

仕 様 書

1 業務名称

東札幌小学校グラウンド芝生維持管理業務

2 業務実施場所

東札幌小学校(白石区東札幌4条5丁目4-20 TEL821-6333)

対象芝生面積 3,342㎡

3 業務実施期間

契約締結日から令和7年10月31日

4 業務内容

(1) 作業一覧

※実施時期は目安

名 称	規格・形質	数量	単位	実施時期
1. 季節管理(エアレーション)	スパイキング	2	回	6、9月
2. 季節管理(インターシーディング)	配合比率… ペレニアルライグラス:4割 ケンタッキーブルーグラス:6割 種子は受託者負担(20g/㎡)	1	回	6月
3. 季節管理(土壌改良)	椿油粕粒状肥料 肥料は受託者負担(10g/㎡)	1	回	6～7月
4. 季節管理(施肥)	肥料は受託者負担(20g/㎡)	4	回	6、7、8、9月
5. 季節管理(芝生補修)	ディポット補修(100㎡)	1	式	6～9月
6. 季節管理(雪腐れ抑制剤散布)	亜リン酸粒状肥料	1	回	10月
7. 専門的現地指導	学校が行う日常管理に対するもの	1	式	6～10月

(2) 実施時期はあくまで目安であるため、各作業とも、芝生の生育状況を観ながら適切な時期に行うこと。

(3) 維持管理業務計画書の策定にあたっては、学校側と綿密に協議するとともに、業務実施は学校の授業の支障とならないよう行うこと。

(4) 業務の遂行予定のある月始めに「芝生維持管理業務計画書」にて報告をするとともに、実施した翌月の始めに「芝生維持管理業務報告書」へ学校長の確認印を受け、委託者へ提出すること。

5 業務実施責任者について

受託者は、本業務を指揮監督するため、業務の実施責任者を定め、受託後すみやかに委託者及び学校長に報告すること。業務実施責任者は、業務が適正に実施されるよう、学校長と適宜打合せを行うこと。

6 秘密の保持

受託者は、業務執行上で知り得た秘密を他人に漏らしてはならない。

7 安全の確保

業務実施に当たっては、従事者の事故防止に十分注意するとともに、従事者の事故に対する一切の責任を負うこと。

8 環境への配慮について

本業務においては、環境負荷の低減に努めること。また、環境法令を遵守すること。

- (1) 作業機器等の使用にあたっては、極力燃料の節約に努めること。
- (2) ごみ減量及びリサイクルに努めること。

9 提出書類

受託者は、次に掲げる書面を指定する期日までに提出すること。

- (1) 業務実施責任者選定通知書
契約締結後すみやかに提出
- (2) 芝生維持管理業務計画書
学校長の確認を受け、実施月始めに委託者に提出
作業前の写真を添付すること。
- (3) 芝生維持管理業務報告書
学校長の確認を受け、実施月翌月の概ね5日までに委託者に提出
作業後の写真を添付すること。

10 担当

札幌市教育委員会総務部学校支援課管理係

札幌市中央区北2条西2丁目STVビル5階

担当 向井（TEL011-211-3831）

芝生維持管理業務 計画書・報告書

令和7年 月

学校名 東札幌小学校 学校長 確認印

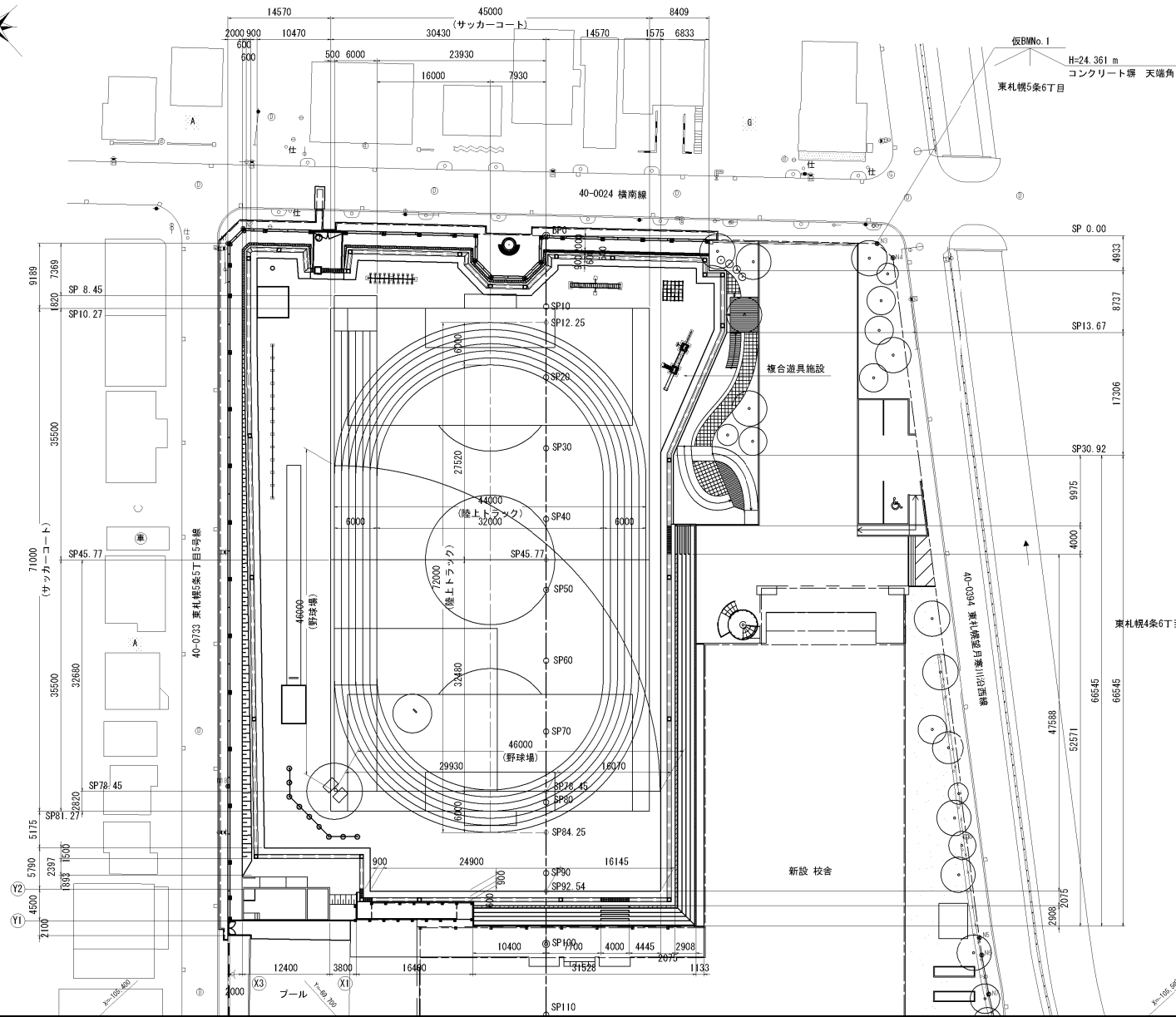
会社名 印

実 施 項 目	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1. 季節管理(エアレーションスパイクング)																															
2. 季節管理(インターシーディング)																															
3. 季節管理(土壌改良)																															
4. 季節管理(施肥)																															
5. 季節管理(芝生補修)																															
6. 季節管理(雪腐れ抑制剤散布)																															
6. 専門的現地指導																															
特記事項																															
1 実施する日に○印をつけること。 2 学校長の確認をもらい、実施月翌月の概ね5日までに委託者に提出すること。 3 特記事項欄には芝生の生育状況等を記載のこと。																															

地割平面図

S=1:300

東札幌5条5丁目



測量座標

点名	X座標	Y座標	備考
BP	-105,361.364	-69,603.740	
SP100	-105,435.143	-69,691.213	
EP	-105,472.830	-69,705.723	

境界点成果表

点名	X座標	Y座標	備考
N1	-105,331.785	-69,637.671	
N2	-105,331.687	-69,634.673	
N3	-105,393.687	-69,570.051	
N4	-105,396.673	-69,569.763	頭部破壊
N5	-105,475.811	-69,625.484	
N6	-105,477.861	-69,626.888	
N7	-105,482.591	-69,629.885	
N18	-105,388.342	-69,689.417	中間点

第1回設計変更

平成26年度設計図

社会資本整備総合交付金事業
工 事 名 東札幌小学校流域貯留施設整備工事

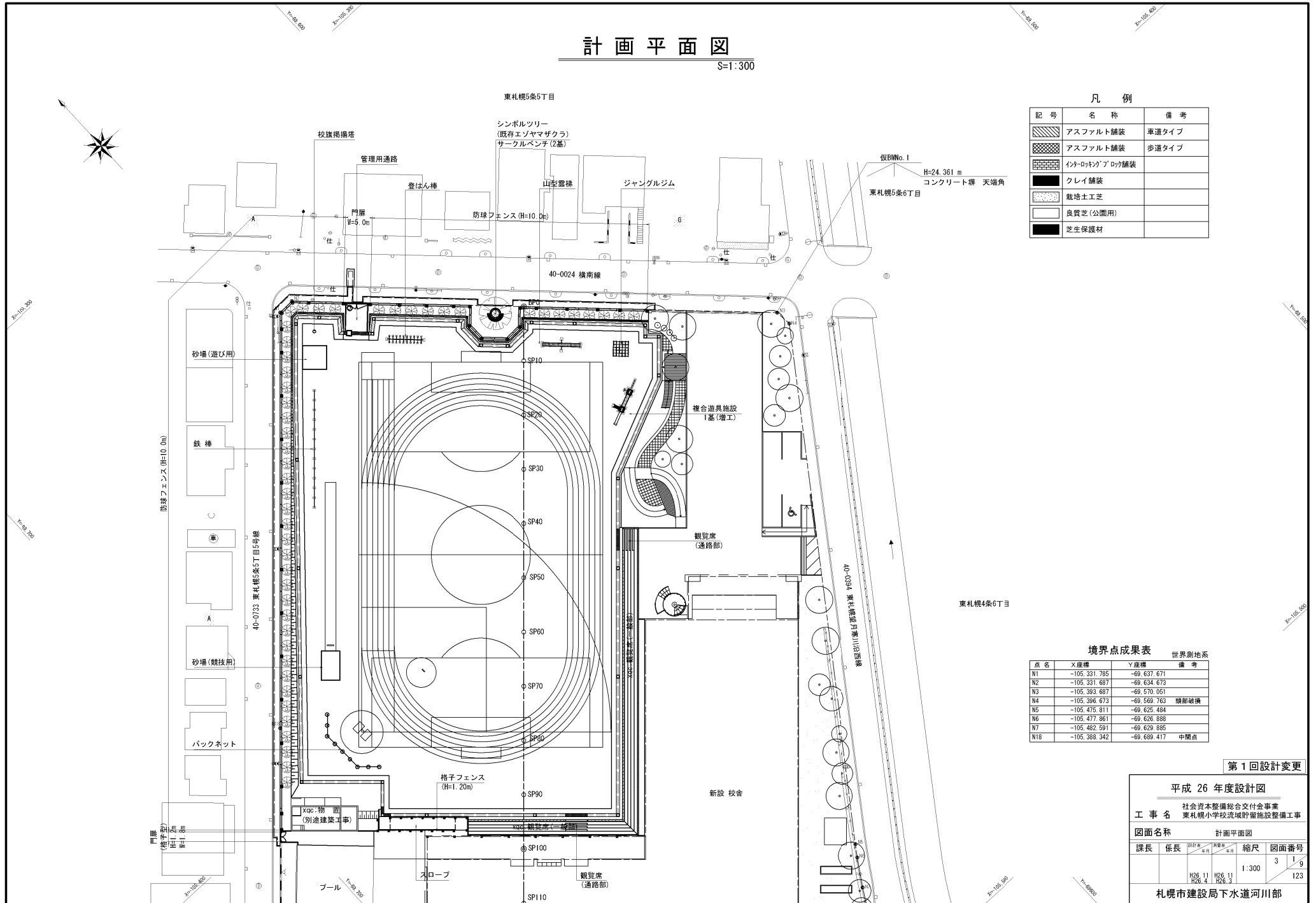
図面名称		地割平面図	
課長	係長	縮尺	図面番号
		1:300	6/29
		H26.11 H26.4	123
札幌市建設局下水道河川部			

計画平面図

S=1:300

凡 例

記 号	名 称	備 考
	アスファルト舗装	車道タイプ
	アスファルト舗装	歩道タイプ
	インターlockingブロック舗装	
	クレイ舗装	
	栽培土工芝	
	良質芝(公園用)	
	芝生保護材	



境界点成果表

世界測地系

点 名	X座標	Y座標	備 考
N1	-105,331.785	-69,637.671	
N2	-105,331.687	-69,634.673	
N3	-105,393.687	-69,570.051	
N4	-105,396.673	-69,569.763	頭部破壊
N5	-105,475.811	-69,625.484	
N6	-105,477.861	-69,626.888	
N7	-105,482.591	-69,629.885	
N18	-105,388.342	-69,689.417	中間点

第1回設計変更

平成 26 年度設計図

工 事 名 社会資本整備総合交付金事業
東札幌小学校流域貯留施設整備工事

図面名称		計画平面図	
課長	係長	縮尺	図面番号
		1:300	3/9
		H26.11 H26.4	H26.11 H26.3
			123

札幌市建設局下水道河川部

■ 東札幌小グラウンド芝面積積算根拠

$$57.45 \times 81.965 = 4675.69\text{m}^2 \text{ (グラウンド全体面積)}$$

$$5.79 \times 16.2 = 93.798\text{m}^2 \text{ (グラウンド西部角地プール棟削減部分)}$$

$$4675.69 - 93.798 = 4581.892\text{m}^2$$

$$16 \times 16 \times 3.14 = 803.84\text{m}^2 \text{ (トラック曲線小)}$$

$$22 \times 22 \times 3.14 = 1519.76\text{m}^2 \text{ (トラック曲線大)}$$

$$1519.76 - 803.84 = 715.92\text{m}^2 \text{ (トラック曲線部面積)}$$

$$32.48 + 27.52 - 32.0 = 28 \text{ (直線部：短 (直線距離算出))}$$

$$6 \times 28 = 168\text{m}^2 \text{ (直線部：短)}$$

$$35.5 \times 2 + 1.82 = 72.82 \text{ (直線部：長 (直線距離算出))}$$

$$6 \times 72.82 = 436.92\text{m}^2 \text{ (直線部：長)}$$

$$1.0\text{cm} : 6 = 2.1\text{cm} : X \text{ (直線曲線重複部分算出根拠)}$$

$$X = 12.6\text{m}$$

$$6 \times 12.6 \div 2 = 37.8 \quad 40.0 \times 2 = 80.0 \text{ (曲線部・直線部重複部分：2カ所)}$$

$$436.92 - 80 = 356.92\text{m}^2$$

$$715.92 + 168 + 356.92 = 1240.84\text{m}^2$$

$$4581.892 - 1240.84 = 3,341.052\text{m}^2 \quad 3,342\text{m}^2$$

グラウンド芝面積 3,342m²