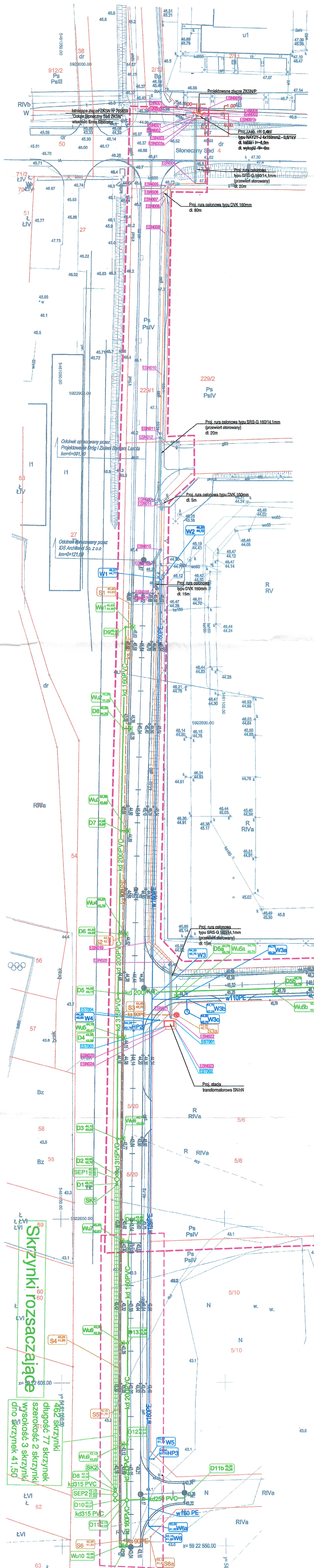

METRYKA INFORMATYCZNEJ KOPII MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH

OBIEKT: działka nr 5/20, 5/6, 5/7, 5/8, 5/21, 229/1 Obręb: 321101_2.0004 Dołuje Gmina: 321101_2 Dobra Powiat: 3211 Policki Województwo: 32 Zachodniopomorskie	Geo-Finger Andrzej Paluch ul. Miletska 20 70-797 Szczecin tel. 91 46 09 430 tel. kom. 693 334 615 (Jednostka wykonawstwa geodezyjnego)
SKALA: 1:500 Układ współrzędnych: PUWG 2000 Układ odniesienia wysokości: PL-EVRF2007-NH	Wykonano metodą: a) rastrowo b) wektorowo
Kierownik roboty Edward Paluch upr. nr: 5615 ..... podpis	Wykonano w ramach roboty geodezyjnej: GK.6640.90.2020 Zgłoszonej w WGKiK SP w Policach
Mapę do celów projektowych sporządzono przy wykorzystaniu: 1. Mapy zasadniczej w skali 1:500 w układzie 2000, 5 sekcje: 5.200.16.1121, 1122, 1123, 1124 2. Danych branżowych części uzbrojenia podziemnego- 3. Pomiaru sieci wysokiej i pomiarów przyody oraz pomiaru innych obiektów wskazanych przez projektanta- 4. Opracowanych geodezyjnie elementów planu zagospodarowania przestrzennego (linie rozgraniczające, linie regulacyjne, osie ulic).	W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr: podlegające ochronie na podst.art.15, art.48 ust.1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne
Na mapie do celów projektowych wykazano następujące uzgodnione przez NK projekty sieci uzbrojenia terenu: k. w-58/2016, w.k-318/2017, g-740/2019	Granice i nr działek ewidencyjnych według danych WGKiK SP w Policach. 26.05.2020 r.
Informacje dodatkowe 1. ..... zakres opracowania 2. Redakcja znaków zgodna z Rozporządzeniem MAiC z dnia 02.11.2015r. (Dz. U. 2015 poz. 2028) 3. Mapa nadaje się do celów projektowych w zakresie pomiaru. 4. Stopień kartometryczności mapy do celów projektowych jest zgodny z Rozporządzeniem MSWiA z dnia 9.11.2011 r. (Dz.U. 2011 nr 263 poz. 1572) 5. Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego. 6. Nie wyłącza się istnienia w terenie również uzbrojenia, o których brak było informacji branżowych i nie zostały odnalezione w czasie inwentaryzacji geodezyjnej. 7. Mapa zgodna z przepisami §79 ust.5 rozporządzenia MSWiA z dnia 9.11.2011r. (Dz.U. 2011 nr 263 poz. 1572) - nadaje się do projektowania budynków w odległości mniejszej niż 4,0 m od granicy dz. 5/6, 5/7, 5/8, 5/20, 229/1. 8. Nie wykonano czynności określonych w §60 ust. 4 rozporządzenia MSWiA z dnia 9.11.2011 r. (Dz. U. Nr 263, poz. 1572) 9. Mapę do celów projektowych sporządzono przy wykorzystaniu arkuszy mapy zasadniczej w skali 1:500 w układzie wsp. 1965 sekcje: 341.131.211.2, 2114, 2121, 2123.	Rejestracja:
Uzbrojenie podziemne opracowano na podstawie: 1. Pośredniego ustalenia przebiegu aparaturą elektromagnetyczną - z literą A 2. Bezpośrednich pomiarów powykonawczych - bez litery W związku z tym w części 1 nie gwarantuje się kompletności, a dokładność położenia uzbrojenia na mapie może być niższa od dokładności kartometrycznej mapy	mgr inż. Andrzej Paluch .....
Aktualność mapy do celów projektowych na dzień: 21.05.2020 r.	

Integralną częścią wtórnika jest karta rejestracyjna.

Obiekt: Dołuje działka: 5/20 obręb: 321101_2.0004 - Dołuje gmina: 321101_2, Dobra Powiat: policki Województwo Zachodniopomorskie	Wykonawca: GLOBAL Geo Services Krzysztof Beczkowski ul. Kniaźnowa 52 72-003 Bezrzecze www.globalgs.pl biuro@globalgs.pl tel. 600 864 563
SKALA 1:500 Układ współrzędnych: 2000 strefa 5 Poziom odniesienia wysokości: PL-EVRF2007-NH	Wykonano metodą: wektorową
Kierownik roboty mgr inż. Krzysztof Beczkowski upr.zaw. 19681 (1,2,4)	Wykonano w ramach pracy geodezyjnej: GK.6640.712.2020 zgłoszonej w WGKiK w Policach
Mapę do celów projektowych sporządzono przy wykorzystaniu: 1. Mapy zasadniczej w skali 1:500 sekcje w układzie 1965 strefa 3: 341.131.2114,2123,2132,214, w układzie 2000: 5.200.16.11.2.3; 4.1. ~~2. Danych branżowych części uzbrojenia podziemnego.~~ ~~3. Pomiaru sieci wysokiej i pomiarów przyody oraz innych obiektów wskazanych przez projektanta (poziomy wysokie).~~ ~~4. Opracowanych geodezyjnie elementów planu zagospodarowania przestrzennego (linie rozgraniczające, linie regulacyjne, osie ulic).~~	W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy: brak Podlegające ochronie na podst. art.15, art.48, ust.1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne
Na mapie dla celów projektowych wykazano następujące uzgodnione przez ZUDP projekty sieci uzbrojenia terenu: brak	Granice i nr działek ewidencyjnych według danych WGKiK w Policach z dnia 25.03.2020 r. Rejestracja:
Informacje dodatkowe: 1. ..... zakres pomiaru 2.Mapa sporządzona została zgodnie z rozporządzeniem MSWiA z dnia 9.11.2011 r. w sprawie standardów technicznych wykonywania pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (Dz.U.Nr 263 poz. 1572). 3.Mapa nadaje się dla celów projektowych w zakresie pomiaru. 4.Wszelkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego. 5. Nie wyłącza się istnienia w terenie również uzbrojenia, o których brak było informacji branżowych i nie zostały odnalezione w czasie inwentaryzacji geodezyjnej. 6. Opracowanie nie dotyczy przypadku opisanego w § 79 ust. 5 rozporządzenia MSWiA z dnia 9.11.2011 r. (Dz. U. Nr 263, poz. 1572). 7. Nie ustalono skuteczności gruntowej określonej § 80 ust.4 rozp. MSWiA z dnia 09.11.2011r. (Dz.U. nr 263, poz 1572).	
Uzbrojenie podziemne opracowano na podstawie: 1.danych branżowych - z literą B 2.pośredniego ustalenia przebiegu aparaturą elektromagnetyczną - z literą A 3.bezpośrednich pomiarów powykonawczych - bez litery W związku z tym w częściach 1 i 2 nie gwarantuje się kompletności, a dokładność położenia uzbrojenia na mapie jest niższa od dokładności kartometrycznej mapy.	
Aktualność mapy dla celów projektowych na dzień: 02.04.2020 r. Data sporządzenia 10.04.2020 r.	Kierownik jednostki wykonawstwa geodezyjnego: mgr inż. Krzysztof Beczkowski

LEGENDA:

- Proj. linia kablowa SN 15kV
- Proj. linia kablowa SN 15kV w rurze osłonowej, typ i długość rury osłonowej podano na rysunku
- Proj. linia kablowa SN 15kV w rurze osłonowej DVK8160 o dł. l=2m
- Proj. linia kablowa nN 0,4kV - wł. Enea Operator + bednarka FeZn 30*4mm - połączyć z istniejącymi bednarkami.
- Proj. mufa kablowa nN 0,4kV typu ZRMp 95-300/ZLP-CXS 95-300

Współrzędne geodezyjne punktów zaborowych PROJEKTOWANEGO kabla elektroenergetycznego SN oraz stacji transformatorowej SN/nN		
Lp.	współ. X	współ. Y
ESN001	5922984.35	5461089.69
ESN001a	5922985.75	5461092.06
ESN001b	5922985.25	5461092.06
ESN002	5922983.84	5461090.07
ESN003	5922984.34	5461091.00
ESN003a	5922983.84	5461091.15
ESN004	5922983.98	5461091.13
ESN005	5922983.86	5461094.60
ESN006	5922961.35	5461081.49
ESN007	5922959.99	5461081.44
ESN008	5922959.35	5461081.94
ESN009	5922948.54	5461081.94
ESN010	5922905.84	5461080.91
ESN011	5922887.84	5461080.53
ESN012	5922886.74	5461080.51
ESN013	5922867.71	5461080.19
ESN014	5922866.42	5461081.00
ESN015	5922852.71	5461080.77
ESN015a	5922849.78	5461078.95
ESN016	5922841.80	5461078.74
ESN017	5922841.05	5461079.73
ESN019	5922733.80	5461077.38
ESN020	5922727.69	5461083.95
ESN021	5922710.88	5461083.92
ESN022	5922710.72	5461085.37
ESN023	5922707.68	5461085.49
ESN024	5922707.59	5461092.32
ESN025	5922708.44	5461092.30
EST001	5922710.23	5461084.85
EST002	5922709.52	5461084.91
EST003	5922708.43	5461081.85
EST004	5922710.14	5461081.79

Współrzędne geodezyjne punktów zaborowych PROJEKTOWANEGO kabla elektroenergetycznego nN		
Lp.	współ. X	współ. Y
ENN001	5922985.67	5461090.62
ENN002	5922984.59	5461091.64
ENN003	5922984.59	5461092.93
ENN004	5922985.50	5461093.82

LEGENDA branży sanitarnej:

- w 160PE — Sieć wodociągowa
- w 110PE — Sieć wodociągowa
- w 90PE — Przyłącze wodociągowe (W3b - W3c) Przyłącze wodociągowe (W6 - W6a)
- ks90PE — Sieć i przyłącza kan. sanit. tłocznej
- kd160PE, kd200PE, kd250PE, kd315PE — Zewnętrzna instalacja kanalizacji deszczowej

Nr	X	Y
Sieć i przyłącza wodociągowe		
W1	5922844.06	5461080.34
W2	5922843.58	5461080.81
W3	5922716.67	5461078.13
W3a	5922718.54	5461085.35
W3b	5922716.65	5461088.73
W3c	5922712.91	5461088.94
HP1	5922721.10	5461234.89
W4	5922710.40	5461078.02
HP2	5922710.39	5461080.29
W5	5922576.68	5461076.50
HP3	5922576.66	5461078.06
W6	5922556.16	5461076.31
W6a	5922556.13	5461080.10
Sieć i przyłącza kanalizacji sanitarnej		
S1	5922838.58	5461070.90
S2	5922735.31	5461069.09
S3	5922712.11	5461069.23
S3a	5922711.95	5461085.65
S4	5922604.37	5461067.83
S5	5922592.26	5461067.79
S6	5922551.62	5461067.65
S6a	5922561.56	5461076.92
Zewnętrzna instalacja kanalizacji deszcz.		
SK1	5922880.11	5461067.50
SK2	5922867.71	5461066.27
D1	5922860.69	5461067.20
D2	5922861.96	5461067.22
SEP1	5922861.96	5461067.22
D2	5922863.29	5461067.23
D3	5922874.26	5461067.35
Wu6	5922874.22	5461069.13
D4	5922705.21	5461067.54
Wu5	5922705.22	5461069.55
D5	5922718.43	5461067.77
D5a	5922718.95	5461085.70
Wu5a	5922717.55	5461085.74
D5b	5922719.89	5461115.66
Wu5b	5922718.49	5461115.72
D5c	5922720.81	5461145.67
Wu5c	5922719.41	5461145.71
D5d	5922721.72	5461175.65
Wu5d	5922720.32	5461175.70
D5e	5922722.63	5461205.64
Wu5e	5922721.23	5461205.68
D6	5922736.28	5461068.11
Wu4	5922738.23	5461070.20
D7	5922787.27	5461068.72
Wu3	5922787.23	5461070.87
D8	5922798.27	5461069.34
Wu2	5922798.22	5461071.54
D9	5461071.54	5461069.95
Wu1	5922829.21	5461072.20
D6	5922567.00	5461068.26
SEP2	5922565.67	5461068.25
D10	5922564.05	5461068.25
D11	5922564.05	5461069.76
D11a	5922550.19	5461069.62
Wu10	5922550.20	5461068.10
D11b	5922584.70	5461087.49
D12	5922581.18	5461069.94
Wu9	5922581.19	5461068.60
D13	5922612.20	5461070.24
Wu8	5922612.19	5461068.71
D14	5922643.20	5461070.55
Wu7	5922643.22	5461068.70

5/12 Starosta Policki
Niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem narady koordynacyjnej, która odbyła się w WGKiK Starostwa Powiatowego w Policach. Stanowiska uczestników narady utrwalono zostały w protokole.
GK.6630.782.2020 (znak sprawy)
z up. STAROSTY
09. 12. 2020 mgr inż. Tomasz Borsuk
Naczelnik Wydziału
Police, dnia ..... (Podpis osoby uprawnionej do dysponowania mapą do celów projektowych)

ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
Piotr Majchrzak

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: ELECTRICLAND PIOTR MAJCHRZAK ul. Kasprzaka 5/1, 71-074 Szczecin, tel. 696842594, email: piotrekmajchrzak@gmail.com Biuro: pl. Wilhelmego 3 p. 155, 71-414 Szczecin, NIP: 852-256-70-55 USŁUGI BUDOWLANO-PROJEKTOWO-WYKONAWCZE Andrzej Kosowicz ul. Teresińska 10 10-300 Ostróda tel.: 501-084-101 e-mail: andrzejkosowicz@gmail.com					
INWESTOR: Zbigniew Huminiłowicz, ul. Malinowa 12/1, Szczecin					
Stadium: PROJEKT BUDOWLANY	Temat opracowania: BUDOWA SIECI I PRZYŁĄCZY WOD-KAN. SANIT. ORAZ ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI KANALIZACJI DESZCZOWEJ ORAZ BUDOWA STACJI TRANSFORMATOROWEJ SN/NN 15/0,4KV I SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ SN i 0KV NA DZIAŁCE NR 4, 5/6,5/20, 229/1 OBRĘB 0004 DOŁUJE				
Tytuł rysunku: **Projekt zagospodarowania terenu**					
Specjalność/Branża:	Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis	
Elektryczna	Projektant	mgr inż. Piotr Majchrzak	ZAP/0125/POOE/13		
	Sprawdzający	mgr inż. Dawid Wiamborski	ZAP/0105/PWOE/15		
Konstrukcyjna (w zakresie stacji transformatorowej)	Projektant	mgr inż. Wojciech Ostrowski	ZAP/0006/POOE/12		
	Sprawdzający	mgr inż. Łukasz Rzepka	ZAP/0105/PWOE/15		
Sanitarna	Projektant	mgr inż. Andrzej Kosowicz	ZAP/0228/PWOS/13		
	Sprawdzający	inż. Bogusław Kasprzak	71/SZZ/2000		
Data: 11.2020	Skala: 1:500	Arkusz: 1/1	Rysunek nr: A/01		