

dzana kolor czerwony

Maqlej Kaminišk

SBD PROJEKT

Gmina i Miasto Witkowo
ul. Bechatowska 12, 60-161 Poznań

INWESTOR

Gmina i Miasto Witkowo
ul. Gnieźnieńska 1, 62-230 Witkowo

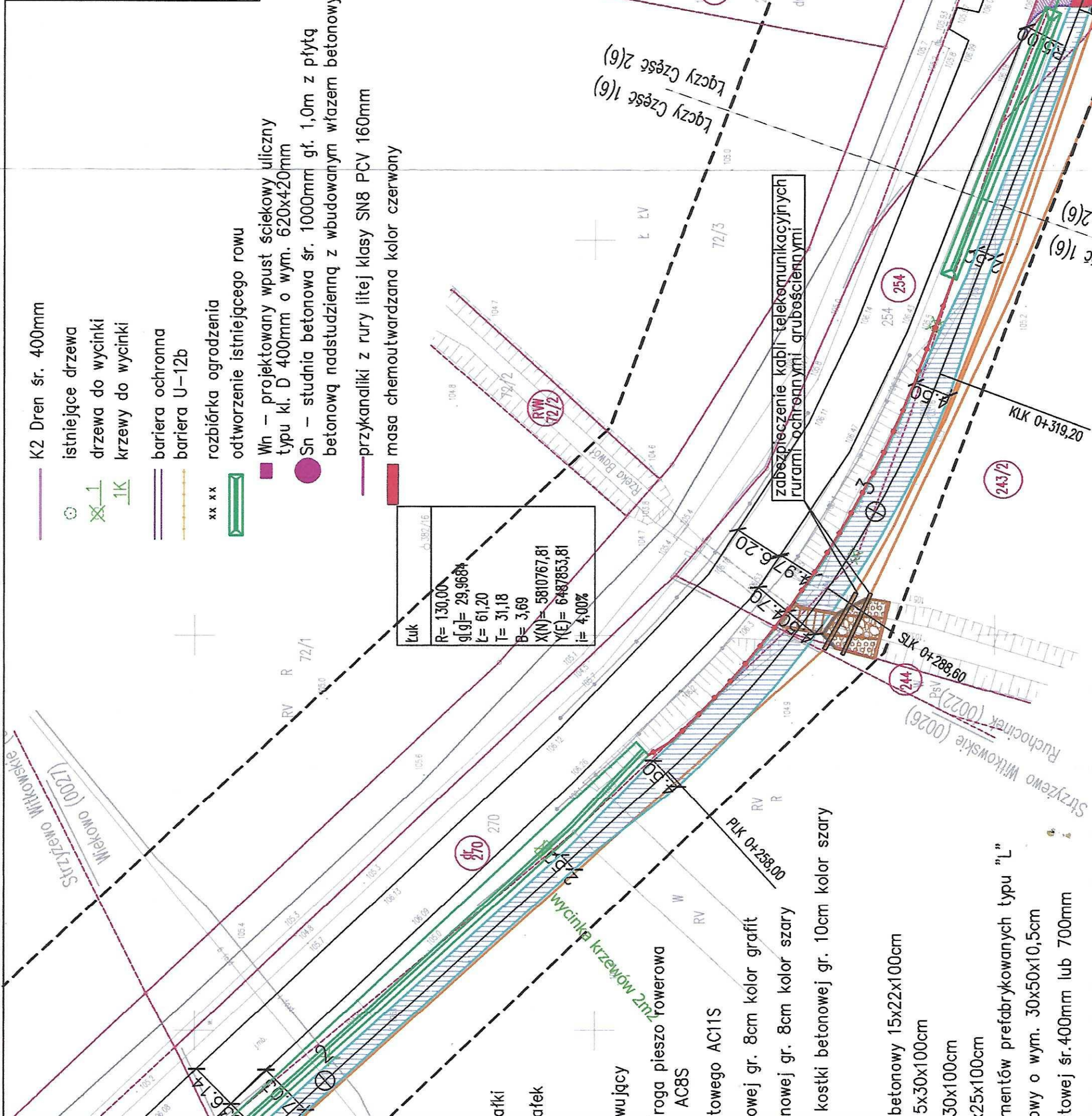
OBJEKT: Budowa drogi dla rowerów z Gminy i Miasta Witkowo do Miasta Gniezno - etap I (odcinek Wiekowo - Strzyżewo Wlkowskie)

RYSUNEK: Plan zagospodarowania terenu

NR 2

SKALA 1:500

STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	BRANŻA	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	Alicja Orzeł	WKP/0103/POOD/20	drogowa	11.2023	
SPRAWDZAJĄCY	Maciej Kwitowski	WKP/0114/POOD/18	drogowa	11.2023	



SBD PROJEKT

ul. Bełchatowska 12, 60-161 Poznań

INVESTOR


Gmina i Miasto Witkowo
ul. Gnieźnleńska 1, 62-230 Witkowo

OBIEKT: Budowa drogi dla rowerów z Gminy i Miasta Witkowo do Miasta Gnieszno - etap I (odcinek Wiekowo - Strzyżewo Witkowskie)

RYSUNEK: Plan zagospodarowania terenu

NR 3

SKALA 1:500

STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	BRANŻA	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	Alicja Orzeł	WKP/0103/POOD/20	drogowa	11.2023	
SPRAWDZAJĄCY	Maciej Kwitowski	WKP/0114/POOD/18	drogowa	11.2023	

skrajnia ścieżki rowerowej

Wieloletni doświadczenia w branży budowlanej i remontowej. Zrealizowaliśmy już wiele projektów, które cieszą się uznaniem i zadowoleniem naszych klientów. Jesteśmy gotowi podjąć każde wyzwanie i zapewnić Państwu najwyższą jakość wykonania. Zapraszamy do kontaktu i omówienia Państwa projektu.

skrajnia kolei wskotorowej

UZGODNIONO
z Działem

Dokumentacji Energetycznej w Stupcy
ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Katowicach
Bezowag / Z zastrzeżeniami podanymi
w załączonym piśmie /uzgodnieniu

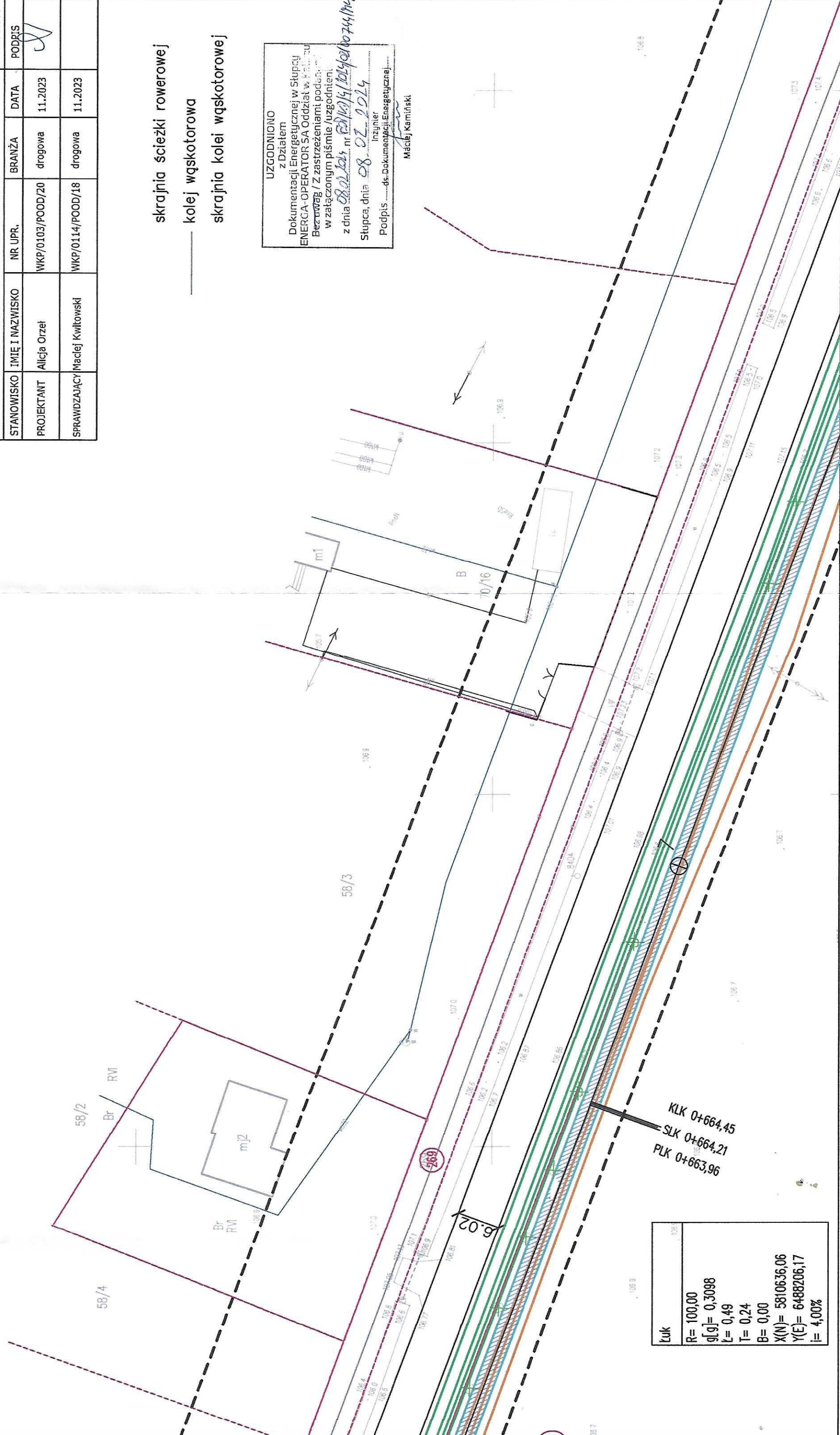
z dnia 08.02.2015 r. Edm nr 5/1015/2015/20744/m
w załączonym piśmie /uzgodnienie/

Stupca, dnja 08.02.2024

Inżynier

Podpis ds. Dokumentacji Energetycznej.....

Maciej Kamiński



luk	R= 100,00 g[g]= 0,3098 l= 0,49 T= 0,24 B= 0,00 X(N)= 5810636,06 Y(E)= 6488206,17 i= 4,00%
-----	--

INVESTOR

Gmlna i Miasto Witkowo
ul. Gnieźnleńska 1, 62-230 Witkowo

**Miasta Witkowo do Młasta
Strzyżewo Witkowskie)**

VR 4

INICJATOR, plan zagospodarowania terenu				SKALA 1:500
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR. UPR.	BRANŻA	DATA
PROJEKTANT	Alicja Orzeł	WKP/0103/POOD/20	drogowa	11.2023
SPRAWDZAJĄCY	Maciej Kwitowski	WKP/0114/POOD/18	drogowa	11.2023

_____ kolej wąskotorowa

t_{ulk}	$R = 100,00$ $q[g] = 16,7030$ $t = 26,24$ $T = 13,19$ $B = 0,87$ $X(N) = 5810494,66$ $Y(E) = 6488611,64$ $i = 4,00\%$
-----------	--

tuik	
R= 100,00	
g[q]= 17,0252	
t= 26,74	
T= 13,45	
B= 0,90	
X(N)= 5810475,39	
Y(E)= 6488639,58	
i= 4,00%	

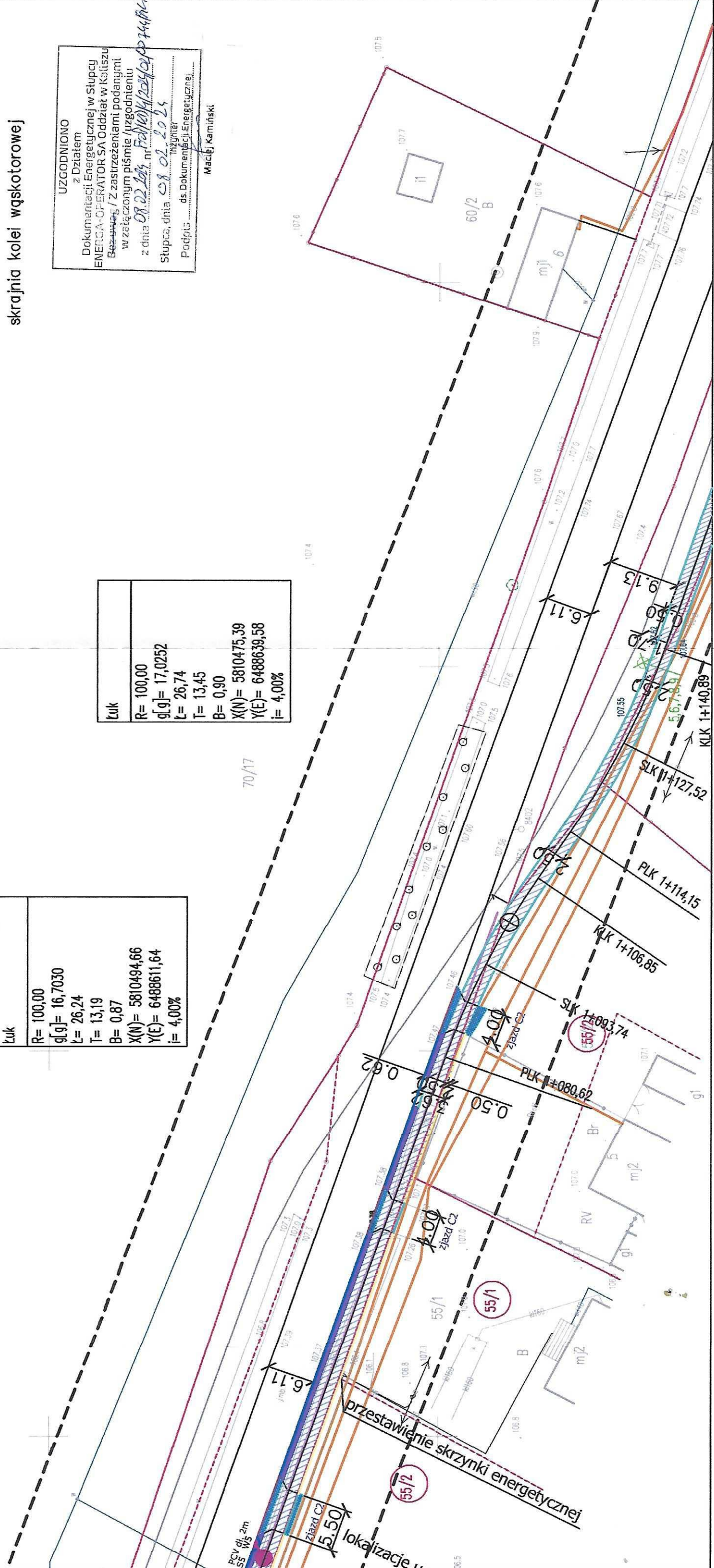
z dnia 08.22.2019 r. 08.22.2019 r. 08.22.2019 r.

08072090

1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 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, 26

Podpis _____
ds. Dokumentacji Energetycznej

Maciej Kamiński



Łuk	R= 600,00
	g[g]= 2,3956
	l= 22,58
	T= 11,29
	B= 0,11
	X(N)= 5810276,69
	Y(E)= 6489285,01
	i= 4,00%

Łuk	R= 300,00
	g[g]= 4,7782
	l= 22,52
	T= 11,26
	B= 0,21
	X(N)= 5810241,84
	Y(E)= 6489293,09
	i= 4,00%

UZGODNIONO
z Działem
Energetyki
Dokumentacji Energetycznej w Stupcy
ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Kaliszu
Bezawaryjny / Z zastrzeżeniami podanymi
w załączonym piśmie / uzgodnieniu
z dnia 08.02.2024 r. nr E-2112/19/2024/00744/114
Stupca, dnia 08.02.2024
Inżynier
podpis ds. Dokumentacji Energetycznej
Maciej Kamiński

Załącznik	
w prawo	g[g]= 1,7129
	X(N)= 5810223,85
	Y(E)= 6489330,16

Właz uliczny
10mm
m gł. 1,0m z płytą
anym włazem betonowym
PCV 160mm
wony

SBD PROJEKT

INWESTOR

OBJEKT: Budowa drogi dla rowerów z Gminy i Miasta Witkowo do Miasta Gniezno - etap I (odcinek Wielkowo - Strzyżewo Witkowskie)				
RYSUNEK: Plan zagospodarowania terenu				
NR 7				
SKALA 1:500				
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	BRANŻA	DATA
PROJEKTANT	Alicja Orzeł	WKP/0103/POOD/20	drogowa	11.2023
SPRAWDZAJĄCY	Maciej Kwitowski	WKP/0114/POOD/18	drogowa	11.2023

skrajnia ścieżki rowerowej
— kolej wąskotorowa
skrajnia kolei wąskotorowej

Łuk	R= 600,00
q[g]= 0,1728	
L= 1,63	
T= 0,81	
B= 0,00	
X(N)= 5810112,32	
Y(E)= 6489540,27	
i= 4,00%	

Łuk	R= 600,00
q[g]= 0,9521	
L= 8,97	
T= 4,49	
B= 0,02	
X(N)= 5810068,13	
Y(E)= 6489622,96	
i= 4,00%	

UZGODNIONO
z Działem
Dokumentacji Energetycznej w Stupcy
ENERCA-OPERATOR SA Oddział w Kaliszu
Bez obaw / z zastrzeżeniami podanymi
w załączonym piśmie / uzgodnieniu
z dnia 08.02.2024r. FOR 107/4/2024/02/100744/H4
Inżynier
Stupca, dnia 08.02.2024
Podpis ds. Dokumentacji Energetycznej
Maciej Kamiński

13/1

Łączy Część 4(6)
Łączy Część 5(6)

12

Łączy Część 4(6)
Łączy Część 5(6)
KLK 2+044,25
SLK 2+046,91
PLK 2+049,58

Łuk	R= 600,00
q[g]= 0,5650	
L= 5,33	
T= 2,66	
B= 0,01	
X(N)= 5810144,60	
Y(E)= 6489479,47	
i= 4,00%	

bariera U-12b

rozbiora ogrodzenia

odtworzenie istniejącego rowu

Wn - projektowany wpust ściekowy uliczny
typu kl. D 400mm o wym. 620x420mm

Sn - studnia betonowa śr. 1000mm gł. 1,0m z płytą
betonową nadstudzienną z wbudowanym włazem betonowym

przykandaki z rury litej klasy SN8 PCV 160mm

masa chemoutwardzana kolor czerwony

ca działki

ry działek

ia

dprowadzący

lub droga pieszo rowerowa

owego AC8S

asfaltowego AC11S

betonowej gr. 8cm kolor grafit

i betonowej gr. 8cm kolor szary

owa z kostki betonowej gr. 10cm kolor szary

dowy betonowy 15x22x100cm

owy 15x30x100cm

we 8x30x100cm

y 12x25x100cm

z elementów prefabrykowanych typu "L"

muldowy o wym. 30x50x10,5cm

żelbetowej śr. 400mm lub 700mm

0mm

a

ki

ki

a

INVESTOR

Gmina i Miasto Witkowo
ul. Gnieźnieńska 1, 62-200

**Miasta Witkowo do Miasta
Strzyżewo Witkowskie)**

NR 8

SKALA 1:500

DATA

	2
	3
	4
	5

11.202

	0	0	0	1	1
--	---	---	---	---	---


masa chemoutwardzana kolor czerwony

luk	15/
R= 300,00	
$q[q]= 1,2851$	
$z= 6,06$	
T= 3,03	
B= 0,02	
$X(N)= 580998,11$	
$Y(E)= 6489753,62$	
$i= 4,00\%$	

przepust z rury żelbetowej śr. 400mm lub 700mm

skrajnia kolei wskotorowej

XX
XX
XX

 odtworzenie istniejącego rowu

typu kl. D 400mm o wym. 620x420mm

betonową nadstudzienią z wbudowanym włączem betonowym

SBD PROJEKT

ul. Belchatowska 12, 60-161 Poznań

INWESTOR

Gmina i Miasto Witkowo
ul. Gnieźnieńska 1, 62-230 Witkowo

OBJEKT: Budowa drogi dla rowerów z Gminy i Miasta Witkowo do Miasta Gniezno - etap I (odcinek Wielkowo - Strzyżewo Witkowskie)

RYSUNEK: Plan zagospodarowania terenu

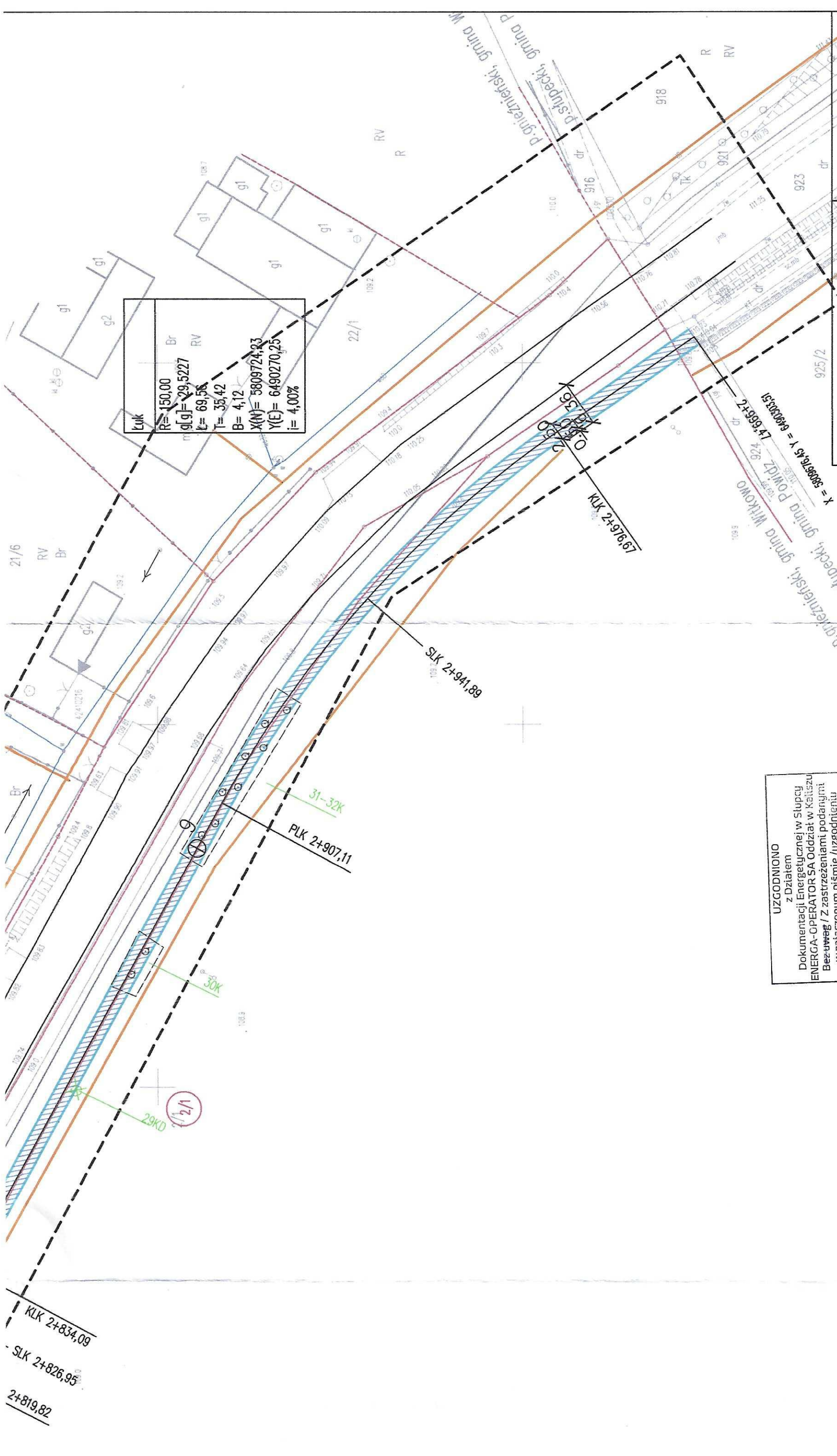
NR 9

SKALA 1:500

STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	BRANŻA	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	Alicja Orzeł	WKP/0103/POOD/20	drogowa	11.2023	
SPRAWDZAJĄCY	Maciej Kwitowski	WKP/0114/POOD/18	drogowa	11.2023	

UZGODNIONO
z Działem
Dokumentacji Energetycznej w Słupcy
ENERGIA-OPERATOR SA Oddział w Kaliszu
Bez wyjątków / Z zastrzeżeniami podanymi
w załączonym piśmie /uzgodnieniu
z dnia 08.02.2024 nr 28/10/4/12462/po744/nr
Słupca, dnia 08.02.2024
Inżynier
ds. Dokumentacji Energetycznej
Maciej Kamiński

Łuk	R= 600,00
	q[g]= 0,0722
	ℓ= 0,68
	T= 0,34
	B= 0,00
	X(N)= 5809855,61
	Y(E)= 6490022,68
	i= 4,00%



Łuk
R= 150,00 Br
g[g]= 29,5227 RV
t= 69,56
T= 35,42
B= 4,12
X(N)= 5809724,23
Y(E)= 6490270,25
i= 4,00%

SBD PROJEKT
ul. Belchatowska 12, 60-161 Poznań
INWESTOR
Gmina i Miasto Witkowo
ul. Gnieźnieńska 1, 62-230 Witkowo
OBIEKT: Budowa drogi dla rowerów z Gminy i Miasta Witkowo do Miasta Gniezno - etap I (odcinek Wiekowo - Strzyżewo Witkowskie)

RYSUNEK: Plan zagospodarowania terenu				NR 10
SKALA 1:500				
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	BRANŻA	DATA
PROJEKTANT	Alicja Orzeł	WKP/0103/POOD/20	drogowa	11.2023
SPRAWDZAJĄCY	Maciej Kwitowski	WKP/0114/POOD/18	drogowa	11.2023

UZGODNIONO
z Działem
Dokumentacji Energetycznej w Słupcy
ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Kaliszu
Bez uwag / Z zastrzeżeniami podanymi
w załączonym piśmie / uzgodnieniu
z dnia 08.02.2024, nr Ed 167/412244/00344/144
Słupca, dnia 08.02.2024
Podpis Inżynier ds. Dokumentacji Energetycznej
Maciej Kamiński

skrajnia ścieżki rowerowej
kolej wąskotorowa
skrajnia kolei wąskotorowej

