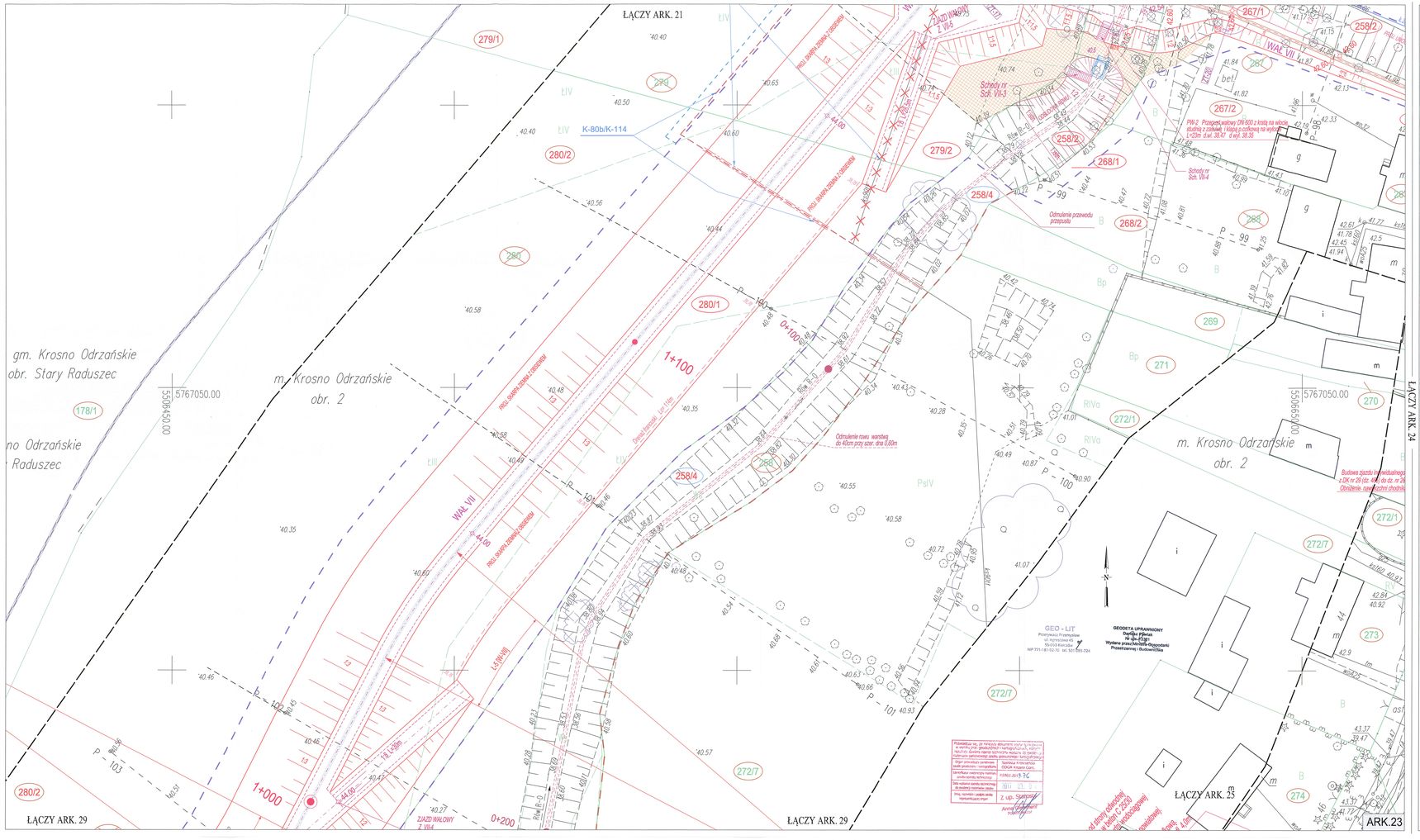

LEGENDA:

- PROJEKTOWANY WAŁ Z DROGĄ SERWISOWĄ NA KORONIE
- PROJEKTOWANY CIĄG PIESZO JEZDNY
- PROJEKTOWANY CIĄG PIESZY
- RYNSZTOK (KORYTKO ŚCIEKOWE)
- PROJEKTOWANY MUR ŻELBETOWY Z OKŁADZINĄ KAMIENNĄ
- PROJEKTOWANY MUR ŻELBETOWY BEZ OKŁADZINY
- PROJEKTOWANA ŚCIANA STALOWA
- PROJEKTOWANY MOBILNY SYSTEM OCHRONY POWODZIOWEJ (MSOP)
- NR SŁUPKA ŻELBETOWEGO MSOP
- PROJEKTOWANY REMONT I PODWYŻSZENIE KORONY MURU ISTN.
- PROJEKTOWANA BALUSTRADA
- PROJEKTOWANE SCHODY
- PROJEKTOWANY RÓW
- PROJEKTOWANA OŚ KANAŁU ULGI Z KILOMETRAŻEM
- MUREK ŻELBETOWY NISKI W STOPIE SKARPY KANAŁU
- KRAWĘŻNIK BETONOWY W STOPIE SKARPY KANAŁU
- PROJEKTOWANY MUR LEŻĄCY OPARTY NA ŚCIANCE STALOWEJ
- UMOCNIENIE SKARPY NARZUTEM Z KAMIENIA ŁAMANEGO
- UMOCNIENIE SKARPY KAMIENIEM ŁAMANYM UKŁADANYM NA BETONIE
- UMOCNIENIE SKARPY - BETON UKŁADANY NA MOKRO
- PROJ. LEWA SKARPA KANAŁU NR 1
- PALISADA DREWNIANA
- REMONT ISTNIEJĄCYCH NAWIERZCHNI
- DRENAŻ FRANCUSKI
- RUROCIĄG CIĄGU DREN.: DN160, DN200 PEŁNY
- RUROCIĄG CIĄGU DREN.: DN160, DN200 PERFOROWANY
- ROBOTY ROZBIÓRKOWE ISTN. OBIEKTÓW I SIECI
- OTWORY GEOLOGICZNE
- WZMOCNIENIE PODŁOŻA - GEOSYNTETYK ZBROJĄCY
- PRZESŁONA CEMENTOWO - BENTONITOWA
- POWIERZCHNIA DO ZASYPANIA I WYRÓWNANIA
- UMOCNIENIE DNA I SKARP POD MOSTAMI
- PROJ. NAWIERZCHNIA
- BLOKADA PARKINGOWA ZE SŁUPKAMI STAŁYMI
- SZLABAN OBROTOWY
- PROJ. OGRODZENIE TERENU

DENDROLOGIA:
- DRZEWA ISTNIEJĄCE
- ZWARZOCENIA ISTNIEJĄCE
- DRZEWA LUB KRZEWY DO USUNIĘCIA

- GEODEZYJNE PRZEKROJE POPRZECZNE TERENU
- GRANICA OBSZARU ODDZIAŁYWANIA PRZEDSIĘWZIĘCIA
- LINIA ROZGRANICZAJĄCA TEREN NIEZBĘDNY DO REALIZACJI PROJ. WAŁÓW P.POWODZIOWYCH I KANAŁÓW ULGI
- GRANICA OBSZARU NIEZBĘDNEGO DO FUNKCJONOWANIA INWESTYCJI POZA LINIAMI ROZGRANICZAJĄCYMI TEREN
- GRANICA OBSZARU NIEZBĘDNEGO DO PRZEBUDOWY SIECI UZBROJENIA TERENU POZA LINIAMI ROZGRANICZAJĄCYMI TEREN
- GRANICA DZIAŁKI
- GRANICA OBRĘBU
- ZAKRES AKTUALIZACJI MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH
- DZIAŁKI OBJĘTE INWESTYCJĄ POŁOŻONE W LINIACH ROZGRANICZAJĄCYCH TEREN NIEZBĘDNYCH DO JEJ REALIZACJI
- DZIAŁKI OBJĘTE INWESTYCJĄ POŁOŻONE POZA LINIAMI ROZGRANICZAJĄCYM TEREN NIEZBĘDNE DO FUNKCJONOWANIA INWESTYCJI WOBEC KTÓRYCH MA BYĆ WYKUP LUB OGRANICZONY SPOSÓB KORZYSTANIA
- DZIAŁKI POZA OBSZAREM INWESTYCJI
- 128 NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK
- 128 NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK PRZED PODZIAŁEM
- 128/1 NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK PO PODZIALE
- LOKALIZACJA TYPOWYCH PRZEKROJÓW POPRZECZNYCH PROJEKTOWANEGO WAŁU

SIECI WOD.-KAN.:
- PROJEKTOWANY ODCINEK SIECI WODOCIĄGOWEJ
- PROJEKTOWANY ODCINEK SIECI KANALIZACYJNEJ
- PROJEKTOWANY ODCINEK RUROCIĄGU KANALIZACJI TŁOCZNEJ
- PROJEKTOWANE RURY OSŁONOWE
- OZNACZENIE KOLIZJI PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW WAŁÓW Z ISTNIEJĄCYM UZBROJENIEM TERENU
- STUDNIE KANALIZACYJNE
- ODCIĘCIE I ZABLEPIENIE KANALIZACJI
- ODCIĘCIE I ZABLEPIENIE WODY

SIECI GAZOWE:
- OZNACZENIE KOLIZJI PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW WAŁÓW Z ISTNIEJĄCYM UZBROJENIEM TERENU

SIECI TELETECHN.:
- PROJEKTOWANE RURY OSŁONOWE
- OZNACZENIE KOLIZJI PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW WAŁÓW Z ISTNIEJĄCYM UZBROJENIEM TERENU

SIECI ELEKTRYCZNE:
- PROJEKTOWANY ODCINEK KABLA NN
- PROJEKTOWANY ODCINEK KABLA SN
- PROJEKTOWANE RURY OSŁONOWE
- ISTNIEJĄCY SŁUP
- PROJEKTOWANY SŁUP OŚWIETLENIOWY
- OZNACZENIE KOLIZJI PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW WAŁÓW Z ISTNIEJĄCYM UZBROJENIEM TERENU
- MUFY KABLOWE

Oznaczenie (W rys. - karty kolizji) Lokalizacja	SPOSÓB ZABEZPIECZENIA SIECI WOD. - KAN.
	WAŁ NR IV
K-80b (S-53) K-114 (S-53) 0+803,4+0+894,4 1+152,9+1+196,7	ks500, – od strony odwodnej proj. wału Rurociąg ks508 należy przebudować, zabezpieczyć rurą osłonową dwudzielną o DN 200mm o L=11,2m L+26,0m oraz L=20,0m pod przejazdem, poprowadzić nowy trasą na wskazanym odcinku, wykonać z rur PE-HD Ø90mm. Końce zaślepić a nieczynny rurociąg wykopać.

Lubuski Urząd Wojewódzki w Gorzowie Wlkp. ul. Jagiellońska 7-11a 66-400 Gorzów Wlkp. tel. (95) 7351-100

mgr inż. Lech Miklaszewicz specjalność: projektowanie zakresie melioracji wodnych uprawnienia bez ograniczeń nr 01/96/LUW Lubuskiej Izby Inżynierów nr 1/12/001

ARK.23

>INWOD Sp.z o.o.<		
Nr umowy	Mg.4140.8.2015 z dnia 17.08.2015 r.	Skala P.B.
Nazwa opracowania	ZABEZPIECZENIE PRZED POWODZIĄ MIASTA KROSNO ODRZAŃSKIE	Skala 1:250
Nazwa załącznika	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Nr rys. I.2.23

Branża/ profesja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
BRANŻA - KYDOTECHNICZNA			
Projektant	mgr inż. L. Miłaszewicz	815/MLUW	
Opracował	mgr inż. R. Kijoś	------	
Sprawdzający	mgr inż. I. Zymełka	188/ZELUW	
BRANŻA - ELEKTROENERGETYCZNA			
Projektant	mgr inż. M. Kiełczyński	WKP/0179/POOE/04	
Sprawdzający	mgr inż. R. Ilański	WKP/0180/PWOE/04	
BRANŻA - SANITARNA WODNO – KANALIZACYJNA			
Projektant	mgr inż. K.Kamiński	LBS/0001/POOS/07	
Sprawdzający	mgr inż. M. Rumiński	ZAP/0002/POOS/09	
BRANŻA - DROGOWA			
Projektant	mgr inż. A. Pankuli	344/DOS/13	
Sprawdzający	mgr inż. P. Nowysz	341/DOS/11	