

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA 1:500

Wydmyny "Osiedle Kajki"

ARKUSZ NR 2 (12)

L.k.s.r.ob.: 19/2009 KERG: 932-383/2009  
arkusze map: 224, 222, 2442, 2444 i 2533.

22.4.24. 0422, 0424, 0011, 0012, 0010,  
0514, 0531, 0532 i 0533.

Mapa aktualna na dzień 2009.05.07. Suwałki dn.

*Helmi Gerdaz/ma Slavis/w Eser*

Geodeta Uprawniony  
Upr. Nr 8704

Alina Alekseyevna Jurch  
Geodeta Powiatowy

Zip. slanting

STAROSTA GIŻYCKI  
POLSKI ZWIĄZEK NAJWIĘKSZYCH GOSPODARSTW

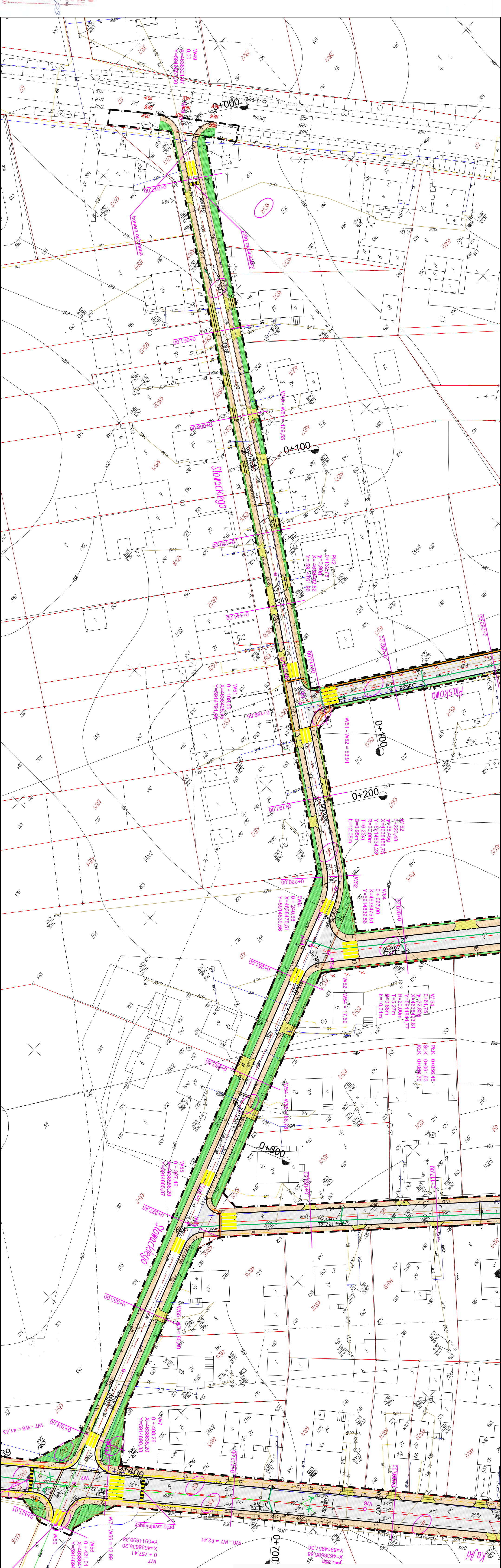
Na obszarze wojaczym Inga ..... dokonano aktualizacji  
tekstu mapy zasadniczej. Dokumenty z pominięciem grup 1990  
przejęto do zasobu powołanego w tym celu  
zaawidencjonowanego pod nr .....  
532-353

Projekowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę



























przebiegu wyliczeniu i inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych

02.01.2019

1.  $\frac{1}{2} \ln \left( \frac{1 + \sin \theta}{1 - \sin \theta} \right) = \frac{1}{2} \ln \left( \frac{1 + \frac{1}{2}}{1 - \frac{1}{2}} \right) = \frac{1}{2} \ln \left( \frac{3}{1} \right) = \frac{1}{2} \ln 3$



## Legen

- |   |  |
|---|--|
|  | granica opracowania                                  |
|  | projektowany krawężnik obroniony                     |
|  | projektowane obrzeże                                 |
|  | projektowana sieć i przyłącza kanalizacji deszczowej |
|  | projektowany wpust kanalizacji deszczowej            |
|   | projektowana sieć i przyłącza kanalizacji sanitarnej |
|    | projektowana przepompownia kanalizacji sanitarnej    |
|    | istniejąca przepompownia do likwidacji               |
|    | istniejąca sieć niskiego napięcia (napowietrzna)     |
|    | projektowana sieć niskiego napięcia (oświetleniowy)  |
|    | projektowany próg zniżający                          |
|    | projektowany słup elektryczny niskiego napięcia      |
|    | projektowana lampa oświetleniowa                     |
|    | projektowana bateria ochronna                        |
|    | projektowana linia telekomunikacyjna                 |
|    | istniejąca sieć telekomunikacyjna do likwidacji      |
|    | istniejąca sieć telekomunikacyjna do likwidacji      |
|    | istniejąca sieć telekomunikacyjna                    |
|    | istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej               |
|    | istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej               |
|    | istniejąca sieć elektryczna niskiego napięcia        |
|    | istniejący wodociąg                                  |
|    | projektowana nawierzchnia asfaltowa                  |
|    | projektowana nawierzchnia chodnikowa                 |
|    | projektowana nawierzchnia trawniska                  |
|    | projektowana nawierzchnia ogazona                    |

"DOM-BUD" Suwałki		SPECJALNOŚĆ: DROGOWA	
OBIEKT : Modernizacji ulic zlokalizowanych na Osiedlu Dworków Jednostkowym	STADIUM: PR	NR RYS.:	
ADRES : Wymiany dr. w wg wykładu ulazek	SKALA: 1:500	1b	
SPECIALNOŚĆ:	PROJEKTANT:	NR UPR.	DATA
DROGOWA	mgr inż. Janusz Gasiński	PODOPIT	06.2006r.
OPRACOWAL	mgr inż. Wiesław Urbanowicz	EGZEMPL	06.2006r.
SPRAWOZDŁ:	mgr inż. Gabriela Wierzbicka	SIU-1-1889	06.2006r.
SANITARYA	mgr inż. Dariusz Ptaszczakowski	SIU-2-500	06.2006r.
SPRAWOZDŁ:	mgr inż. Bogdan Leszczyński	SIU-3-591	06.2006r.
ELEKTRYCZNA	mgr inż. Wiesław Sakala	SIU-4-890	06.2006r.
SPRAWOZDŁ:	mgr inż. Jan Kordecki	SIU-5-193	06.2006r.
TELEKOMUNIKACYJNA	mgr inż. Dariusz Kozłowski	DT - W817	06.2006r.
SPRAWOZDŁ:	mgr inż. Krzysztof Stankiewicz	DT-2-3031	06.2006r.
INWESTOR:	Gmina Wydmyny, ul. Gminna/Żelazna 74, 11 - 510 Wydmyny	022010201	06.2006r.