MAŁPI GAJ

LEGENDA

WEJŚCIE NA TEREN

WEJŚCIE DO BUDYNKU

ZAKRES OPRACOWANIA /INWESTYCJI

STREFA OCHRONY WAŁU 50M OD STOPY WAŁU

PROJEKTOWANE OBIEKTY KUBATUROWE

NAWIERZCHNIA ŻWIROWA

PLACE
wodoprzepuszczalna nawierzchnia mineralno-żywiczna kruszywo: żwir - kolor piaskowy

TRAWNIK

ŚCIEŻKI PIESZO-ROWEROWE (SZER. 3m)
(WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA BRANŻOWEGO)
wodoprzepuszczalna nawierzchnia mineralna kolor ceglasty

ŚCIEŻKI PIESZE (SZER. 1,2m; 2m)
wodoprzepuszczalna nawierzchnia mineralna kolor szary

OGRODZENIE SYSTEMOWE - wys. 1,5 m

PROJEKTOWANE GRUPY KRZEWÓW

PROJEKTOWANE DRZEWA

PUNKTY GEODEZYJNE

PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZA WODNO-KANALIZACYJNE
(WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA BRANŻOWEGO)
PVC Ø160
PE Ø32

PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZA ELEKTRYCZNE
(WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA BRANŻOWEGO)

ISTNIEJĄCA LINIA ENERGETYCZNA NAPOWIETRZNA ŚREDNIEGO NAPIĘCIA 20kV

GRANICA STREFY TECH. OD LINII ENERGETYCZNEJ

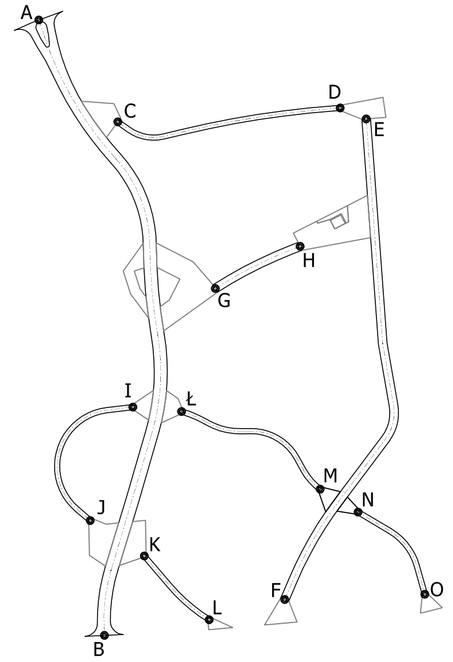
1 OGRODZONY WYBIEG DLA PSÓW (AGILITY)
2 TOALETA PUBLICZNA
3 PLAC ŻWIROWY Z SIEDZISKAMI W ŚRÓD PODŚWIETLONYCH DRZEW ISTNIEJĄCYCH
4 TRAWNIK REKREACYJNY
5 PLAC O NAWIERZCHNI MINERALNO-ŻYWICZNEJ ORAZ ŻWIROWEJ Z NASADZENIAMI KRZEWÓW
6 PLAC O NAWIERZCHNI MINERALNO-ŻYWICZNEJ Z NASADZENIAMI KRZEWÓW

PROJEKTOWANE ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY:
- SIEDZISKO
- ŁAWKA Z OPARCIEM
- ŁAWKA BEZ OPARCIA
- STOJAK ROWEROWY GRUPOWY
- KOSZ NA ŚMIECI
- KOSZ NA PSIE ODCHODY
- LATARNIA WYSOKA 01

PROJEKTOWANE NOŚNIKI INFORMACJI TERENOWEJ:
- N1, N2, N3 NOŚNIK PODSTAWOWY
- N2 NOŚNIK KIERUNKOWY kier. wsch. M: toalety, agility, parking rowerowy
- N2 NOŚNIK KIERUNKOWY kier. pd. M: toalety, agility
- N2 NOŚNIK KIERUNKOWY kier. wsch. M: toalety, agility, parking rowerowy
- N2 NOŚNIK KIERUNKOWY kier. wsch. L: Plaża Brzozowica, kier. zach. M: toalety, agility, parking rowerowy
- N4 TABLICA REGULAMINOWA regulamin agility
- N1, N2, N3, N4 SŁUPEK INFORMACYJNY "posorządzaj po psie"

PROJEKTOWANE DRZEWA:
D1 - GRAB POSPOLITY *CARPINUS BETULUS*
D2 - LIPA DROBNOLISTNA *TILIA CORDATA*

OGRODZENIE AGILITY - SCHEMAT



ODCINKI ŚCIEŻEK - SCHEMAT

WSPÓŁRZĘDNE PUNKTÓW ODNIESIENIA WYMIAROWANIA

P 00: Y=6580793.2484 X=5577677.7749
P 01: Y=6580694.5434 X=5577671.8348
P 02: Y=6580686.4229 X=5577819.2635
P 03: Y=6580779.9747 X=5577809.8177

WSPÓŁRZĘDNE PUNKTÓW ZLOKALIZOWANE NA OSI ŚCIEŻEK PIESZYCH

P1 Y=6580714.5429 X=5577798.1082
P2 Y=6580717.0216 X=5577796.3352
P3 Y=6580725.1545 X=5577794.7405
P4 Y=6580729.7097 X=5577795.8246
P5 Y=6580746.8663 X=5577799.1936
P6 Y=6580765.7952 X=5577801.3061
P7 Y=6580731.2674 X=5577755.7382
P8 Y=6580737.0076 X=5577759.6963
P9 Y=6580754.6236 X=5577768.6416
P10 Y=6580771.7956 X=5577798.7838
P11 Y=6580775.5879 X=5577746.9938
P12 Y=6580778.0991 X=5577732.7428
P13 Y=6580776.2472 X=5577725.0059
P14 Y=6580765.3733 X=5577710.5231
P15 Y=6580759.6163 X=5577701.8117
P16 Y=6580754.9443 X=5577692.4733
P17 Y=6580753.0224 X=5577687.9756
P18 Y=6580735.5992 X=5577683.3199
P19 Y=6580732.2512 X=5577685.6754
P20 Y=6580726.3840 X=5577691.2890
P21 Y=6580720.6412 X=5577698.0211
P22 Y=6580708.1894 X=5577706.1893
P23 Y=6580705.1055 X=5577708.8233
P24 Y=6580701.1026 X=5577722.4628
P25 Y=6580711.9803 X=5577731.6134
P26 Y=6580718.0206 X=5577732.3463
P27 Y=6580729.2384 X=5577731.3378
P28 Y=6580735.2549 X=5577728.7114
P29 Y=6580742.7966 X=5577726.7855
P30 Y=6580745.1188 X=5577726.8144
P31 Y=6580755.7574 X=5577720.6441
P32 Y=6580757.3158 X=5577717.8398
P33 Y=6580761.1892 X=5577713.4132
P34 Y=6580769.9132 X=5577708.1345
P35 Y=6580777.2042 X=5577703.7957
P36 Y=6580783.5270 X=5577695.5372
P37 Y=6580785.3048 X=5577689.1833

ODCINKI ŚCIEŻEK

A - B = 150,6 m
C - D = 52,8 m
E - F = 118,5 m
G - H = 21,9 m
I - J = 40,2 m
K - L = 21 m
Ł - M = 38,8 m
N - O = 25,7 m

WSPÓŁRZĘDNE PUNKTÓW ZLOKALIZOWANE W NAROŻACH PLACÓW

PP1: Y= 6580706.1548 X= 5577802.8335
PP2: Y= 6580713.65 X= 5577802.29
PP3: Y= 6580711.9133 X= 5577794.4868
PP4: Y= 6580723.4067 X= 5577770.1928
PP5: Y= 6580731.92 X= 5577765.835
PP6: Y= 6580725.1005 X= 5577749.9212
PP7: Y= 6580724.3135 X= 5577755.4894
PP8: Y= 6580728.8619 X= 5577761.8508
PP9: Y= 6580723.5576 X= 5577764.5661
PP10: Y= 6580772.7972 X= 5577771.4118
PP11: Y= 6580708.0084 X= 5577698.1676
PP12: Y= 6580720.895 X= 5577706.2156
PP13: Y= 6580711.859 X= 5577705.3484
PP14: Y= 6580728.4298 X= 5577734.3069
PP15: Y= 6580743.3203 X= 5577753.6232
PP16: Y= 6580748.09 X= 5577754.58
PP17: Y= 6580755.4633 X= 5577751.6382
PP18: Y= 6580753.9621 X= 5577748.8701
PP19: Y= 6580749.3231 X= 5577752.0717
PP20: Y= 6580743.2373 X= 5577752.5364

WSPÓŁRZĘDNE PUNKTÓW ZLOKALIZOWANE NA OSI ŚCIEŻKI PIESZO-ROWEROWEJ

R1: Y= 6580697.6613 X= 5577817.6556
R2: Y= 6580704.4610 X= 5577802.7337
R3: Y= 6580714.1604 X= 5577789.5118
R4: Y= 6580719.8667 X= 5577780.2819
R5: Y= 6580721.9161 X= 5577769.6257
R6: Y= 6580722.4171 X= 5577759.2341
R7: Y= 6580723.7475 X= 5577748.9158
R8: Y= 6580724.3619 X= 5577737.5174
R9: Y= 6580722.3727 X= 5577726.2770
R10: Y= 6580712.9863 X= 5577694.6645
R11: Y= 6580711.6244 Y= 5577688.1169
R12: X= 6580711.3743 Y= 5577681.4339

SZCZEGÓŁOWE ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I PROJEKTOWE:

OBIEKTY MAŁEJ ARCHITEKTURY :
ZPL-BEM-PW-AD-12 DO 26

DETALE PLACÓW I ŚCIEŻEK PIESZYCH :
ZPL-BEM-PW-AD-02 DO 11

ŚCIEŻKA PIESZO-ROWEROWA (ODC. A-B) :
PROJEKT BRANŻY DROGOWEJ

OGRODZENIE :
ZPL-BEM-PW-AD-30

TOALETA:
ZPL-BEM-PW-AD-27 DO 29

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI:

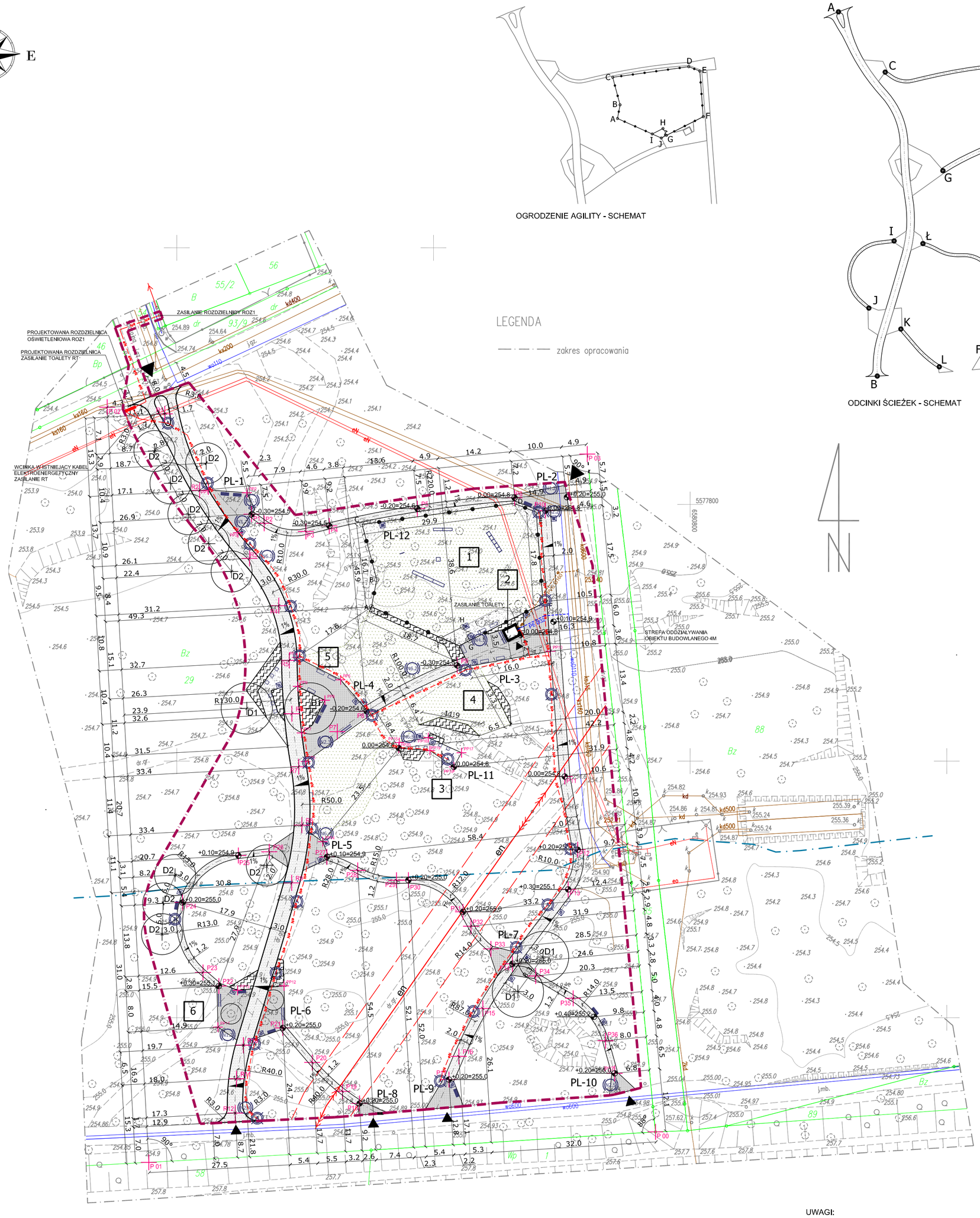
PLACE
naw. mineralno-żywiczna kolor piaskowy
506,9 m²

PLACE
naw. żwirowa
171 m²

ŚCIEŻKA PIESZO-ROWEROWA
naw. mineralna - kolor ceglasty
470,7 m²

ŚCIEŻKI PIESZE
naw. mineralna kolor szary
495,2 m²

TRAWNIKI
1360 m²



UWAGI:
1. PROJEKT WYKONANY ZOSTAŁ NA AKTUALNEJ MAPIE DO CELÓW PROJEKTOWYCH.
2. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BUDOWLANYCH, WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE.
3. PO WYTYCZENIU POWIERZCHNI NASADZEŃ NALEŻY SPRAWDZIĆ ILOŚCI ROŚLIN PRZYPADAJĄCYCH NA m² I EWENTUALNIE DOSTOSOWAĆ DO POTRZEB.
4. WSZYSTKIE ROBOTY NALEŻY PROWADZIĆ ZGODNIE Z „WARUNKAMI TECHNICZNYMI WYKONAWSTWA I ODBIORU ROBÓT", ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ, SZTUKI OGRODNICZEJ ORAZ PRZEPISAMI BHP.
5. DO WYKONANIA PRAC ZGODNIE Z NINIEJSZĄ DOKUMENTACJĄ NALEŻY STOSOWAĆ ELEMENTY I MATERIAŁY POSIADAJĄCE ATESTY, ŚWIADECTWA I CERTYFIKATY.
6. DOPUSZCZA SIĘ ZAMIANĘ NAWIERZCHNI MINERALNEJ ŚCIEŻKI ROWEROWEJ NA BEZFAZOWĄ KOSTKĘ BRUKOWĄ BETONOWĄ NA ETAPIE WYKONAWSTWA.
7. DOPUSZCZA SIĘ ZAMIANĘ NAWIERZCHNI MINERALNO-ŻYWICZNYCH NA NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BRUKOWEJ NA ETAPIE WYKONAWSTWA. PRZY ZAMIANIE NAWIERZCHNI NALEŻY UWZGLĘDNIĆ DOSTOSOWANIE DO ISTNIEJĄCYCH DRZEW NA PLACU PL-6 GDZIE PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA WODOPRZEPUSZCZALNA POKRYWA CAŁKOWICIE GRUNT POD KORONĄ DRZEWA.
8. WSZELKIE ZMIANY NALEŻY SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM.

BILANS TERENU NA DZIAŁKACH NR 29, 54, 55/1, 93/9
POWIERZCHNIA OPRACOWANIA - 10176.87 m² 100%
POWIERZCHNIA BIOLOGICZNIE CZYNNA - 8483,51 m² 83,4%
POWIERZCHNIA UTWARDZONA PROJEKTOWANA - 1649.56 m² 16,2%
POWIERZCHNIA UTWARDZONA ISTNIEJĄCA - 43.8 m² 0,4%

GEOSAT KRAKÓW Sp. z o.o.
31-429 Kraków, ul. Łukasiewicza 3/325
NIP 6751306547, REGON 356510119
tel./fax (012) 299 12 62

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Skala: 1:500

Jednostka ewid. 240101_1 Będzin
obr. ewid. 240101_1.0001 Będzin
działki: 29, 85, 88,
Godło mapy: s. 6.131.31.11.1.2, 6.131.31.11.1.4, 6.131.31.11.2.1, 6.131.31.11.2.3,

Województwo: Śląskie
Powiat: będziński
Gmina: Będzin

- układ odn. – współrzędne płaskie – 2000 południk 18
- układ odn. wys. – Kronsztadt'86

Niniejsza mapa nie służy do projektowania budynków w odległości do 4m od granic działek na niej przedstawionych.
Celem sporządzenia mapy jest projekt parku linearnego (projektowanie ścieżek rowerowych, parkingów i innych).

Mapa powstała z pomiarów bezpośrednich w terenie oraz z danych wektorowych mapy zasadniczej.
Wykazane na niniejszej mapie granice działek przeniesiono z mapy ewidencyjnej pozyskanej z PODGiK w formie wektorowej i mogą nie spełniać pod względem dokładności wymogów obecnych standardów technicznych. Bez odszukiwania znaków granicznych i ustalania granic w terenie.
Dla przedmiotowych działek nr 29, 85, 88 brak służebności gruntowych ujawnionych w KW.

Nie wykluczа się w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

/ bez uzgodnień branżowych /
stan na październik 2015r.

BGP.6640.2256.2015	BGP.6640.11385.2015
Mapę sporządził: GEODETA UPRAWNIONY mgr inż. Grzegorz Nowak upr. nr 20519	STAROSTA BĘDZIŃSKI 10 GRU. 2015 z up. STAROSTY BĘDZIŃSKIEGO
Data:	

Dokument uwierzytelniono
dnia 2015 -12- 11

Nr rewizji	Treść	Data	Podpis
3	----	----	
2	----	----	
1	Korekta po wydruku	27.04.2016	

Faza:
Projekt wykonawczy

Nazwa inwestycji:
Zagłębiowski Park Lineamy - rewitalizacja obszaru funkcjonalnego doliny rzek Przemszy i Brynicy - Miasto Będzin. Zagospodarowanie Parku „Małpi Gaj" polegające na budowie ścieżek, toalety publicznej oraz oświetlenia.

Nr projektu:
244845-00

Lokalizacja:
Będzin, działka nr: 29, 54, 55/1, 93/9 nr obrębu: 240101_1.0001

Inwestor:
Miasto Będzin
42-50 Będzin, ul. 11 Listopada 20

Generalny Projektant:
Ove Arup & Partners International Ltd. Sp. z o.o.
Oddział w Polsce
ul.Inflancka 4, 00-189 Warszawa
tel. (+48) 22 455 45 54, fax. (+48) 22 455 45 55
Biuro Kraków:
ul. Przybyszewskiego 56, 30-128 Kraków
tel. (+48) 12 292 22 30, fax. (+48) 12 376 82 04

ARUP

Architekt:
BOOM Piotr Szydłowski Jakub Sztefko s.c.
Al. Armii Krajowej 220/113, 43-316 Bielsko-Biała
tel. (+48) 502 513 587

architektura & grafika

Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. arch. Stanisław Nestrypke	upr. proj. 762/76UW specjalność architektoniczna	
Opracował: Jakub Mojżeszek		Podpis: ---
Sprawdzający: mgr inż. arch. Joanna Dykla-Ulewicz	Nr uprawnień: upr. proj. 32/09/SLOKK specjalność architektoniczna	Podpis:
Branża: Architektura		Arkusz: A1
Tytuł rysunku: PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU		Skala: 1 : 500
		Data: 30.11.2015
Nr rysunku: ZPL-BEM-PW-AD-01-01		Rewizja: 01

© Arup