ(賃貸) マガム 運転質量10~12t	日	0 004				[建設物価R07.06.P804:北海道地区,積算資料R0 [L001050002]
タイヤローラ(賃貸)(長期割引あり) 質量13~14t	台/日	0 004				[建設物価R07.04.P804:北海道地区,積算資料R0
その他(機械)	式					自動集計費目計算用
運転手(特殊)	人	0 010				[R7.3]
普通作業員	人	0 004				[R7.3]
特殊作業員	人	0 003				[R7.3]
土木一般世話役	人	0 002				[R7.3]
その他(労務)	式					自動集計費目計算用
砂	m3	0 584			代-81号 98頁	
軽油	L	0 421				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
その他(材料)	式					自動集計費目計算用
諸雑費	式					自動集計費目計算用

砂

参考資料

(代-81号)

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
凍上抑制材 ルーズ(ほぐれた)状態積み渡し 湯浅工業(株) 網走市字稲富285-1	m3	1				[R07.04] [ZJD2021020][J02]
計						
1 m3 当り						

参考資料

下層路盤(歩道部)
100mm 1層施工 クラッシュランC-40

(代-82号)

1 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
小型バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.09 m3(平0.07)超低騒音・後方超小旋回	供用日	0 004				[R7建設機械等損料表] [0201-234-007-001]
振動ロー(舗装用)[搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t	日	0 004				[建設物価R07.06.P805:北海道地区,積算資料R0 [L001070011 L301040020]
その他(機械)	式					自動集計費目計算用
運転手(特殊)	人	0 008				[R7.3]
特殊作業員	人	0 004				[R7.3]
普通作業員	人	0 005				[R7.3]
土木一般世話役	人	0 003				[R7.3]
その他(労務)	式					自動集計費目計算用
路盤材 クラッシュランC-40	m3	0 126			代-59号 75頁	
軽油	L	0 123				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
その他(材料)	式					自動集計費目計算用
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m2 当り						

参考資料

下層路盤(車道・路肩部)
300mm 2層施工 クラッシュランC-40

(代-83号)

1 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
モータグレーダ〔排出ガス対策型(2014年規制)〕 土工用・ブレード幅3.1m	供用日	0 002				[R7建設機械等損料表] [0701-016-310-001]
ロードローラ(賃貸) マガム 運転質量10~12t	日	0 002				[建設物価R07.06.P804:北海道地区,積算資料R0 [L001050002]
タイヤローラ(賃貸)(長期割引あり) 質量13~14t	台/日	0 002				[建設物価R07.04.P804:北海道地区,積算資料R0
その他(機械)	式					自動集計費目計算用
運転手(特殊)	人	0 007				[R7.3]
普通作業員	人	0 002				[R7.3]
特殊作業員	人	0 002				[R7.3]
土木一般世話役	人	0 001				[R7.3]
その他(労務)	式					自動集計費目計算用
路盤材 クラッシュランC-40	m3	0 381			代-84号 102頁	
軽油	L	0 281				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
その他(材料)	式					自動集計費目計算用
諸雑費	式					自動集計費目計算用

参考資料

表層(歩道部)
1.4m以上 30mm 再生細粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

(代-85号)

1 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
アスファルトフィニッシュ クローラ型・舗装幅1.4~3.0m	供用日	0 001				[R7建設機械等損料表] [1003-011-030-001]
振動ローラ(舗装用)[搭乘・コンバインド式] 運転質量3~4t	日	0 001				[建設物価R07.06.P805:北海道地区,積算資料R0 [L001070011 L301040020]
その他(機械)	式					自動集計費目計算用
普通作業員	人	0 005				[R7.3]
特殊作業員	人	0 003				[R7.3]
運転手(特殊)	人	0 002				[R7.3]
土木一般世話役	人	0 001				[R7.3]
その他(労務)	式					自動集計費目計算用
アスファルト混合物 再生細粒度アスコン(13) 小型車割増無	t	0 071			代-86号 105頁	
アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用	L	1 259				[建設物価R07.04.P219:札幌市,積算資料R07.04.
軽油	L	0 040				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
その他(材料)	式					自動集計費目計算用
諸雑費	式					自動集計費目計算用

参考資料

表層(車道・路肩部)

1.4m以上3.0m以下 40mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

(代-87号)

1 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
アスファルトフィニッシュ [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m	日	0 001				[建設物価R07.06.P805:北海道地区,積算資料R0 [L001210001]
振動ロー(舗装用)[搭乗・コンバインド式] 運転質量3~4t	日	0 001				[建設物価R07.06.P805:北海道地区,積算資料R0 [L001070011 L301040020]
タイヤロー(賃貸) 運転質量3~4t	日	0 001				[建設物価R07.06.P804:北海道地区,積算資料R0 [L001060001]
その他(機械)	式					自動集計費目計算用
普通作業員	人	0 003				[R7.3]
運転手(特殊)	人	0 002				[R7.3]
特殊作業員	人	0 002				[R7.3]
土木一般世話役	人					[R7.3]
その他(労務)	式					自動集計費目計算用
アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13) 小型車割増無	t	0 100			代-88号 108頁	
アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用	L	1 259				[建設物価R07.04.P219:札幌市,積算資料R07.04.]
軽油	L	0 038				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
その他(材料)	式					自動集計費目計算用
諸雑費	式					自動集計費目計算用

参考資料

舗装版切断
アスファルト舗装版 As:15cm以下

(代-89号)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートカッタ バキューム式・超低騒音型・湿式・深20cm・プレート径56cm	供用日	0 005				[R7建設機械等損料表] [1161-215-020-056]
その他（機械）	式					自動集計費目計算用
特殊作業員	人	0 004				[R7.3]
土木一般世話役	人	0 002				[R7.3]
普通作業員	人	0 002				[R7.3]
その他（労務）	式					自動集計費目計算用
コンクリートカッタ(プレート) 径18インチ	枚	0 002				[WEB建設R07.06：全国,積算資料R07.06.P306：全] [Z006540009]
ガソリン レギュラー	L	0 127				[WEB建設R07.06：網走] [Z006704001 Z304010030 Z304010050 Z040011001]
その他（材料）	式					自動集計費目計算用
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m 当り						

参考資料

舗装版破碎
アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り

(代-90号)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート圧砕装置<大割機> 建物・幅735~850mm・破碎力550~980kN	供用日	0 007				[R7建設機械等損料表] [0291-250-085-001]
バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)	日	0 008				[建設物価R07.06.P801:北海道地区,積算資料R0 [L001010012 L301002030]
運転手(特殊)	人	0 005				[R7.3]
普通作業員	人	0 005				[R7.3]
土木一般世話役	人	0 002				[R7.3]
軽油	L	0 246				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m2 当り						

参考資料

殻運搬
舗装版破砕 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm超)又は(騒音対策必要) DID有り 12.0km以下 良好

(代-91号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック オノロード・ディーゼル・積載質量10t積級	供用日	0 061				[R7建設機械等損料表] [0301-011-110-001]
運転手(一般)	人	0 049				[R7.3]
軽油	L	3 406				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m3 当り						

参考資料

(代-94号)

分水切替資材
PE φ 75×13

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
サドル付分水栓 対PE用 φ 75×20mm ボルト締め PTC B 20	個	1				[R7水道部策定単価]
水道用ポリエチレン管金属継手 径違い用ソケット 呼び径13mm×20P	個	1				[建設物価R07.04.P686：全国（北海道・沖縄除く）]
水道用ポリエチレン管金属継手 90° エルボ 呼び径13mm	個	2				[建設物価R07.04.P686：全国（北海道・沖縄除く）]
水道用ポリエチレン二層管 1種(軟質) 呼び径13mm	m	1				[建設物価R07.04.P686：札幌市, 積算資料R07.04.]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇所 当り						

参考資料

(代-95号)

分水切替資材
PE φ 50×20

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
サドル付分水栓 対PE用 φ 50×20mm ボルト締め PTC B 20	個	1				[R7水道部策定単価]
水道用ポリエチレン管金属継手 メタ用ソケット 呼び径20mm	個	1				[建設物価R07.04.P686：全国（北海道・沖縄除く）]
水道用ポリエチレン管金属継手 90° エルボ 呼び径20mm	個	2				[建設物価R07.04.P686：全国（北海道・沖縄除く）]
水道用ポリエチレン二層管 1種(軟質) 呼び径20mm	m	1				[建設物価R07.04.P686：札幌市, 積算資料R07.04.]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇所 当り						

参考資料

分水切替工
PEφ75×13

(代-96号)

1箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ナール分水栓建込み ポリエチレン管 分水栓径20mm 配水管径75mm	箇所	1			代-97号 117頁	
ポリエチレン管継手工 据付 管径13mm	口	5			代-98号 118頁	
ポリエチレン管据付工 13mm	m	1			代-99号 119頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇所 当り						

ポリエチレン管据付工
13mm

参考資料

(代-99号)

10 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
配管工	人	0 060				[R7.3]
普通作業員	人	0 100				[R7.3]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

分水切替工
PEφ50×20

参考資料

(代-100号)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ナット分水栓建込み ポリエチレン管 分水栓径20mm 配水管径50mm	箇所	1			代-101号 121頁	
ポリエチレン管継手工 据付 管径20mm	口	5			代-102号 122頁	
ポリエチレン管据付工 20mm	m	1			代-103号 123頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 箇所 当り						

参考資料

ポリエチレン管継手工 据付
管径20mm

(代-102号)

1口当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 020				[R7.3]
普通作業員	人	0 020				[R7.3]
諸雑費	%	1			諸雑費	接合器具損料
計						
1口当り						

参考資料

ポリエチレン管据付工
20mm

(代-103号)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
配管工	人	0 070				[R7.3]
普通作業員	人	0 120				[R7.3]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m 当り						

参考資料

管路掘削ハック杓掘削積込
クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)

(代-105号)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	1 900				[R7.3]
普通作業員	人	5				[R7.3]
ハック杓(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	11 100			機械-3号 146頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

参考資料

土砂等運搬

小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 1.0km以下 良好(

代-106号

)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	供用日	0 029				[R7建設機械等損料表] [0301-011-040-001]
運転手(一般)	人	0 025				[R7.3]
軽油	L	0 799				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m3 当り						

掘削捨土

参考資料

(代-107号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路掘削バックホウ掘削積込 クロー型・山積0.28m3(平積0.2m3)	m3	1			代-108号 128頁	
土砂等運搬 <small>小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 7.0kn</small>	m3	1			代-109号 129頁	[CB210110]
公共残土受入費 大曲湖畔園地	m3	1				
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

参考資料

管路掘削バックホウ掘削積込
クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)

(代-108号)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	1 900				[R7.3]
普通作業員	人	5				[R7.3]
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	11 100			機械-3号 146頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

参考資料

土砂等運搬

小規模 バックホウ積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 7.0km以下 良好 (代-109号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	供用日	0 070				[R7建設機械等損料表] [0301-011-040-001]
運転手(一般)	人	0 060				[R7. 3]
軽油	L	1 919				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m3 当り						

参考資料

購入土埋戻し

(代-110号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路埋戻(機械埋戻・バックホ) 機械投入+締固め 山積0.28m3	m3	1			代-111号 131頁	
土砂等運搬 <small>小規模 バックホ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 27.0%</small>	m3	1 330			代-112号 132頁	[CB210110]
盛土材 ルーズ(ほぐれた)状態積込み渡し 湯浅工業(株) 網走市字稲富285-1	m3	1 330				[R07.04] [ZJD2081020][J02]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

参考資料

管路埋戻(機械埋戻・バックホ)
機械投入+締固め 山積0.28m3

(代-111号)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	2 500				[R7.3]
普通作業員	人	6 800				[R7.3]
バックホ(排対2次) クロー型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	7 600			機械-3号 146頁	
クワ及びピラマ(賃料) 質量60~80kg	日	3			機械-4号 147頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

参考資料

土砂等運搬

小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 27.0km以下 良好

(代-112号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	供用日	0 176				[R7建設機械等損料表] [0301-011-040-001]
運転手(一般)	人	0 150				[R7. 3]
軽油	L	4 799				[WEB建設R07.06：網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m3 当り						

参考資料

発生土埋戻し

(代-113号)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路埋戻(機械埋戻・バックホ) 機械投入+締固め 山積0.28m3	m3	1			代-114号 134頁	
土砂等運搬 <small>小規模 バックホ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 1.0kn</small>	m3	1			代-115号 135頁	[CB210110]
積込(ルース) 土砂 小規模(標準)	m3	1			代-116号 136頁	[CB210020]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

参考資料

管路埋戻(機械埋戻・バックホ)
機械投入+締固め 山積0.28m3

(代-114号)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	2 500				[R7.3]
普通作業員	人	6 800				[R7.3]
バックホ(排対2次) クロー型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	7 600			機械-3号 146頁	
クワ及びピラマ(賃料) 質量60~80kg	日	3			機械-4号 147頁	
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 m3 当り						

参考資料

土砂等運搬

小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 1.0km以下 良好(

代-115号

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	供用日	0 029				[R7建設機械等損料表] [0301-011-040-001]
運転手(一般)	人	0 025				[R7. 3]
軽油	L	0 799				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m3 当り						

参考資料

(代-116号)

1 m3当り

積込(ルース)
土砂 小規模(標準)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クロー型・山積0.28m3(平積0.2 m3)	供用日	0 037				[R7建設機械等損料表] [0202-113-020-001]
運転手(特殊)	人	0 023				[R7.3]
軽油	L	0 879				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m3 当り						

参考資料

下層路盤(歩道部)
100mm 1層施工 クラッシュランC-40

(代-117号)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
小型バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.09 m3(平0.07)超低騒音・後方超小旋回	供用日	0 004				[R7建設機械等損料表] [0201-234-007-001]
振動ロー(舗装用)[搭乘・コンバインド式] 運転質量3~4t	日	0 004				[建設物価R07.06.P805:北海道地区,積算資料R0 [L001070011 L301040020]
その他(機械)	式					自動集計費目計算用
運転手(特殊)	人	0 008				[R7.3]
特殊作業員	人	0 004				[R7.3]
普通作業員	人	0 005				[R7.3]
土木一般世話役	人	0 003				[R7.3]
その他(労務)	式					自動集計費目計算用
路盤材 クラッシュランC-40	m3	0 126			代-118号 138頁	
軽油	L	0 123				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
その他(材料)	式					自動集計費目計算用
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m2 当り						

参考資料

舗装版切断
アスファルト舗装版 As:15cm以下

(代-119号)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートカッタ バキューム式・超低騒音型・湿式・深20cm・プレート径56cm	供用日	0 005				[R7建設機械等損料表] [1161-215-020-056]
その他（機械）	式					自動集計費目計算用
特殊作業員	人	0 004				[R7.3]
土木一般世話役	人	0 002				[R7.3]
普通作業員	人	0 002				[R7.3]
その他（労務）	式					自動集計費目計算用
コンクリートカッタ(プレート) 径18インチ	枚	0 002				[WEB建設R07.06：全国,積算資料R07.06.P306：全] [Z006540009]
ガソリン レギュラー	L	0 127				[WEB建設R07.06：網走] [Z006704001 Z304010030 Z304010050 Z040011001]
その他（材料）	式					自動集計費目計算用
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m 当り						

参考資料

舗装版破碎
アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り

(代-120号)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート圧砕装置<大割機> 建物・幅735~850mm・破碎力550~980kN	供用日	0 007				[R7建設機械等損料表] [0291-250-085-001]
バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)	日	0 008				[建設物価R07.06.P801:北海道地区,積算資料R0] [L001010012 L301002030]
運転手(特殊)	人	0 005				[R7.3]
普通作業員	人	0 005				[R7.3]
土木一般世話役	人	0 002				[R7.3]
軽油	L	0 246				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
諸雑費	式					自動集計費目計算用
計						
1 m2 当り						

機械運転単価表

バックホウ(排対2次)
クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)

(機械-1号)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)	人	0 160				[R7.3]
軽油	L	5 900				[WEB建設R07.06:網走] [Z006702002 Z040011002 Z305010250]
バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平積0.2 m3)	時間	1				[R7建設機械等損料表] [0202-113-020-001]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1 時 間 当 り						

クハ°及びクマ(賃料)
質量60~80kg

機械運転単価表

(機械-2号)

1日当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	1				[R7.3]
ガソリン レギュラー	L	5				[WEB建設R07.06:網走] [Z006704001 Z304010030 Z304010050 Z040011001]
クハ°(賃貸) 質量60~80kg	日	1 380				[建設物価R07.06.P805:北海道地区,積算資料R0] [L001180001 L301040030]
諸 雑 費	式	1			調整金	
計						
1日当り						

点在経費条件一覧

網走市公営企業
駒場南7丁目11号線外配水管布設替工事

補正項目	合計金額	駒場南7丁目11号線	向陽ヶ丘18号通線	
	補正内容	補正内容	補正内容	
主たる工種	開削工事及び小口径推進工事等	開削工事及び小口径推進工事等	開削工事及び小口径推進工事等	
現場環境改善費(率分)計上区分	しない	しない	しない	
施工地域補正	一般交通影響あり(2)	一般交通影響あり(2)	一般交通影響あり(2)	
施工時期補正	補正あり: 0.48%(2級地 1.6)	補正あり: 0.48%(2級地 1.6)	補正あり: 0.48%(2級地 1.6)	
真夏日率(工期期間の真夏日÷工期)	0	0	0	
J:対象額(工期延長等時点の現場管理費対象純工事費)	0	0	0	
N:工期延長等日数(日)	0	0	0	
R:工期延長等土木一般世話役単価(円/日)	0	0	0	
緊急工事補正	しない	しない	しない	
前払金割合による補正	35%を超えるもの	35%を超えるもの	35%を超えるもの	
契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合	発注者が金銭的保証を必要とする場合	発注者が金銭的保証を必要とする場合	
工事価格丸め	一万円丸め切捨一般管理調整	一万円丸め切捨一般管理調整	一万円丸め切捨一般管理調整	
消費税率	10	10	10	
週休2日補正	【R06国交省】(現場閉所)月単位の週休2日(合計)	【R06国交省】(現場閉所)月単位の週休2日(合計)	【R06国交省】(現場閉所)月単位の週休2日(合計)	

特記仕様書

一般工事

- 1 当該工事は、配水管の布設工事、分水部更新工事である。
- 2 当該工事は、網走市都市整備課発注の向陽ヶ丘18号通線道路改修工事(受注者:(株)南建設)を伴うため、各工事の監督員及び施工業者現場代理人と綿密に協議し、施工内容とスケジュール等を十分調整し、施工すること。
- 3 概数について
概数として扱う事項の施工に当たっては、施工後でなければ数量の確認ができない場合を除き、現地調査終了後速やかに工事監督員と協議し、数量の確定を行い着手すること。
概数の確定により数量の変更が生じた場合には、設計変更により処理する。
なお、設計に対して過大な出来形数量に変更するものではないことに留意すること。
当該工事において、設計変更図書の作成(設計変更図面の作成及び工事数量の算出)を受注者に行わせることがある。
- 4 一般土工に関しては、北海道土木共通仕様書に基づくこと。
歩車道の復旧工事は、一般土木工事と同様に施工から現場試験かつ、管理図作成に至るまで提出すること。
管工事に関しては、日本水道協会による水道工事標準仕様書【土木工事編】に基づくこと。
- 5 現場着手前に現場代理人は、必ず監督員と協議、打合せを行うこと。
また、不断水工事等の工事要所部分の着手前には、必ず監督員に連絡すること。
設計変更となる場合は、必ず事前に監督員と協議し、了承を得ること。
配管工事には、必ず配管責任技術員に施工させること。(既設管を着手する場合)
- 6 掘削置土において、隣接するトラフ又は舗装道路上に直接土砂を堆積しないこと。
また、埋戻し後の(工事中も含む)付近の清掃を十分に行うこと。
捨土は、監督員と協議し指定の土捨て場へ運搬すること。
河川敷地等の付近では、土砂流出を防ぐこと。
- 7 宅地の角においては、石標の確認を行うこと。隣接して掘削施工を行う場合、地権者と立会を行い石標の有無を確認すること。
支障となる場合は、監督員と協議し責任のある測量者に委託すること。
- 8 管を現場内(及び隣接地)で仮置きする場合は、枕木を使用すること。
また、崩れないようにおさえ木等を用いること。
資材全体をシートで覆うこと。また、人の立入で事故が無いように管理すること。
- 9 埋設位置の側で仮置き及び丘溶接をする場合は、枕木で支えること。且つ、くさびなどを置いて、管が転がり落ちないようにすること。
地面に直接置いて、碎石などの突起物に触れさせないこと。
施工前に資材検査を行うこと。
損傷がある場合は、返却すること。
- 10 管材及び資材の発注前に事前に監督員と協議を行い、承認図や使用資材検査報告書等を用意し、監督員から承諾を得ること。
- 11 使用管材及び資材について監督員より検査成績書の提出の要求があった場合、資料を整理し提出すること。

- 12 施工位置について、測量を行い施工中に施工位置をチェック可能な状態にすること。
(仮杭等の設置)
施工位置に支障物がある場合は、事前に監督員と協議すること。
- 13 工事前に、既設管の管径、管種、仕切弁の位置などを把握すること。
緊急事故時に早急に対処できる体制を取ること。
- 14 分水切り替え工事において、既設分水管利用者に対しては、水の臭い及び一時断水
(切り替え時)などについて、十分に説明をして理解を得て施工すること。
また、臭気ある水が残る場合は家庭内で排泥をする場合があることから監督員と
協議又は連絡すること。
(料金問題が関連するため)
分水工事において、事前に給水台帳等をチェックすること。
切り替えた平面図を給水台帳に添付する。
施工者、工事名、年月日を記入すること。
- 15 埋設深さ(土被り)は原則として、管上H=1.20mであるが、車道横断、雨水管、
下水道管等との交差する関係で深く(浅く)なる場合は、事前に監督員と協議すること。
自己判断で、切廻し等の工事を先行しないこと。
- 16 残土搬入地については工事着手前に事前に監督員と協議を行うこと。
残土受入地との連絡及び契約等の遅れが無いように努めること。
- 17 工事施工前、工事進捗状況および新設管の埋め戻しする前等に必ず監督員へ
連絡を行うこと。新設管、廃止管、分水管(新規、廃止)の位置を図上で判断
できるようにすること。
- 18 工事施工において、既設、新設仕切弁の使用は、水道部上水道係で行う。
また、指示に従い協力すること。
導水管などの通水時は各関係場所への配置員を考慮して工程計画する。
- 19 リサイクル法で定められた資材の搬入、副産物の搬出がある場合は工事着手時に建設副産物
実態調査計画書を提出すること。また実施時に変更があった場合は、工事完了時に建設副産物
実態調査実施書を提出すること。
※実態調査書の作成は「建設副産物情報交換システム(COBRIS)」によることを原則とする。
- 20 分別解体用によって発生する特定建設資材廃棄物(コンクリート塊、発生木材、アスファルト塊)は
次のとおり再資源化等を実施することとするが、受注者において適正な処理施設を選定し、
施工計画書に建設廃棄物における適正処理計画について記載すること。また、処分場所に
ついては積算上の条件明示であり、処分場所を指定するものではない。なお、受注者の
提示する処理施設と積算上想定している処理施設が異なる場合においても設計変更の
対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものでない事項に
ついてはこの限りではない。また、変更が生じた場合は、必要な資料を提出の上、工事監督員
と協議すること。
●コンクリート塊
(1)処分場所：
(2)運搬距離：
●アスファルト塊
(1)処分場所：株式会社早水組
(2)運搬距離：10.3km

21 成果品の電子納品について

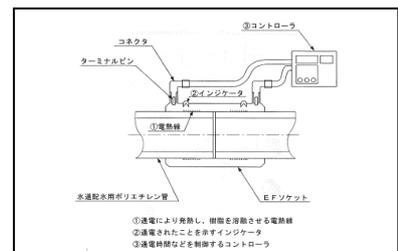
1 電子納品

- (1) 当該工事は電子納品対象とする。電子納品にあたっては、網走市電子納品の手引き(案)【工事編】(以下、「手引き【工事編】」)に基づき、工事監督員と協議の上、電子化の範囲を決定しなければならない。これにより難しい場合には、協議の上、従来の納品とする。
- (2) 工事完成図書は、手引き【工事編】に基づいて作成した電子データを電子媒体(CD-R又はDVD-R)で1部提出する。なお、手引き【工事編】の解釈に疑義がある場合は、担当員と協議の上、電子化の是非を決定するものとする。
- (3) 工事完成図書の提出にあたっては、電子成果品事前チェックシート等による確認や目視による確認を行い、ウイルス対策を実施した上で提出するものとする。

【ポリエチレン管の接続】

1. 管に傷がないかを点検し有害な傷がある場合は、その箇所を切断除去する。
2. 管端から測って既定の差込長さの位置に標線を記し、削り残しや削りむらの確認を容易にするため、切削する面にマーキングする。
3. スクレーパーを用いて管端から標線までの管表面を切削(スクレープ)する。スピゴット継手類についても管と同様に取り扱う。
4. 切削面とEFソケット内面の受口全体をエタノール又はアセトン等を染み込ませたペーパータオル等で清掃する。清掃は、きれいな素手で行う。軍手等手袋の使用は厳禁である。
5. 切削・清掃した管にEFソケットを挿入し、端面に沿って円周方向に標線を記入する。
6. EFソケットに双方の管を標線位置まで挿入し、固定クランプを用いて管とEFソケットを固定する。
7. EFソケットに一定の電力を供給するには、コントローラを使用する。コントローラへの供給電源(発電機等)は、必要な電圧と電源容量が確保されていることを確認し、電源を接続、コントローラの電源スイッチを入れる。共用タイプ以外のコントローラはEF継手とコントローラが適合していることを確認する。
8. EFソケットの端子にコントローラの出カケーブルのコネクタを接続し、コントローラに付属のバーコードリーダーで融着データを読み込む。
9. コントローラのスタートスイッチを入れ通電を開始する。通電は自動的に終了する。
10. EFソケットのインジケータが左右とも隆起していることを確認する。コントローラの表示が正常終了を示していることを確認する。
11. 融着終了後、下記に示す既定の時間、静置・冷却する。冷却中は固定クランプで固定したままにし、接合部に外力を加えない。

呼び径(mm)	50	75	100	150
冷却時間(分)	5		10	



12. 冷却終了後、固定クランプを取り外して接合作業を終了する。
13. 融着作業中のEF接合部では、水が付着することは厳禁である。水場では十分なポンプアップ、雨天時にはテントによる雨よけなどの対策が必要である。
14. 通水試験は、最後のEF接合が終了しクランプを外せる上体になってから、呼び径50mm、75mm、100mmのEF継手の場合は30分、呼び径150mmのEF継手の場合は1時間以上経過してから行う。また、EFサドル類の場合は口径に関係なく30分以上経過してから行う。なお、メカニカル継手による接合の場合は、接合完了後すぐに通水試験ができる。
15. 通水試験は最大500mまでの区間で実施する。通水は消火栓などを開いて管内の空気を除去しながら行い、満水になったら試験区間の弁を閉じ、消火栓などに取り付けた水圧計により圧力低下の有無を確認する。

【ポリエチレン二層管の接合】

1. 袋ナットと胴を分解し、ガードプレートを取り外す。ガードプレートを入れたままでは通水できない。
2. 接合するポリエチレン管をポリエチレン管用のパイプカッタで切断する。この際管は管軸に対して切口が直角になるように切断する。
3. インコアが入りにくい場合は面取器で内面のバリ取りを行う。治具の表面をウエス等で清掃し、治具に継手及び管を挿入のうえ適切な熔融状態になるまで加熱する。
4. 袋ナット、リングの順で管へ通す。リングは割りの方が先に通した袋ナットの方を向くように接合する。
5. 管にインコアをプラスチックハンマーなどで根元まで十分に打ち込む。切断面（インコアの打ち込み面）とリングの間隔を十分に開けておく。
6. セットされた管端を胴に差し込み、リングを押込みながら胴のネジ部に十分に手で締め込む。
7. パイプレンチを2個使って締め付ける。標準締め付けトルクは以下のとおりである。

呼び径(mm)	13	20	25	30	40	50
標準締め付けトルク	40.0	60.0	80.0	110.0	130.0	150.0
N・m (kgf・m)	(4.1)	(6.1)	(8.2)	(11.2)	(13.3)	(15.3)

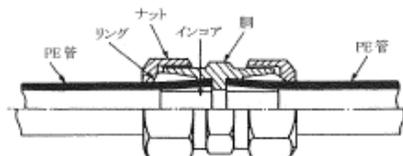
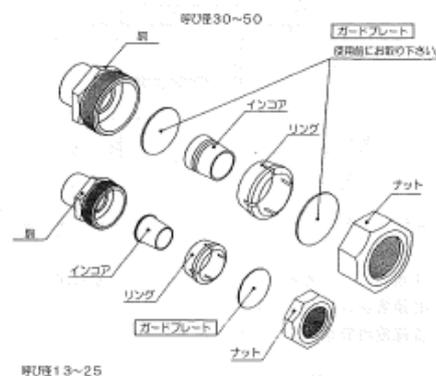


図-4.5.2 水道用ポリエチレン管金属継手（JWWA B 116）の接合方法



水道用ポリエチレン管金属継手（JWWA B 116）の各部品名称

月単位の週休2日工事【現場閉所】の実施について

- 1 本工事は、月単位の「週休2日工事」の対象工事である。
- 2 受注者は、月単位の週休2日の施工を行う希望がある場合、工事着手前に発注者に対して月単位の週休2日に取り組む旨の協議を行い、協議が整った場合に月単位の週休2日での施工を行う工事である。なお、月単位の週休2日が達成できない場合においても通期の週休2日による施工に努めること。
- 3 月単位の週休2日とは、対象期間の全ての月において、土日・祝日に関わらず、4週8休以上の現場閉所を行ったと認められる状況をいう。
対象期間は、契約期間内において工事着手日から工事完成日までの期間をいう。なお、年末年始6日間及び夏季休暇3日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間、発注者があらかじめ対象外としている内容に該当する期間（受注者の責によらず現場作業を余儀なくされる期間など）は対象期間に含まない。
工事契約後、週休2日対象期間としていた期間において、受注者の責によらず現場作業を余儀なくされる期間が生じる場合は、受発注者間で協議して現場閉所による週休2日の対象外とする作業と期間を決定するものとする。
- 4 現場閉所とは、巡回パトロールや保守点検等、現場管理上必要な作業を行う場合を除き、現場が閉所された状態をいう。
なお、降雨、降雪などによる予定外の現場閉所日についても現場閉所日に含めるものとする。
- 5 月単位の4週8休とは、対象期間内の全ての月毎に現場閉所日数の割合（以下、「現場閉所率」）が28.5%（8/28日）以上の水準に達する状態をいう。
ただし、暦上の土曜日・日曜日の閉所では28.5%に満たない月は、その月の土曜日・日曜日の合計日数以上に閉所を行っている場合に4週8休（28.5%）以上を達成しているものとみなす。
通期の4週8休とは、対象期間内の現場閉所率が28.5%（8/28日）の水準の状態をいう。
- 6 週休2日の確保の取組は、将来の担い手確保、入職しやすい環境づくりを目指すものであることから、週休2日による施工を実施する受注者は、その趣旨に沿った休日の取得に努めるものとする。
- 7 週休2日の実施の確認方法は、次によるものとする。
 - 1) 受注者は、週休2日の計画工程表を施工計画書に添付し発注者へ提出する。
 - 2) 受注者は、実施結果を発注者へ報告する。
- 8 週休2日の実施状況について、発注者が必要に応じて聞き取り等の確認を行う場合には、受注者は協力するものとする。
- 9 現場の閉所状況に応じて、以下の補正係数を、労務費、機械経費（賃料）、共通仮設費率、現場管理費率に乗じる。市場単価方式についても、現場の閉所状況に応じて乗じるものとする。ただし、土木工事標準積算基準書（共通VI編第II章市場単価に掲載されている工種のみ補正対象とする。なお、その他労務費分が明らかとなっていない単価等については補正の対象としない。
 - 1) 現場の閉所状況
上記5に示した現場の閉所状況を達成した場合。
 - 2) 補正方法
当初予定価格から月単位における4週8休以上の達成をした場合の補正係数を各経費に乗じている。なお、現場閉所の達成状況は確認後、月単位の4週8休に満たないものは、通期の週休2日の補正係数に変更するものとし、通期の4週8休に満たないものについては、補正係数を乗じない。

【補正係数】

4週8休以上(月単位)

- ・労務費 1.04
- ・機械経費(賃料) 1.02
- ・共通仮設費率 1.03
- ・現場管理費率 1.05

4週8休以上(通期)

- ・労務費 1.02
- ・機械経費(賃料) 1.02
- ・共通仮設費率 1.02
- ・現場管理費率 1.03

- 10 週休2日の実施計画書提出後、当該工事の全体工期については、影響はないものの、一部の施工内容・箇所に変更があり、工期内の期限を設ける必要がある場合は、対象期間外と出来る場合があるので、受発注者間協議を行うこと。

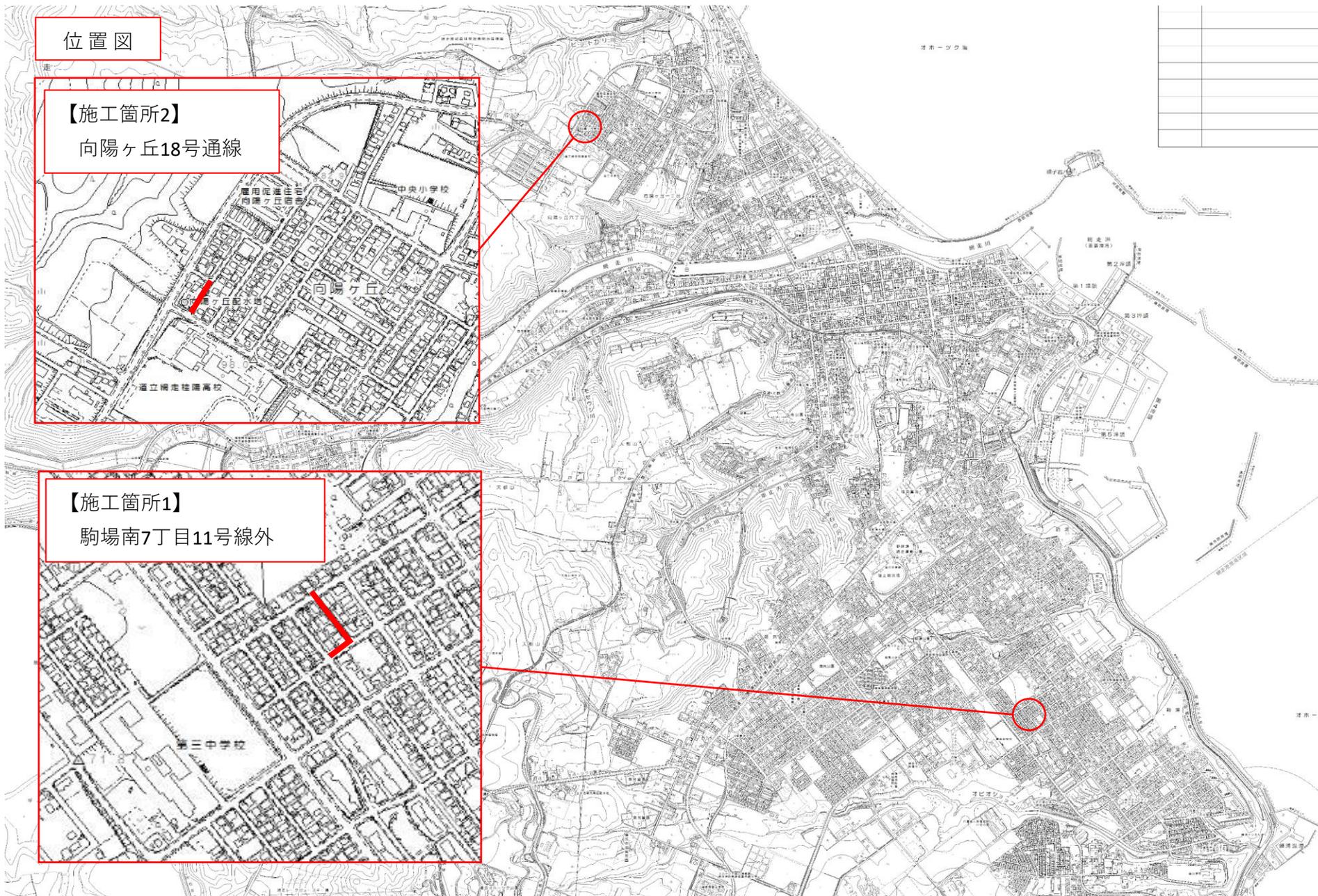
位置図

【施工箇所2】

向陽ヶ丘18号通線

【施工箇所1】

駒場南7丁目11号線外



令和7年度

駒場南7丁目11号線外配水管布設替工事

数量調書

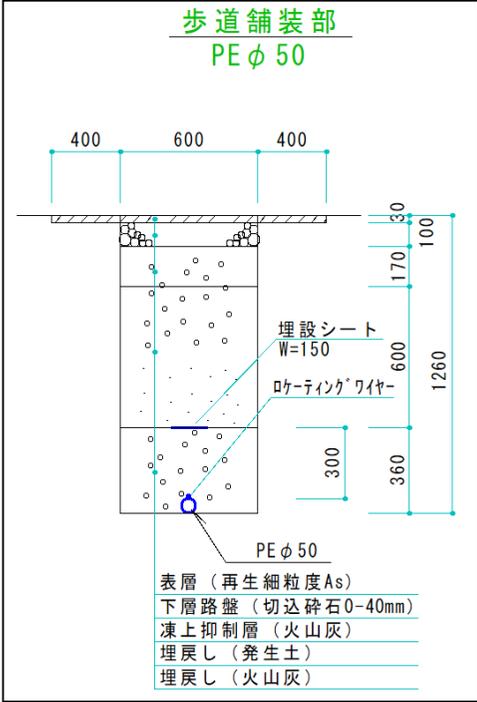
網走市

- 工事概要 : 配水管布設(PE φ 75・PE Φ 50)
- 工事名 : 駒場南7丁目11号線外配水管布設替工事
- 本管延長 :

【当初】		【変更】	
PE Φ 75	35.4 m	PE Φ 75	m
PE Φ 50	196.1 m	PE Φ 50	m

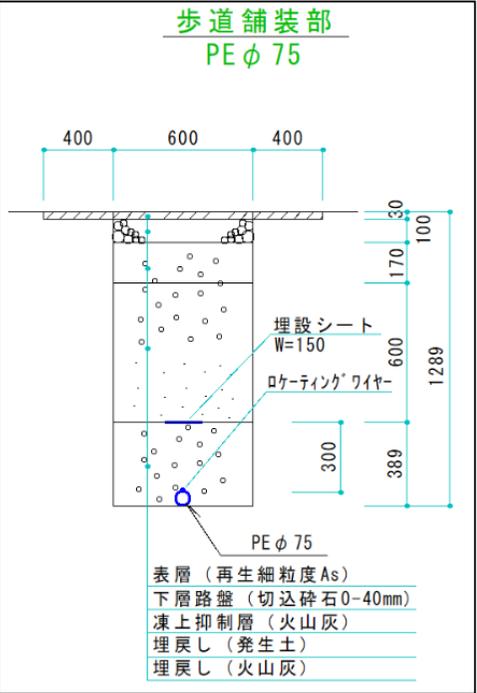
土 工 事 (歩道部 φ50)

当初 L = 181.00 m
 変更 L = 0.00 m

標準断面図	名称	詳細	単位	計算式				数量	備考		
 <p>歩道舗装部 PE φ50</p> <p>埋設シート W=150</p> <p>ロケティングワイヤ</p> <p>PE φ50</p> <p>表層 (再生細粒度As) 下層路盤 (切込砕石0-40mm) 凍上抑制層 (火山灰) 埋戻し (発生土) 埋戻し (火山灰)</p>	掘削工	0.2BH	m ³	0.600	*	1.26	*	181.00	=	136.8	
				0.600	*	1.26	*	0.00	=	0.0	
	掘削土運搬(仮置)		m ³	0.600	*	0.600	*	181.00	=	65.2	
				0.600	*	0.600	*	0.00	=	0.0	
	掘削土運搬(残土)		m ³	0.600	*	0.660	*	181.00	=	71.7	
				0.600	*	0.660	*	0.00	=	0.0	
	火山灰埋戻し		m ³	0.600	*	0.36	-	0.0028 * 181.00	=	38.6	
				0.600	*	0.36	-	0.0028 * 0.00	=	0.0	
	発生土埋戻し		m ³	=掘削土運搬(仮置)				=	65.2		
				=掘削土運搬(仮置)				=	0.0		
	凍上抑制層(歩道) (火山灰)	t=17cm	m ²	0.6	*	181.00			=	108.6	
				0.0	*	0.00			=	0.0	
	凍上抑制層(車道) (火山灰)	t=46cm	m ²	0.0	*	181.00			=	0.0	
				0.0	*	0.00			=	0.0	
	下層路盤(歩道) (切込砕石~φ40mm)	t=10cm	m ²	0.6	*	181.00			=	108.6	
				0.6	*	0.00			=	0.0	
	下層路盤(車道) (切込砕石~φ40mm)	t=30cm	m ²	0.0	*	0.00			=	0.0	
				0.0	*	0.00			=	0.0	
	表層(歩道) (再生細粒度As)	t=3cm	m ²	1.4	*	181.00			=	253.4	
				0.0	*	0.00			=	0.0	
	上層路盤(車道) (再生As安定処理)	t=5cm	m ²	0.0	*	181.00			=	0.0	
				0.0	*	0.00			=	0.0	
	基層(車道) (再生粗粒度As)	t=5cm	m ²	0.0	*	181.00			=	0.0	
			0.0	*	0.00			=	0.0		
表層(車道) (再生密粒度As)	t=4cm	m ²	0.0	*	181.00			=	0.0		
			0.0	*	0.00			=	0.0		
舗装切断	1次切断	m	50.000	*	1	+	*		=	50.0	
				*		+	*		=	0.0	
	2次切断	m		*	4	+	*	2	=	0.0	
				*	4	+	*	2	=	0.0	
	計	m	50.0	+	0.0				=	50.0	概数
			0.0	+	0.0				=	0.0	
舗装版破碎	積込有り	m ²	1.4	*	181.00			=	253.4	概数	
			0.0	*	0.00			=	0.0		
殻運搬	As	m ³	253.4	*	0.03			=	7.6	概数	
			0.0	*	0.03			=	0.0		
◇管の断面積	殻処分	As	t	7.6	*	2.3		=	17.5	概数	
$\pi * (0.060/2) * (0.060/2)$				0.0	*	2.3		=	0.0		

土 工 事 (歩道部 φ75)

当初 L = 26.30 m
 変更 L = 0.00 m

標準断面図	名称	詳細	単位	計算式				数量	備考			
 <p>埋設シート W=150 ロケータイングワイヤ PE φ75</p> <p>表層 (再生細粒度As) 下層路盤 (切込碎石0-40mm) 凍上抑制層 (火山灰) 埋戻し (発生土) 埋戻し (火山灰)</p>	掘削工	0.2BH	m ³	0.600	*	1.289	*	26.30	=	20.3		
				0.600	*	1.289	*	0.00	=	0.0		
	掘削土運搬(仮置)		m ³	0.600	*	0.600	*	26.30	=	9.5		
				0.600	*	0.600	*	0.00	=	0.0		
	掘削土運搬(残土)		m ³	0.600	*	0.689	*	26.30	=	10.9		
				0.600	*	0.689	*	0.00	=	0.0		
	火山灰埋戻し		m ³	0.600	*	0.389	-	0.0028 * 26.30	=	6.1		
				0.600	*	0.389	-	0.0028 * 0.00	=	0.0		
	発生土埋戻し		m ³	=掘削土運搬(仮置)				=	9.5			
				=掘削土運搬(仮置)				=	0.0			
	凍上抑制層(歩道) (火山灰)	t=17cm	m ²	0.6	*	26.30			=	15.8		
				0.0	*	0.00			=	0.0		
	凍上抑制層(車道) (火山灰)	t=46cm	m ²	0.0	*	26.30			=	0.0		
				0.0	*	0.00			=	0.0		
	下層路盤(歩道) (切込碎石~φ40mm)	t=10cm	m ²	0.6	*	26.30			=	15.8		
				0.0	*	0.00			=	0.0		
	下層路盤(車道) (切込碎石~φ40mm)	t=30cm	m ²	0.0	*	0.00			=	0.0		
				0.0	*	0.00			=	0.0		
	表層(歩道) (再生細粒度As)	t=3cm	m ²	1.4	*	26.30			=	36.8		
				0.0	*	0.00			=	0.0		
	上層路盤(車道) (再生As安定処理)	t=5cm	m ²	0.0	*	26.30			=	0.0		
				0.0	*	0.00			=	0.0		
	基層(車道) (再生粗粒度As)	t=5cm	m ²	0.0	*	26.30			=	0.0		
				0.0	*	0.00			=	0.0		
	表層(車道) (再生密粒度As)	t=4cm	m ²	0.0	*	26.30			=	0.0		
				0.0	*	0.00			=	0.0		
	舗装切断	1次切断	m	20.000	*	1	+	*		=	20.0	
					*		+	*		=	0.0	
	2次切断	m		*	4	+	*	2	=	0.0		
				*	4	+	*	2	=	0.0		
	計	m	20.0	+	0.0				=	20.0	概数	
			0.0	+	0.0				=	0.0		
舗装版破碎	積込有り	m ²	1.4	*	26.30			=	36.8	概数		
			0.0	*	0.00			=	0.0			
殻運搬	As	m ³	36.8	*	0.03			=	1.1	概数		
			0.0	*	0.03			=	0.0			
◇管の断面積 π*(0.060/2)*(0.060/2)	殻処分	As	t	1.1	*	2.3		=	2.5	概数		
				0.0	*	2.3		=	0.0			

土 工 事 (車道部 φ75)

当初 L = 9.10 m
 変更 L = 0.00 m

標準断面図	名称	詳細	単位	計算式				数量	備考			
<p>車道舗装部 PE φ 75</p> <p>埋設シート W=150</p> <p>ローディングワイヤ</p> <p>PE φ 75</p> <p>表層 (再生密粒度As) 下層路盤 (切込砕石0-40mm) 凍上抑制層 (火山灰) 埋戻し (発生土) 埋戻し (火山灰)</p>	掘削工	0.2BH	m ³	0.600	*	1.289	*	9.10	=	7.0		
				0.600	*	1.289	*	0.00	=	0.0		
	掘削土運搬(仮置)			m ³	0.600	*	0.100	*	9.10	=	0.6	
					0.600	*	0.100	*	0.00	=	0.0	
	掘削土運搬(残土)			m ³	0.600	*	1.189	*	9.10	=	6.5	
					0.600	*	1.189	*	0.00	=	0.0	
	火山灰埋戻し			m ³	0.600	*	0.389	-	0.0028 * 9.10	=	2.1	
					0.600	*	0.389	-	0.0028 * 0.00	=	0.0	
	発生土埋戻し			m ³	=掘削土運搬(仮置)				=	0.6		
					=掘削土運搬(仮置)				=	0.0		
	凍上抑制層(歩道) (火山灰)	t=17cm		m ²	0.0	*	9.10			=	0.0	
					0.0	*	0.00			=	0.0	
	凍上抑制層(車道) (火山灰)	t=46cm		m ²	0.6	*	9.10			=	5.5	
					0.6	*	0.00			=	0.0	
	下層路盤(歩道) (切込砕石~φ40mm)	t=10cm		m ²	0.0	*	9.10			=	0.0	
					0.0	*	0.00			=	0.0	
	下層路盤(車道) (切込砕石~φ40mm)	t=30cm		m ²	0.6	*	9.10			=	5.5	
					0.6	*	0.00			=	0.0	
	表層(歩道) (再生細粒度As)	t=3cm		m ²	0.0	*	9.10			=	0.0	
					0.0	*	0.00			=	0.0	
	上層路盤(車道) (再生As安定処理)	t=5cm		m ²	0.0	*	9.10			=	0.0	
					0.0	*	0.00			=	0.0	
	基層(車道) (再生粗粒度As)	t=5cm		m ²	0.0	*	9.10			=	0.0	
					0.0	*	0.00			=	0.0	
	表層(車道) (再生密粒度As)	t=4cm		m ²	1.4	*	9.10			=	12.7	
					1.4	*	0.00			=	0.0	
	舗装切断	1次切断		m	9.100	*	2	+	0.00 * 0	=	18.2	
					0.000	*	2	+	0.00 * 2	=	0.0	
	2次切断		m	9.100	*	2	+	0.00 * 0	=	18.2		
				0.000	*	2	+	0.00 * 2	=	0.0		
	計		m	18.2	+	18.2			=	36.4	概数	
				0.0	+	0.0			=	0.0		
舗装版破碎	積込有り		m ²	1.4	*	9.10			=	12.7	概数	
				1.4	*	0.00			=	0.0		
殻運搬	As		m ³	12.7	*	0.04			=	0.5	概数	
				0.0	*	0.04			=	0.0		
◇管の断面積	殻処分	As	t	0.5	*	2.3			=	1.2	概数	
$\pi * (0.060/2) * (0.060/2)$				0.0	*	2.3			=	0.0		

土 工 事 (歩道会所部)

当初 L = 1.20 m
 変更 L = 1.20 m

会所部数 N = 1 箇所
 会所部数 N = 0 箇所

標準断面図		名称	詳細	単位	計算式					数量	備考				
	掘削工	0.2BH	m ³	1.200	*	1.56	*	1.20	*	1	=	2.3			
	掘削土運搬(仮置)		m ³	1.200	*	0.600	*	1.20	*	1	=	0.9			
	掘削土運搬(残土)		m ³	1.200	*	0.600	*	1.20	*	0	=	0.0			
	火山灰埋戻し		m ³	1.200	*	0.960	*	1.20	*	1	=	1.4			
	発生土埋戻し		m ³	0.600	*	0.66	-	0.0028	*	1.20	*	1	=	0.5	
	凍上抑制層(歩道) (火山灰)	t=17cm	m ²	0.600	*	0.66	-	0.0028	*	1.20	*	0	=	0.0	
	凍上抑制層(車道) (火山灰)	t=46cm	m ²	=掘削土運搬(仮置)									0.9		
	下層路盤(歩道) (切込砕石~φ40mm)	t=10cm	m ²	=掘削土運搬(仮置)									0.0		
	下層路盤(車道) (切込砕石~φ40mm)	t=30cm	m ²	1.2	*	1.20	*	1.20	*	1	=	1.4			
	表層(歩道) (再生細粒度As)	t=3cm	m ²	0.0	*	1.20	*	1.20	*	0	=	0.0			
	上層路盤(車道) (再生As安定処理)	t=5cm	m ²	0.0	*	1.20	*	1.20	*	0	=	0.0			
	基層(車道) (再生粗粒度As)	t=5cm	m ²	0.0	*	1.20	*	1.20	*	0	=	0.0			
	表層(車道) (再生密粒度As)	t=4cm	m ²	0.0	*	1.20	*	1.20	*	0	=	0.0			
	舗装切断	1次切断	m	1.200	*	2	+	1.20	*	2	*	1	=	4.8	
		2次切断	m	0.000	*	2	+	0.00	*	2	*	0	=	0.0	
		計	m	2.000	*	2	+	2.00	*	2	*	1	=	8.0	
			m	0.000	*	2	+	0.00	*	2	*	0	=	0.0	
	◇会所部数(箇所)		m	4.8	+	8.0						=	12.8	概数	
			m	0.0	+	0.0						=	0.0		
		不斷水取出口	分水切替部	その他	計	舗装版破碎	積込有り	m ²	2.0	*	1.20	*	1	=	2.4
当初	1	0	0	1			m ²	0.0	*	1.20	*	0	=	0.0	
変更	0	0	0	0	殻運搬	As	m ³	2.4	*	0.03			=	0.1	概数
					殻処分	As	t	0.0	*	0.03			=	0.0	
◇管の断面積							t	0.1	*	2.3			=	0.2	概数
	π*(0.060/2)*(0.060/2)			=	0.0028		t	0.0	*	2.3			=	0.0	

土 工 事 (分水等再掘削部)

当初 L = 1.20 m
 変更 L = 1.20 m

再掘削部数 N = 12 箇所
 再掘削部数 N = 0 箇所

標準断面図	名称	詳細	単位	計算式					数量	備考					
<p>分水等再掘削部</p> <p>600</p> <p>1200</p> <p>発生土</p>	掘削工	0.2BH	m ³	0.600	*	1.2	*	1.20	*	12	=	10.4			
				0.600	*	1.2	*	1.20	*	0	=	0.0			
	掘削土運搬(仮置)		m ³	0.600	*	1.200	*	1.20	*	12	=	10.4			
				0.600	*	1.200	*	1.20	*	0	=	0.0			
	掘削土運搬(残土)		m ³	0.600	*	0.000	*	1.20	*	12	=	0.0			
				0.600	*	0.000	*	1.20	*	0	=	0.0			
	火山灰埋戻し		m ³		*		-	0.0028	*	1.20	*	12	=	0.0	
					*		-	0.0028	*	1.20	*	0	=	0.0	
	発生土埋戻し		m ³	=掘削土運搬(仮置)					=	10.4					
				=掘削土運搬(仮置)					=	0.0					
	◇再掘削部数(箇所)														
	不断水止水部	分水切替部	その他	計											
当初	0	12	0	12											
変更	0	0	0	0											
◇管の断面積															
π*(0.060/2)*(0.060/2)				=	0.0028										

土工事集計

名称	詳細	単位	計算式												数量	備考			
堀削工	0.2BH	m ³	136.8	+	11.4	+	20.3	+	7.0	+	2.3	+	10.4	+	+	+	=	188.3	
			0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	
堀削土運搬(仮置)		m ³	65.2	+	0.9	+	9.5	+	0.6	+	0.9	+	10.4	+	+	+	=	87.3	
			0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	
堀削土運搬(残土)		m ³	71.7	+	10.5	+	10.9	+	6.5	+	1.4	+	0.0	+	+	+	=	100.9	
			0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	
火山灰埋戻し		m ³	38.6	+	3.2	+	6.1	+	2.1	+	0.5	+	0.0	+	+	+	=	50.4	
			0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	
発生土埋戻し		m ³	65.2	+	0.9	+	9.5	+	0.6	+	0.9	+	10.4	+	+	+	=	87.3	
			0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	
凍上抑制層(歩道) (火山灰)	t=17cm	m ²	108.6	+	0.0	+	15.8	+	0.0	+	1.4	+	0.0	+	+	+	=	125.8	
			0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	
凍上抑制層(車道) (火山灰)	t=46cm	m ²	0.0	+	9.1	+	0.0	+	5.5	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	14.5	
			0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	
下層路盤(歩道) (切込砕石~φ40mm)	t=10cm	m ²	108.6	+	0.0	+	15.8	+	0.0	+	1.4	+	0.0	+	+	+	=	125.8	
			0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	
下層路盤(車道) (切込砕石~φ40mm)	t=30cm	m ²	0.0	+	9.1	+	0.0	+	5.5	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	14.5	
			0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	
表層(歩道) (再生細粒度As)	t=3cm	m ²	253.4	+	0.0	+	36.8	+	0.0	+	2.4	+	0.0	+	+	+	=	292.6	
			0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	
上層路盤(車道) (再生As安定処理)	t=5cm	m ²	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	
			0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	
基層(車道) (再生粗粒度As)	t=5cm	m ²	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	
			0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	
表層(車道) (再生密粒度As)	t=4cm	m ²	0.0	+	21.1	+	0.0	+	12.7	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	33.9	
			0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	
舗装切断	1次切断																		
	2次切断																		
計		m	50.0	+	60.4	+	20.0	+	36.4	+	12.8	+	0.0	+	+	+	=	179.6	
			0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	
舗装版破碎	積込有り	m ²	253.4	+	21.1	+	36.8	+	12.7	+	2.4	+	0.0	+	+	+	=	326.5	
			0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	
殻運搬	As	m ³	7.6	+	0.9	+	1.1	+	0.5	+	0.1	+	0.0	+	+	+	=	10.1	
			0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	
殻処分	As	t	17.5	+	2.0	+	2.5	+	1.2	+	0.2	+	0.0	+	+	+	=	23.3	
			0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	0.0	+	+	+	=	0.0	

◇工期日数

① 準備+片付け+完成資料	15	+	3	+	5	=	23	≒	23	日				
② 直管部布設	232	/	20			=	11.6	≒	12	日				
③ 会所部及び再掘削部	(1.2)	*	1	+	1.2	*	12	/	5	=	3.12	≒	4	日
④ 歩道舗装復旧	293	/	250			=	1.17	≒	2	日				
⑤ 車道舗装復旧	15	/	1300			=	0.01	≒	1	日				

備考:250 m²/日・層 (1.4m未満)

備考:1,300 m²/日・層 (1.4m以上3.0m未満)

◇交通誘導警備員

① 交通誘導警備員A	19	日 (1日当たり1人)	概数
② 交通誘導警備員B	19	日 (1日当たり1人)	概数

◇工期補正

$$\left(\frac{19}{0.88 * 0.67} + 23 \right) / 30 = 1.84 \text{ ヶ月}$$

以上より、工期は約 2 ヶ月必要となる。

備考:降雨降雪・・・0.88
休日(土日年末年始等)・・・0.67

◇運搬距離

① 残土	: 大曲湖畔園地	8.7	km	DID有り
② 火山灰	: 網走市字稲富285-1 湯浅工業(株)	16.3	km	DID有り
③ 殻運搬(As)	: 網走市呼人570-11 (株)早水組	10.3	km	DID有り
④ 仮置き	: 現場周辺と仮定	1.0	km	DID有り

令和7年度

向陽ヶ丘18号通線給水管布設替工事

数量調書

網走市

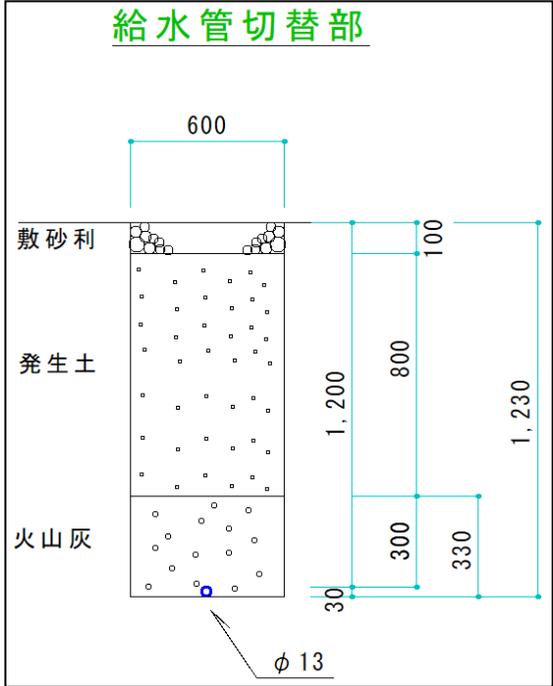
- 工事概要 : 配水管布設替(PE φ 75)
- 工事名 : 向陽ヶ丘18号通線給水管布設替工事
- 本管延長 :

Φ 75×13	2	箇所
Φ 50×20	3	箇所

土 工 事 (給水切替部)

当初 L = 1.00 m
 変更 L = m

給水切替部 N = 5 箇所
 給水切替部 N = 箇所

標準断面図		名称	詳細	単位	計算式					数量	備考					
<div style="text-align: center; color: green; font-weight: bold; margin-bottom: 10px;">給水管切替部</div> 		掘削工	0.2BH	m ³	0.600	*	1.230	*	1.00	*	5	=	3.7			
					0.600	*	1.230	*	0.00	*	0	=	0.0			
		掘削土運搬(仮置)	1.0km	m ³	0.600	*	0.800	*	1.00	*	5	=	2.4			
					0.600	*	0.800	*	0.00	*	0	=	0.0			
		掘削土運搬(残土)	6.4km	m ³	0.600	*	0.430	*	1.00	*	5	=	1.3			
					0.600	*	0.430	*	0.00	*	0	=	0.0			
		火山灰埋戻し	22.2km	m ³	0.600	*	0.33	-	0	*	1.00	*	5	=	1.0	
					0.600	*	0.33	-	0	*	0.00	*	0	=	0.0	
		発生土埋戻し	1.0km	m ³	=掘削土運搬(仮置)								=	2.4		
					=掘削土運搬(仮置)								=	0.0		
		下層路盤(歩道) (切込碎石~φ40mm)	t=10cm	m ²	0.6	*	1.00					*	5	=	3.0	
					0.6	*	1.00					*	0	=	0.0	
		舗装切断	1次切断	m	0.600	*	2	+	0.00	*	2	*	5	=	6.0	
					0.600	*	2	+	0.00	*	*	0	=	0.0		
			2次切断	m	0.000	*		+	1.00	*	*	5	=	0.0		
					0.000	*		+	0.00	*	*	0	=	0.0		
			計	m	6.0	+	0.0							=	6.0	
					0.0	+	0.0							=	0.0	
		舗装版破碎	積込有り	m ²	0.6	*	1.00					*	5	=	3.0	
					0.6	*	0.00					*	0	=	0.0	
殻運搬	As	m ³	3.0	*	0.03							=	0.1			
	12.3km		0.0	*	0.03							=	0.0			
殻処分	As	t	0.1	*	2.3							=	0.2			
			0.0	*	2.3							=	0.0			
◇再掘削部数(箇所)																
	不断水止水部	分水切替部	その他	計												
当初	0	5	0	5												
変更				0												
◇管の断面積																
				=												

◇工期日数

① 準備+片付け+完成資料	15	+	3	+	5	=	23	≒	23	日				
② 直管部布設	0	/	20			=	0	≒	0	日				
③ 会所部及び再掘削部	(1.0)	*	5	+	1.0	*	0	/	5	=	1	≒	1	日
④ 歩道舗装復旧	0	/	940			=	0	≒	0	日				
⑤ 車道舗装復旧	0	/	1300			=	0	≒	0	日				

備考:940 m2/日・層 (1.4m以上)
備考:1,300 m2/日・層 (1.4m以上3.0m未満)

◇交通誘導警備員

- ① 交通誘導警備員A 2 日 (1日当たり1人)
- ② 交通誘導警備員B 2 日 (1日当たり1人)

◇工期補正

$$\left(\frac{1}{(0.88 * 0.67) + 23} \right) / 30 = 0.82 \text{ ヶ月}$$

以上より、工期は約 1 ヶ月必要となる。

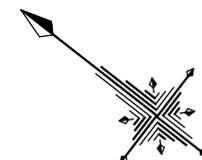
備考:降雨降雪・・0.88
休日(土日年末年始等)・・0.67

◇運搬距離

① 残土	: 大曲湖畔園地	6.4	km	DID有り
② 火山灰	: 網走市字稲富285-1 湯浅工業(株)	22.2	km	DID有り
③ 殻運搬(As)	: 網走市呼人570-11 (株)早水組	12.3	km	DID有り

平面図

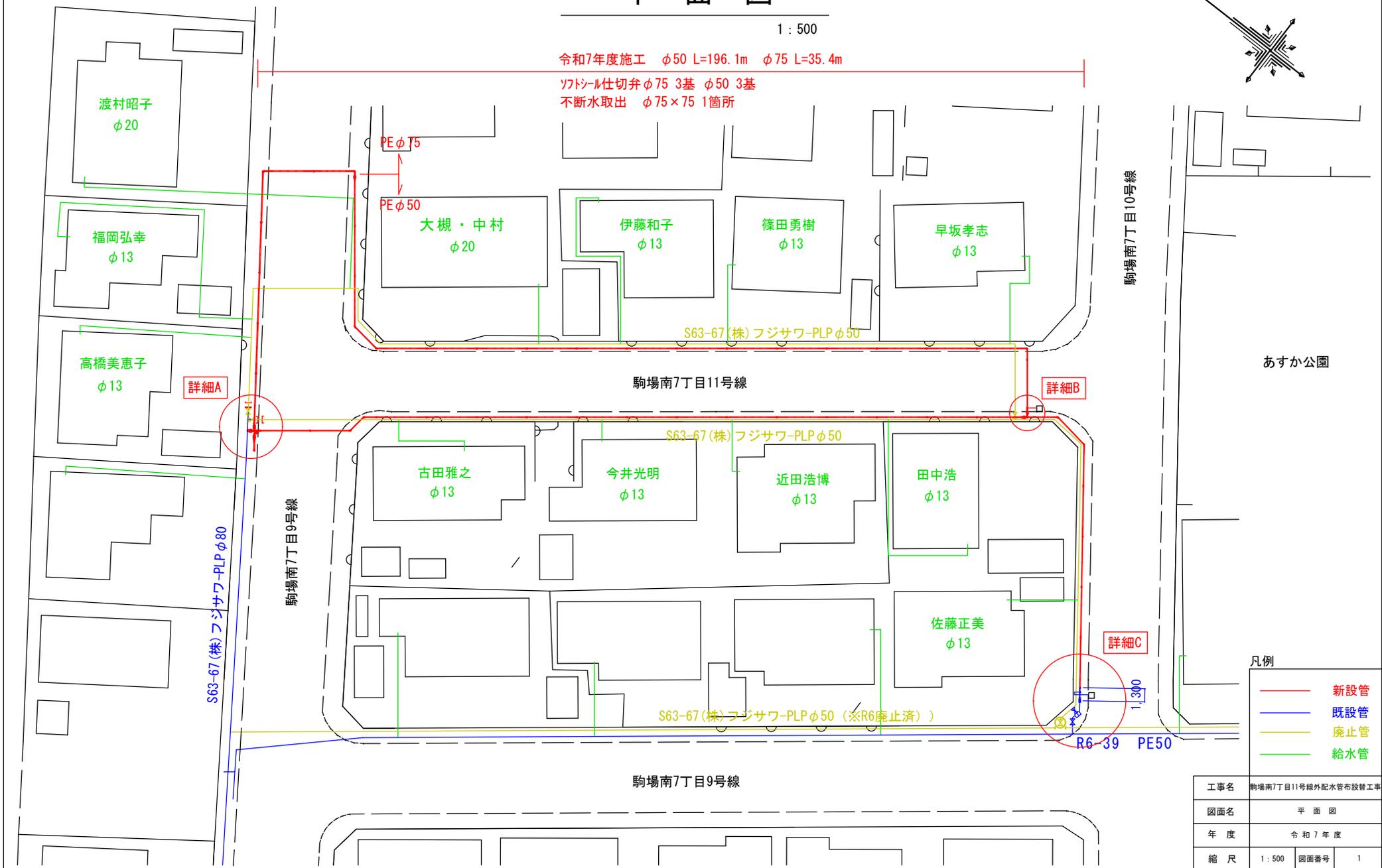
1 : 500



令和7年度施工 φ50 L=196.1m φ75 L=35.4m

ソトツル仕切弁φ75 3基 φ50 3基

不断水取出 φ75×75 1箇所



あすか公園

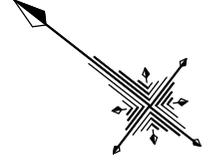
凡例

—	新設管
—	既設管
—	廃止管
—	給水管

工事名	駒場南7丁目11号線外配水管布設替工事		
図面名	平面図		
年度	令和7年度		
縮尺	1 : 500	図面番号	1
発注者	網走市水道部		

詳細図(1/2)

1 : 50



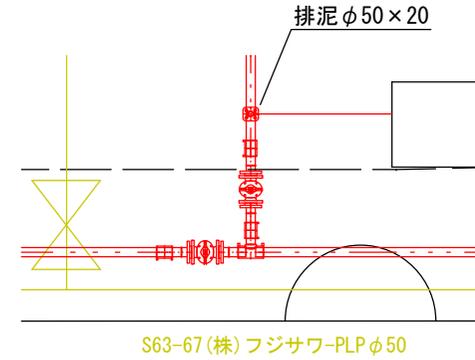
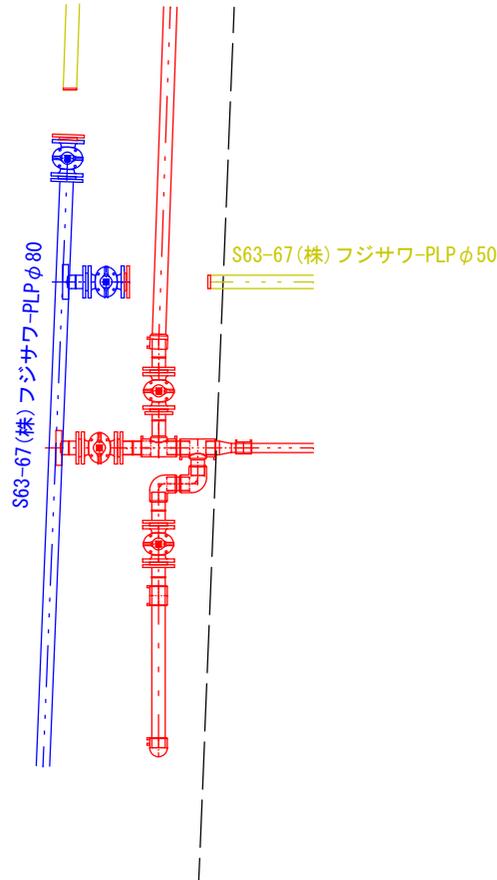
詳細A

詳細B

※詳細B数量は管路部に計上

詳細A

名称	単位	数量
《管材》		
【φ75】		
不断水取出φ75×75	箇所	1
ソトソール仕切弁φ75	個	3
F付短管φ75	個	4
EFソケットφ75	個	1
EFチースφ75×75	個	2
F付EFチースφ75×75	個	1
EF90°エルボφ75	個	2
レギュサφ75×50	個	1
EFキャップφ75	個	1
ホルナットパッキン 酸化被膜 φ75	組	1.0
ホルナットパッキン ステンレス φ75	組	2.5
フランジ 蓋φ75	個	1
TSキャップφ75	個	1
PEφ75 直管	m	1.3
【φ50】		
EFソケットφ50	個	1
ホルナットパッキン 酸化被膜 φ50	組	0.5
フランジ 蓋φ50	個	1
TSキャップφ50	個	1
《資材》		
仕切弁筐資材	個	3
防護柵	個	2



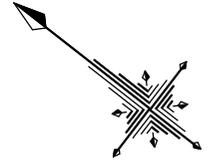
凡例

—	新設管
—	既設管
—	廃止管
—	給水管

工事名	駒場南7丁目11号線外配水管布設替工事		
図面名	詳細図(1/2)		
年度	令和7年度		
縮尺	1 : 50	図面番号	2
発注者	網走市水道部		

詳細図(2/2)

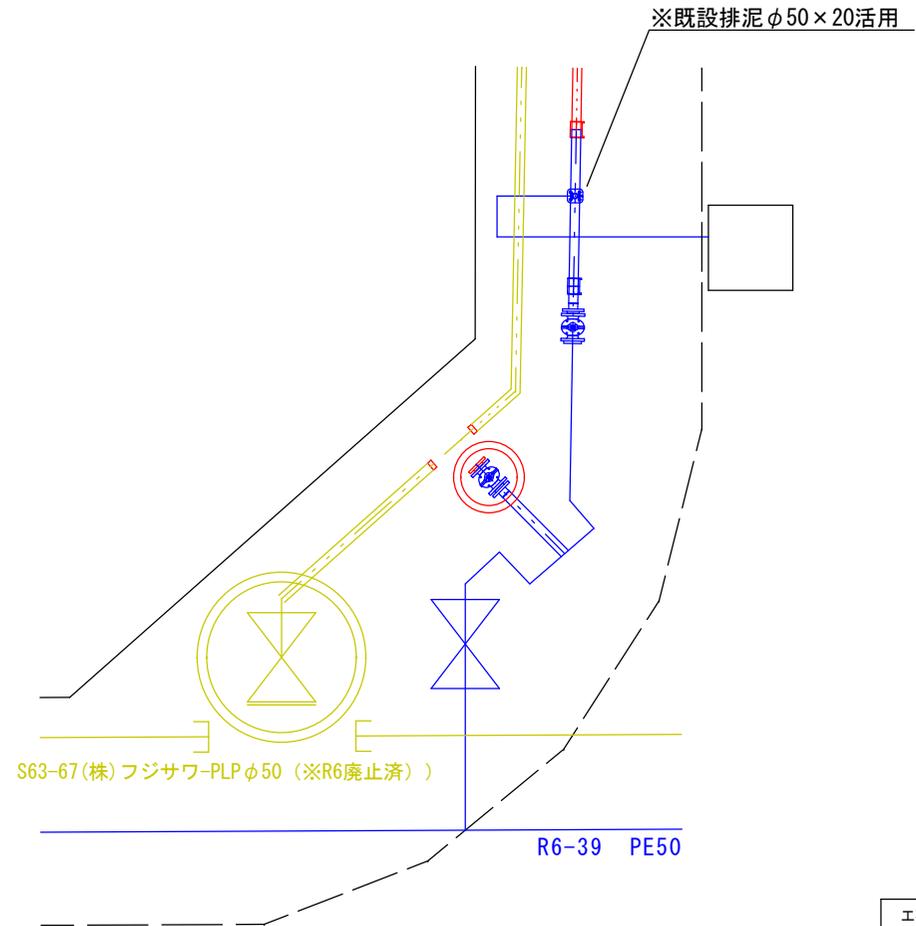
1 : 50



詳細C

詳細C

名称	単位	数量
《管材》		
【φ50】		
EFソケットφ50	個	1
ホルツットパッキン ステンレス φ75	組	0.5
フランジ 蓋φ50	個	1
TSキャップ φ50	個	2
《資材》		
防護柵	個	1



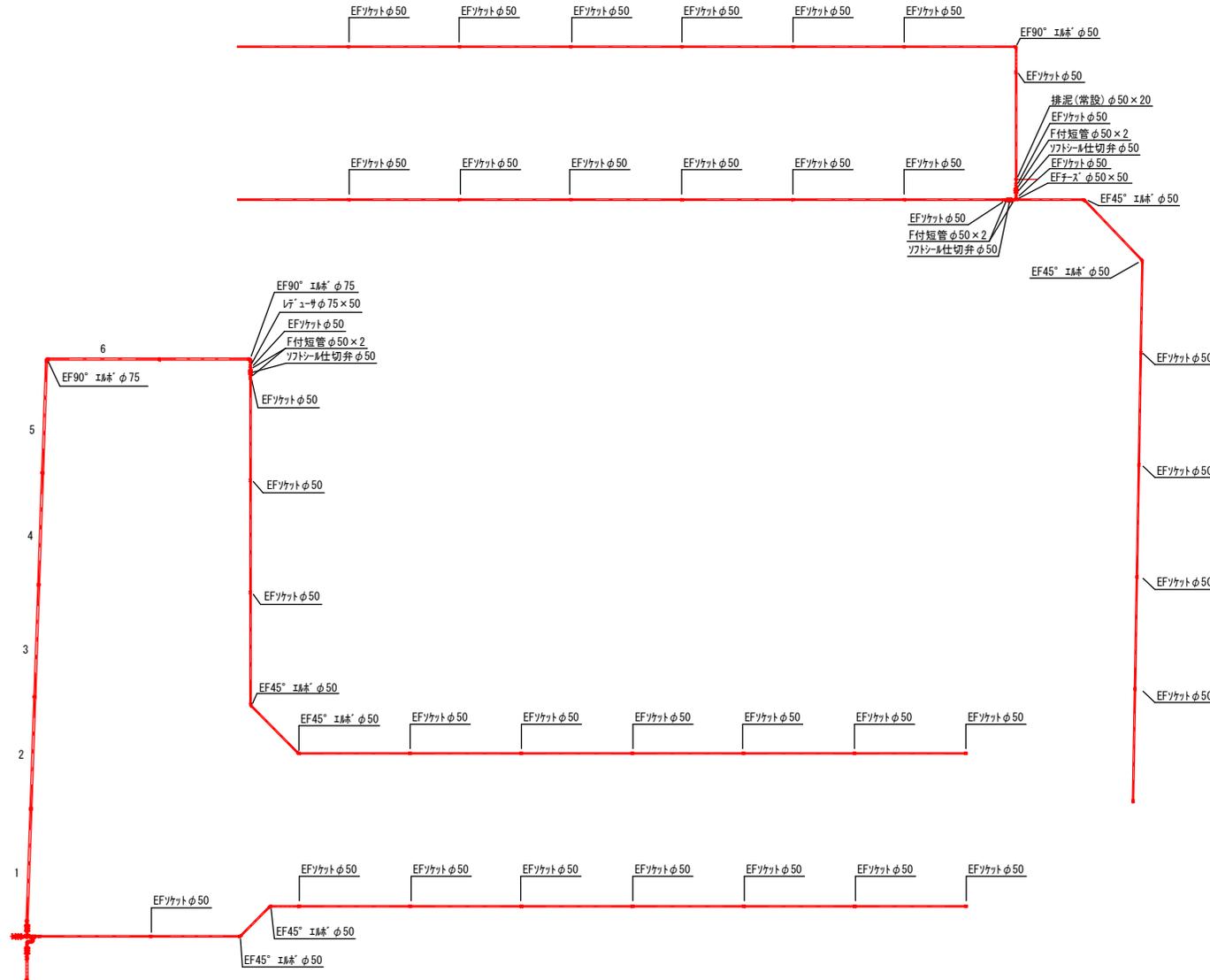
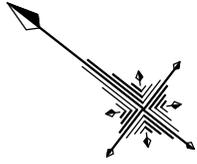
凡例

—	新設管
—	既設管
—	廃止管
—	給水管

工事名	駒場南7丁目11号線外配水管布設替工事		
図面名	詳細図(2/2)		
年度	令和7年度		
縮尺	1 : 50	図面番号	3
発注者	網走市水道部		

管 網 図

1 : 300



管路部

名 称	単 位	数 量
≪管材≫		
【φ75】		
EF90° エルボ φ75	個	2
レギュサφ75×50	個	1
PEφ75 EF受口付直管	m	5m×6本
PEφ75 直管	m	4.1
【φ50】		
ソトソール仕切弁φ50	個	3
F付短管φ50	個	6
EFソケットφ50	個	38
EFチーズφ50×50	個	1
EF90° エルボ φ50	個	1
EF45° エルボ φ50	個	6
ボルトナットパッキン ステンレス	組	3.0
PEφ50 直管	m	196.1
【その他】		
分水切替φ75×20	箇所	1
分水切替φ75×13	箇所	2
分水切替φ50×20	箇所	1
分水切替φ50×13	箇所	8
排泥資材φ50×20(常設)	箇所	1
≪資材≫		
仕切弁筐資材	個	3
止水栓筐資材	個	1

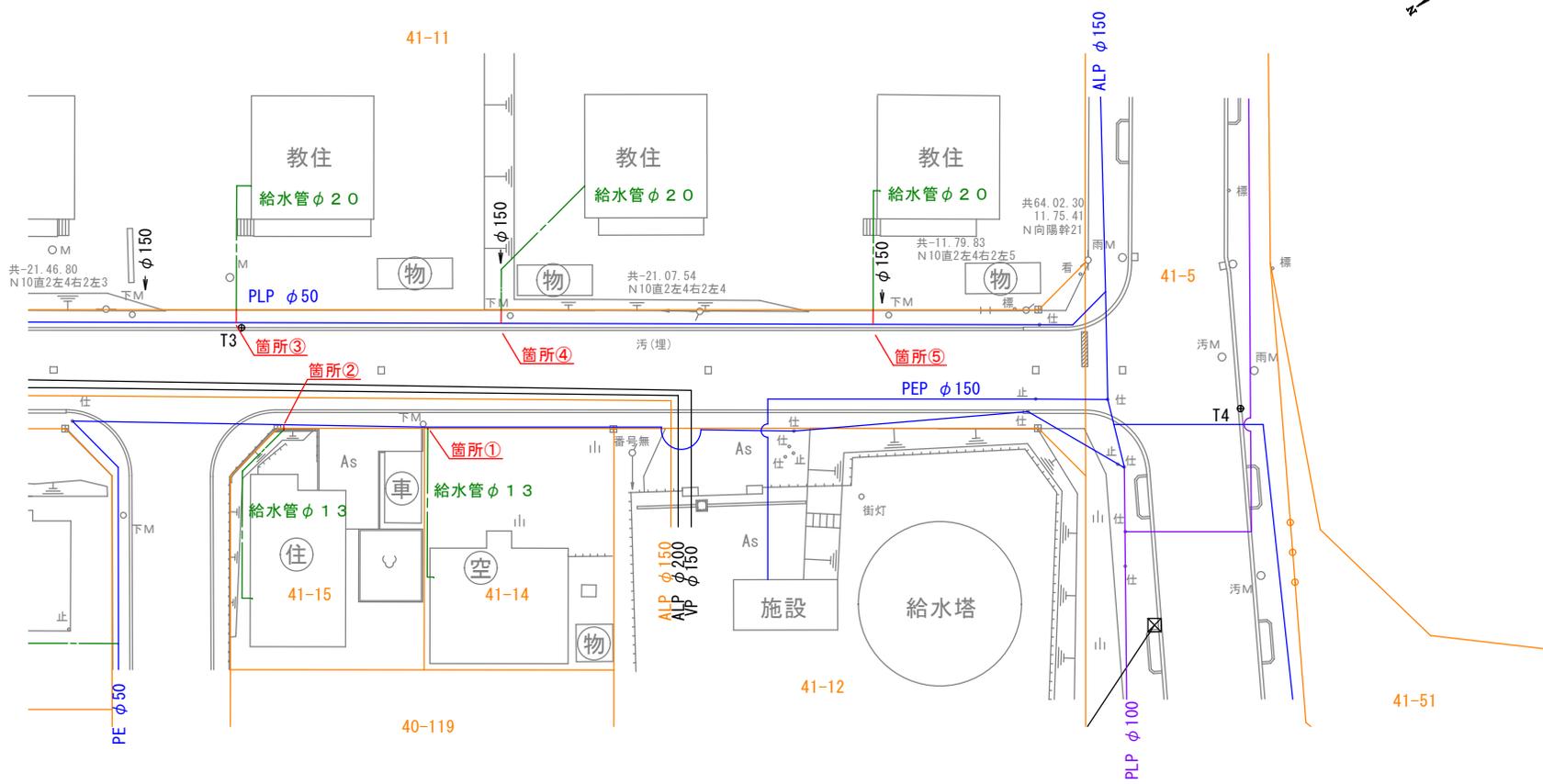
凡例

- 新設管
- 既設管
- 廃止管
- 給水管

工事名	駒場南7丁目11号線外配水管布設工		
図面名	管 網 図		
年 度	令和7年度		
縮 尺	1 : 300	図面番号	4
発注者	綱走市水道部		

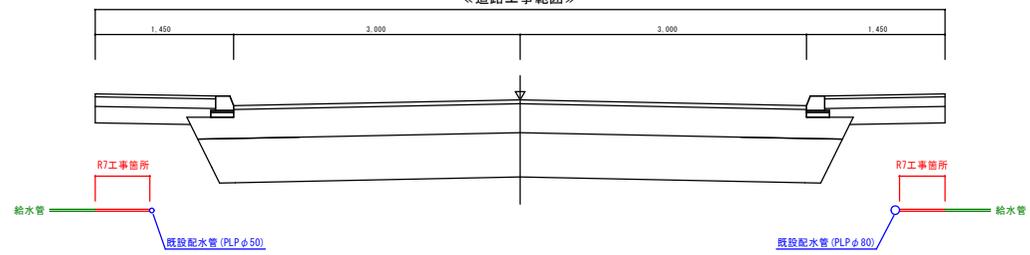
平面図

S=1/200



標準断面図(※イメージ)
S=1/30

《道路工事範囲》



給水管切替対象一覧

箇所	住所	管径
①	向陽ヶ丘5丁目41-14(18-9)	φ75×13
②	向陽ヶ丘5丁目41-15(18-8)	φ75×13
③	向陽ヶ丘5丁目41-11(17-15)	φ50×20
④	向陽ヶ丘5丁目41-11(17-14)	φ50×20
⑤	向陽ヶ丘5丁目41-11(17-12)	φ50×20
合計	5箇所	

特記事項

※ 本業務は、道路工事区域内における給水管の布設工事である。

凡 例

既設給水管	
既設給水管(高圧増圧系)	
既設給水管(低圧)	
給水管	
新設給水管	

年度	令和7年度		
路線名	606 向陽ヶ丘18号通線		
工事名	向陽ヶ丘18号通線給水管布設工事		
図面名	平面図	図面番号	1
縮尺	図示	図面番号	1
作成年月			
会社名			
網走市役所			