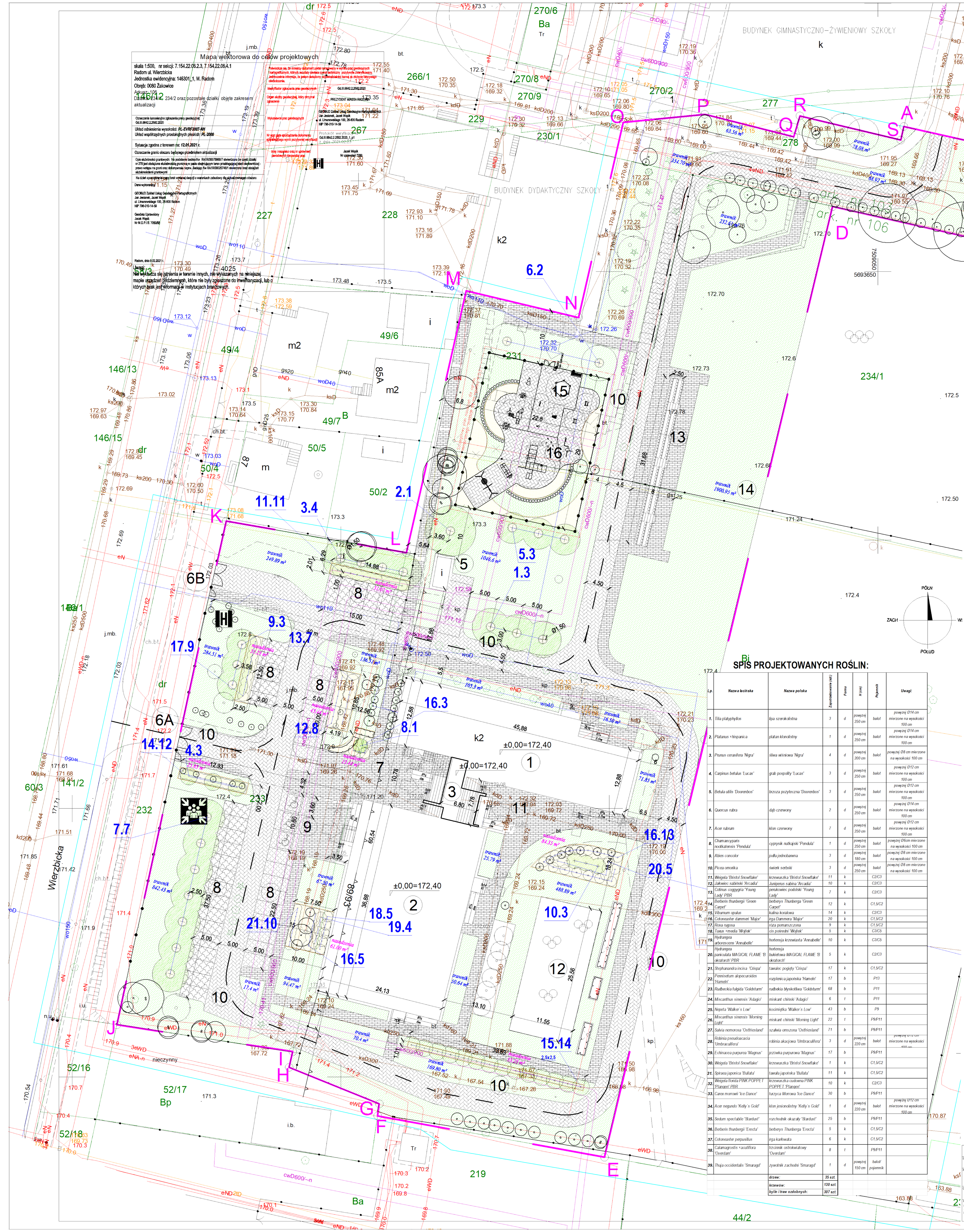

SPIS PROJEKTOWANYCH ROŚLIN:

Lp.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	Zapotrzebowanie (szt.)	Forma	H (cm)	Pojemnik	Uwagi:
1.	Tilia platyphyllos	lipa szerokolistna	3	d	powyżej 250 cm	balot	powyżej Ø14 cm mierzone na wysokości 100 cm
2.	Platanus ×hispanica	platan klonolistny	1	d	powyżej 250 cm	balot	powyżej Ø14 cm mierzone na wysokości 100 cm
3.	Prunus cerasifera 'Nigra'	śliwa wiśniowa 'Nigra'	4	d	powyżej 200 cm	balot	powyżej Ø8 cm mierzone na wysokości 100 cm
4.	Carpinus betulus 'Lucas'	grab pospolity 'Lucas'	3	d	powyżej 250 cm	balot	powyżej Ø12 cm mierzone na wysokości 100 cm
5.	Betula utilis 'Doorenbos'	brzoza pożyteczna 'Doorenbos'	3	d	powyżej 250 cm	balot	powyżej Ø12 cm mierzone na wysokości 100 cm
6.	Quercus rubra	dąb czerwony	2	d	powyżej 250 cm	balot	powyżej Ø14 cm mierzone na wysokości 100 cm
7.	Acer rubrum	klon czerwony	7	d	powyżej 250 cm	balot	powyżej Ø12 cm mierzone na wysokości 100 cm
8.	Chamaecyparis nootkatensis 'Pendula'	cyprysik nutkajski 'Pendula'	1	d	powyżej 250 cm	balot	powyżej Ø6cm mierzone na wysokości 100 cm
9.	Abies concolor	jodła jednobarwna	3	d	powyżej 180 cm	balot	powyżej Ø8 cm mierzone na wysokości 100 cm
10.	Picea omorika	świerk serbski	3	d	powyżej 250 cm	balot	powyżej Ø8 cm mierzone na wysokości 100 cm
11.	Weigela 'Bristol Snowflake'	krzewuszka 'Bristol Snowflake'	11	k		C2/C3	
12.	Jałowiec sabiński 'Arcadia'	Juniperus sabina 'Arcadia'	10	k		C2/C3	
13.	Cotinus coggygria 'Young Lady' PBR	perukowiec podolski 'Young Lady'	7	k		C2/C3	
14.	Berberis thunbergii 'Green Carpet'	berberys Thunberga 'Green Carpet'	12	k		C1,5/C2	
15.	Viburnum opulus	kalina koralowa	14	k		C2/C3	
16.	Cotoneaster dammeri 'Major'	irga Dammera 'Major'	20	k		C1,5/C2	
17.	Rosa rugosa	róża pomarszczona	9	k		C1,5/C2	
18.	Taxus ×media 'Wojtek'	cis pośredni 'Wojtek'	5	k		C3/C5	
19.	Hydrangea arborescens 'Annabelle'	hortensja krzewiasta 'Annabelle'	10	k		C3/C5	
20.	Hydrangea paniculata MAGICAL FLAME 'B okratorch' PBR	hortensja bukietowa MAGICAL FLAME 'B okratorch'	5	k		C2/C3	
21.	Stephanandra incisa 'Crispa'	tawulec pogięty 'Crispa'	17	k		C1,5/C2	
22.	Pennisetum alopecuroides 'Hameln'	rozplenica japońska 'Hameln'	17	b		P13	
23.	Rudbeckia fulgida 'Goldsturm'	rudbekia błyskotliwa 'Goldsturm'	68	b		P11	
24.	Miscanthus sinensis 'Adagio'	miskant chiński 'Adagio'	6	t		P11	
25.	Nepeta 'Walker`s Low'	kocimiętka 'Walker`s Low'	43	b		P9	
26.	Miscanthus sinensis 'Morning Light'	miskant chiński 'Morning Light'	22	t		P9/P11	
27.	Salvia nemorosa 'Ostfriesland'	szałwia omszona 'Ostfriesland'	71	b		P9/P11	
28.	Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera'	robinia akacjowa 'Umbraculifera'	3	d	powyżej 220 cm	balot	powyżej Ø12 cm mierzone na wysokości 100 cm
29.	Echinacea purpurea 'Magnus'	jeżówka purpurowa 'Magnus'	17	b		P9/P11	
30.	Weigela 'Bristol Snowflake'	krzewuszka 'Bristol Snowflake'	1	k		C1,5/C2	
31.	Spiraea japonica 'Bullata'	tawuła japońska 'Bullata'	11	k		C1,5/C2	
32.	Weigela florida PINK POPPET 'Plangen' PBR	krzewuszka cudowna PINK POPPET 'Plangen'	10	k		C2/C3	
33.	Carex morrowii 'Ice Dance'	turzyca Morrowa 'Ice Dance'	30	b		P9/P11	
34.	Acer negundo 'Kelly`s Gold'	klon jesionolistny 'Kelly`s Gold'	1	d	powyżej 220 cm	balot	powyżej Ø12 cm mierzone na wysokości 100 cm
35.	Sedum spectabile 'Stardust'	rozchodnik okazały 'Stardust'	25	b		P9/P11	
36.	Berberis thunbergii 'Erecta'	berberys Thunberga 'Erecta'	5	k		C1,5/C2	
37.	Cotoneaster perpusillus	irga karłowata	6	k		C1,5/C2	
38.	Calamagrostis ×acutiflora 'Overdam'	trzcinnik ostrokwiatowy 'Overdam'	8	t		P9/P11	
39.	Thuja occidentalis 'Smaragd'	żywotnik zachodni 'Smaragd'	1	d	powyżej 150 cm	balot/ pojemnik	
		drzew:	**35 szt.**				
		krzewów:	**130 szt.**				
		bylin i traw ozdobnych:	**307 szt.**				

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI dla zieleni:

- TRAWNIK: 6566,2 m²
- NASADZENIA: 468,2 m²
- POWIERZCHNIA WŁÓKNINY: 509 m²
- KOROWANIE: 509 m²
- DŁUGOŚC OBRZEŻA TRAWNIKOWEGO: 312,6 mb

OZNACZENIA:

ABCDEFGHIJKLMNOPQRS	granice terenu inwestycji i obszaru oddziaływania obiektu
	nieprzekraczalna linia zabudowy
1. budynek dydaktyczny objęty opracowaniem	
2. segment gimnastyczny objęty opracowaniem	
3. projektowany nowy łącznik w miejscu istniejącego przeznaczonego do rozbiórki	
4. obserwatorium astronomiczne	
5. śmietnik	
6A. istniejący wjazd	
6B. istniejący wjazd	
7. plac przed wejściem głównym	
8. miejsca postojowe samochodów osobowych 43 mp	
9. miejsca postojowe samochodów osobowych niepełnosprawnych 3 mp	
10. dojazd do obiektów	
11. plac przed wyjściem na teren szkoły	
12. istniejący plac zabaw - nawierzchnia syntetyczna	
13. trybuny systemowe - 150 miejsc	
14. istniejące boisko - piłka nożna młodzieżowa - nawierzchnia trawiasta	
15. boisko o nawierzchni asfaltowej przeznaczone do likwidacji	
16. ogród sensoryczny - nawierzchnia trawiasta/syntetyczna/płyty betonowe	
	miejsce postojowe dla samochodu osoby niepełnosprawnej
	wejście do budynku
	elementy przeznaczone do likwidacji
	droga pożarowa o nawierzchni utwardzonej
	projektowane ogrodzenie z bramą lub furtką
172,20	projektowane rzędne terenu
	teren zieleni czynny biologicznie
	projektowana skarpa
	drzewo przeznaczone do wycięcia
	hydrant pożarowy
	miejsce zbiórki do ewakuacji
	drogi o nawierzchni utwardzonej
	miejsca postojowe o nawierzchni utwardzonej
	miejsca postojowe o nawierzchni utwardzonej ażurowej
	chodniki, dojścia, place, opaski o nawierzchni utwardzonej

BILANS TERENU:
POWIERZCHNIA TERENU INWESTYCJI 14 800,00 m2 = 100%
pow. zabudowy - szkoła z segmentem gimnastycznym i łącznikiem 1 592,00 m2
pow. zabudowy - śmietnik 15,00 m2
POWIERZCHNIA ZABUDOWY RAZEM 1 607,00 m2 = 10,8 %
pow. utwardzona istniejąca - chodniki, place 400,00 m2
pow. utwardzona projektowana - parkingi 600,00 m2
pow. utwardzona projektowana - drogi 2 300,00 m2
pow. utwardzona projekt. - chodniki, place, schody, pochylnie, opaski 2 555,00 m2
POWIERZCHNIA UTWARDZONA RAZEM 5 855,00 m2 = 39,6 %
POWIERZCHNIA BIOLOGICZNIE CZYNNA 7 338,00 m2 = 49,6 %

LEGENDA:

- drzewa istniejące, liściaste i iglaste
- krzewy istniejące, iglaste i liściaste
- projektowane drzewa iglaste i liściaste
- projektowane krzewy iglaste i liściaste
- projektowane szpalery krzewów liściastych
- projektowane szpalery krzewów iglastych
- trawniki
- ściółka kora sosnowa
- obrzeża trawnikowe typu eco-bord
- 16.1 numeracja projektowanych roślin

Gmina Miasta Radomia, 26-600 Radom, ul. Kilińskiego 30			
BIURO: WM-PROJEKT Witold Malmon, 26-600 Radom, ul. Wróblewskiego 36			
INWESTYCJA: Rozbudowa budynku szkoły o łącznik wraz z budową drogi pożarowej, miejsc postojowych i trybun w ramach zadania "Rozbudowa wraz z przebudową i termomodernizacją budynku PSP nr 14 Integracyjnej" przy ul. Wierzbickiej 89/93 w Radomiu		STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY	BRANŻA: ARCHITEKT.
ELEMENT: ZAGOSPODAROWANIE TERENU- NASADZENIA PROJEKTOWANE		SKALA: 1:250	NR RYS.: P.Z.2
PROJEKTANT: mgr inż. arch. Witold Malmon uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w spec. architektonicznej GP-III-7342/130/91	DATA I PODPIS: 09.2021.	OPRACOWAŁ/A: proj. zieleni Emilia Maliszewska	DATA I PODPIS: 09.2021.