UWAGA

NIE DOKONANO MODYFIKACJI WTÓRNIKA PRZYJĘTEGO DO PAŃSTWOWEGO ZASOBU GEODEZYJNEGO I KARTOGRAFICZNEGO W DNIU 2016-08-11 Z AKTUALIZACJI POD NR P.2061.2016.2331

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie zgłoszenia prac geodezyjnych	DGE-I.6642.2.2909.2016
Numer roboty wykonawcy	4541/2016
Nazwa obiektu/miejscowości	Białystok
Ulica	Zwierzyniecka
Skala	1:500
Nazwa układu wysokościowego	PL-2000 strefa 8; PL-KRON86-NH
Data sporządzenia mapy	07.2016
Opracowanie numeryczne	Marcin Chocha

SZKIC DOWIĄZANIA

GEODETA UPRAWNIONY MARCIN CHOCHA Świadectwo kwalifikacji nr 19288

PREZYDENT MIASTA BIAŁEGOSTOKU 2016.2331 11 SIE 2016

Wykaz punktów osnowy klasy 2, 3 w granicach opracowania: 5108, 906801, 906803, 906805, 906807, 9107, 910701, 910703, 910705, 9406, 4837, 483701, 483703, 483705, 9652, 965201, 965203, 1159, 1160, 1161



URZĄD MIEJSKI W BIAŁYMSTOKU DEPARTAMENT GOSPODARKI KOMUNALNEJ

Niniejsza dokumentacja, oznaczona nr DGE-III.6630.938.2016, była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w formie zebrania zainteresowanych podmiotów, która odbyła się w budynku Urzędu Miejskiego w Białymstoku

[illegible]

zdemontowany zgodnie z pkt.1.

3. **Dokonania przebudowy odwodnienia magistrali wodociągowej dn400 mm zgodnie z dokumentacją projektową - rys.nr 1, 2, A.**
W węźle „a" zastosować studzienkę rewizyjną z kinetą z zaworem zwrotnym klapowym umożliwiającym obsługę (czynności konserwacyjne) na powierzchni gruntu bez wchodzenia do studni.
4. **Realizacji przebudowy odwodnienia magistrali wodociągowej dn400 mm i wymiany hydrantów HP1, HP2 w porozumieniu z Działem Sieci Wodociągowej Wodociągów Białostockich Sp. z o.o. przy ul. Poleskiej 46, tel. 85-745-82-52. Koszty przebudowy, wymiany ponosi Inwestor.**
5. Powiadomienia Wodociągów Białostockich Sp. z o. o. dwa tygodnie przed realizacją w/w inwestycji.
6. Dokonania przed przystąpieniem do robót w obrębie przewodów wodociągowych oraz kanalizacji sanitarnej kontrolnych ręcznych odkrywek do rzędnych posadowienia podbudowy projektowanego utwardzenia w celu wykluczenia wystąpienia ewentualnej kolizji z istniejącymi w/w przewodami bądź niezidentyfikowaną armaturą.
7. Ręcznego prowadzenia robót w obrębie przewodów i armatury wod.-kan. (w tym skrzynek zasuw wodociągowych, hydrantów, włazów studni kanalizacyjnych, itp.).
8. Dokonania regulacji skrzynek ulicznych zasuw wodociągowych, skrzynek hydrantów podziemnych do rzędnych projektowanego utwardzenia z zachowaniem 25cm odległości końcówki obudowy zasuwy/uchwytu hydrantu podziemnego a spodem pokrywy. Posadowienia regulowanych skrzynek zasuw wodociągowych na prefabrykowanych płytach podkładowych z tworzyw sztucznych lub betonu.
9. Dostosowania kolidującego oznakowania lokalizacji armatury wodociągowej do nowego układu drogowego zgodnie ze standardami Wodociągów Białostockich Sp. z o.o. w porozumieniu z Przedsiębiorstwem (tabliczki orientacyjne z tworzyw sztucznych, słupki betonowe oznaczeniowe z wgłębieniami na tabliczki).
10. **Dokonania wymiany oraz dostosowania zwieńczeń istniejących studni kanalizacji sanitarnej do projektowanych obciążeń ruchu kołowego oraz projektowanych rzędnych utwardzanych powierzchni.**
Żelbetowe płyty pokrywowe montować na pierścieniu odciążającym posadowionym na podbudowie z betonu C12/15 gr.20cm zdylatowanej ze ścianą studni taśmą przyścienną. Alternatywnie można stosować płytę zintegrowaną z pierścieniem odciążającym.
11. **Dokonania wymiany oraz regulacji włazów studni do niwelety projektowanej nawierzchni uszczelnionymi prefabrykowanymi pierścieniami dystansowymi z tworzyw sztucznych lub z betonu.**
Zastosować włazy z żeliwa szarego kl. D400 zgodnie z normą PN-93/H-74124/DIN EN124 bezzawiasowe nieryglowane wentylowane luźne.
12. Zainwentaryzowania geodezyjnego rzędnych pokryw skrzynek zasuw, hydrantów oraz włazów studni w przypadku zmiany ich posadowienia.
13. Odtworzenia naruszonej podsypki i obsypki w obrębie odsłoniętych przewodów wod.- kan. oraz taśm ostrzegawczych.
14. Poniesienia przez Inwestora kosztów przebudowy kolizji, uszkodzeń i awarii powstałych w wyniku realizacji utwardzenia terenu. Sposób ewentualnej przebudowy uzgodnić z Wodociągami Białostockimi Sp. z o. o.
15. Zwrotu ewentualnie zdemontowanych elementów urządzeń wod.- kan. stanowiących własność Wodociągów Białostockich Sp. z o.o. do Wydziału Sieci ul. Poleska 46.
16. **Zgłoszenia po zakończeniu prac budowlanych do nieodpłatnego sprawdzenia przez Wodociągi Białostockie Sp. z o.o. zrealizowanej wymiany hydrantów HP1, HP2, przebudowy odwodnienia magistrali wodociągowej, sposobu dostosowania posadowienia skrzynek ulicznych wodociągowych, zwieńczeń studni kanalizacji sanitarnej, stanu oraz oznakowania armatury wod. - kan. w obrębie przedmiotowej inwestycji do Wydziału Sieci Wodociągów Białostockich Sp. z o. o. - ul. Poleska 46.**

Uwaga: Zastosować hydrant podziemny o parametrach zgodnych z „Wytycznymi eksploatacyjnymi do projektowania oraz wykonania sieci wodociągowej".
W/w „Wytyczne eksploatacyjne..." umieszczone są na stronie internetowej Przedsiębiorstwa pod adresem www.wobi.pl.

INSPEKTOR DZIAŁU TECHNICZNEGO mgr inż. Maciej Grabowski PPL/0129/OWOS/07

dn. 14.10.2016 r.

Wodociągi Białostockie Sp. z o.o. DZIAŁ TECHNICZNY 1890 15-476 Białystok, ul. Poleska 46.

LEGENDA

DROGI

- PROJEKTOWANE KRAWĘDZIE DROGI ROWEROWEJ
- PROJEKTOWANE KRAWĘDZIE CHODNIKA
- PROJEKTOWANA DROGA ROWEROWA
- PROJEKTOWANA DROGA ROWEROWA O WZMOCNIONEJ KONSTRUKCJI NA ZJAZDACH
- PROJEKTOWANE ZJAZDY
- PROJEKTOWANE CHODNIKI
- PROJEKTOWANE WYNIESIONE SKRZYŻOWANIA
- PROJEKTOWANE WPUSTY

Uzbrojenie projektowane

- PROJEKTOWANA KANALIZACJA DESZCZOWA / ODWODNIENIE MAGISTRALI WODOCIĄGOWEJ

Uzbrojenie istniejące

- ISTN. KABEL ELEKTRYCZNY
- ISTN. WODOCIĄG
- ISTN. KABEL TELEFONICZNY
- ISTN. KANAŁ SANITARNY
- ISTN. KANAŁ DESZCZOWY
- ISTN. GAZOCIĄG
- ISTN. KANAŁ CIEPŁOWNICZY
- ISTN. LINIA NAPOWIETRZNA ELEKTRYCZNA NN
- ISTN. LINIA NAPOWIETRZNA TELEFONICZNA
- ISTNIEJĄCE DRZEWA DO USUNIĘCIA

PROJUS PRACOWNIA PROJEKTOWA — PROJEKTOWANIE DRÓG I UZBROJENIA TERENU

email: projus@o2.pl tel.: 85 72 22 519

OBIEKT: DROGA ROWEROWA I CHODNIK WZDŁUŻ UL. ZWIERZYNIECKIEJ NA ODCINKU OD UL. ADAMA MICKIEWICZA DO UL. ŚWIĘTEGO PIO W BIAŁYMSTOKU	TEMAT: PROJEKT WYKONAWCZY PRZEBUDOWY KAN. DESZCZ. I ODWODNIENIA WYNIESIONYCH SKRZYŻOWAŃ		
NAZWA RYS.: PLAN SYTUACYJNY	SKALA: 1:500	NR RYS.: 1	DATA: 07.2016
KAN. DESZCZOWA: MGR INŻ. JANINA STEFANIAK	NR UPRAWNIEŃ: BŁ/4077/ 18389		