

- ❑ El último bono escolar de Hillsboro para proyectos de capital fue en el 2006
- ❑ Actualmente el Distrito ha identificado \$700 millones en mejoras a las instalaciones en general para:
 - Mejorar entornos de aprendizaje
 - Abordar asuntos de seguridad y capacidad
 - Responder al nuevo aumento de matrícula
- ❑ El Comité Asesor de Bono (BAC, por sus siglas en inglés) comenzó a reunirse en octubre de 2016 para:
 - Identificar paquetes del programa de bono
 - Priorizar necesidades
 - Considerar métodos de financiamiento
- ❑ BAC se ha reunido cuatro veces y ha considerado múltiples programas de bonos, y ha reducido los paquetes a dos:

Paquete A

Programa de \$408 millones
que mantendría el índice
contributivo actual de
\$2.24 / \$1,000

Paquete B

Programa de \$442 millones
que añadiría proyectos y
aumentaría el índice
contributivo a \$2.50 / \$1,000



Los proyectos han sido priorizados en las siguientes categorías:

- Mejoras a la protección y seguridad
- Mejoras a la infraestructura actual
- Nueva capacidad
- Tecnología para la educación
- Rendimiento estudiantil

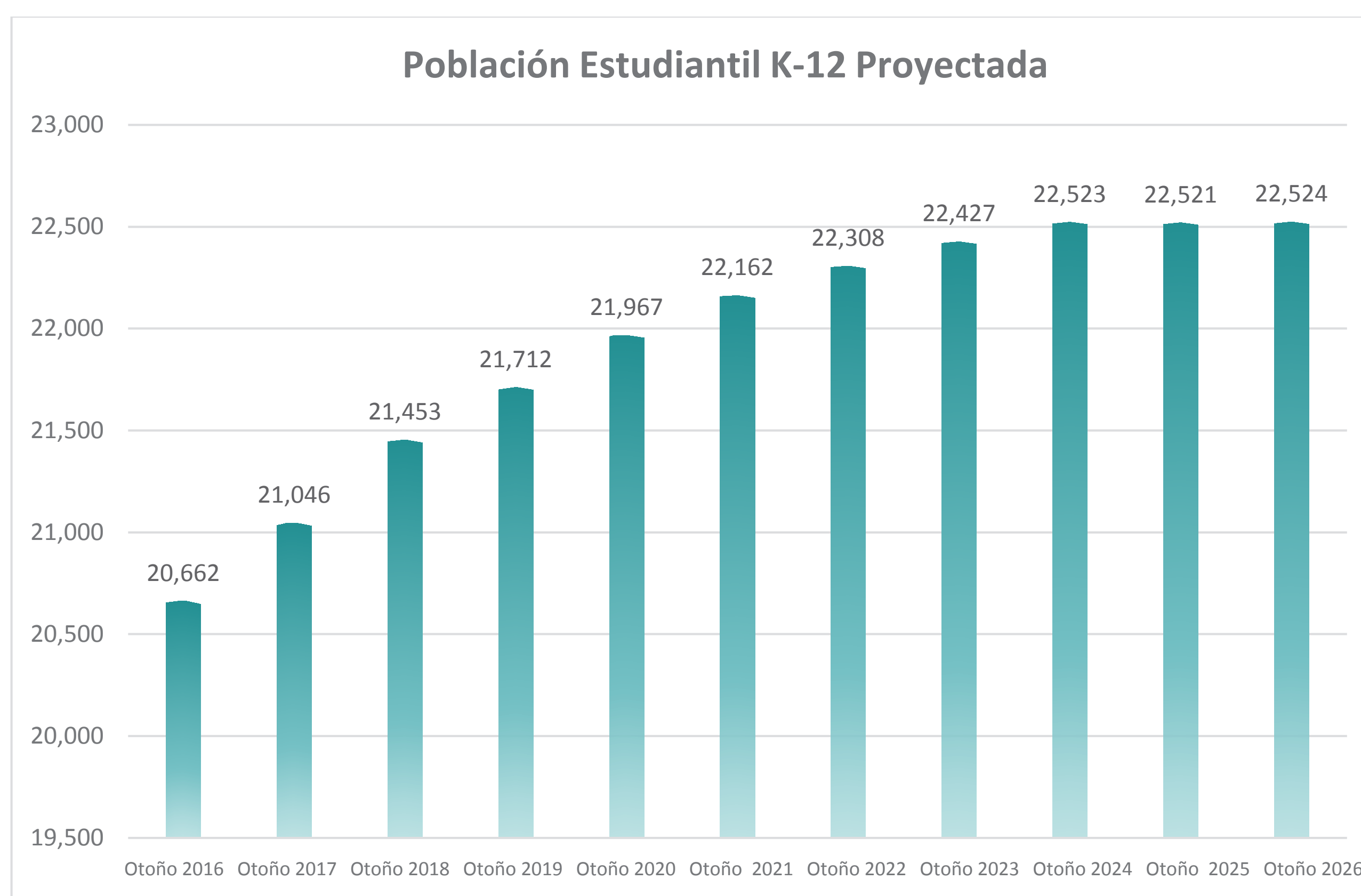


Cada escuela dentro del Distrito recibirá algún nivel de mejoras mediante este Programa de Bono.

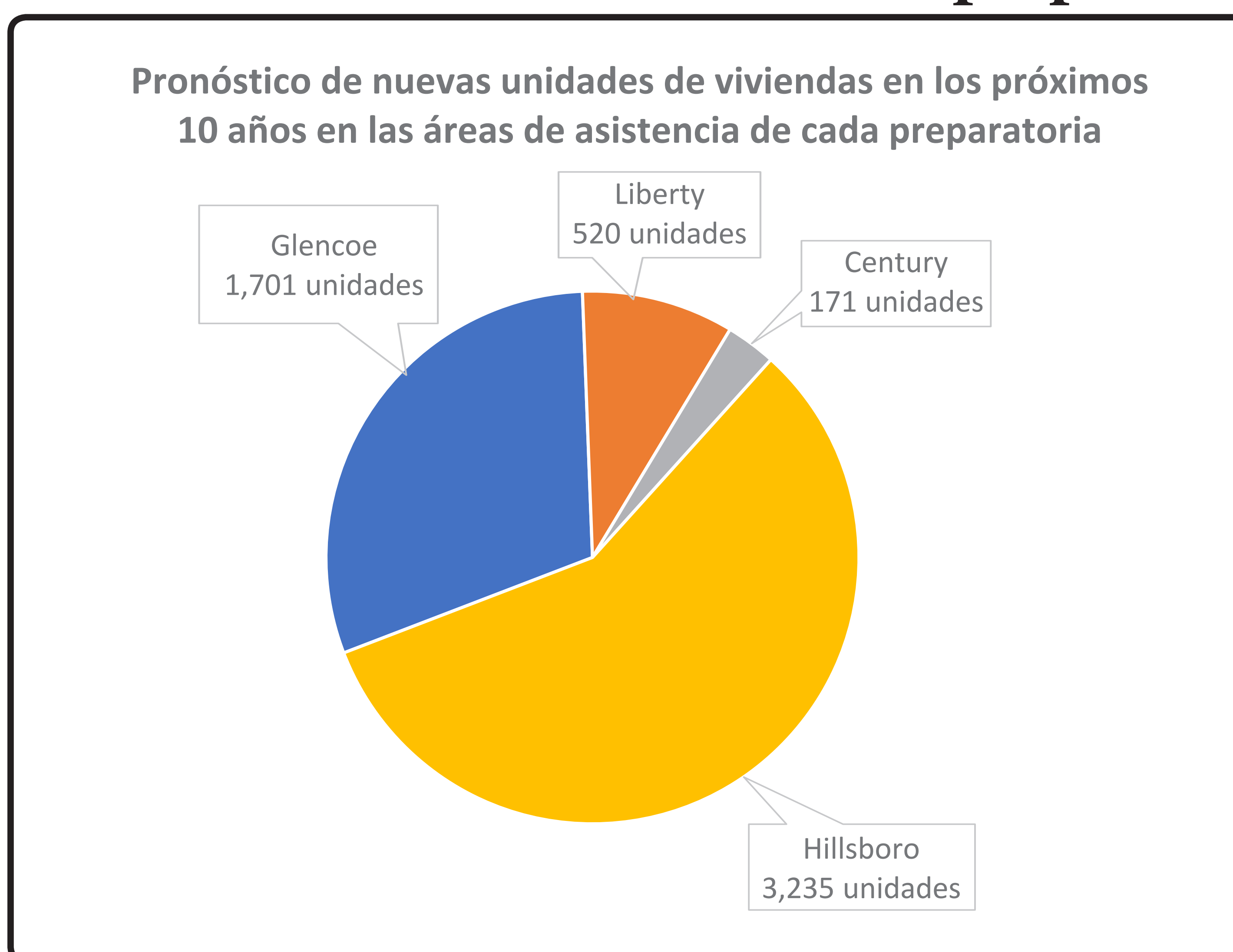
Pronóstico de crecimiento de la matrícula y vivienda en el Distrito

Crecimiento de la matrícula en el Distrito

- ❑ La matrícula estudiantil en HSD aumentó más de un 32% entre 1995 y 2015 (+5,085 estudiantes).
- ❑ Mirando hacia los próximos 10 años, se pronostica que 1,862 estudiantes adicionales entren a HSD. Esto equivale a un 9% de aumento en la matrícula estudiantil a nivel de Distrito entre el 2017 y 2026.

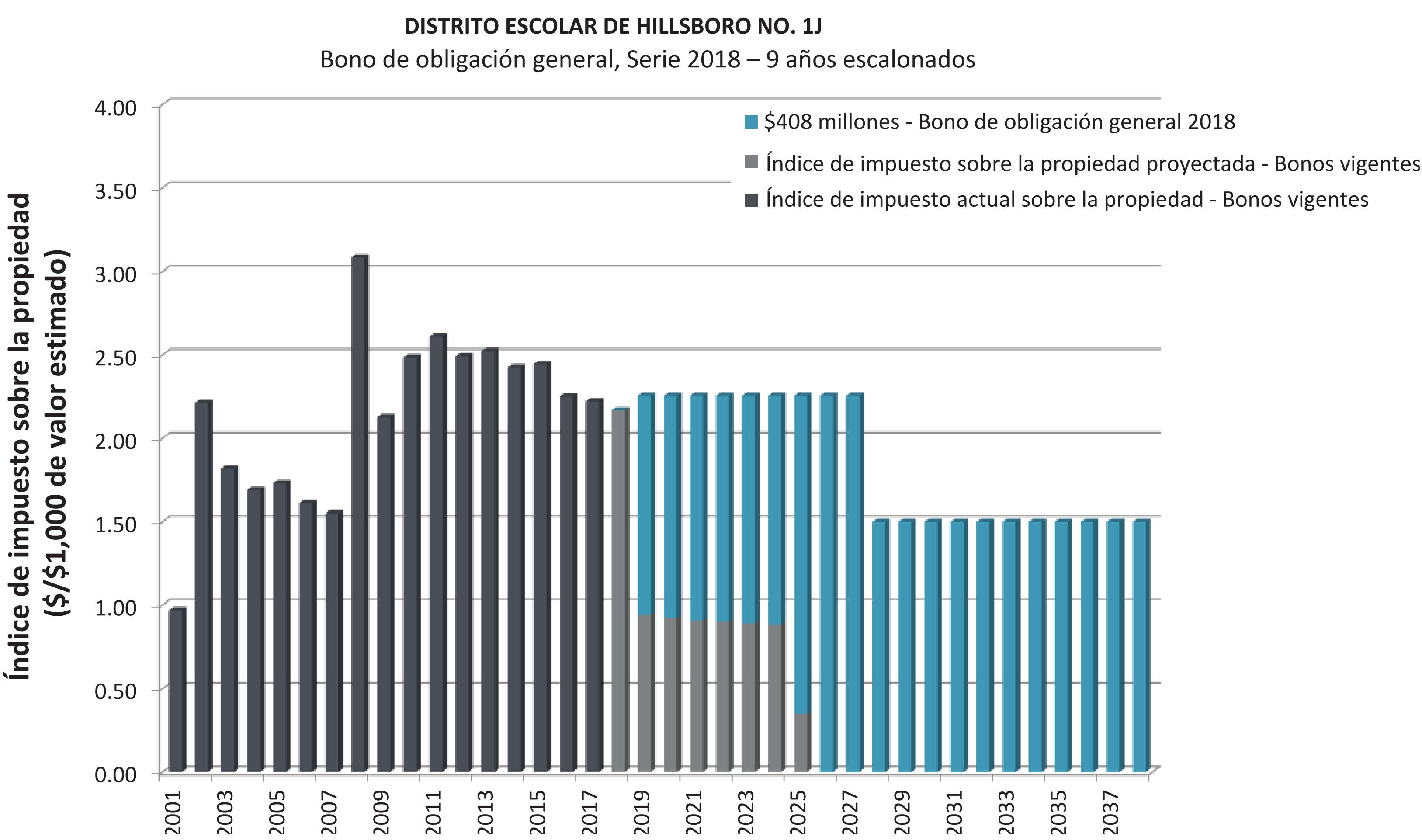


Nuevas áreas de crecimiento por área de asistencia de cada escuela preparatoria

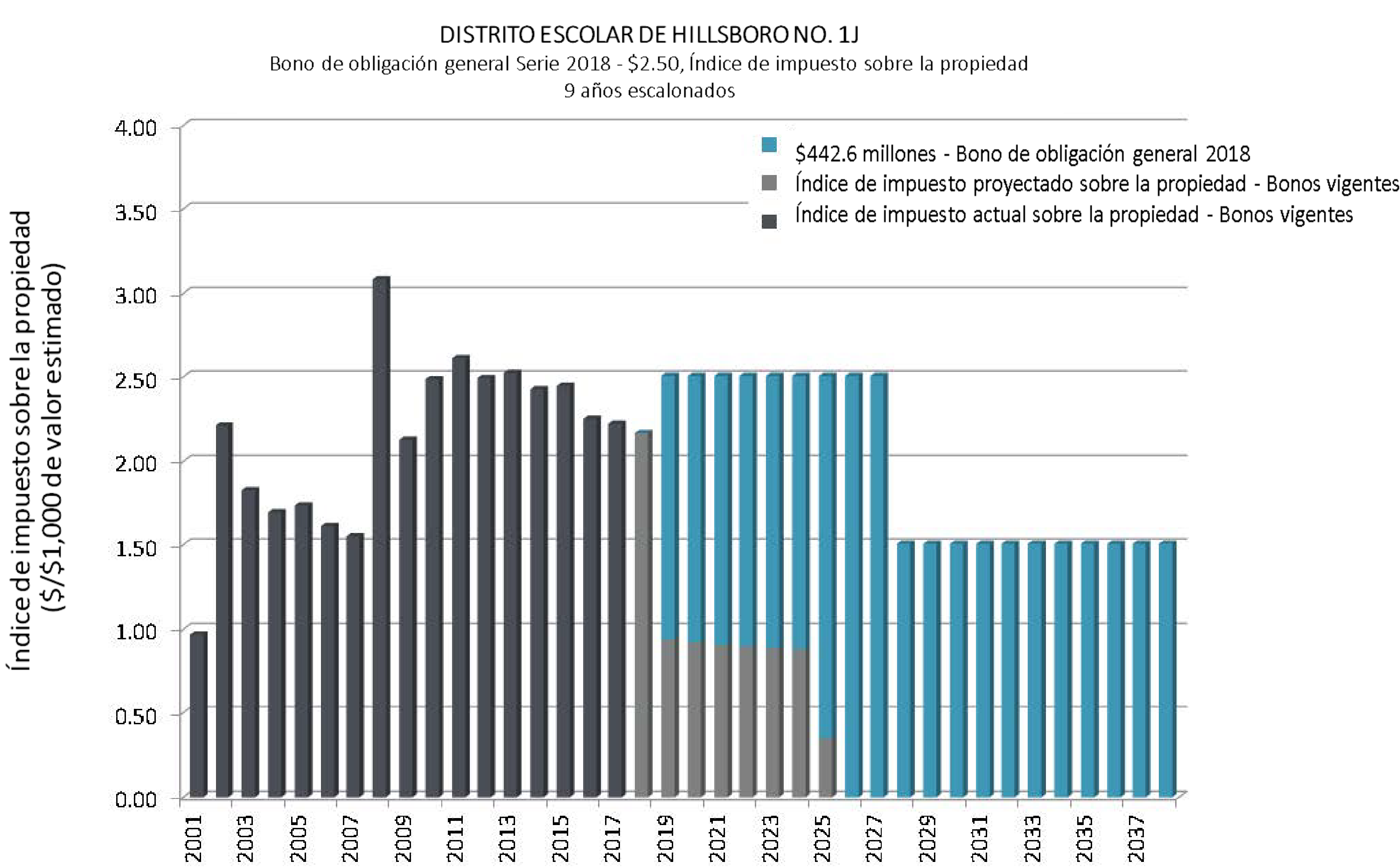


Consideraciones financieras del bono

- ❑ Mantener el índice contributivo actual de $\$2.24/\$1,000 = \$408$ millones



- ❑ Aumentar el índice contributivo a $\$2.50/\$1,000$ (similar al índice del bono de 2016) = \$442.5 millones



PAQUETE DE BONO A

Mantiene el índice contributivo actual de \$2.24 por cada \$1000 de valor estimado
Total del bono para proyectos de mejoras = **\$407.6 millones**

Protección & seguridad	\$69,212,041
Tecnología para la educación	\$30,221,198
Nueva capacidad	\$181,455,286
Rendimiento estudiantil	\$30,825,147
Mejoras a la infraestructura actual	\$78,643,083
Costos de la emisión de bonos (Requerido)	\$5,855,351
Costos del Distrito (Requerido)	\$11,710,703
Total del Paquete A	\$407,922,809

Los proyectos claves incluyen:

- Dos escuelas primarias nuevas en North Plains y South Hillsboro
- Reconstrucción de la Escuela Primaria Brookwood (escuela nueva)
- Nueva instalación de transporte satélite/mantenimiento
- Remodelación de Hilhi y Reedville
- Adiciones a Glencoe y Evergreen
- Actualizaciones sísmicas y de seguridad
- Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes
- Instalación de cámaras en todos los autobuses
- Actualizaciones en los patios de juegos
- Tecnología e infraestructura en los salones de clase
- Conversión de bibliotecas secundarias a centros de aprendizaje
- Actualizaciones mecánicas, eléctricas, y de plomería
- Sellado y pintura de los exteriores de los edificios
- Construcción de nuevos gimnasios en escuelas primarias con *Gymcafetoriums* (gimnasio/cafetería/auditorio)

Todas las escuelas del Distrito reciben mejoramientos.
Vea las escuelas individuales para los proyectos específicos.

PAQUETE DE BONO B

Aumenta el índice contributivo a \$2.5 por cada \$1000 de valor
estimado Total del bono para proyectos de mejoras = **\$442.0 millones**

Protección & seguridad	\$69,212,041
Tecnología para la educación	\$30,221,198
Nueva capacidad	\$186,455,286
Rendimiento estudiantil	\$30,825,147
Mejoras a la infraestructura actual	\$106,688,075
Costos de la emisión de bonos (Requerido)	\$6,351,026
Costos del Distrito (Requerido)	\$12,702,052
Total del Paquete B	\$442,454,826

Los proyectos claves incluyen todas las mejoras en el Paquete de Bono A, con la adición de:

- Reemplazo de: pavimento/acera/estructuras sólidas en los patios
- Revestimiento o reemplazo de las canchas de tenis
- Reemplazo de ventanas con una sola lámina de vidrio
- Reemplazo de los salones de clases modulares en malas condiciones
- Construcción de nueva pista (Hilhi)
- Compra de terrenos para futuras escuelas
- Construcción de un campo de césped con luces

Todas las escuelas del Distrito reciben mejoramientos.
Vea las escuelas individuales para los proyectos específicos.

Inversión en Educación Técnica y Profesional (CTE, por sus siglas en inglés) en las escuelas preparatorias

Cada una de nuestras cuatro escuelas preparatorias ofrece programación CTE activa, y cada una está evaluando empleos de alto salario y alta demanda, así como los intereses de los estudiantes y la comunidad con el fin de priorizar el desarrollo de futuros programas CTE. Las siguientes instalaciones apoyarían la programación futura y forman parte de ambos paquetes de bonos.

Escuela Preparatoria Hillsboro

- Renovar el taller de carpintería para los programas de ingeniería eléctrica y ciencias de la computación
- Instalaciones para el ganado para los programas de ciencias animal y técnico en veterinaria
- Añadir espacio y maquinaria para tecnología automotriz

Escuela Preparatoria Century

- Actualizar sistemas de computación y tecnología de las redes informática para el programa de ciencias de computación
- Actualizar instalaciones para el programa de educación temprana
- Actualizar tecnología y equipo de ciencias de la salud

Escuela Preparatoria Glencoe

- Actualizar tecnología y equipo de ciencias de la salud
- Actualizar instalaciones, equipo y tecnología para el programa de construcción
- Construir estaciones de soldadura

Escuela Preparatoria Liberty

- Equipo para el programa de agricultura sostenible
- Renovar el equipo para la producción de medios
- Equipo para el programa de biotecnología/biomédica; renovar programa culinario

Centro Educativo Miller

- Equipo para el programa de agricultura

Mejoras de seguridad en los edificios

- Puertas con seguro por dentro
- Actualizar el sistem de anuncios públicos
- Luces estroboscópicas, advertencia visual interior y exterior
- Cámaras
- Mejorar la visibilidad en las puertas principales
- Acceso con llaves electrónicas (puertas exteriores)
- Alarma local para las puertas de afuera
- Botón de alerta en la recepción para la puerta principal y las puertas de incendios
- Cercas
- Lámina de vidrio en puertas principales y otras ventanas
- Colores de los pasillos y números en los salones
- Comunicación del Distrito dentro del edificio

Nota: No todos los edificios recibirán todo en esta lista; algunos edificios ya tienen adoptadas mejoras de seguridad.

Convertir las bibilotecas de las escuelas secundarias y preparatorias en centros de aprendizaje del siglo 21

Muebles flexibles

- Asientos
- Mesas
- Estaciones de trabajo colaborativas
- Mesas con superficies para escribir
- Estaciones de carga
- Pantallas digitales
- Proyectores sensibles al tacto
- Monitores grandes

Producción estudiantil

- iMacs
- Audacity
- Programa para editar videos
- Cámaras
- Pantalla verde
- Trípodes
- Kit inicial de Makerspace
- Impresora 3D
- Herramientas
- Almacén de útiles

Aparatos estudiantiles (para el centro de apredizaje)

- Chromebooks
- Estación para las Chromebooks

Proyectos de tecnología en los edificios y el Distrito (incluidos en ambos paquetes de bono)

Tecnología en los edificios

- Reemplazo de monitores de tubo de rayo catódico (CRT)
- Proyectores
- Proyectores de pared
- Proyectores inalámbricos
- Amplificación de voz
- Puntos de acceso inalámbricos
- Pizarras blancas
- Cámaras de documentos
- 2 estaciones estudiantiles por salón de clase
- Computadoras para los estudiantes
- Computadoras para el personal licenciado
- Computadoras para el personal clasificado
- Equipo audio/visual para los gimnasios de primaria

Tecnología en el Distrito

- Anillo de fibra oscura interna
- Sistema telefónico Voz sobre IP (VoIP)
- Actualizar la infraestructura interna del conmutador
- Actualizar suministro de energía ininterrumpible (UPS)
- Actualizar la infraestructura del sistema inalámbrico actual
- Fence-to-Fence Wireless
- Actualizar la infraestructura del server
- Arquitectura de seguridad y routing
- Actualizar la infreestructura de almacenaje
- Reemplazar la fibra de conexión de la estructura interna

Nota: No todos los edificios recibirán todo en esta lista; algunos edificios ya tienen instalados algunos sistemas de tecnología.

Escuela Preparatoria Century



	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
<i>Protección y Seguridad</i>	Actualizaciones en la seguridad escolar	Actualizaciones en la seguridad escolar
<i>Tecnología para la educación</i>	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
<i>Rendimiento estudiantil</i>	Conversión de bibliotecas a centros de aprendizaje Infraestructura CTE para escuelas preparatorias Reemplazo de muebles en los salones de clase	Conversión de bibliotecas a centros de aprendizaje Infraestructura CTE para escuelas preparatorias Reemplazo de muebles en los salones de clase
<i>Mejoramiento a la infraestructura actual</i>	Techos Actualización del sistema de calefacción, ventilación y aire acondicionado (HVAC)	Techos Actualización del sistema de calefacción, ventilación y aire acondicionado (HVAC) Revestimiento/reemplazo de canchas de tenis Construcción de un campo de césped con luces
TOTAL	\$10,809,000	\$14,836,000

Escuela Secundaria Brown



	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
<i>Protección y Seguridad</i>	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica
<i>Tecnología para la educación</i>	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
<i>Rendimiento estudiantil</i>	Reemplazo de muebles en los salones de clase Conversión de bibliotecas a centros de aprendizaje	Reemplazo de muebles en los salones de clase Conversión de bibliotecas a centros de aprendizaje
<i>Mejoramiento a la infraestructura actual</i>	Techos Adición de aire acondicionado Actualización de HVAC Reemplazo de tuberías de agua Reemplazo de la caldera Control digital directo (DDC) Pintura exterior del edificio	Techos Adición de aire acondicionado Actualización de HVAC Reemplazo de tuberías de agua Reemplazo de la caldera Control digital directo (DDC) Pintura exterior del edificio
TOTAL	\$10,394,000	\$10,394,000

Primaria Butternut Creek



	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
<i>Protección y Seguridad</i>	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes Actualizaciones en los patios de juegos	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes Actualizaciones en los patios de juegos
<i>Tecnología para la educación</i>	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
<i>Rendimiento estudiantil</i>	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
<i>Mejoramiento a la infraestructura actual</i>	Techos Adición de aire acondicionado Reemplazo de tuberías de agua Pintura exterior del edificio	Techos Adición de aire acondicionado Reemplazo de tuberías de agua Pintura exterior del edificio Reemplazo de los salones de clases modulares en malas condiciones por estructuras permanentes
TOTAL	\$4,064,000	\$4,950,000

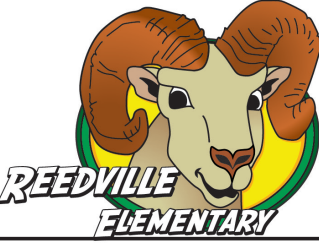
Primaria Imlay



	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
<i>Protección y Seguridad</i>	Actualizaciones en la seguridad escolar	Actualizaciones en la seguridad escolar
<i>Tecnología para la educación</i>	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
<i>Rendimiento estudiantil</i>	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
<i>Mejoramiento a la infraestructura actual</i>	Techos	Techos
TOTAL	\$1,175,000	\$1,175,000

Primaria Indian Hills		
	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos Adición de aire acondicionado Pintura exterior del edificio	Techos Adición de aire acondicionado Pintura exterior del edificio Reemplazo de los salones de clases modulares en malas condiciones por estructuras permanentes
TOTAL	\$2,649,000	\$3,239,000

Primaria Ladd Acres		
	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes Actualizaciones en los patios de juegos	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes Actualizaciones en los patios de juegos
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos Adición de aire acondicionado Pintura exterior del edificio Nuevo gimnasio (eliminar gymcafetoriums) Reemplazo de tuberías de agua	Techos Adición de aire acondicionado Pintura exterior del edificio Nuevo gimnasio (eliminar gymcafetoriums) Reemplazo de tuberías de agua
TOTAL	\$7,778,000	\$7,778,000

Primaria Reedville		
	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Actualizaciones en los patios de juegos	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Actualizaciones en los patios de juegos
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos Adición de aire acondicionado Control digital directo (DDC) Actualización de la unidad/ generador eléctrico Construcción de un nuevo estacionamiento Pintura exterior del edificio Reemplazo del piso Nueva cafetería modular con cocina	Techos Adición de aire acondicionado Control digital directo (DDC) Actualización de la unidad/ generador eléctrico Construcción de un nuevo estacionamiento Pintura exterior del edificio Reemplazo del piso Nueva cafetería modular con cocina Reemplazo de los salones de clases modulares en malas condiciones por estructuras permanentes
TOTAL	\$6,733,000	\$8,064,000

Primaria Tobias		
	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes	Actualizaciones en la seguridad escolar Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos Sellado del exterior del edificio	Techos Sellado del exterior del edificio Reemplazo de los salones de clases modulares en malas condiciones por estructuras permanentes
TOTAL	\$2,872,000	\$3,757,000

Escuela Preparatoria Glencoe



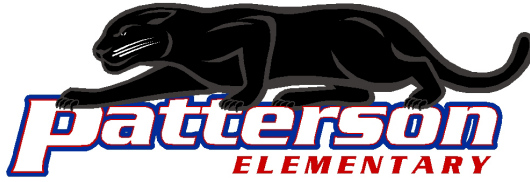
	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Nueva capacidad	Adición a la preparatoria Glencoe	Adición a la preparatoria Glencoe
Rendimiento estudiantil	Conversión de bibliotecas a centros de aprendizaje Infraestructura CTE para escuelas preparatorias Reemplazo de muebles en los salones de clase	Conversión de bibliotecas a centros de aprendizaje Infraestructura CTE para escuelas preparatorias Reemplazo de muebles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos Actualización del sistema de calefacción, ventilación y aire acondicionado (HVAC) Pintura exterior del edificio	Techos Actualización del sistema de calefacción, ventilación y aire acondicionado (HVAC) Pintura exterior del edificio Reemplazo de: pavimento/acera/estructuras sólidas en los patios Construcción de un campo de césped con luces
TOTAL	\$32,240,000	\$36,468,000

Escuela Secundaria Evergreen



	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Nueva capacidad	Adición a la Secundaria Evergreen	Adición a la Secundaria Evergreen
Rendimiento estudiantil	Reemplazo de muebles en los salones de clase Conversión de bibliotecas a centros de aprendizaje	Reemplazo de muebles en los salones de clase Conversión de bibliotecas a centros de aprendizaje
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos Actualización de HVAC Pintura exterior del edificio	Techos Actualización de HVAC Pintura exterior del edificio Reemplazo de ventanas con una sola lámina de vidrio
TOTAL	\$25,739,000	\$25,791,000

Primaria Patterson



	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar	Actualizaciones en la seguridad escolar
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos Reemplazo del condensador del techo interior Sellado del exterior del edificio	Techos Reemplazo del condensador del techo interior Sellado del exterior del edificio
TOTAL	\$1,068,000	\$1,068,000

Primaria North Plains



	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Nuevo gimnasio (eliminar gymcafetoriums) Techos Control digital directo (DDC) Pintura exterior del edificio	Nuevo gimnasio (eliminar gymcafetoriums) Techos Control digital directo (DDC) Pintura exterior del edificio
TOTAL	\$7,174,000	\$7,174,000

Primaria W. Verne McKinney

	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Nuevo gimnasio (eliminar gymcafetoriums) Techos	Nuevo gimnasio (eliminar gymcafetoriums) Techos Reemplazo de los salones de clases modulares en malas condiciones por estructuras permanentes
TOTAL	\$5,860,000	\$6,745,000

Primaria Lincoln Street

	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar	Actualizaciones en la seguridad escolar
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos Sellado del exterior del edificio	Techos Sellado del exterior del edificio
TOTAL	\$962,440	\$962,440

Primaria Jackson

	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Nuevo gimnasio (eliminar gymcafetoriums) Techos	Nuevo gimnasio (eliminar gymcafetoriums) Techos Reemplazo de los salones de clases modulares en malas condiciones por estructuras permanentes
TOTAL	\$5,603,000	\$5,899,000

Primaria Free Orchards

	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualización sísmica	Actualización sísmica
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos Sellado del exterior del edificio	Techos Sellado del exterior del edificio
TOTAL	\$817,220	\$817,220

Escuela Preparatoria Hillsboro



	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Conversión de bibliotecas a centros de aprendizaje Remodelación de la Escuela Preparatoria Hillsboro Infraestructura CTE para escuelas preparatorias Reemplazo de muebles en los salones de clase	Conversión de bibliotecas a centros de aprendizaje Remodelación de la Escuela Preparatoria Hillsboro Infraestructura CTE para escuelas preparatorias Reemplazo de muebles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos Actualización de la unidad/ generador eléctrico Pintura exterior del edificio	Techos Actualización de la unidad/ generador eléctrico Pintura exterior del edificio Reemplazo de: pavimento/acera/ estructuras sólidas en los patios Revestimiento/reemplazo de canchas de tenis Construcción de una nueva pista Construcción de un campo de césped con luces
TOTAL	\$25,399,000	\$33,022,000

Escuela Secundaria South Meadows



	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar	Actualizaciones en la seguridad escolar
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Reemplazo de muebles en los salones de clase Conversión de bibliotecas a centros de aprendizaje	Reemplazo de muebles en los salones de clase Conversión de bibliotecas a centros de aprendizaje
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos Actualización de la unidad/ generador eléctrico Sellado del exterior del edificio	Techos Actualización de la unidad/ generador eléctrico Sellado del exterior del edificio
TOTAL	\$1,586,000	\$1,586,000

Escuela K-8 Groner



	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Actualizaciones en los patios de juegos	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Actualizaciones en los patios de juegos
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Reemplazo de muebles en los salones de clase	Reemplazo de muebles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos Sellado del exterior del edificio Reemplazo de tuberías de agua	Techos Sellado del exterior del edificio Reemplazo de tuberías de agua Reemplazo de ventanas con una sola lámina de vidrio
TOTAL	\$3,284,000	\$4,167,000

Primaria Witch Hazel



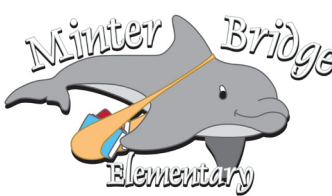
	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar	Actualizaciones en la seguridad escolar
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos	Techos
TOTAL	\$1,110,000	\$1,110,000

Primaria Rosedale



	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar	Actualizaciones en la seguridad escolar
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos Sellado del exterior del edificio	Techos Sellado del exterior del edificio
TOTAL	\$914,820	\$914,820

Primaria Minter Bridge



	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Nuevo gimnasio (eliminar gymcafetorium) Techos Adición de calefacción al HVAC	Nuevo gimnasio (eliminar gymcafetorium) Techos Adición de calefacción al HVAC
TOTAL	\$6,529,000	\$6,529,000

Primaria W.L. Henry



	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes Actualizaciones en los patios de juegos	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes Actualizaciones en los patios de juegos
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Nuevo gimnasio (eliminar gymcafetorium) Techos Adición de aire acondicionado Reemplazo de tuberías de agua Reemplazo de la caldera Control digital directo (DDC) Actualización de la unidad/generador eléctrico Sellado del exterior del edificio	Nuevo gimnasio (eliminar gymcafetorium) Techos Adición de aire acondicionado Reemplazo de tuberías de agua Reemplazo de la caldera Control digital directo (DDC) Actualización de la unidad/generador eléctrico Sellado del exterior del edificio Reemplazo de ventanas con una sola lámina de vidrio Reemplazo de los salones de clases modulares en malas condiciones por estructuras permanentes
TOTAL	\$8,553,000	\$10,070,000

Primaria Farmington View



	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes Actualizaciones en los patios de juegos	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes Actualizaciones en los patios de juegos
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos Adición de aire acondicionado Reemplazo de tuberías de agua Reemplazo de la caldera Control digital directo (DDC) Congelador estilo walk-in Pintura exterior del edificio	Techos Adición de aire acondicionado Reemplazo de tuberías de agua Reemplazo de la caldera Control digital directo (DDC) Congelador estilo walk-in Pintura exterior del edificio Reemplazo de ventanas con una sola lámina de vidrio Reemplazo de los salones de clases modulares en malas condiciones por estructuras permanentes
TOTAL	\$4,261,000	\$5,403,000

Primaria Brookwood



	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Nueva capacidad	Reemplazo de la primaria Bookwood	Reemplazo de la primaria Bookwood
TOTAL	\$41,993,000	\$41,993,000

Preparatoria Liberty		
	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar	Actualizaciones en la seguridad escolar
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Conversión de bibliotecas a centros de aprendizaje Infraestructura CTE para escuelas preparatorias Reemplazo de muebles en los salones de clase	Conversión de bibliotecas a centros de aprendizaje Infraestructura CTE para escuelas preparatorias Reemplazo de muebles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos Reemplazo de nevera Sellado del exterior del edificio	Techos Reemplazo de nevera Sellado del exterior del edificio Revestimiento/reemplazo de canchas de tenis
TOTAL	\$8,607,000	\$8,722,000

Escuela Secundaria Poynter		
	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Reemplazo de muebles en los salones de clase Conversión de bibliotecas a centros de aprendizaje	Reemplazo de muebles en los salones de clase Conversión de bibliotecas a centros de aprendizaje
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos Adición de aire acondicionado Actualización de HVAC Reemplazo de tuberías de agua Reemplazo de la caldera Control digital directo (DDC) Congelador estilo walk-in Actualización de la unidad/generador eléctrico Pintura exterior del edificio	Techos Adición de aire acondicionado Actualización de HVAC Reemplazo de tuberías de agua Reemplazo de la caldera Control digital directo (DDC) Congelador estilo walk-in Actualización de la unidad/generador eléctrico Pintura exterior del edificio Reemplazo de ventanas con una sola lámina de vidrio
TOTAL	\$20,873,000	\$21,237,000

Primaria West Union		
	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Actualizaciones en los patios de juegos	Actualizaciones en la seguridad escolar Actualización sísmica Actualizaciones en los patios de juegos
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos Adición de aire acondicionado Sellado del exterior del edificio	Techos Adición de aire acondicionado Sellado del exterior del edificio Reemplazo de ventanas con una sola lámina de vidrio
TOTAL	\$3,695,000	\$4,621,000

Primaria Quatama		
	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Protección y Seguridad	Actualizaciones en la seguridad escolar	Actualizaciones en la seguridad escolar
Tecnología para la educación	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase	Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase
Rendimiento estudiantil	Muebles flexibles en los salones de clase	Muebles flexibles en los salones de clase
Mejoramiento a la infraestructura actual	Techos	Techos
TOTAL	\$900,145	\$900,145

Primaria Orenco



Paquete de Bono A

Paquete de Bono B

Protección y Seguridad

Actualizaciones en la seguridad escolar

Actualizaciones en la seguridad escolar

Tecnología para la educación

Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase

Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase

Rendimiento estudiantil

Muebles flexibles en los salones de clase

Muebles flexibles en los salones de clase

Mejoramiento a la infraestructura actual

Techos
Reemplazo del condensador del techo interior

Techos
Reemplazo del condensador del techo interior

TOTAL

\$1,142,000

\$1,142,000

Primaria Mooberry



Paquete de Bono A

Paquete de Bono B

Protección y Seguridad

Actualizaciones en la seguridad escolar
Actualización sísmica
Actualizaciones en los patios de juegos

Actualizaciones en la seguridad escolar
Actualización sísmica
Actualizaciones en los patios de juegos

Tecnología para la educación

Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase

Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase

Rendimiento estudiantil

Muebles flexibles en los salones de clase

Muebles flexibles en los salones de clase

Mejoramiento a la infraestructura actual

Nuevo gimnasio (eliminar gymcafetoriums)
Techos
Adición de aire acondicionado
Reemplazo de tuberías de agua

Nuevo gimnasio (eliminar gymcafetoriums)
Techos
Adición de aire acondicionado
Reemplazo de tuberías de agua
Reemplazo de los salones de clases modulares en malas condiciones por estructuras permanentes
Reemplazo de ventanas con una sola lámina de vidrio

TOTAL

\$6,821,000

\$8,227,000

Primaria Lenox



Paquete de Bono A

Paquete de Bono B

Protección y Seguridad

Actualizaciones en la seguridad escolar
Actualización sísmica
Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes

Actualizaciones en la seguridad escolar
Actualización sísmica
Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes

Tecnología para la educación

Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase

Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase

Rendimiento estudiantil

Muebles flexibles en los salones de clase

Muebles flexibles en los salones de clase

Mejoramiento a la infraestructura actual

Adición de aire acondicionado
Adición de calefacción al HVAC
Control digital directo (DDC)
Pintura exterior del edificio

Adición de aire acondicionado
Adición de calefacción al HVAC
Control digital directo (DDC)
Pintura exterior del edificio

TOTAL

\$5,545,000

\$5,545,000

Primaria Eastwood



Paquete de Bono A

Paquete de Bono B

Protección y Seguridad

Actualizaciones en la seguridad escolar
Actualización sísmica
Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes
Actualizaciones en los patios de juegos

Actualizaciones en la seguridad escolar
Actualización sísmica
Mejoras en las zonas donde los padres/autobuses dejan a los estudiantes
Actualizaciones en los patios de juegos

Tecnología para la educación

Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase

Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase

Rendimiento estudiantil

Muebles flexibles en los salones de clase

Muebles flexibles en los salones de clase

Mejoramiento a la infraestructura actual

Nuevo gimnasio (eliminar gymcafetoriums)
Techos
Adición de calefacción al HVAC
Sellado del exterior del edificio

Nuevo gimnasio (eliminar gymcafetoriums)
Techos
Adición de calefacción al HVAC
Sellado del exterior del edificio
Reemplazo de los salones de clases modulares en malas condiciones por estructuras permanentes

TOTAL

\$7,331,000

\$7,922,000

Centro Educativo Miller - Oeste



Paquete de Bono A

Paquete de Bono B

Protección y Seguridad

Actualizaciones en la seguridad escolar
Actualización sísmica

Actualizaciones en la seguridad escolar
Actualización sísmica

Tecnología para la educación

Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase

Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase

Mejoramiento a la infraestructura actual

Techos
Actualización de HVAC
Reemplazo de tuberías de agua
Reemplazo de la caldera
Control digital directo (DDC)

Techos
Actualización de HVAC
Reemplazo de tuberías de agua
Reemplazo de la caldera
Control digital directo (DDC)
Reemplazo de los salones de clases modulares en malas condiciones por estructuras permanentes

TOTAL

\$6,192,000

\$6,487,000

Centro Educativo Miller - Este



Paquete de Bono A

Paquete de Bono B

Protección y Seguridad

Actualizaciones en la seguridad escolar
Actualización sísmica

Actualizaciones en la seguridad escolar
Actualización sísmica

Tecnología para la educación

Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase

Mejoramientos de la tecnología en los salones de clase

Mejoramiento a la infraestructura actual

Techos
Adición de aire acondicionado

Techos
Adición de aire acondicionado

TOTAL

\$1,566,000

\$1,566,000

Peter Boscow HOA



Paquete de Bono A

Paquete de Bono B

Protección y Seguridad

Actualizaciones en la seguridad escolar
Actualización sísmica

Actualizaciones en la seguridad escolar
Actualización sísmica

Mejoramiento a la infraestructura actual

Techos

Techos

TOTAL

\$1,459,000

\$1,459,000

Otras Instalaciones del Distrito

Paquete de Bono A

Paquete de Bono B

Centro Administrativo

\$349,274

\$349,274

Instalaciones

\$99,167

\$99,167

Transporte

\$1,435,518

\$1,435,518

Hare Field

\$73,065

\$73,065

South Hillsboro		
	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Nueva capacidad	Nueva escuela primaria en South Hillsboro	Nueva escuela primaria en South Hillsboro
TOTAL	\$40,517,000	\$40,517,000

North Plains		
	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Nueva capacidad	Nueva escuela primaria en North Plains	Nueva escuela primaria en North Plains
TOTAL	\$39,588,000	\$39,588,000

Transporte/Mantenimiento		
	Paquete de Bono A	Paquete de Bono B
Nueva capacidad	Nueva instalación de transporte satélite/ mantenimiento	Nueva instalación de transporte satélite/ mantenimiento
TOTAL	\$16,352,831	\$16,352,831

PRÓXIMOS PASOS

- ❑ El Comité Asesor de Bono quisiera recibir sus ideas y comentarios sobre :
 - los dos paquetes de bono
 - los proyectos incluidos
 - las consideraciones financieras
- ❑ El Comité Asesor de Bono considerará los comentarios de la reunión de esta noche y:
 - Refinará los paquetes de bono en un programa de bono recomendado
 - Realizará sondeos/encuestas
 - Realizará eventos públicos/comunitarios adicionales en marzo/abril
 - Presentará las recomendaciones de BAC al superintendente en abril
- ❑ El superintendente presentará en mayo una recomendación a la Mesa Directiva Escolar de Hillsboro para su consideración



Por favor, complete el formulario de comentarios con sus sugerencias después de la reunión. Puede encontrar información adicional sobre el Comité Asesor de Bono y sus recomendaciones en el sitio web del Distrito:

<http://www.hsd.k12.or.us/AboutHSD/TheFutureofHSD/Bond.aspx>



ESCUELA SECUNDARIA DE GLENCOE

OPCIÓN DE EXPANSIÓN

Esquema A

(15) Salas de clase

(2) Laboratorios

Espacios de apoyo

Baños

:: Primer piso conexión interna a la comuna

:: También se conecta al corredor de la sala de arte

:: Dos pisos

PE (Educación Física)

Gimnasio Auxiliar, armarios y almacenamiento

:: Requiere ajuste a la vía de emergencia

FS (Servicios de Alimentación)

Expansión de los Comunes

:: Comunes actual es de aproximadamente 7,400 pies cuadrados

:: Propuesta de ampliación de 3,300 pies cuadrados

M (Música)

Expansión de la sala de banda y del almacenamiento de coro

:: Expansión indicada es de 1,800 pies cuadrados

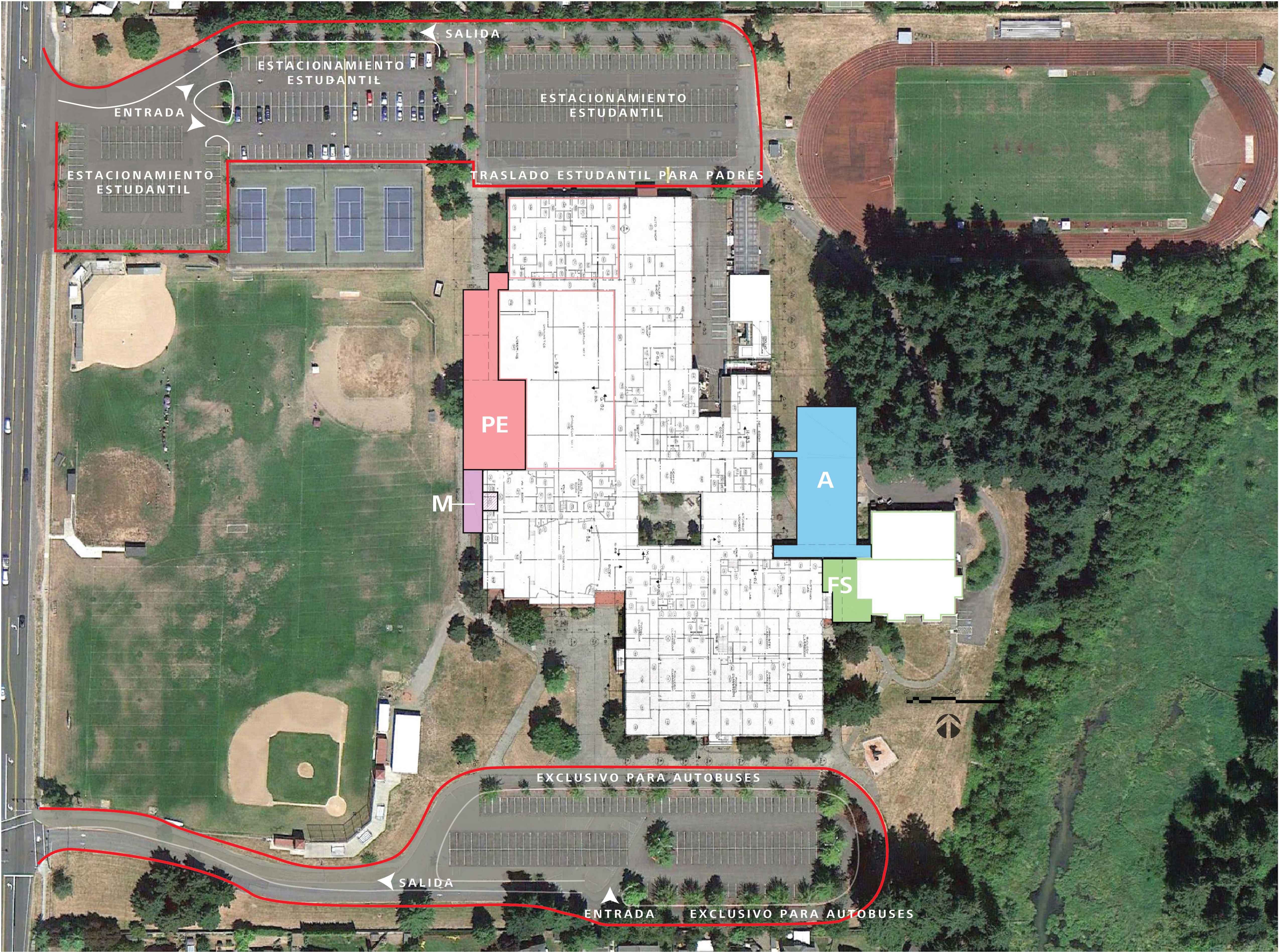
:: Reubica sala de maquillaje

:: Expansión opcional de almacenamiento de deportes

Sitio

:: Añadir un carril exclusivo para autobuses

:: Expandir la zona de traslado y estacionamiento para visitantes



ESCUELA INTERMEDIA
EVERGREEN

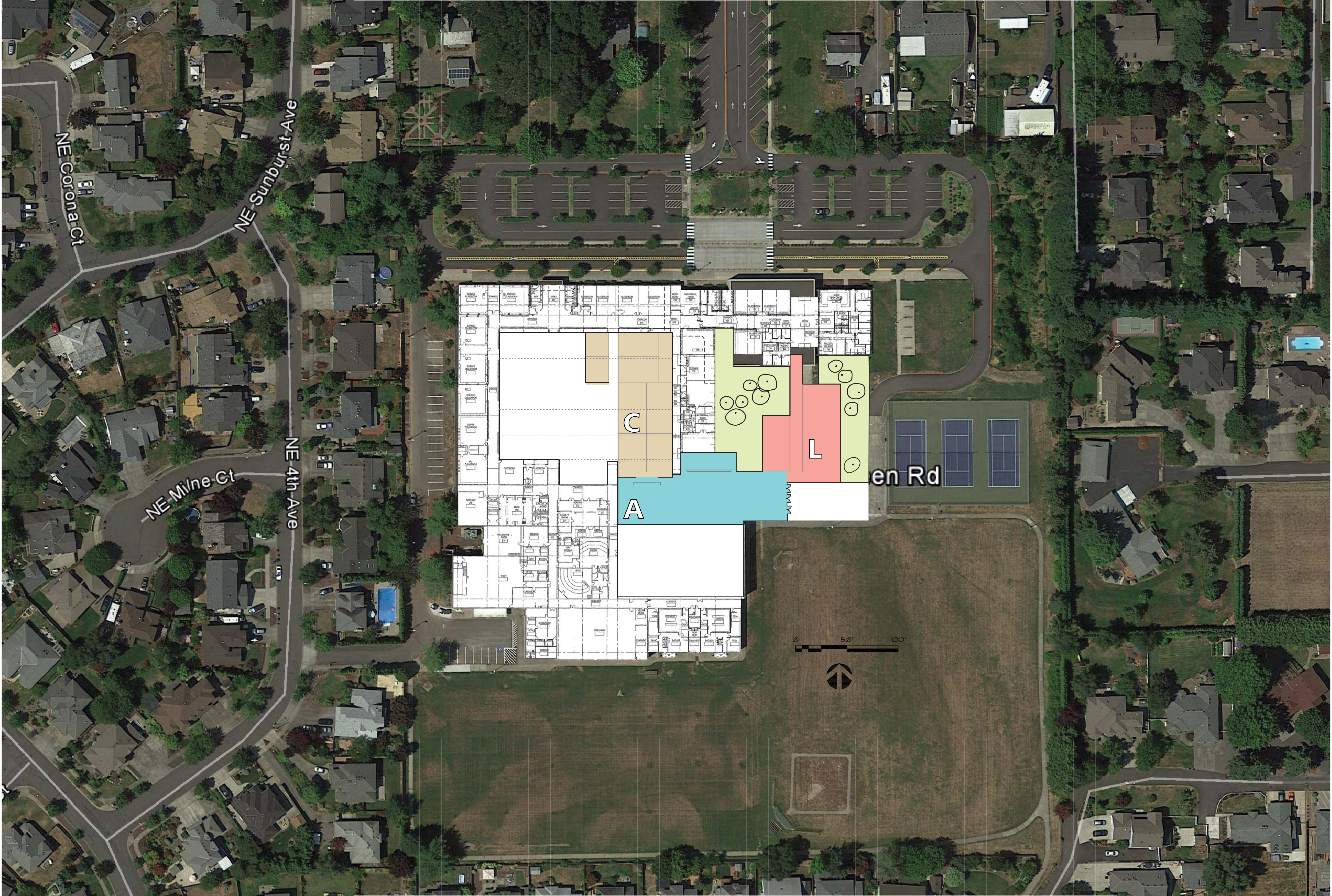
OPCIÓN DE EXPANSIÓN A

C (Salas de Clase)
(8) Salas de clase
Espacios de apoyo
Baños

L (Biblioteca)
Circulación y espacios de apoyo
Laboratorio de informática

A (Asamblea)
Comunes
Espacio de Presentación / Actuación
:: Plataforma
:: Asientos

Sitio
:: Plaza estudiantil
:: Patios y nuevo ajardinamiento



ESCUELA INTERMEDIA
EVERGREEN

OPCIÓN DE EXPANSIÓN B

- C** (Salas de Clase)
(4) Salas de clase
(2) Salas de ciencia
(1) Laboratorio de informática
Espacios de apoyo
Baños
Renovación del edificio existente
(2) Salas de clase

- Sitio
:: Plaza estudiantil
:: Patios y nuevo ajardinamiento

