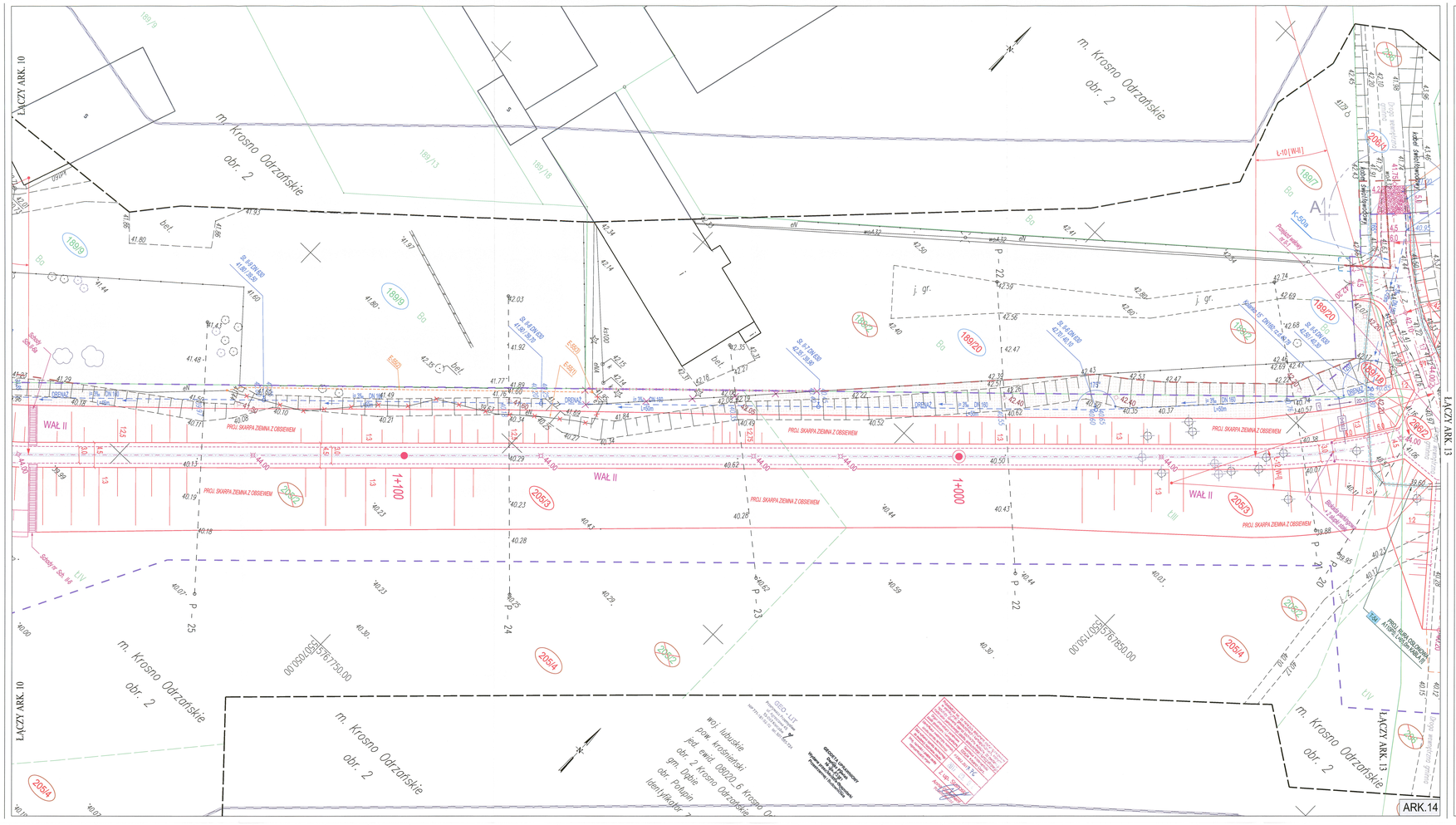

LEGENDA:

- 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. LETNIA SKARPA KANAŁU NR 1
- PALISADA DRENIWANA
- 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 ZASYPYWANIA I WYRÓWNANIA
- UMOCNIENIE DNA I SKARP POD MOSTAMI
- PROJ. NAWIERZCHNIA
- BLOKADA PARKINGOWA ZE SŁUPKAMI STAŁYMI
- SZLABAN OBROTOWY
- PROJ. OGRODZENIE TERENU

- GRANICA OBSZARU NIEZBĘDNEGO DO PRZEBUDOWY SIECI UZBROJENIA TERENU POZA LINIAMI ROZGRANICZAJĄCYMI TEREN
- GEODEZYJNE PRZEKRÓJE 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 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 ROZGRANICZAJĄCYMI TEREN NIEZBĘDNE DO FUNKCJONOWANIA INWESTYCJI WOBEC KTÓRYCH MA BYĆ TRWALE OGRANICZONY SPOSÓB KORZYSTANIA
- DZIAŁKI POZA OBSZAREM INWESTYCJI
- NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK
- NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK PRZED PODZIAŁEM
- 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 ZAŚLEPIENIE KANALIZACJI
- ODCIĘCIE I ZAŚLEPIENIE 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

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

Oznaczenie (Nr rys. - karty kolizji) Lokalizacja	SPOSÓB ZABEZPIECZENIA SIECI WOD. – KAN.
W-50a (S-38) 0+913	WAŁ NR II wA32 – czynne pod przejazdem walcowym Rurę zabezpieczyć rurą osłonową dwuściekną ze stali ocynkowanej o średnicy Ø83, długości L=22,0m z płozami dystansowanymi o wysokości 16mm. Przewidywana głębokość wody 1,5m.p.p.t. Ponadto należy zastosować przejście szczelne przez mur zapory MSOP dla rury osłonowej wodociągu w przypadku gdy będzie on przebiegał przez korpus proj. muru.

Oznaczenie na mapie Lokalizacja	SPOSÓB ZABEZPIECZENIA SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ
E-55 1+064.5 ÷ 1+210	eN – kabel elektroenergetyczny w linii ogrodzenia i stopie skarpy od strony odpowietrznej istniejący kabel nn odpiskowo do przebudowy ok.l=75 m. Długość nowej trasy l=66 m

Lubuski Urząd Wojewódzki w Gorzowie Wielkopolskim
ul. Jagiellońska 7a
66-400 Gorzów Wlkp.
2018

mgr inż. Lilla Miłaszewicz
uprawnienia budowlane
nr ewidencyjny
nadane decyzją nr 31/2005
Lubuskiej Izby Budowlanej w 11/2005

Za zgodność z oryginałem
Lilla Miłaszewicz

ARK.14

>INWOD Sp.z o.o.<

Nr umowy	Mg.414/6.8.2015 z dnia 17.08.2015 r.	Egzemplarz	P.S.
Nazwa opracowania	ZABEZPIECZENIE PRZED POWODZIĄ MIASTA KROSNO ODRZAŃSKIE	Skala	1:250
Nazwa załącznika	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Nr arkusza	1.2.14

Projektował	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
BRANŻA HYDROTECHNICZNA			
Projektował	mgr inż.L.Miłaszewicz	B1/86/UW	
Sprawdził	mgr inż. R. Kłos		
Sprawdzający	mgr inż. I. Żymełka	1068/2006	
BRANŻA ELEKTROENERGETYCZNA			
Projektował	mgr inż.M. Wawrzyniak	WKP/0179/POOK/04	
Sprawdzający	mgr inż.R. Ilański	WKP/0180/PWOK/04	
BRANŻA SANITARNA WODNO - KANALIZACYJNA			
Projektował	mgr inż. K. Kamińska	LB/0018/POOS/07	
Sprawdzający	mgr inż.M. Nawrocka	ZAP/0007/POOS/03	
BRANŻA DROGOWA			
Projektował	mgr inż. A. Pawluk	2NK/OOS/10	
Sprawdzający	mgr inż. P. Hawryo	2nk/OOS/11	