

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

PRZEDMIOT OPRACOWANIA: BUDOWA INFRASTRUKTURY DO ZAGOSPODAROWANIA WÓD OPADOWYCH I ROZTOPOWYCH NA TERENIE OŚRODKA SPORTU I REKREACJI W ZAMOŚCIU

INWESTOR: MIASTO ZAMOŚĆ –
UL. RYNEK WIELKI 13, 22-400 ZAMOŚĆ

ADRES INW.: OŚRODEK SPORTU I REKREACJI W ZAMOŚCIU –
UL. KRÓLOWEJ JADWIGI 8, 22-400 ZAMOŚĆ

KAT. OBIEKTU: VIII

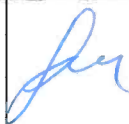
NR DZ.: 4/11; 4/9; 4/1
OBRĘB: 0001 MIASTO ZAMOŚĆ
JEDN. EWID.: 066401_1 MIASTO ZAMOŚĆ

Załącznik Nr
do Deyzji Nr
znak
z dnia
53/2025
Bu-016740.1.47.2025 EM
05.05.2025

Z up. PREZYDENTA MIASTA
inż. Anna Gruska
Dyrektor
Wydziału Budownictwa, Urbanistyki
i Ochrony Zabytków

BRANŻA: OPRACOWANIE WIELOBRANŻOWE

Projektant Branża Architektoniczna			
L.p.	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
1.	mgr inż. arch. Grzegorz Szynkarczuk	upr. nr 66/LBOIA/09 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	
Projektant Architektury Krajobrazu			
L.p.	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
2.	mgr inż. architekt krajobrazu Justyna Ziółkowska Trujillo	mgr inż. arch. krajobrazu Justyna Ziółkowska Trujillo	
Sprawdzający Branża Architektoniczna			
L.p.	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
3.	mgr inż. arch. Agnieszka Dudzicz	upr. nr 85/LBOKK/2011 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	

Projektant Branża Konstrukcyjna			
L.p.	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
4.	dr inż. Stanisław Plechawski	upr. nr ANB – 513/1/9/83 do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
Sprawdzający Branża konstrukcyjna			
L.p.	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
5.	inż. Teresa Plechawska	upr. nr UANB-II-7342/50/92 do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
Opracował Branża konstrukcyjna			
L.p.	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
6.	mgr inż. Wojciech Buczak	_____	
Projektant Branża Sanitarna			
L.p.	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
7.	mgr inż. Kamil Kluczek	upr. bud. nr ewid. LUB/0062/PWBS/18 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Sprawdzający Branża Sanitarna			
L.p.	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
8.	mgr inż. Paweł Kołtun	upr. bud. nr ewid. LUB/0235/PWBS/23 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Projektant Branża Elektryczna			
L.p.	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
9.	mgr inż. Mariusz Albrecht	Upr. bud. nr ewid. 347/Lb/2000 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	
Sprawdzający Branża Elektryczna			
L.p.	Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
10.	mgr inż. Jerzy Tylec	Upr. bud. nr ewid. 42/TBG/90 do projektowania w specjalności instalacyjno - inżynierskiej w zakresie instalacji elektrycznych	

Zamość, styczeń 2025 r.

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

SPIS TREŚCI

Spis treści

I. UPRAWNIENIA BUDOWLANE, ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI DO IZBY.....	4
II. OŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH.....	22
III. CZĘŚĆ OPISOWA.....	23
1. Dane ewidencyjne:	23
2. Podstawy opracowania:	23
3. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego:	24
4. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego	24
5. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego	25
6. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego.....	26
7. Opinia geotechniczna	26
8. Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych.....	29
9. Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne	29
10. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie	29
11. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło, w tym zdecentralizowanych systemów dostawy energii opartych na energii ze źródeł odnawialnych, kogenerację, ogrzewanie lub chłodzenie lokalne lub blokowe.....	30
12. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach lub w wyznaczonej strefie ogrzewanej	30
13. Informację o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem.....	30
14. Warunki ochrony przeciwpożarowej.....	31
IV. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	32
PAB 01 – PROFIL INSTALACJI WÓD OPADOWYCH I ROZTOPOWYCH	32
PAB 02 – OGRÓD DESZCZOWY - RZUT I PRZEKRÓJ ARK.1	33
PAB 03 – OGRÓD DESZCZOWY - RZUT I PRZEKRÓJ ARK.2	34
PAB 04 – OGRÓD WERTYKALNY – RZUT	35
PAB 05 – RABATY BYLINOWO KRZEWOWE – ROZMIESZCZENIE ARK.1	36
PAB 06 – RABATY BYLINOWO KRZEWOWE – ROZMIESZCZENIE ARK.2	37
PAB 07 – RABATY BYLINOWO KRZEWOWE – PNĄCZA NA PERGOLI - ROZMIESZCZENIE	38
PAB 08 – KONSTRUKCJA PERGOLI	39
PAB 09 – KONSTRUKCJA LIN I PODWIESZENIE.....	40
PAB 10 – PLAN SYTUACYJNY – INSTALACJA KANALIZACJI WÓD OPADOWYCH I ROZTOPOWYCH.....	41

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

226A. 5000: 1. 1000
226A. 5000: 1. 1000

TUBELSKIEG OKRĘGOWEJ ZBIORY ARCHITEKTÓW

ul. Givulz a S. 20-112 Lugdin

Dublin, June 15 9 noon 1907.

DECYZJA

№ 607-1. 6201-13014/09

[illegible]

10/20/2019 10:20

Pan mgr inż. architekt Grzegorz Szynkarczuk

und zwar ein:

posiad. odpowiednie wytyczne i p. techniczne i praktykę zawodową

112. 113. 114. 115.

UPRAWNIENIA, PUDOWLANE

w: specjalności architektów oraz ich projektów, nie bez our, nieza

For the purpose of this study, the following hypotheses were formulated:

[illegible]

Okręgowy Komitet Kwalifikacji i Sądach Obywatelskich Izby Architektów.

**Fischer
Zhang**

§ 87(2)(b)

100

කිංග්ස්
Kings
පාලකයා

Key:

2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 2680, 2681, 2682, 2683, 2684, 26

1. Содержание

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

mgr inż. arch. GRZEGORZ SZYNKARCZUK
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
architektonicznej
nr ewidencyjny 66/LBOIA/09



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Lubelska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Lubelska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. architekt Grzegorz Szynkarczuk

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **66/LBOIA/09**, jest wpisany na listę członków Lubelskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **LB-0211**.

Członek czynny od: 13-01-2010 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 14-02-2024 r. Lublin.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2025 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Andrzej Kasprzak, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

LB-0211-D8CE-4412-2B2A-CF3D

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. arch. GRZEGORZ SZYNKARCZUK
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
architektonicznej
nr ewidencyjny 66/LBOIA/09



LUBELSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Lublin, dnia 19 grudnia 2011 r.

Znak sprawy: LBOKK /88/2011

DECYZJA nr 85/LBOKK/2011

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.), art. 11 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pani

mgr inż. architekt
(tytuł zawodowy)

Agnieszka Dudzicz
(imię lub imiona i nazwisko)

Czesław
(imię ojca)

10 czerwca 1981 r.
(data urodzenia)

posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową
i otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji przysługuje Pani odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Lubelskiej Okręgowej Izby Architektów, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Lubelskiej Okręgowej Izby Architektów

Mirosław
Zaluski
przewodniczący

Katarzyna
Święcińska-Brzozowska
wiceprzewodnicząca

Jacek
Begiełło
sekretarz

Krzysztof
Korona
członek

Anna
Warda
członek

Małgorzata
Walega
członek

Otrzymują:

1. mgr inż. arch. Agnieszka Dudzicz, [adres]
2. Gdy decyzja stanie się ostateczna:
 - 1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane,
 - 2) Okręgowa Rada Izby Architektów,
3. a/a

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. arch. GRZEGORZ SZYNKARCZUK
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
architektonicznej
nr ewidencyjny 66/LBOIA/09



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Lubelska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ
(wypis z listy architektów)

Lubelska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Agnieszka Dudzicz

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **85/LBOKK/2011**, jest wpisana na listę członków Lubelskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **LB-0226**.

Członek czynny od: 16-02-2012 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 04-12-2024 r. Lublin.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2025 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Andrzej Kasprzak, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

LB-0226-A8Y6-5114-3DYB-9238

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
PRACOWNIA OCENY KADRY ARCHITEKTÓW

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**
mgr inż. arch. GRZEGORZ SZYNKARCZUK
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
architektonicznej
nr ewidencyjny 60/LBOIA/09

Wojewódzkie Biuro
Planowania i Rozwoju
Zamość
ul. Ormiańska 9/11,

Zamość, dnia 31 stycznia 1983 r.

Nr ewid. ANB-513/1/9 /83

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO DO PEŁNIENIA SAMODZIELNEJ FUNKCJI TECHNICZNEJ W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 6 ust. 3, § 13 ust. 1 pkt. 2
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia
20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych
w budownictwie (Dz. U. Nr 3, poz. 46) stwierdza się, że

Ob. STANISŁAW GABRIEL P L E C H A W S K I
inżynier budownictwa lądowego

urodzony dnia 9 maja 1951r. w Lublinie
ma przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej
funkcji projektanta

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Ob. STANISŁAW GABRIEL PLECHAWSKI jest upoważniony do:

- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-
budowlanych budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem
linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych
dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydro-
technicznych i melioracji wodnych;
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów
w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji
projektów typowych i powtarzalnych innych budynków
oraz sporządzania planów zagospodarowania działki
związanych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami.

Z. un. P. n. i. w. n. y
Gł. i. n. y
mgr inż. arch. Jan Dzieciatkowski

Otrzymuje:

1. Ob. Stanisław Plechawski
Zamość, ul. Oboźna 23/26.
2. a/a

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
URBANISTYKI I OCHRONY ZAPISKÓW

opuszcz. arch. 02750-02 SZYNKARZ UK
uprawnienia do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
projektowania
nr ewidencyjny 66/LB/OIA/09

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
LUB-9RA-PHP-HB3 *

Pan Stanisław Plechawski o numerze ewidencyjnym LUB/BO/0812/01

adres zamieszkania **ul. Narczyzowa 5, 22-400 Zamość**

jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2025-01-08 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pilb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Zamościu

Zamość, dnia 16 września 1992 r.

Nr ewid. UANB-II-7342/50/92

STWIERDZENIE

PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO DO PEŁNIENIA SAMODZIELNEJ FUNKCJI TECHNICZNEJ W BUDOWNICTWIE

Na podstawie §13 ust.1 pkt 2 oraz §4 ust.2 i §7
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia
20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych
w budownictwie /Dz.U.Nr 8, poz.46 z późniejszymi zmianami zawartymi
w Dz.U.Nr 69, poz.299 z dnia 8 sierpnia 1991 r./ stwierdza się, że:

TERESA PLECHAWSKA

inżynier budownictwa lądowego

urodzony dnia 1 stycznia 1951 r. w Kozienicach

ma przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samo-

dzielnej funkcji projektanta

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

Pan TERESA PLECHAWSKA jest upoważniony do:

1. sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydro-technicznych i melioracji wodnych,
2. kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy oraz do oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych w budownictwie jednorodzinym, zagrodowym oraz innych budynków o kubaturze do 1000 m³ w zakresie konstrukcyjno-budowlanym.



Z URZĄDU WOJEWÓDZKI
inż. Irena Gruska
DYREKTOR WYDZIAŁU
Urbanistyki, Architektury
i Nadzoru Budowlanego

Otrzymuje:

1. Teresa Plechawska

am. Zamość, ul. Piłsudskiego 23/20

2. aa.

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

mgr inż. arch. GRZEGOŻ SZYNKARCZUK
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
architektonicznej

nr ewidencyjny 66/LBOIA/09

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
LUB-I39-M5I-UZM *

Pani Teresa Plechawska o numerze ewidencyjnym LUB/BO/2279/01
adres zamieszkania ul. Narcyzowa 5, 22-400 Zamość

jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2025-01-08 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pilb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW



*** LUBELSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA**

Lublin, dnia 29 maja 2018 r.

LOIB.OKK.7131/096-7131/096/2018

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1725), art. 12 ust. 2 i 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Kamil KLUCZEK

magister inżynier

urodzony dnia 17 sierpnia 1986 r. w Zamościu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny : LUB/0062/PWBS/18

*do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłotnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych*

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 z późn. zm.):

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

dr inż. Jerzy Adamczyk

Członek

inż. Andrzej Adamczyk

Przewodniczący

dr inż. Andrzej Pichla

Otrzymują:

1. Pan Kamil KLUCZEK
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. Okręgowa Rada Lubelskiej
Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa



**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

**URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW**

mgr inż. KAMIL KLUCZEK
upr. budowlane LUB/0062/PWBS/18
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

Pan Kamil KLUCZEK

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 ÷ 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego;
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi;
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów;
- wykonywania nadzoru inwestorskiego;
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych;
bez ograniczeń.

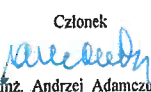
II. Na mocy § 10 i § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń uprawniają do:

- projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne;
- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

dr inż. Jerzy Adamczyk

Członek

inż. Andrzej Adamczuk

Przewodniczący

dr inż. Andrzej Pichla

**URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW**

mgr inż. arch. GRZEGORZ SZYNKARCZUK
uprawnienia do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
architektonicznej
nr ewidencyjny 66/L30IA/09

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
LUB-9ED-LRT-PZS *

Pan Kamil Kluczek o numerze ewidencyjnym LUB/IS/0243/18

adres zamieszkania ul. Polna 14/9, 22-400 Zamość

jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-12-30 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pilib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

 **Weryfikacja**

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

Lublin, dnia 4 grudnia 2023 r.

LOIIB.OKK.7131-32/246/23

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 551), art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt. 4b oraz art. 15a ust. 1 i 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 682 z późn. zm), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 775 z późn. zm., zwanej dalej „K. p. a.”) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Paweł Michał KOLTUN

magister inżynier

ur. dnia 20 stycznia 1989 r. w Lublinie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny : LUB/0235/PWBS/23

*do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych*

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K. p. a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

POUCZENIE :

Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a K. p. a.:

- § 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrezygnować z prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.
- § 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.
- W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

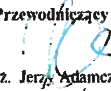
Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

mgr inż. Mariusz Szynkaruk

Członek

dr hab. inż. Tomasz Cholewa

Przewodniczący

dr inż. Jerzy Adamczyk

Otrzymują:

1. **Pan Paweł KOLTUN**
ul. Zamojska 25/3
20-470 Zamość
2. Okręgowa Rada Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa



URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

mgr inż. arch. GRZEGORZ SZYNKARCZUK
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
architektonicznej
nr ewidencyjny 66/LBOIA/09

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

Pan Paweł Michał KOŁTUN

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i technicznych oraz sprawowania nadzoru autorskiego;
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi;
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów;
- wykonywania nadzoru inwestorskiego;
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych;
bez ograniczeń.

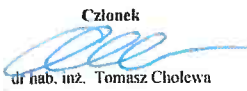
II. Na mocy art. 15a ust 1 i 20 ustawy Prawo budowlane, uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń uprawniają do:

- projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne;
- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

mgr inż. Marcin Szynkaruk

Członek

dr hab. inż. Tomasz Cholewa

Przewodniczący

dr inż. Jerzy Adamiński

**URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW**

mgr inż. arch. GRZEGORZ SZYNKARCZUK
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
architektonicznej
nr ewidencyjny 66/LBOIA/09

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
LUB-2AN-F8F-6L5 *

Pan Paweł Michał Kołtun o numerze ewidencyjnym LUB/IS/0269/23

adres zamieszkania ul. Zamojska 25/3, 22-470 Zwierzyniec

jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-12-18 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pilb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

Lublin, dnia 21 czerwca 2000 r.

Znak: ABU.OU.7342/50/2000

DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt. 1, ust. 2, i 4, art. 14 ust. 1 pkt. 5, ust. 3 pkt. 1, i ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane /Dz. U. Nr 89, poz. 414 z późn. zmianami/ oraz § 3 ust. 1 i § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. Nr 8, poz. 38 z 1995 r. z późn. zmianami/, w związku z art. 104 § 1 i 2 KPA /tekst jednolity w Dz. U. Nr 9 z 1980 r., poz. 26 z późn. zmianami/ - po rozpatrzeniu wniosku Pana Mariusza Tadeusza Albrechta z dnia 4 maja 2000 r., wobec złożenia egzaminu z wynikiem pozytywnym-

N a d a j ę

Panu Mariuszowi Tadeuszowi ALBRECHTOWI
magistrowi inżynierowi
ur. dnia 12 grudnia 1969 r. w Lublinie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. 347/Lb/2000

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych

U z a s a d n i e n i e

Przeprowadzone postępowanie administracyjne wykazało, że Pan Mariusz Tadeusz Albrecht:

1. Ukończył wyższe studia magisterskie na kierunku elektrotechnika w specjalności trakcja elektryczna, przez co spełnił warunki w zakresie przygotowania zawodowego i wykazał wymaganą praktykę niezbędną do uzyskania uprawnień budowlanych;
2. Złożył egzamin z wynikiem pozytywnym.

Wobec powyższego, decyzją niniejszą postanowiono jak na wstępie.

Od decyzji niniejszej służy wniesienie odwołania do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, za pośrednictwem Wojewody Lubelskiego w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.

Otrzymują:

1. Pan Mariusz Tadeusz Albrecht
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. aa



Za zgodność
mgr inż. Mariusz Albrecht
upr. bud. do projektowania bez og.
w specj. instalacyjnej w zakresie
sieci i urządzeń elektn. i elektroenerg.
nr ewid. 347/Lb/2000

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

mgr inż. arch. GRZEGORZ SZYNKARCZUK
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
architektonicznej
nr ewidencyjny 66/LBOIA/09

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
LUB-LUT-IU9-6M3 *

Pan Mariusz Albrecht o numerze ewidencyjnym LUB/IE/2011/01
adres zamieszkania ul. K.Szymanowskiego 53, 22-400 Zamość
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2025-01-10 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pilb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

Warszawa, dnia 26.04.2000 r.

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczтовая
Główny Inspektor**

L.dz.GI / DBŁ / 11643 / 2000

DECYZJA Nr 1920/00/U

**Pan
urodzony dnia**

**mgr inż. Jerzy Tylec
23.12.1957 r. w Warszawie**

Na podstawie art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst – Dz.U. z 1980 r. Nr 9, poz.26 i Nr 27, poz.111 z późniejszymi zmianami) w związku z § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 Października 1995 r., w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym po rozpatrzeniu wniosku z dnia 22.02.1999 r. w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji oraz przeprowadzenia postępowania kwalifikacyjnego i egzaminu

**nadaje Panu
uprawnienia budowlane w telekomunikacji**

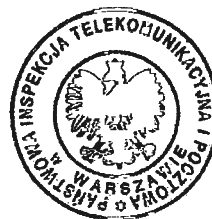
do **projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą**
w zakresie **linii, instalacji i urządzeń liniowych**

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Łączności za pośrednictwem Głównego Inspektora PITiP, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia (art.127 § 1 i 2, art.129 § 1 i 2 Kpa)

GŁÓWNY INSPEKTOR

mgr inż. Władysław Grabowski



**URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW**

mgr inż. arch. GRZEGORZ SZYŃKARCZYK
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
architektonicznej
nr ewidencyjny 66/BOIA/09

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
LUB-WW2-81H-3FH *

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-12-18 roku przez:

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pilb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

II. OŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH

Zamość, 15.01.2025

OŚWIADCZENIE

zgodnie z art. 34 ust. 3d. pkt. 3. Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r.

Prawo budowlane (z późn. zmianami)

Oświadczamy, że wykonana dokumentacja projektowa pn:

„BUDOWA INFRASTRUKTURY DO ZAGOSPODAROWANIA WÓD OPADOWYCH I ROZTOPOWYCH NA TERENIE OŚRODKA SPORTU I REKREACJI W ZAMOŚCIU”

Została sporządzona zgodnie obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej
Dokumentacja została skoordynowana międzybranżowo i jest kompletna z punktu widzenia celu któremu
ma służyć

Branża	PROJEKTANT	PODPIS	SPRAWDZAJĄCY	PODPIS
architektoniczna	mgr inż. arch. Grzegorz Szynkarczuk upr. nr 66/LBOIA/09 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń		mgr inż. arch. Agnieszka Dudzicz Uprawnienia upr. nr 85/LBOKK/2011 w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	
konstrukcyjna	dr inż. Stanisław Plechawski upr. nr ANB – 513/1/9/83 do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej		inż. Teresa Plechawska upr. nr UANB-II-7342/50/92 do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
sanitarna	mgr inż. Kamil Kluczek upr. bud. nr ewid. LUB/0062/PWBS/18 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		mgr inż. Paweł Kołtun upr. bud. nr ewid. LUB/0235/PWBS/23 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
elektryczna	mgr inż. Mariusz Albrecht upr. bud. nr ewid. 347/Lb/2000 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		mgr inż. Jerzy Tylec upr. bud. nr ewid. 42/TBG/90 do projektowania w specjalności instalacyjno - inżynierskiej w zakresie instalacji elektrycznych	

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

III. CZĘŚĆ OPISOWA

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

1. Dane ewidencyjne:

PRZEDMIOT OPRACOWANIA: **BUDOWA INFRASTRUKTURY DO ZAGOSPODAROWANIA WÓD OPADOWYCH I ROZTOPOWYCH NA TERENIE OŚRODKA SPORTU I REKREACJI W ZAMOŚCI**

ADRES INWESTYCJI: **OŚRODEK SPORTU I REKREACJI W ZAMOŚCI – UL. KRÓLOWEJ JADWIGI 8, 22-400 ZAMOŚĆ**

INWESTOR: **MIASTO ZAMOŚĆ – UL. RYNEK WIELKI 13, 22-400 ZAMOŚĆ**

2. Podstawy opracowania:

- a) Umowa z Inwestorem,
 - b) Ustalenia z Użytkownikiem, Zamawiającym
 - c) Obowiązujące normy i przepisy,
 - d) Ustawa z dnia 07 lipca 1994r. „Prawo budowlane” (tekst jednolity Dz. U. z 2021 poz. 2351) z późniejszymi zmianami,
 - e) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75. poz. 690, tekst jednolity) z późniejszymi zmianami,
 - f) Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 11.09.2020r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego – (Dz. U. 2020 poz. 1609) z późniejszymi zmianami,
 - g) Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. – w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 nr 47– poz. 401) z późniejszymi zmianami,
 - h) Warunki techniczne wykonania i odbioru sieci kanalizacyjnej (COBRTI Instal, Zeszyt 9)
 - i) Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. 2009 nr 124 poz. 1030)
 - j) PN-EN 1610: 2002 „Budowa i badania przewodów kanalizacyjnych”,
 - k) PN-S-02204: 1997 "Drogi Samochodowe. Odwodnienia dróg",
 - l) PN-EN 752-1: 2000 „Zewnętrzne systemy kanalizacyjne, Pojęcia ogólne i definicje”,
 - m) PN-EN 752-2: 2000 „Zewnętrzne systemy kanalizacyjne, Wymagania”,
 - n) PN-EN 752-3: 2000 „Zewnętrzne systemy kanalizacyjne, Planowanie”,
 - o) PN-EN 752-4: 2001 „Zewnętrzne systemy kanalizacyjne, Obliczenia hydrauliczne i oddziaływanie na środowisko”,
 - p) PN-EN 752-7: 2002 „Zewnętrzne systemy kanalizacyjne, Część 7: Eksploatacja i użytkowanie”.
- PN-EN 752-4: 2001 „Zewnętrzne systemy kanalizacyjne, Obliczenia hydrauliczne i oddziaływanie na środowisko”,
 - PN-EN 752-7: 2002 „Zewnętrzne systemy kanalizacyjne, Część 7: Eksploatacja i użytkowanie”.

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

3. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego:

INSTALACJA DO

ZAGOSPODAROWANIA WÓD

OPADOWYCH I ROZTOPOWYCH

Kategoria obiektu: VIII - inne budowle

Współczynnik kategorii obiektu (k): 5,0

Współczynnik wielkości obiektu (w): 1,0

4. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego

Projekt architektury krajobrazu dla Ośrodka Sportu i Rekreacji to przedsięwzięcie, mające na celu stworzenie harmonijnej przestrzeni łączącej funkcje rekreacyjne z troską o środowisko naturalne. Na obszarze OSiRu powstanie unikalna kompozycja, która nie tylko zachwyci oko, ale również przyczyni się do poprawy retencji wody, zwiększenia bioróżnorodności i edukacji ekologicznej mieszkańców.

Głównym elementem projektu są innowacyjne ogrody deszczowe, które staną się nie tylko ozdobą, ale przede wszystkim naturalnym systemem gospodarowania wodą opadową. Te zielone oazy nie tylko zapobiegają podtopieniom, ale również filtrują wodę, oczyszczając ją z zanieczyszczeń.

Projekt zakłada wykorzystanie szerokiej gamy nasadzeń, starannie dobranych do warunków panujących na terenie OSiR. Wśród nich znajdą się rośliny zmiennowilgotne, idealnie przystosowane do zmiennych warunków wodnych w ogrodach deszczowych. Ich korzenie, niczym naturalne pompy, będą wspomagać proces infiltracji wody do gleby. Obok nich pojawią się rośliny pożyteczne, przyciągające owady zapylające i ptaki, tworząc tym samym małe ekosystemy.

Szczególną atrakcją będzie pergola przy boisku do siatkówki plażowej, opleciona bujnymi pnąciami. Ta zielona konstrukcja nie tylko zapewni cień dla odpoczywających sportowców, ale stanie się również żywym symbolem harmonijnego połączenia architektury z naturą. Podobne pnącza ozdobią istniejące ogrodzenie, tworząc zieloną barierę, która nie tylko będzie cieszyć oko, ale również przyczyni się do oczyszczania powietrza i tłumienia hałasu.

Innowacyjnym elementem projektu będą ogrody wertykalne, które pozwolą na maksymalne wykorzystanie przestrzeni i stworzenie zielonych ścian. Te pionowe ogrody nie tylko zwiększą powierzchnię biologicznie czynną, ale staną się również żywymi dziełami sztuki, zmieniającymi swój wygląd wraz z porami roku.

W ramach opracowania planuje się budowę systemu pozyskiwania, oczyszczania, magazynowania oraz wykorzystania wód opadowych i roztopowych. Z uwagi na rozmieszczenie istniejących rur spustowych wprowadzonych do ziemi wewnątrz budynków zaprojektowano pozyskiwanie wód opadowych i roztopowych z istniejącej sieci kanalizacji deszczowej. W tym celu przewidziano montaż dodatkowej studzienki na odcinku kanalizacji deszczowej przebiegającej przez teren strzelnicy łuczniczej. Rzędna dna dodatkowej studzienki zostanie obniżona względem istniejącej rzędnej dna sieci kanalizacji deszczowej, na dnie studzienki zaprojektowano dławicowy regulator przepływu. Woda pozyskana w wyniku różnicy wysokości kanału skierowana będzie do oczyszczania za pomocą separatora substancji ropopochodnych zintegrowanego z płaskownikami. Separator substancji ropopochodnych eliminuje zanieczyszczenia powstające w wyniku

splywu powierzchniowego z powierzchni parkingów. Piaskownik ma za zadanie usunięcie z przepływającej wody żwiru, kamieni i piasku. Po oczyszczaniu woda napęlni komorę przepompowni i za jej pomocą zostanie przetłoczona do połączonych ze sobą zbiorników magazynujących.

Wszystkie urządzenia wyżej opisanego układu służące do pozyskiwania, oczyszczania i gromadzenia wód opadowych zlokalizowane zostaną na terenie zielonym (teren strzelnicy łuczniczej). Ze względu na wysoki poziom wód gruntowych występujący na terenie planowanej inwestycji, zbiorniki retencyjne zostaną posadowione na poziomie 1,5 m poniżej istniejącego poziomu terenu oraz przykryte gruntem tworząc nową skarpe osłonową dla istniejącej strzelnicy łuczniczej.

Woda do uzupełniania zbiorników pozyskiwana będzie za pomocą doziemnej instalacji kanalizacji deszczowej z dachu budynku hali sportowej, dachu budynku części administracyjnej oraz części ciągów komunikacyjnych.

Wykorzystanie wody deszczowej do podlewania terenów zielonych oraz prac porządkowych możliwe będzie dzięki wykorzystaniu pompy zatapialnej umieszczanej w zbiorniku w razie potrzeby.

5. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego

5.1 Wygląd zewnętrzny

Głównym elementem są ogrody deszczowe, które nie tylko zachwycają oko, ale pełnią kluczową rolę w gospodarowaniu wodą opadową. Te starannie zaprojektowane niecki, wypełnione roślinnością hydrofilną, zbierają i filtrują deszczówkę, tworząc rabaty, które zmieniają swój charakter wraz z porami roku. Wśród traw ozdobnych i kwitnących bylin można dostrzec kosańce, turzyce i wierzby karłowate, które nie tylko oczyszczają wodę, ale także tworzą siedliska dla drobnych zwierząt i owadów.

Pionowe ogrody wertykalne ożywią fasadę budynku hali sportowej. Te zielone ściany, stworzone z rozciągniętych stalowych linek, porośnięte starannie dobranymi gatunkami roślin, tworzą dynamiczną, zmieniającą się w ciągu roku kompozycję kolorów i faktur. Bluszcze, miliny, powojniki tworzą gęstą, żywą tapetę, która nie tylko cieszy oko, ale także izoluje budynek termicznie i akustycznie.

Ogrodzenie posesji to nie tylko granica, ale żywa, pulsująca bariera. Pnącza, starannie dobrane do lokalnego klimatu, oplatają metalowe konstrukcje, tworząc zieloną kurtynę prywatności. Powojniki, wiciokrzewy i róże pnące nie tylko pięknie kwitną, ale także przyciągają motyle i pszczoły, czyniąc z ogrodzenia prawdziwy raj dla owadów zapylających.

Centralnym punktem przestrzeni rekreacyjnej jest imponująca pergola przy boisku do siatkówki plażowej. Pokryta bujnymi pnączami winorośli i akebii, tworzy zacienione miejsce odpoczynku, gdzie promienie słońca przedzierają się przez liście, tworząc magiczną grę światła i cienia.

Nasadzenia buforowe, strategicznie rozmieszczone wokół posesji, będą pełniły podwójną rolę. Z jednej strony utworzą naturalną barierę akustyczną, chroniąc przed hałasem ulicy, z drugiej – stanowić będą schronienie dla lokalnej fauny. W tym miejscu użyte są gatunki takie jak derenie.

Przy wejściu do budynku głównego postawione zostaną dwie donice, w których projektowane są rośliny pożyteczne i zmiennowilgotne. W specjalnie zaprojektowanych

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

strefach znalazły się również rośliny miododajne, takie jak bodziszek mieszańcowy, jeżówka czy przetacznik długolistny. W obszarach o zmiennej wilgotności planowane jest posadzenie gatunków, które doskonale radzą sobie zarówno w okresach suszy, jak i intensywnych opadów - są to m.in. miskanty, kosańce i wielosił.

5.2 Charakterystyczne wyroby wykończeniowe i kolorystyka elewacji

Ogrody wertykalne zostaną zamocowane do ściany hali za pomocą lin stalowych. Połączenie lin do płatwi dachowych realizowane jest za pomocą belek drewnianych

5.3 Dach

Dach pełni funkcję zawiesia dla ogrodów. Wystające elementy – płatwie – zapewniają możliwość podwieszenia ogrodów. Płatwie są stworzone z drewna klejonego, samo drewno to tarcica III i IV klasy.

5.4 Stolarka

Pergole drewniane projektowane są z drewna konstrukcyjnego C24 z belek o przekroju 150 x 150 mm dla ustroju nośnego i 100 x 100 dla poprzeczek. Zakotwienie pergoli realizowane za pomocą kotew regulowanych zatopionych w stopie fundamentowej.

6. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

Powierzchnia ogrodów deszczowych	ok. 132,80 m ²
Powierzchnia ogrodów wertykalnych (wysokość)	ok. 43,00 m ²
Powierzchnia rabat z pnączami przy pergoli	ok. 136,40 m ²
Powierzchnia rabat z pnączami przy ogrodzeniu	ok. 526,50 m ²
Powierzchnia i kubatura donic z roślinami	ok. 3,20 m ² 2,56 m ³
Powierzchnia rabat bylinowo - krzewowych	ok. 285,50 m ²
Powierzchnia zabudowy zbiorników retencyjnych	ok 74,48 m ²

7. Opinia geotechniczna

Badania podłoża gruntowego wykonała firma „GEOPROBLEM” SPÓŁKA CYWILNA,
JAN GRZESIK, HENRYKA LUTEREK
UL. LWOWSKA 28/33, 22-400 ZAMOŚĆ W SIERPNIU 2024 r.
OPINIĘ GEOTECHNICZNĄ OKREŚLIŁ PROJEKTANT KONSTRUKTOR

7.1 Warunki gruntowo-wodne

W oparciu o wykonane obecnie prace stwierdza się, że w podłożu rozpatrywanego terenu występują utwory czwartorzędowe reprezentowane przez grunty zastoiskowe, piaski i mułki rzeczne, grunty bagienne i nasypy.

Grunty zastoiskowe to gliny i gliny pylaste z kamieniami. Sięgnięto je w odwiercie 2 na głębokości 4,2m ppt.

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

Piaski reprezentowane są przez piaski drobne z przewarstwieniami pyłów piaszczystych, piaski średnie z domieszkami drobnych frakcji i przewarstwieniami pyłów piaszczystych oraz piaski średnie z przewarstwieniami pyłów piaszczystych. W odwiertach 1, 4 i 5 zalegają od głębokości 3,4-5,2m ppt.

Mułki wykształcone są jako pyły piaszczyste, pyły, pyły z pogranicza gliny pylastej, gliny piaszczyste, gliny pylaste oraz pyły piaszczyste z przewarstwieniami piasków drobnych. Istnieją zarówno nad jak i pod gruntami organicznymi.

Grunty bagienne reprezentowane są przez grunty próchnicze (pyły piaszczyste) z przewarstwieniami piasków gliniastych, namuły (gliny pylaste), namuły z pogranicza torfów (gliny pylaste) oraz namuły (gliny pylaste) z przewarstwieniami pyłów piaszczystych, piasków średnich i grubych. Poza odwiertem 5 zalegają od głębokości 1,7-2,7m ppt, gdzie mają miąższość 1,7-2,9m.

Nasypy to grunty spoiste (mineralne i organiczne) i niespoiste, okruchy cegły, kamieni, asfaltu, tłuczeń, żużel oraz domieszki części organicznych. Zalegają w strefie przypowierzchniowej i w wykonanych obecnie odwiertach miały miąższość 1,3-2,8m.

Lokalnie skład i miąższość nasypów mogą być odmienne od opisanych.

W odwiercie 1 w strefie 0,25-0,30 istnieje asfalt.

Stwierdzone w podłożu spoiste grunty mineralne to grunty mało i średnio spoiste wrażliwe na działanie wody. Pod wpływem wód płynących ulegają rozmyciu, zaś zawilgocone uplastyczniają się. Zawilgocone grunty tego typu pod wpływem drgań wykazują cechę „pseudotiksotropii” tj. upłynniają się, tracąc swoje pierwotne własności fizyczno-mechaniczne.

W gruntach tego typu i nawodnionych piaskach łatwo można wywołać zjawisko „kurzawki”.

Grunty organiczne charakteryzują się rozłożonym w czasie dużym osiadaniem.

Podsumowując należy stwierdzić, że budowa geologiczna jest zróżnicowana, co rzutuje na warunki wodne i geotechniczne.

Wody gruntowe do głębokości rozpoznania związane są z nawodnionymi piaskami, nawodnionymi laminami w gruntach spoistych oraz wilgotnymi gruntami spoistymi. Ich zwierciadło ma charakter napięty. W okresie prowadzonych prac stabilizowało na głębokości 1,5- 2,8m ppt tj. na rzędnych 204,0-205,3m npm.

Woda w rzece Łabuńce w sierpniu 2024r miała rzędną 203,57m npm.

Rozpatrywany teren położony jest w sąsiedztwie rzeki Łabuńki, w sąsiedztwie napełnianego i opróżnianego stawu i w zasięgu leja depresji od „Ujęcia Łabuńka” dlatego trudno ocenić stan maksymalny zwierciadła wody.

7.2 Kategoria geotechniczna

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

budowlanych /Dz.U.2012.463/ na podstawie opinii geotechnicznej, wykonanej w sierpniu 2024 r. dr inż. Stanisława Plechawskiego dla inwestycji przyjęto:

- II kategorię geotechniczną
- złożone warunki gruntowe

7.3 Sposób posadowienia obiektu budowlanego;

Studnie: stopy żelbetowe zbrojone siatką od 230#12 do 215#12 o grubości 40 cm na kolumnach betonowych średnicy 30 cm wzmocnionych prętem zbrojeniowym o średnicy 16 mm.

Zbiorniki i separator: płyta fundamentowa zbrojona siatką 250#10 grubości 40 cm na kolumnach betonowych średnicy 30 cm wzmocnionych prętem zbrojeniowym o średnicy 16 mm.

Zestawienie fundamentów:

Nazwa	Średnica /wymiary [m]	Wysokość [m]	Poziom posadowienia [m p. p. t.]	Klasa betonu	Zbrojenie
Stopa kołowa I	2,4	0,4	3,03	C30/37 W8	Siatka φ12 230mm AIIIN
Stopa kołowa II	1,5	0,4	3,99		Siatka φ12 230mm AIIIN
Stopa kołowa III	2,0	0,4	4,55		Siatka φ12 225mm AIIIN
Stopa kołowa IV	2,0	0,4	2,42		Siatka φ12 215mm AIIIN
Płyta pod separator	6,7 x 2,0	0,4	3,84	C30/37 W8	Siatka φ10 250mm AIIIN
Płyta pod zbiorniki	17,0 x 5,0	0,4	1,78		Siatka φ10 250mm AIIIN

Zestawienie kolumn pod instalację deszczową:

Nazwa	Długość [mm]	Ilość [-]
-------	--------------	-----------

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

ST1	5000	3
ST2	4000	1
PŁ1	4000	8
ST3	3500	3
ST4	5500	3
PŁ2	6000	30
ŁĄCZNIE:		48

Zestawienie kolumn pod pergole:

Nazwa	Długość [mm]	ilość [-]
P1	5000	50
ŁĄCZNIE:		50

8. Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych

- Liczba lokali mieszkalnych 0
- Liczba lokali użytkowych 0

9. Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne

- nie dotyczy

10. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie

Działki, na których realizowana będzie inwestycja, nie leżą w obszarze zagrożenia powodziowego, a zasięg jej oddziaływania usytuowany jest poza granicami obszarów podlegających ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody oraz korytarzach powietrznych. Przedsięwzięcie usytuowane jest poza zasięgiem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną - NATURA 2000. Zgodnie z „Mapą obszarów głównych zbiorników wód podziemnych w Polsce, wymagających szczególnej ochrony”, 1: 50 000. AGH. Kraków 1990” opracowaną pod kierunkiem A.S. Kleczkowskiego, teren planowanej inwestycji leży w obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 407 – Niecka Lubelska. Planowana inwestycja nie leży w zasięgu ochrony bezpośredniej istniejących na terenie miasta ujęć wód podziemnych dla zasilania sieci wodociągowych na terenie miasta Zamość, dla rozpatrywanego terenu nie opracowano bilansu wodno – gospodarczego.

Na etapie eksploatacji obiektu nie przewiduje się negatywnych oddziaływań na zdrowie ludzi. W związku z realizacją inwestycji nie nastąpi pogorszenie się stanu naturalnego środowiska.

10.1 Zapotrzebowanie i jakość wody oraz ilość, jakość i sposób odprowadzania ścieków oraz wód opadowych,

Przedmiotowa inwestycja nie wymaga korzystania z wody oraz nie generuje powstawania ścieków.

10.2 Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się,

Przedmiotowa inwestycja nie generuje emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych.

10.3 Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów,

W ramach codziennego użytkowania obiektu nie będą wytwarzane odpady bytowe (komunalne) w postaci stałej ani płynnej (ścieki bytowo-gospodarcze):

10.4 Właściwości akustyczne oraz emisji drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektro- magnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się,

Projektowane obiekty spełniają wymogi dotyczące ochrony środowiska oraz higieny i ochrony zdrowia. Projektowane obiekty nie będą miały negatywnego wpływu na środowisko naturalne.

Nie występują szkodliwe promieniowania i oddziaływania pól elektromagnetycznych,

Nie występują zanieczyszczenia środowiska (grunt i woda oraz powietrze),

10.5 Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne

Planowana inwestycja nie wprowadza do powietrza, wody, gleby i ziemi wibracji oraz nie wpływa na jakość powietrza i pozwala na utrzymanie w nim poziomów substancji poniżej dopuszczalnych dla nich poziomów lub co najmniej na tych poziomach. Inwestycja nie wpływa na jakość wód podziemnych i powierzchniowych. Inwestycja nie wpływa również na istniejący drzewostan.

11. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło, w tym zdecentralizowanych systemów dostawy energii opartych na energii ze źródeł odnawialnych, kogenerację, ogrzewanie lub chłodzenie lokalne lub blokowe

- nie dotyczy

12. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę oddzielnie w poszczególnych pomieszczeniach lub w wyznaczonej strefie ogrzewanej

- nie dotyczy

13. Informację o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem

13.1 Elementy budowlane

Konstrukcja dachu pełni funkcję zawiesia dla ogrodów. Wystające elementy – płatwie – zapewniają możliwość podwieszenia ogrodów. Płatwie są stworzone z drewna klejonego, samo drewno to tarcica III i IV klasy wygięte na promieniu $R = 7800 \text{ mm}$ o strzałce $f = 500 \text{ mm}$ w rozstawie co 3 metry. Długość płatwi w rzucie wynosi 5395 mm. Połączenie płatwi z

dźwigarem przy pomocy łącznika siodłowego R-011 wg systemu DK-1 i gwoździ ocynkowanych 3x70.

Pergola drewniana jest ramą utwierdzoną w stopach fundamentowych za pomocą kotew regulowanych. Połączenie rama – kotew jest realizowane za pomocą dwóch śrub M10. Ustrój nośny zostanie wykonany z belek drewnianych klasy C24 o przekroju 150 x 150 mm. Pomiędzy belkami pionowymi i poziomymi znajdują się zastrzały mocowane na wrąbwykonane również z drewna konstrukcyjnego klasy C24 i o przekroju 150 x 150 mm. Połączenia zastrzałów z ustrojem nośnym jest realizowane poprzez śruby M10 prostopadle do długości zastrzału. Poprzeczki to belki o przekroju 100 x 100 mm w rozstawie osiowym 500 mm dla środkowych i 450 dla skrajnych. Ich mocowanie jest naprzemienne: aby uniknąć kolizji poprzeczek, co drugą pergole poprzeczki muszą być przesunięte o 250 mm względem pergoli sąsiedniej. Wymiary segmentu pergoli to: 3,15 x 3,15 x 2,73 m.

13.2 Instalacje sanitarne

Zakres inwestycji w ramach branży sanitarnej polega na budowie czterech zbiorników retencyjnych na wody opadowe i roztopowe o łącznej pojemności 208 m³, zlokalizowanych w skarpie, zasilanych z istniejącego kanału deszczowego. W celu zapewnienia odpowiedniego przepływu wody zastosowano dławicowy regulator przepływu Q=40 l/s. Oczyszczenie wody umożliwi piaskownik wraz ze zintegrowanym z separatorem substancji ropopochodnych. Napełnianie zbiorników retencyjnych posadowionych powyżej poziomu kanału deszczowego zapewni przepompownia wód deszczowych. Wykorzystanie zgromadzonych zapasów wody będzie możliwe dzięki pompie zatapialnej.

13.3 Instalacje elektryczne i teletechniczne

W ramach opracowania projektuje się instalacje elektryczną. Z istniejącej wewnątrz budynku tablicy T1 będzie wyprowadzony obwód zalicznikowy kablem YnKY5x4 który będzie zasiliał tablicę sterowniczą TS przy przepompowni. Z tablicy TS będą zasilane wszystkie obwody przepompowni.

14. Warunki ochrony przeciwpożarowej

Planowana inwestycja nie wymaga określenia warunków ochrony przeciwpożarowej.

Projektant:

mgr inż. arch. Justyna Trujillo

mgr inż. KAMIL KLUCZEK

upr. budowlane LUB/0062/PWBS/18
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

mgr inż. Mariusz Albrecht
upr. bud. do projektowania bez ogr.
w spec. instalacyjnej w zakr. sieci
inst. i urządzeń elektr. i elektroenerg.
nr ewid. 347/Lb/2000

Sprawdzający:

mgr inż. arch. AGNIESZKA BUDZICZ
uprawnienia bud. do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
architektonicznej
nr ewid. 33120RK/2011

mgr inż. arch. GRZEGÓR SZYNKARCZUK
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
architektonicznej
nr ewidencyjny 66/LB/DIA/09

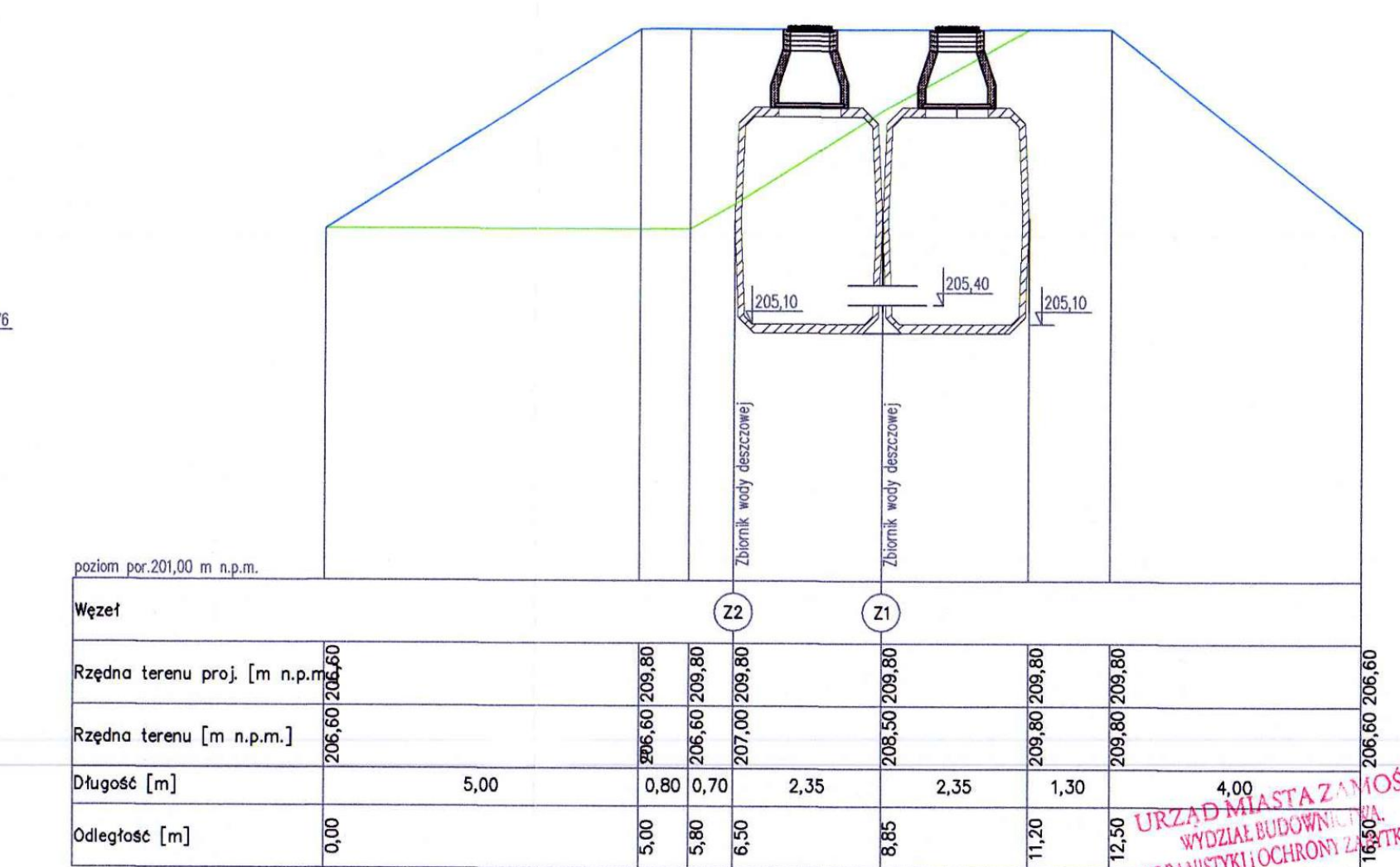
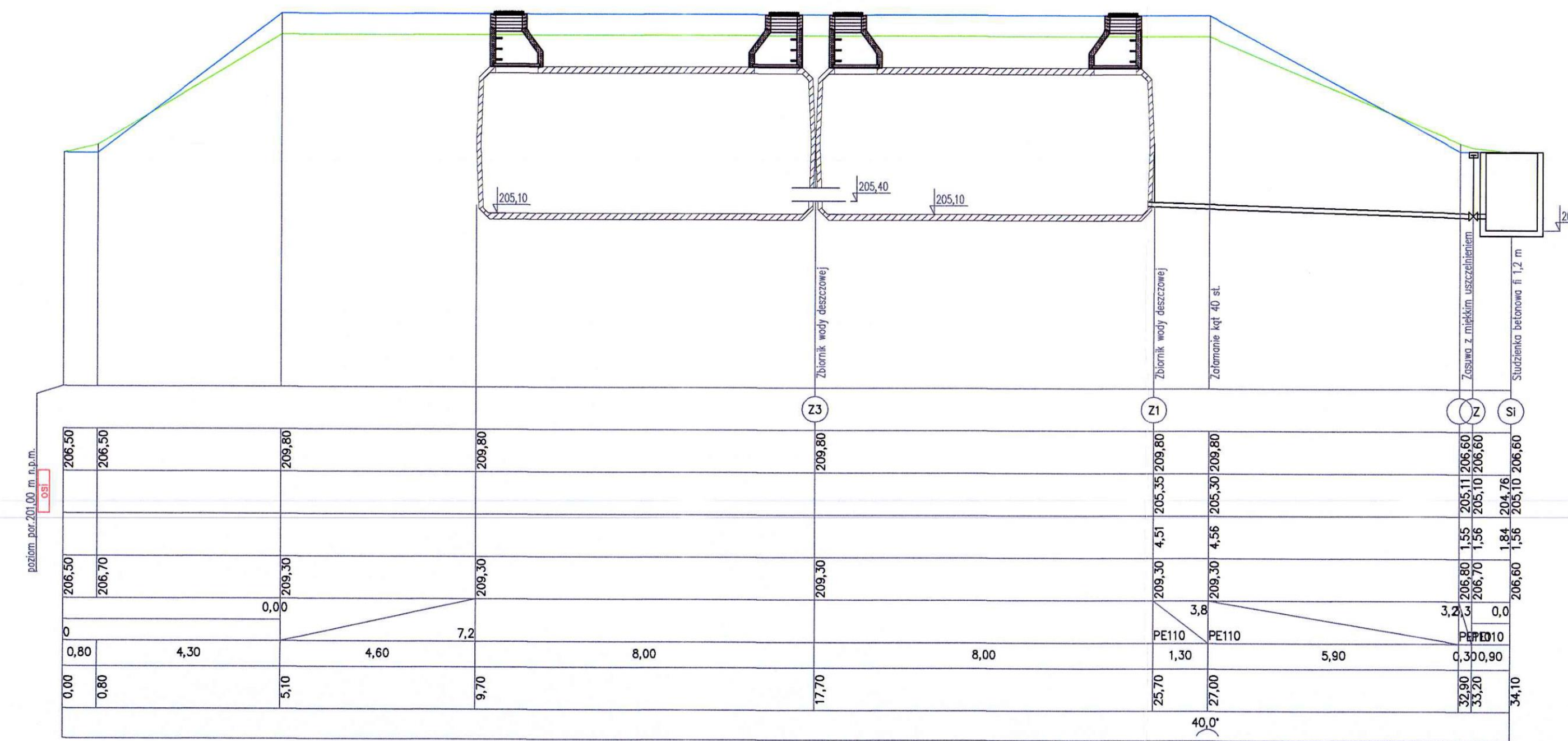
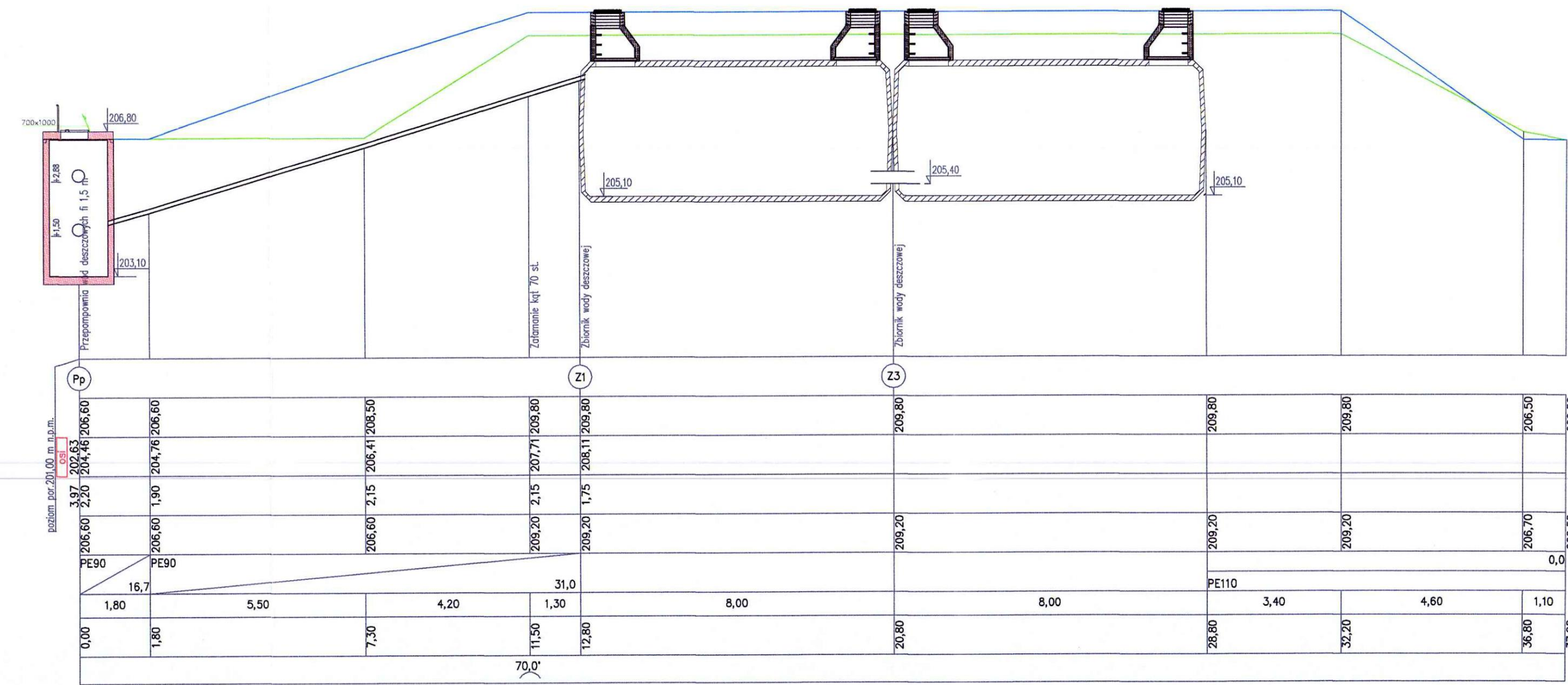
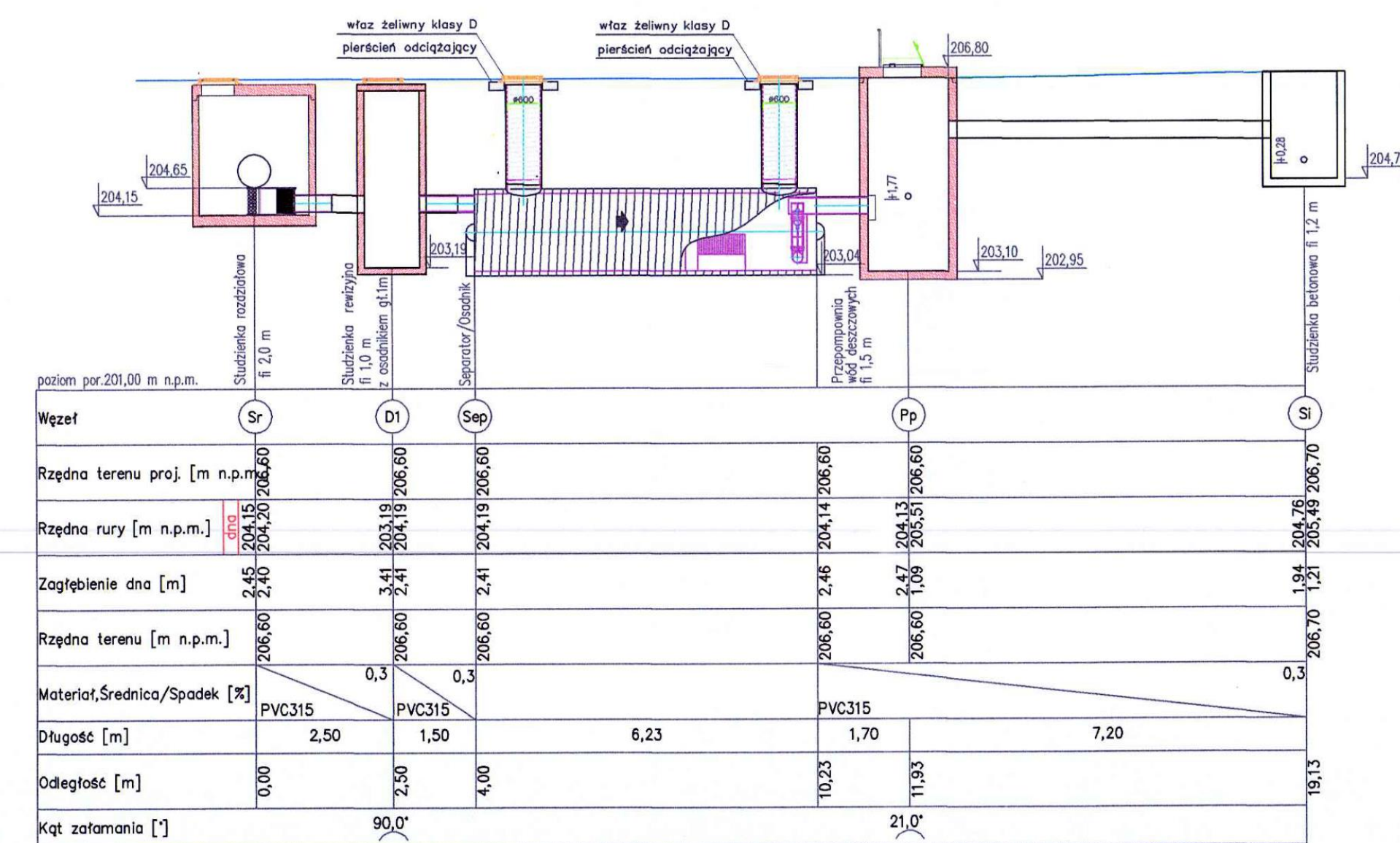
mgr inż. JERZY TYLEC

Upr. proj. i kier. bud. i robót
w spec. instalacyjnej i inżynierskiej
w zakresie instalacji sieci elektrycznych
Nr 127/Tbg/86 - kier. robót
Nr 42/Tbg/90 - projektanta

mgr inż. Paweł Michał KOŁTUN
upr. bud. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewid. LUB/0235/PWBS/23

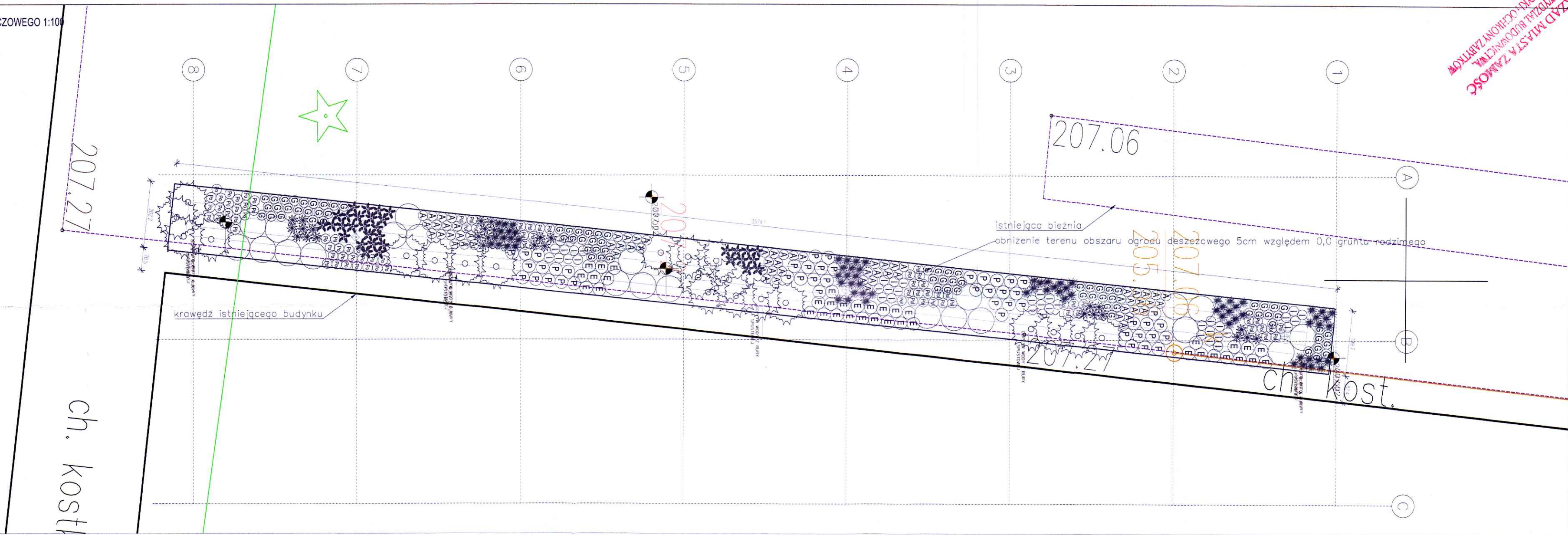
URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI WÓD OPADOWYCH I ROZTOPOWYCH
skala 1:100

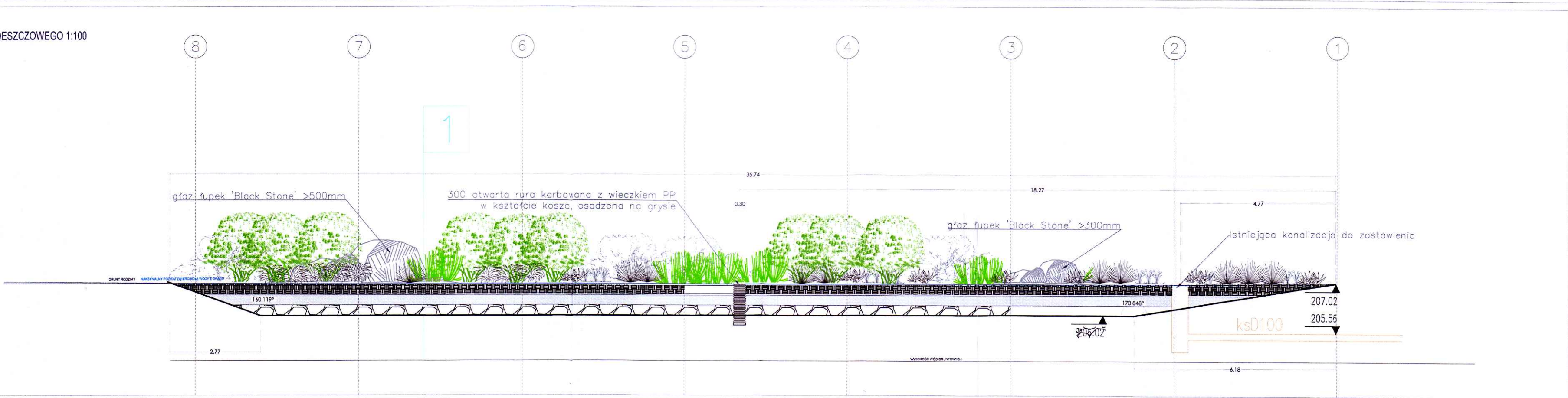


Wynawzca:	PRO-TECH TECHNIKA GIEŁWIZA	PRO-TECH Technika Giełwiza Sp. z o.o. ul. Namiyskiego 2, 22-400 Zamość
Inwestor:	MIASTO ZAMOŚĆ – UL. RYNEK WIELKI 13, 22-400 ZAMOŚĆ	
Przedmiot opracowania	BUDOWA INFRASTRUKTURY DO ZAGOSPODAROWANIA WÓD OPADOWYCH I ROZPOPOWYCH NA TERENIE OSRODKA SPORTU I REKREACJI W ZAMOŚCI	
Faza opracow.	PROJEKT ARCHYTEKTONICZNO - BUDOWLANY	Data: 01.2025
Treść rysunku	PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI WÓD OPADOWYCH I ROZPOPOWYCH	Skala: 1 : 100
Projektował:	mgr inż. K. KLUCZEK	Nr rys. PAB 01
Sprawdził:	mgr inż. P. KOLTUN	

RZUT OGRODU DESZCZOWEGO 1:100



PRZĘKRÓJ OGRODU DESZCZOWEGO 1:100

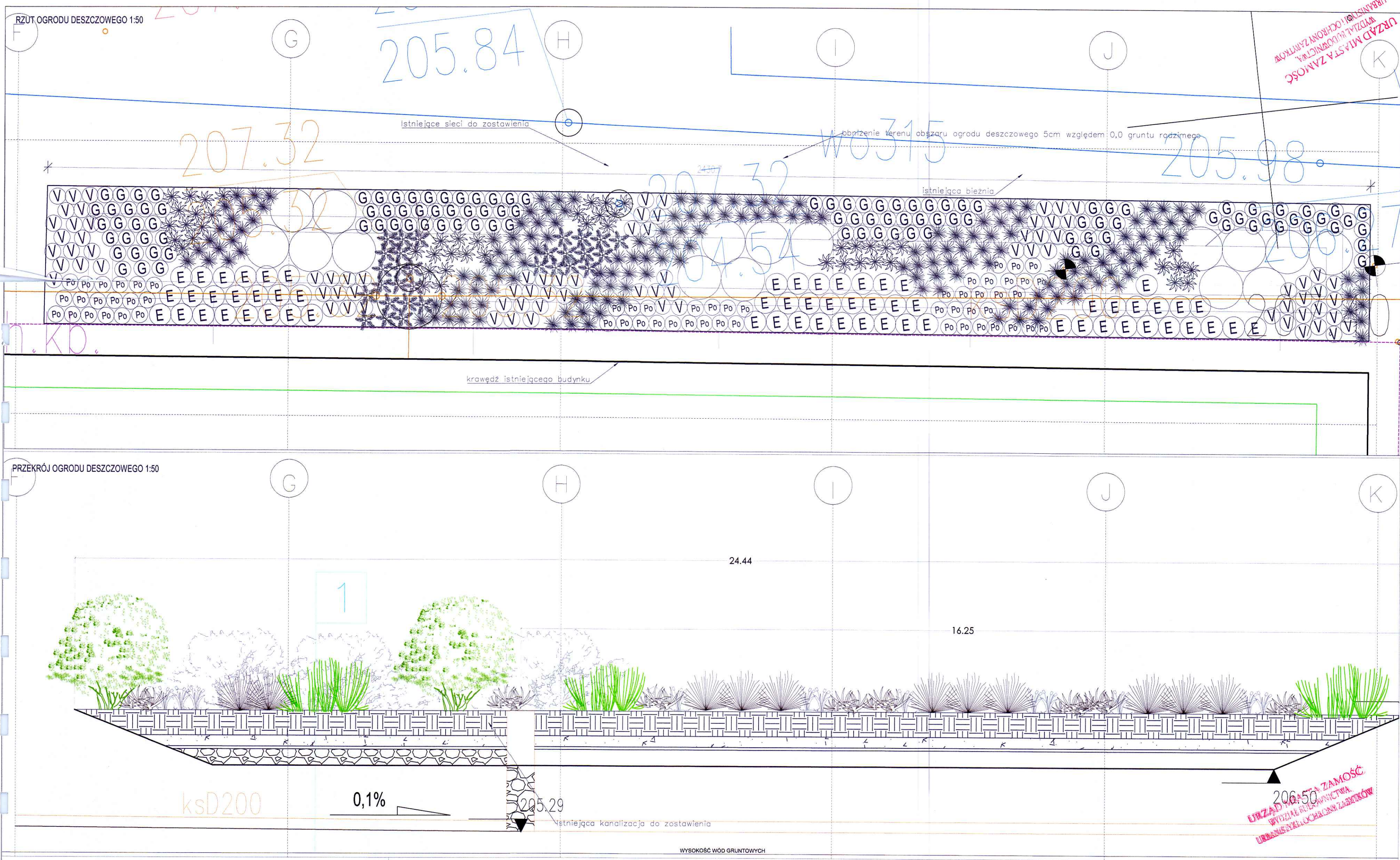


5cm	Grys fupek skalny 'Dark Stone' f. 16-32
30cm	Ziemia kompostowa
5cm	Piasek filtracyjny f. 0.2
30cm	Kamień łamany f. 8-16
30cm	Kamień łamany f. 30-60
-	Agrowłóknina 100gr/m2
-	Grunt rodzimy
-	Wysokość wód gruntowych

LEGENDA:	
	DRZEWA ISTNIEJĄCE
ZIELEŃ PROJEKTOWANA DOBÓR GATUNKOWY	
	RABATA KOROWANA - 1 014,10 m2
	MIKROKONICZYNA - 1 600 m2
KRZEWY	
	Cornus sericea 'Flaviramea' - dereń rologowy
	Lonicera pileata 'Moss Green' - suchodrzew chiński
	Pinus mugo var. pumilio - sosna górską
	Salix purpurea 'Nana' - wierzbę purpurową
TRAWY I BYLINY	
	Polygonatum multiflorum - kokoryczka wielokwiatowa
	Sesleria autumnalis - sesleria jesienna
	Eupatorium purpureum - sędziec purpurowy
	Panicum virgatum 'Nosferatu' - proso różgowe
	Polemonium reptans 'Stairway to heaven' - wielosil rozestany
	Matteuccia struthiopteris - płótopusznik strusi
	Amsonia tabernaemontana - amsonia nadreńska
	Geranium 'Rozanne' - bodziszek mieszańcowy
	Veronicastrum longifolia 'Marette' - przetacznik długolistny
	Athyrium filix - femina - wietlica samicza
	Miscanthus sinensis 'Adagio' - miskant chiński
	Sedum 'Matrona' - rozchodnik olbrzymi
	Calamagrostis acutiflora 'Karl Foerster' - trzcinnik ostrokwiatowy
	Echinacea 'Prairie Blaze Orange Sunset' - jeżówka
PNĄCZA	
P1	Aristolochia macrophylla - kokornak wielolistny
P2	Akebia quinata - akebia pięciolistkowa
P3	Campsis x tagliabuana 'Mme Galen' - młyn pośredni
P4	Clematis montana var. rubens - powojnik górski
P5	Clematis terniflora 'Robusta' - powojnik jesienny
P6	Clematis vitalba 'Paul Farges' - powojnik pnący
P7	Hedera helix 'Crispa' - bluszcz pospolity
P8	Lonicera brownii 'Droptmore Scarlet' - wiciokrzew Browna
P9	Lonicera henryi - wiciokrzew Henry'ego

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABTKÓW

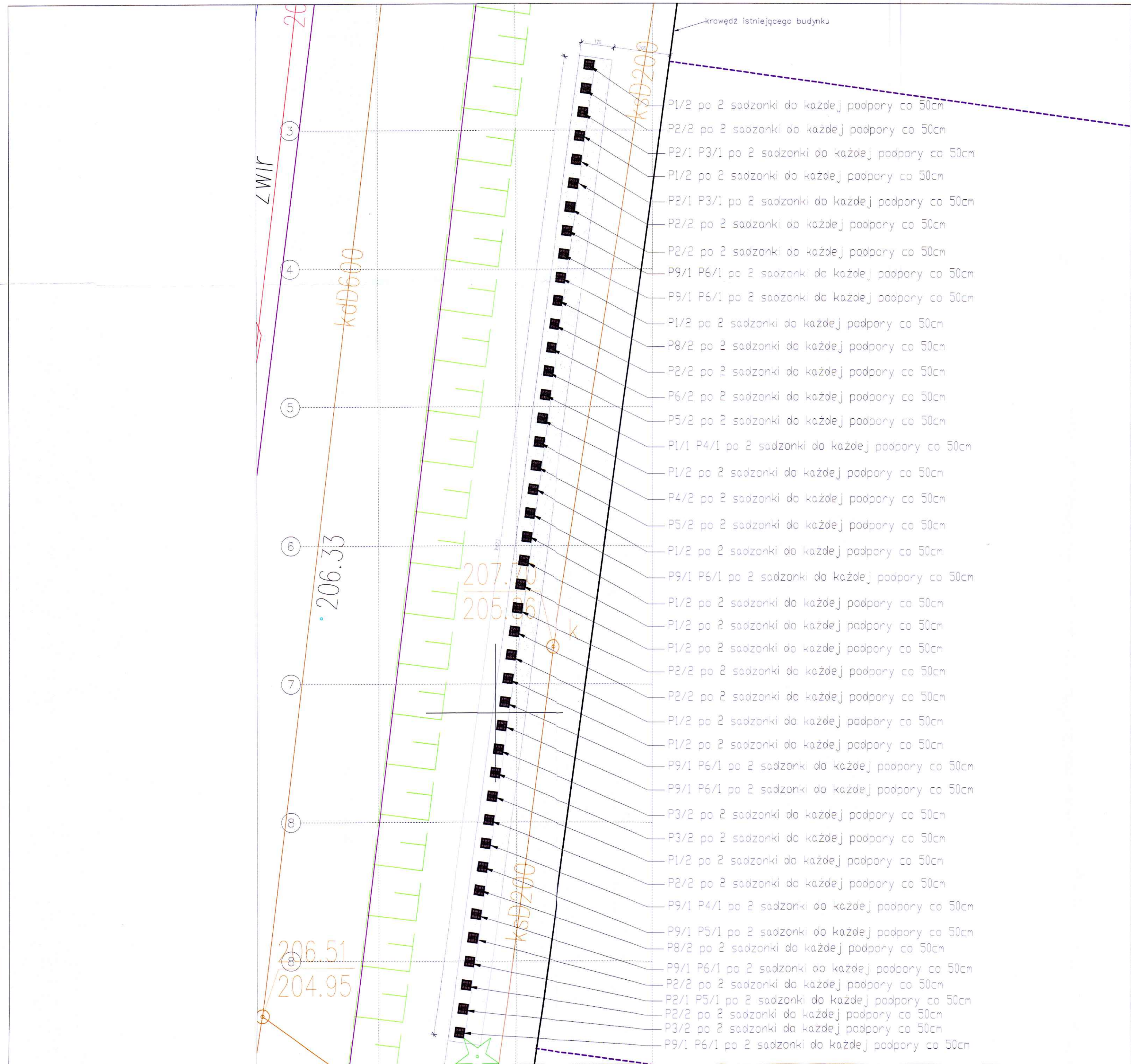
Wykonawca:	PRO- TECH Technika Grzewcza	PRO-TECH Technika Grzewcza Sp. z o.o. ul. Namysłowskiego 2, 22-400 Zamość
Inwestor:	MIASTO ZAMOŚĆ – UL. RYNEK WIELKI 13, 22-400 ZAMOŚĆ	
Przedmiot opracowania	BUDOWA INFRASTRUKTURY DO ZAGOSPODAROWANIA WÓD OPADOWYCH I ROZTOPOWYCH NA TERENIE OŚRODKA SPORTU I REKREACJI W ZAMOSĆ	
Faza opracow.	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY	
Treść rysunku	OGRÓD DESZCZOWY - RZUT I PRZĘKRÓJ ARK.1	
Projektant:	mgr inż. arch. G. SZYNKARCZUK	up. nr 85618/01/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektura
Projektant kraj.	mgr inż. arch. kraj. J. ZIÓŁKOWSKA TRUJILLO	up. nr 85618/01/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektura
Projektant spr.	mgr inż. arch. A. DUDZICZ	up. nr 85618/01/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektura
Data: 01.2025		Skala: 1 : 100
Nr rys. 02		PAB 02



LEGENDA:	
	DRZEWA ISTNIEJĄCE
ZIELEŃ PROJEKTOWANA DOBÓR GATUNKOWY	
	RABATA KOROWANA - 1 014,10 m ²
	MIKROKONICZYNA - 1 600 m ²
KRZEWY	
	Cornus sericea 'Flaviramea' - derń rękawicy
	Lonicera pileata 'Moss Green' - suchodrzew chiński
	Pinus mugo var. pumilio - sosna górska
	Salix purpurea 'Nana' - wierzba purpurowa
TRAWY I BYLINY	
	Polygonatum multiflorum - kokoryczka wielokwiatowa
	Sesleria autumnalis - sesleria jesienna
	Eupatorium purpureum - sędzić purpurowy
	Panicum virgatum 'Nosferatu' - proso różgowe
	Polemonium reptans 'Stairway to heaven' - wielośli rozestany
	Matteuccia struthiopteris - pióropusznik strusi
	Amsonia tabernaemontana - amsonia nadreńska
	Geranium 'Rozanne' - bodziszek mieszańcowy
	Veronicastrum longifolia 'Mariette' - przetacznik długolistny
	Athyrium filix - femina - wietlica samica
	Miscanthus sinensis 'Adagio' - miskant chiński
	Sedum 'Matrona' - rozchodnik olbrzymi
	Calamagrostis acutiflora 'Karl Foerster' - trzcinik ostrokwiatowy
	Echinacea 'Prairie Blaze Orange Sunset' - jeżówka
PNAĆZA	
P1	Aristolochia macrophylla - kokomak wielkolistny
P2	Akebia quinata - akebia pięciolistkowa
P3	Campsis x tagliabuana 'Mme Galen' - młyn pośredni
P4	Clematis montana var. rubens - powojnik górski
P5	Clematis temiflora 'Robusta' - powojnik jesienny
P6	Clematis vitalba 'Paul Farges' - powojnik pnący
P7	Hedera helix 'Crispa' - bluszcz pospolity
P8	Lonicera brownii 'Dropmore Scarlet' - wiciokrzew Browna
P9	Lonicera henryi - wiciokrzew Henry'ego

5cm	Grys łupek skalny 'Dark Stone' f. 16-32
30cm	Ziemia kompostowa
5cm	Piasek filtracyjny f. 0.2
30cm	Kamień łamany f. 8-16
30cm	Kamień łamany f. 30-60
-	Agrowłóknina 100gr/m ²
-	Grunt rodzimy
-	Wysokość wód gruntowych

Wykonawca:	PRO-TECH Technika Grzewcza Sp. z o.o. ul. Namysłowskiego 2, 22-400 Zamość
Inwestor:	MIASTO ZAMOŚĆ - UL. RYNEK WIELKI 13, 22-400 ZAMOŚĆ
Przedmiot opracowania:	BUDOWA INFRASTRUKTURY DO ZAGOSPODAROWANIA WÓD OPADOWYCH I ROZTOPOWYCH NA TERENIE OŚRODKA SPORTU I REKREACJI W ZAMOSĆIU
Faza opracow.:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY
Treść rysunku:	OGRÓD DESZCZOWY - RZUT I PRZĘKRÓJ ARK.2
Projektant:	mgr inż. arch. G. SZYNKARCZUK
Projektant kraj:	mgr inż. arch. kraj. J. ZIÓŁKOWSKA TRUJILLO
Projektant spr.	mgr inż. arch. A. DUDZICZ
Data:	01.2025
Skala:	1 : 50
Nr rys.:	PAB 03

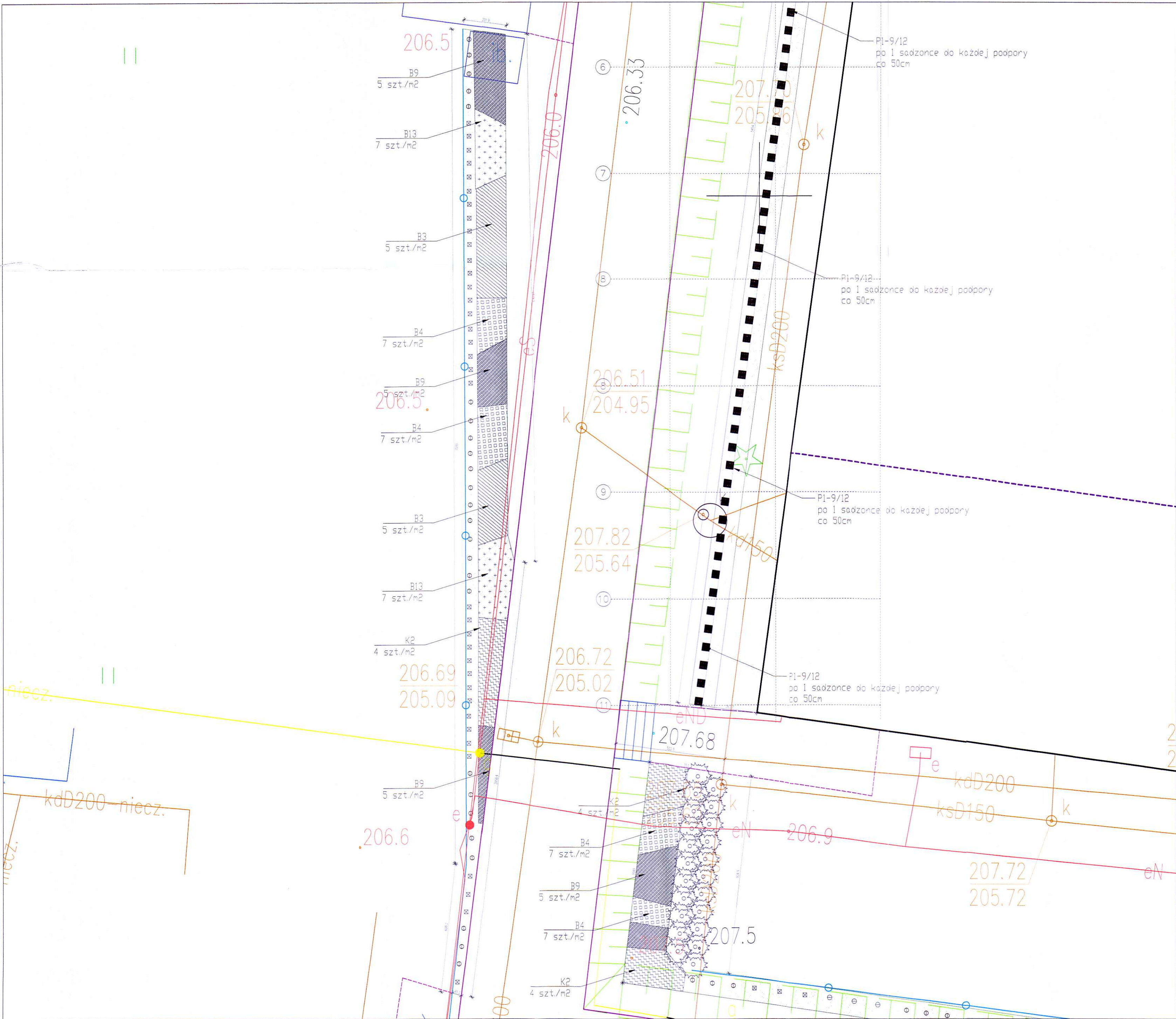


URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

LEGENDA:	
	DRZEWA ISTNIEJĄCE
ZIELEŃ PROJEKTOWANA DOBÓR GATUNKOWY	
	RABATA KOROWANA - 1 014,10 m ²
	MIKROKONICZYNA - 1 600 m ²
KRZEWY	
	Cornus sericea 'Flaviramea' - dereń rologowy
	Lonicera pileata 'Moss Green' - suchodrzew chiński
	Pinus mugo var. pumilio - sosna górską
	Salix purpurea 'Nana' - wierzba purpurowa
TRAWY I BYLINY	
	Polygonatum multiflorum - kokoryczka wielokwiatowa
	Sesleria autumnalis - sesleria jesienna
	Eupatorium purpureum - sadić purpurowy
	Panicum virgatum 'Nosferatu' - proso różgowe
	Polemonium reptans 'Stairway to heaven' - wielosil rozestany
	Matteuccia struthiopteris - pióropusznik strusi
	Amsonia tabernaemontana - amsonia nadreńska
	Geranium 'Rozanne' - bodziszek mieszańcowy
	Veronicastrum longifolia 'Mariette' - przetacznik długolistny
	Athyrium filix - femina - wietlica samica
	Miscanthus sinensis 'Adagio' - miskant chiński
	Sedum 'Matrona' - rozchodnik olbrzymi
	Calamagrostis acutiflora 'Karl Foerster' - trzcinik ostrokwiatowy
	Echinacea 'Prairie Blaze Orange Sunset' - jeżówka
PNĄCZA	
P1	Aristolochia macrophylla - kokornak wielolistny
P2	Akebia quinata - akebia pięciolistkowa
P3	Campsis x tagliabuana 'Mme Galen' - mlin pośredni
P4	Clematis montana var. rubens - powojnik górski
P5	Clematis temiflora 'Robusta' - powojnik jesienny
P6	Clematis vitalba 'Paul Farges' - powojnik pnący
P7	Hedera helix 'Crispa' - bluszcz pospolity
P8	Lonicera brownii 'Dropmore Scarlet' - wiciokrzew Browna
P9	Lonicera henryi - wiciokrzew Henry'ego

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA,
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

Wykonawca:	PRO-TECH Technika Grzewcza Sp. z o.o. ul. Namysłowskiego 2, 22-400 Zamość
Inwestor:	MIASTO ZAMOŚĆ – UL. RYNEK WIELKI 13, 22-400 ZAMOŚĆ
Przedmiot opracowania	BUDOWA INFRASTRUKTURY DO ZAGOSPODAROWANIA WÓD OPADOWYCH I ROZTOPOWYCH NA TERENIE OŚRODKA SPORTU I REKREACJI W ZAMOŚCI
Faza opracow.	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY
Treść rysunku	OGRÓD WERTYKALNY - RZUT
Projektant:	mgr inż. arch. G. SZYNKARCZUK
Projektant kraj.	mgr inż. arch. kraj. J. ZIÓŁKOWSKA TRUJILLO
Projektant spr.	mgr inż. arch. A. DUDZICZ
Data:	01.2025
Skala:	1 : 100
PAB 04	



URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ INŻYNIERIA
URBANISTYKI I GOSPODARSTWA
WODNO-ENERGETYCZNEGO

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ INŻYNIERIA
URBANISTYKI I GOSPODARSTWA
WODNO-ENERGETYCZNEGO

LEGENDA:	
	DRZEWA ISTNIEJĄCE
ZIELEŃ PROJEKTOWANA DOBÓR GATUNKOWY	
	RABATA KOROWANA - 1 014,10 m ²
	MIKROKONICZYNA - 1 600 m ²
KRZEWY	
	Cornus sericea 'Flaviramea' - dereń rologowy
	Lonicera pileata 'Moss Green' - suchodrzew chiński
	Pinus mugo var. pumilio - sosna górska
	Salix purpurea 'Nana' - wierzba purpurowa
TRAWY I BYLINY	
	Polygonatum multiflorum - kokoryczka wielokwiatowa
	Sesleria autumnalis - sesleria jesienna
	Eupatorium purpureum - sadzlec purpurowy
	Panicum virgatum 'Nosferatu' - proso różgowe
	Polemonium reptans 'Stairway to heaven' - wielkosil rozesłany
	Matteuccia struthiopteris - pióropusznik strusi
	Amsonia tabernaemontana - amsonia nadreńska
	Geranium 'Rozanne' - bodziszek mieszańcowy
	Veronicastrum longifolia 'Marlette' - przetacznik długolistny
	Athyrium filix - femina - wietlica samica
	Miscanthus sinensis 'Adagio' - miskant chiński
	Sedum 'Matrona' - rozchodnik olbrzymi
	Calamagrostis acutiflora 'Karl Foerster' - trzcinnik ostrokwiatowy
	Echinacea 'Prairie Blaze Orange Sunset' - jeżówka
PNĄCZA	
P1	Aristolochia macrophylla - kokornak wielkolistny
P2	Akebia quinata - akebia pięciolistkowa
P3	Campsis x tagliabuana 'Mme Galen' - młyn pośredni
P4	Clematis montana var. rubens - powojnik górski
P5	Clematis terniflora 'Robusta' - powojnik jesienny
P6	Clematis vitalba 'Paul Farges' - powojnik pracy
P7	Hedera helix 'Crispa' - bluszcz pospolity
P8	Lonicera brownii 'Dropmore Scarlet' - wiciokrzew Browna
P9	Lonicera henryi - wiciokrzew Henry'ego

Wykonawca:	PRO-TECH Technika Grzewcza Sp. z o.o. ul. Namysłowskiego 2, 22-400 Zamość	Data: 01.2025
Inwestor:	MIASTO ZAMOŚĆ – UL. RYNEK WIELKI 13, 22-400 ZAMOŚĆ	Skala: 1 : 200
Przedmiot opracowania:	BUDOWA INFRASTRUKTURY DO ZAGOSPODAROWANIA WÓD OPADOWYCH I ROZTOPOWYCH NA TERENIE OŚRODKA SPORTU I REKREACJI W ZAMOŚCIU	
Faza opracow.	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY	
Treść rysunku:	RABATY BYLINOWE - KRZEWOWE - ROZMIESZCZENIE ARK.1	
Projektant:	mgr inż. arch. G. SZYNKARCZUK	
Projektant kraj:	mgr inż. arch. kraj. J. ZIÓŁKOWSKA TRUJILLO	
Projektant spr.	mgr inż. arch. A. DUDZICZ	

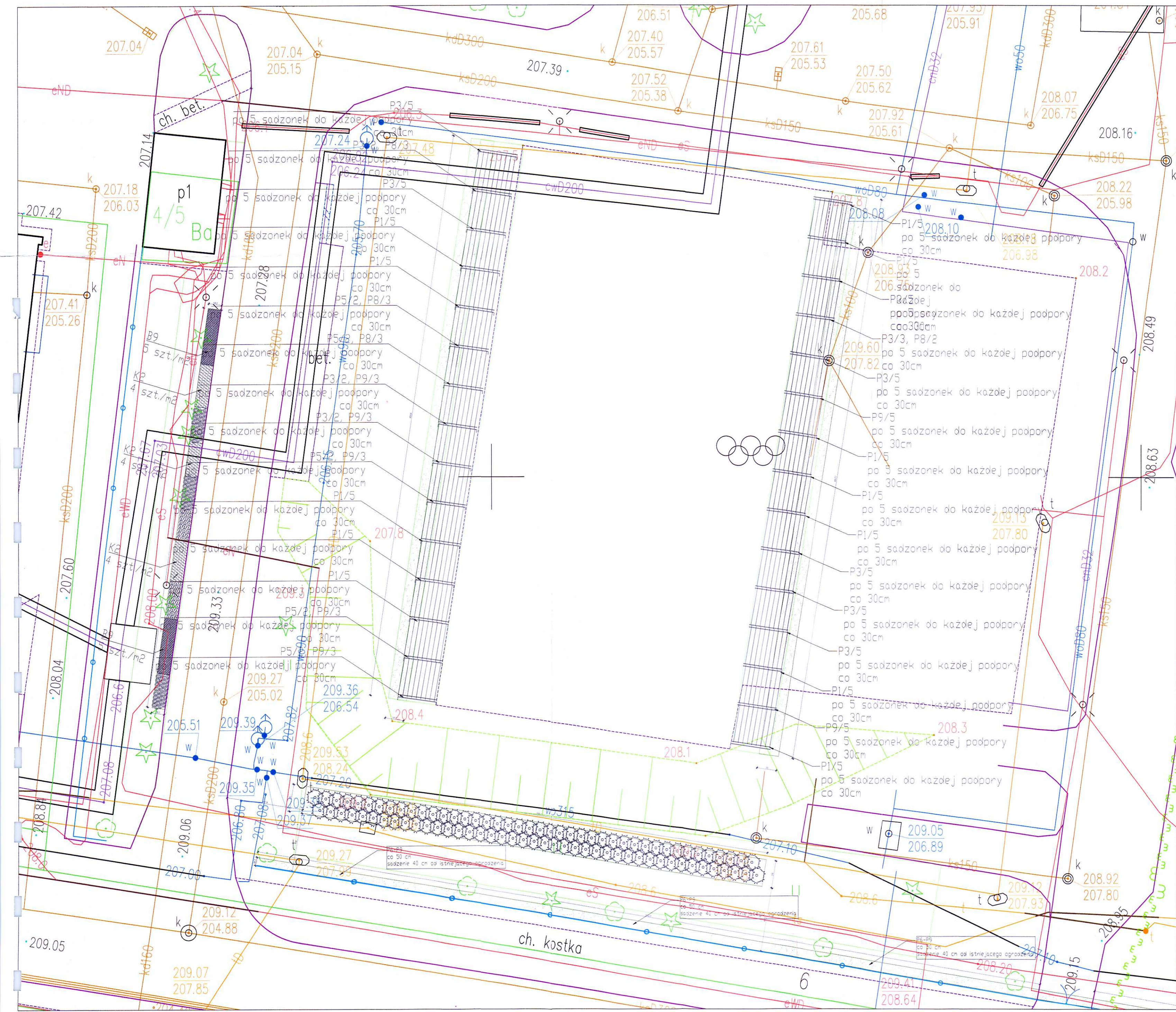
URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
URBANISTYKI I OCHRONY ZIELONYCH

LEGENDA:	
	DRZEWA ISTNIEJĄCE
ZIELEŃ PROJEKTOWANA DOBÓR GATUNKOWY	
	RABATA KOROWANA - 1 014,10 m2
	MIKROKONICZYNA - 1 600 m2
KRZEWY	
	Cornus sericea 'Flavirames' - dereń rologowy
	Lonicera pileata 'Moss Green' - suchodrzew chiński
	Pinus mugo var. pumilio - sosna górska
	Salix purpurea 'Nana' - wierzba purpurowa
TRAWY I BYLINY	
	Polygonatum multiflorum - kokoryczka wielokwiatowa
	Sesleria autumnalis - sesleria jesienna
	Eupatorium purpureum - sadziec purpurowy
	Panicum virgatum 'Nosferatu' - proso różgowe
	Polemonium reptans 'Stairway to heaven' - wielosil rozesłany
	Matteuccia struthiopteris - płóropusznik strusi
	Amsonia tabernaemontana - amsonia nadreńska
	Geranium 'Rozanne' - bodziszek mieszańcowy
	Veronicastrum longifolia 'Marianne' - przetacznik długolistny
	Athyrium filix - femina - wietlica samcza
	Miscanthus sinensis 'Adagio' - miskant chiński
	Sedum 'Matrona' - rozchodnik olbrzymi
	Calamagrostis acutiflora 'Karl Foerster' - trzcinik ostrokwiatowy
	Echinacea 'Prairie Blaze Orange Sunset' - jeżówka
PNĄCZA	
P1	Aristolochia macrophylla - kokornak wielolistny
P2	Akebia quinata - akebia pięciolistkowa
P3	Campsis x tagliabuana 'Mme Galen' - młyn pośredni
P4	Clematis montana var. rubens - powojnik górski
P5	Clematis terniflora 'Robusta' - powojnik jesienny
P6	Clematis vitalba 'Paul Farges' - powojnik pnący
P7	Hedera helix 'Crispa' - bluszcz pospolity
P8	Lonicera brownii 'Droptmore Scarlet' - wiciokrzew Browna
P9	Lonicera henryi - wiciokrzew Henry'ego

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
URBANISTYKI I OCHRONY ZIELONYCH

Wykonawca:	PRO-TECH Technika Grzewcza Sp. z o.o. ul. Namysłowskiego 2, 22-400 Zamość	
Inwestor:	MIASTO ZAMOŚĆ – UL. RYNEK WIELKI 13, 22-400 ZAMOŚĆ	
Przedmiot opracowania	BUDOWA INFRASTRUKTURY DO ZAGOSPODAROWANIA WÓD OPADOWYCH I ROZTOPOWYCH NA TERENIE OŚRODKA SPORTU I REKREACJI W ZAMOŚCIU	
Faza opracow.	PROJEKT TECHNICZNY	
Treść rysunku	RABATY BYLINOWO - KRZEWOWE - ROZMIESZCZENIE ARK.2	Data: 01.2025 Skala: 1 : 50
Projektant:	mgr inż. arch. G. SZYNKARCZUK	up. nr 654/BOK/2011 do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej
Projektant kraj.	mgr inż. arch. kraj. J. ZIÓŁKOWSKA TRUJILLO	up. nr 654/BOK/2011 do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej
Projektant spr.	mgr inż. arch. A. DUDZICZ	up. nr 654/BOK/2011 do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

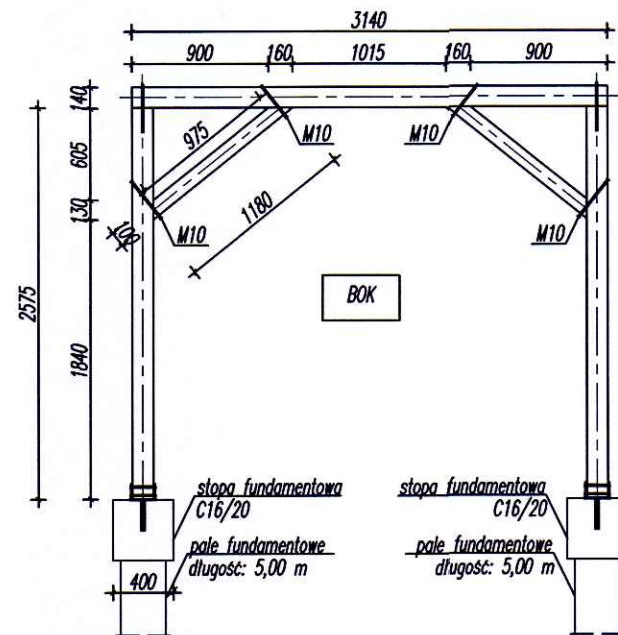


LEGENDA:	
	DRZEWIA ISTNIEJĄCE
ZIELEŃ PROJEKTOWANA DOBÓR GATUNKOWY	
	RABATA KOROWANA - 1 014,10 m ²
	MIKROKONICZYNA - 1 600 m ²
KRZEWY	
	Corus sericea 'Flaviramea' - dereni rologowy
	Lonicera pileata 'Moss Green' - suchodrzew chiński
	Pinus mugho var. pumilio - sosna górską
	Salix purpurea 'Nana' - wierzbę purpurową
TRAWY I BYLINY	
	Polygonatum multiflorum - kokoryczka wielokwiatowa
	Sesleria autumnalis - sesleria jesienna
	Eupatorium purpureum - sędzic purpurowy
	Panicum virgatum 'Noseratu' - proso różgowe
	Polemonium reptans 'Stairway to heaven' - wielośli rozestany
	Matteuccia struthiopteris - pióropusznik strusi
	Amsonia tabernaemontana - amsonia nadreńska
	Geranium 'Rozanne' - bodziszek mieszańcowy
	Veronicastrum longifolia 'Marlette' - przetacznik długolistny
	Athyrium filix - femina - wietlica samica
	Miscanthus sinensis 'Adagio' - miskant chiński
	Sedum 'Matrona' - rozchodnik olbrzymi
	Calamagrostis acutiflora 'Karl Foerster' - trzcinik ostrokwiatowy
	Echinacea 'Prairie Blaze Orange Sunset' - jeżówka
PNĄCZA	
P1	Aristolochia macrophylla - kokornak wielolistny
P2	Akebia quinata - akebia pięciolistkowa
P3	Campsis x tagliabuana 'Mme Galen' - młyn pośredni
P4	Clematis montana var. rubens - powojnik górski
P5	Clematis terniflora 'Robusta' - powojnik jesienny
P6	Clematis vitalba 'Paul Farges' - powojnik pnący
P7	Hedera helix 'Crispa' - bluszcz pospolity
P8	Lonicera brownii 'Dropmore Scarlet' - wiciokrzew Browna
P9	Lonicera henryi - wiciokrzew Henry'ego

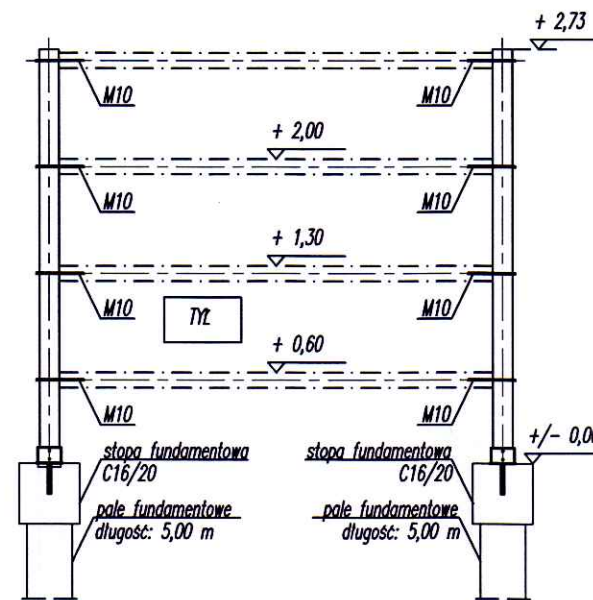
URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

Wykonawca:	PRO-TECH Technika Grzeczka Sp. z o.o. ul. Namysłowskiego 2, 22-400 Zamość
Inwestor:	MIASTO ZAMOŚĆ – UL. RYNEK WIELKI 13, 22-400 ZAMOŚĆ
Przedmiot opracowania	BUDOWA INFRASTRUKTURY DO ZAGOSPODAROWANIA WÓD OPADOWYCH I ROZTOPOWYCH NA TERENIE OŚRODKA SPORTU I REKREACJI W ZAMOSĆCIU
Faza opracow.	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY
Treść rysunku	RABATY BYLINOWO - KRZEWOWE - PNĄCZA NA PERGOLI - ROZMIESZCZENIE
Projektant:	mgr inż. arch. G. SZYNKARCZUK
Projektant kraj:	mgr inż. arch. kraj. J. ZIÓŁKOWSKA TRUJILLO
Projektant spr.	mgr inż. arch. A. DUDZICZ
Data:	01.2025
Skala:	1 : 200
Nr rys.	PAB 07

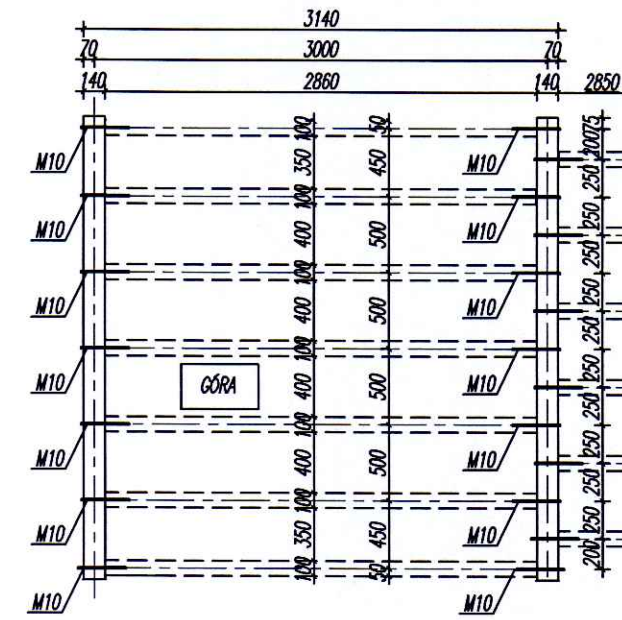
WIDOK OD POŁUDNIA
SKALA 1:50



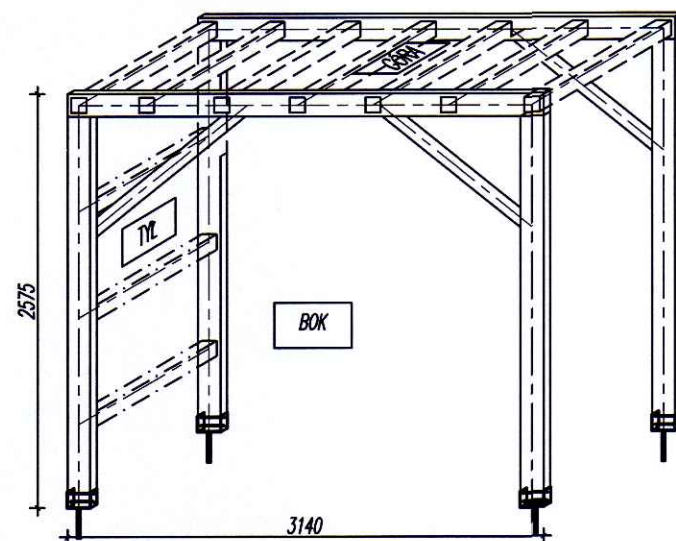
WIDOK OD WSCHODU/ZACHOWU
SKALA 1:50



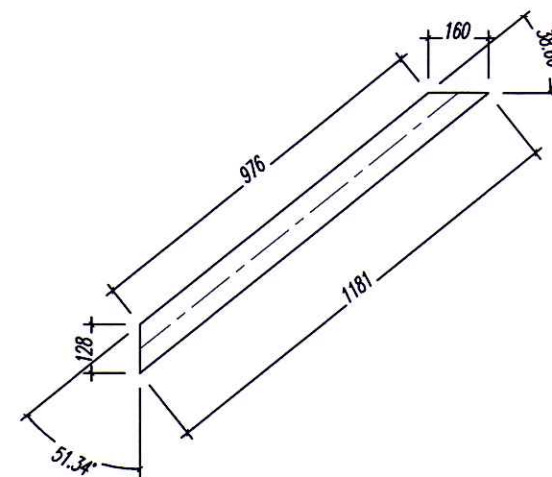
WIDOK Z GÓRY
SKALA 1:50



WIDOK OGÓLNY
SKALA 1:50

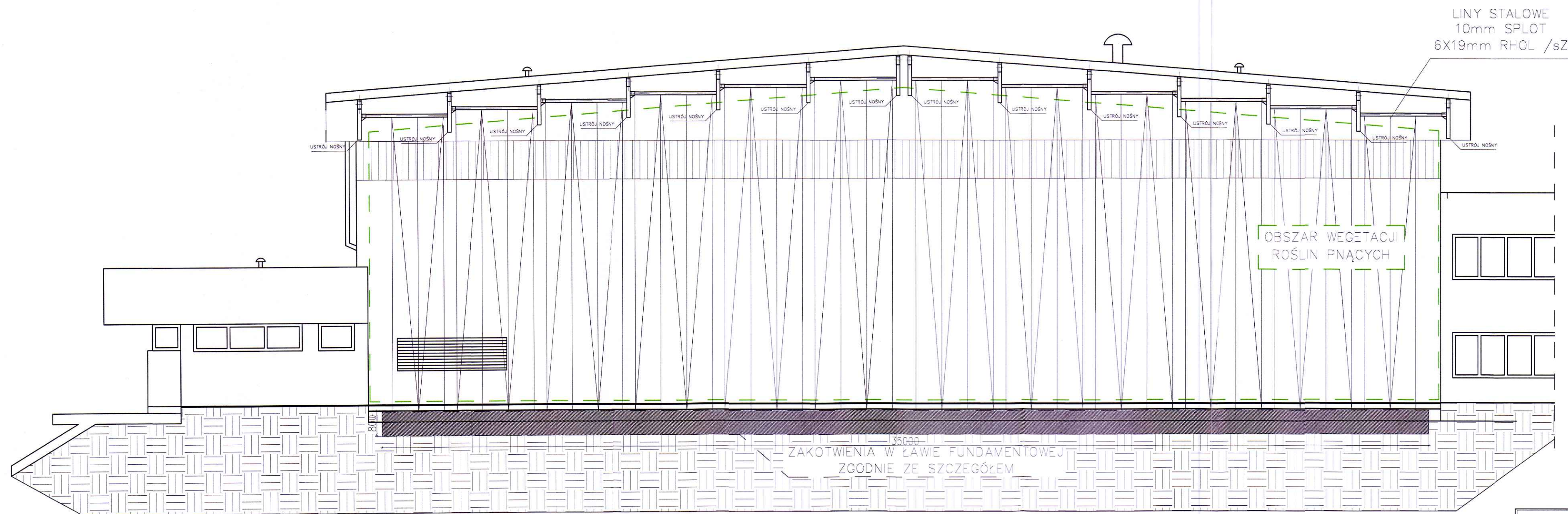


SZCZEGÓŁ ZASTRZAŁU
SKALA 1:20



URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
URBANISTYKI I OCHRONY ZABŁOKÓW

Wykonawca:	PRO- TECH technika grzewcza	PRO-TECH Technika Grzewcza Sp. z o.o. ul. Namysłowskiego 2, 22-400 Zamość
Inwestor:	MIASTO ZAMOŚĆ – UL. RYNEK WIELKI 13, 22-400 ZAMOŚĆ	
Przedmiot opracowania	BUDOWA INFRASTRUKTURY DO ZAGOSPODAROWANIA WÓD OPADOWYCH I ROZTOPOWYCH NA TERENIE OŚRODKA SPORTU I REKREACJI W ZAMOŚCIU	
Faza opracow.	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY	Data: 01.2025
Branża	TOM II - BRANŻA KONSTRUKCYJNA	Skala:
Treść rysunku	KONSTRUKCJA PERGOLI	1:50
Projektował:	dr inż. S. PLECHAWSKI	ANB-513/1/9/83
Sprawdziła:	inż. T. PLECHAWSKA	UANB-II-7342/50/92
Opracował:	mgr inż. W. BUCZAK	
		Nr rys. PAB08



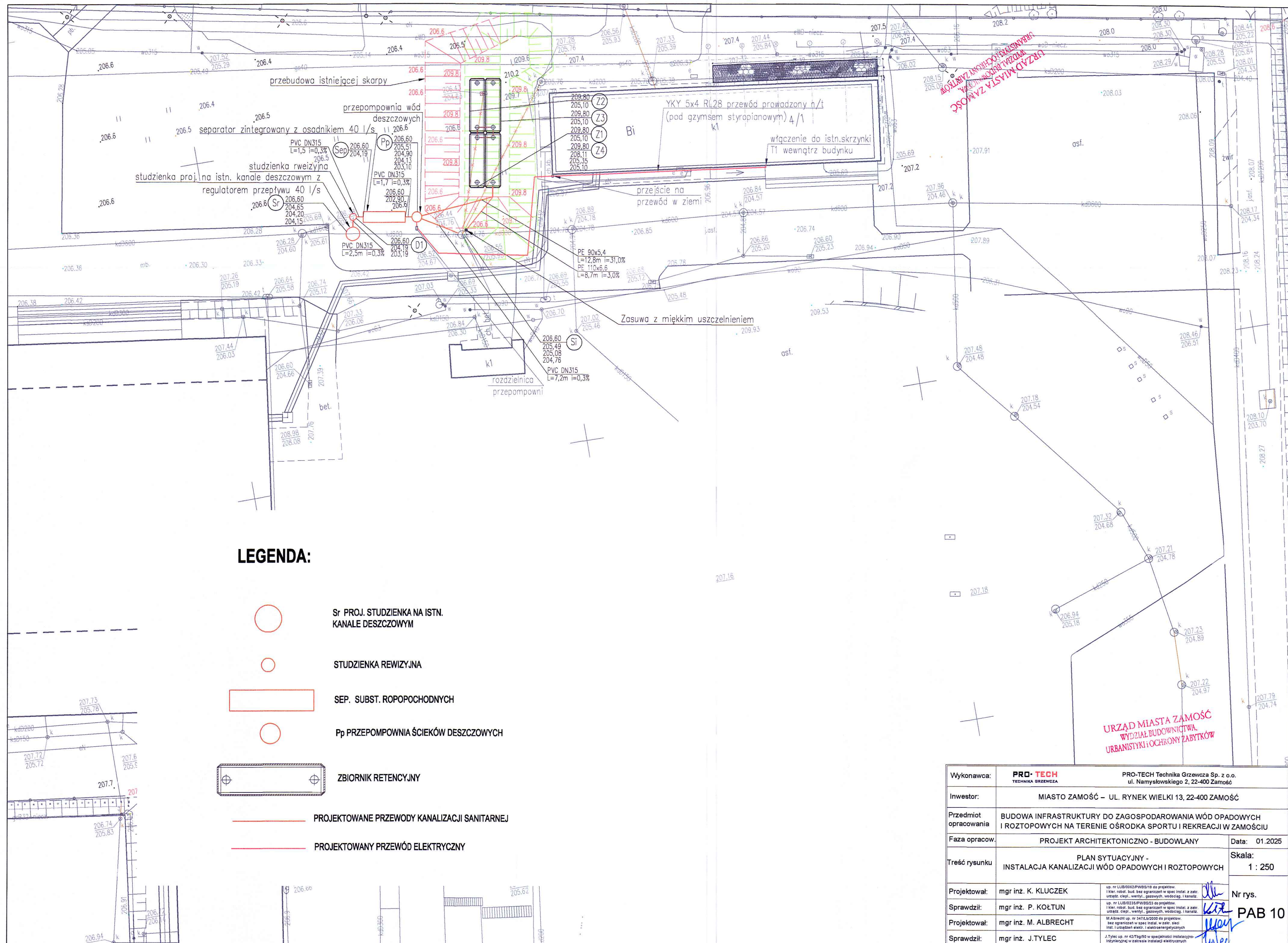
Naciąg lin stanowi maksymalnie 15% siły zrywającej: 2,94 kN

Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie
Ilość śrub rzymskich: 48
Ilość śrub hakowych: 48

URZĄD MIASTA ZAMOŚĆ
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
URBANISTYKI I OCHRONY ZABYTKÓW

Wykonawca:	PRO- TECH TECHNIKA GRZEWICZA	PRO-TECH Technika Grzewicza Sp. z o.o. ul. Namysłowskiego 2, 22-400 Zamość
Inwestor:	MIASTO ZAMOŚĆ – UL. RYNEK WIELKI 13, 22-400 ZAMOŚĆ	
Przedmiot opracowania	BUDOWA INFRASTRUKTURY DO ZAGOSPODAROWANIA WÓD OPADOWYCH I ROZTOPOWYCH NA TERENIE OŚRODKA SPORTU I REKREACJI W ZAMOŚCIU	
Faza opracow.	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY	Data: 04.2025
Branża	TOM II - BRANŻA KONSTRUKCYJNA	Skala:
Treść rysunku	KONSTRUKCJA LIN I PODWIESZENIE	1:200
Projektował:	dr inż. S. PLECHAWSKI	ANB-513/1/9/83
Sprawdziła:	inż. T. PLECHAWSKA	UANB-II-7342/50/92
Opracował:	mgr inż. W. BUCZAK	

Nr rys.
PAB09



LEGENDA:

- Sr PROJ. STUDZIENKA NA ISTN. KANALE DESZCZOWYM
- STUDZIENKA REWIZYJNA
- SEP. SUBST. ROPOPOCHODNYCH
- Pp PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW DESZCZOWYCH
- ZBIORNIK RETENCYJNY
- PROJEKTOWANE PRZEWODY KANALIZACJI SANITARNEJ
- PROJEKTOWANY PRZEWÓD ELEKTRYCZNY

Wykonawca:	PRO-TECH TECHNIKA GRZEWCA	PRO-TECH Technika Grzewcza Sp. z o.o. ul. Namysłowskiego 2, 22-400 Zamość
Inwestor:	MIASTO ZAMOŚĆ – UL. RYNEK WIELKI 13, 22-400 ZAMOŚĆ	
Przedmiot opracowania	BUDOWA INFRASTRUKTURY DO ZAGOSPODAROWANIA WÓD OPADOWYCH I ROZTOPOWYCH NA TERENIE OŚRODKA SPORTU I REKREACJI W ZAMOŚCIU	
Faza opracow.	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY	Data: 01.2025
Treść rysunku	PLAN SYTUACYJNY - INSTALACJA KANALIZACJI WÓD OPADOWYCH I ROZTOPOWYCH	
Projektował:	mgr inż. K. KLUCZEK	up. nr LUB/00622/PW/001/19 do projektow. i kier. robot. bud. bez ograniczeń w spec. instal. z zastr. urząd. ciepł., wentyl. gazowych, wodociąg. i kanaliz.
Sprawdził:	mgr inż. P. KOŁTUN	up. nr LUB/0233/PW/002/23 do projektow. i kier. robot. bud. bez ograniczeń w spec. instal. z zastr. urząd. ciepł., wentyl. gazowych, wodociąg. i kanaliz.
Projektował:	mgr inż. M. ALBRECHT	M. Albrecht up. nr 3474/B/2020 do projektow. bez ograniczeń w spec. instal. w zastr. sieci inst. i urządzeń elektr. i elektroenergetycznych
Sprawdził:	mgr inż. J. TYLEC	J. Tylicz up. nr 427/B/90 w specjalności instalacyjno- projektowej w zakresie instalacji elektrycznych

Nr rys.
PAB 10