SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

I. CZĘŚĆ OPISOWA 3

1. INFORMACJE OGÓLNE 3
1.1. Inwestor 3
1.2. Jednostka Projektowa 3
1.3. Przedmiot inwestycji 3
1.4. Lokalizacja 3
1.5. Cel i zakres opracowania 3
1.6. Podstawa opracowania 4
2. ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE TERENU 4
2.1. Obiekty budowlane 4
2.2. Uzbrojenie terenu 5
2.3. Zieleń 5
3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU 5
3.1. Zestawienie powierzchni, długości i ilości 5
3.2. Ukształtowanie w planie 6
3.3. Ukształtowanie wysokościowe 7
3.4. Schody 7
3.5. Konstrukcja nawierzchni 8
3.6. Odwodnienie 9
3.6.1. Kanalizacji 9
3.6.2. Obliczeni wód opadowych dla stanu istniejącego i projektowanego 10
3.6.3. Drenaż 12
3.7. Likwidacja kotłowni 12
3.8. Zieleń 13
3.9. Organizacja ruchu 13
4. INFORMACJE O TERENIE 13
4.1. Informacja o strukturze funkcjonalno-przestrzennej 13
4.2. Informacja o ochronie konserwatorskiej i środowiska kulturowego 14
4.3. Informacja o ochronie przyrody 14
4.4. Informacja o zagrożeniach 14
5. WARUNKI GRUNTOWO-WODNE 14
6. WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO 14
6.1. Sposób odprowadzania ścieków 15
6.2. Sposób odprowadzania wód deszczowych 15
6.3. Emisja zanieczyszczeń gazowych 15
6.4. Odpady 15
6.5. Emisja hałasu i wibracji 15
6.6. Wpływ na drzewostan i wody podziemne 15
7. WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ 15
8. CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA 16
9. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA 16
9.1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji obiektów 16
9.2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych 17
9.3. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi 17
9.4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych. 17
9.5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych. 18
9.6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń 18

II. DOKUMENTY FORMALNE 20

III. CZĘŚĆ GRAFICZNA 51

I. Część opisowa

1. Informacje ogólne

1.1. Inwestor

Zarząd Nieruchomości Miejskich w Brzegu

ul. Chrobrego 32

49-300 Brzeg

1.2. Jednostka Projektowa

Michał Kaniowski

Zakład Drogowy Projektowo-Wykonawczy "Ardro"

ul. Olszewskiego 176/2

51-648 Wrocław

1.3. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest utwardzenie podwórka miedzy ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą. Remont zjazdu na posesję oraz remont odwodnienia wraz z budową przyłączy.

1.4. Lokalizacja

Inwestycja realizowana będzie na działkach:

- obręb ewidencyjny: Centrum, arkusz mapy: 4, numer działki: 178/21
- obręb ewidencyjny: Centrum, arkusz mapy: 4, numer działki: 177

których właścicielem jest Gmina Brzeg.

1.5. Cel i zakres opracowania

Niniejsze opracowanie jest projektem zagospodarowania terenu, którego celem jest przedstawienie rozwiązań sytuacyjnych, wysokościowych oraz technicznych i dokonanie skutecznego zgłoszenia robót budowlanych związanych z utwardzeniem podwórka miedzy ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą. Dla przedmiotowego zamierzenia inwestycyjnego nie jest wymagane uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę zgodnie z Ustawą Prawo Budowlane art. 29 ust. 1 pkt 20 i ust. 2 pkt 1, 1a i 5, ale jest wymagane zgłoszenie robót budowlanych zgodnie z Ustawą Prawo budowlane art. 29 ust. 4 pkt 2.

Zakres opracowania – obejmuje:

- utwardzenie powierzchni gruntu na działce budowlanej tj. na dz. nr 178/21
- remont kanalizacji

- lokalizację wpustów i wykonanie ich przyłączy do istniejącej remontowanej kanalizacji,
- budowę, przebudowę i remont przyłączy deszczowych.
- Remont istniejącego zjazdu na podwórko z ul. Kościelnej

Ze względu na typ działań inwestycyjnych jakim jest utwardzenie podwórka zasięg oddziaływania inwestycji jest tożsamy z granicami działki objętej inwestycją tj. dz. 178/21 i 177, AM 4 obręb Centrum.

Zgodnie z Ustawą Prawo Budowlane art. 36a ust. 6 dopuszcza się możliwość odstępstwa do przedmiotowego projektu, pod warunkiem dokonania kwalifikacji odstępstwa jako nieistotne przez projektanta sprawującego nadzór autorski i uzupełnienia dokumentacji o odpowiednie rysunki i opis.

1.6. Podstawa opracowania

- umowa z Zamawiającym
- mapa zasadnicza w skali 1:500
- konsultacje z Inwestorem
- wizja w terenie i dokumentacja fotograficzna
- obowiązujące przepisy:
  - Ustawa z dnia 7. lipca 1994r. Prawo Budowlane
  - Ustawa o drogach publicznych z dn. 21 marca 1985r.
  - Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie, Dz.U. Nr 43 z dnia 14 maja 1999 roku,
  - Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego
  - Załącznik do zarządzenia nr 31 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z dnia 16.06.2014 – „Katalog Typowych Konstrukcji Nawierzchni Podatnych i Półsztywnych”

2. Istniejące zagospodarowanie terenu

2.1. Obiekty budowlane

Utwardzane podwórko znajduje się w centrum miasta i otoczone jest z trzech stron 3-4 piętrowymi kamienicami wielorodzinnymi. Większość z przyległych budynków jest z przełomu XIX i XX wieku. Istniejąca nawierzchnia podwórka jest w części bitumiczna w części betonowa zarówno z kostki betonowej jak i płyt lanych na miejscu. Większa cześć nawierzchni podwórka ok 60% jest to nawierzchnia gruntowa. Nawierzchnia podwórka niezależnie od jej typu jest bardzo zniszczona z licznymi ubytkami. Całość wód opadowych kierowana jest na przyległą drogę – ul. Kościelną.

Od podwórka przylega ul. Kościelna. Jest to droga gminna klasy technicznej D. Ulica ta z jednego swojego końca jest bez przejazdu, a zjazd na remontowane podwórko jest ostatnim zjazdem stąd należy zaznaczyć, że cały ruch na ul. Kościelnej na odcinku przyległym do inwestycji obsługuje to podwórko i przeciwległe stąd ruch drogowy jest ruchem jedynie lokalnym. Ul. Kościelna spełnia natomiast funkcję korytarza dla ruchu pieszego. Nawierzchnia drogi jest daszkowa z obustronnymi ściekami przykrawężnikowymi i chodnikami oraz wykonana jest z kostki kamiennej 18-20. Chodniki natomiast są wykonane z płyt betonowych 50x50.

2.2. Uzbrojenie terenu

Zgodnie z mapą zasadniczą:

- pod planowaną inwestycją wzdłuż utwardzanego podwórka przebiega kanalizacji deszczowa fi 200 przewidziana do remontu do której podpięte są przyłącza. Zgodnie z informacją od gestora jest to sieć która jest połączona z siecią ogólnospławną.
- równolegle do kanalizacji przebiega sieć ciepłownicza. Zgodnie z informacją od gestora jest to sieć cieplna niskich parametrów z przyłączami zasilającymi w energię cieplną pobliskie budynki. Sieć wykonana jest w bezkanałowej technologii rur preizolowanych tj. ułożonych bezpośrednio w gruncie.
- pod ziemią znajduje się również sieć teletechniczna
- pod planowaną inwestycją przebiegają również przyłącza sieci elektrycznej niskiego napięcia.

2.3. Zieleń

W rejonie inwestycji znajduje się zieleń wysoka w postaci pojedynczego klonu. Drzewo przewidziane jest do zachowania. Na terenie utwardzanego podwórka nie znajduje się zieleń niska a tereny zielone są bardzo zniszczone poprzez parkowanie samochodów i brak opieki nad tymi miejscami. Należy zaznaczyć, że istniejące tereny zielone na podwórku są bardzo mało estetyczne.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

3.1. Zestawienie powierzchni, długości i ilości

W ramach projektowanego zagospodarowania terenu można wydzielić następujące typy projektowanych powierzchni, długości i elementów:

- nawierzchnia z kostki betonowej – 771m^2
- nawierzchnia z płyt typu „meba” – 63m^2
- nawierzchnia z kostki granitowej 18/20 (duża) – 30m^2
- nawierzchnia z kostki bazaltowej 9/11 (mała) – 15m^2
- zieleń – 15m^2
- ściek – 71m
- krawężnik granitowy wtopiony – 26m

- obrzeże granitowe – 17m
- obrzeża betonowe – 15m
- kanalizacja fi 200 – 31m
- przyłącze fi 200 – 13m
- przyłącze fi 160 – 13m
- przyłącze fi 110 – 99m
- drenaż – 27m
- studnie rewizyjne betonowe fi 1000 – 5szt.
- wpusty deszczowe ze studniami fi 450 – 2szt.

3.2. Ukształtowanie w planie

Projektuje się utwardzenie całego podwórka na działce nr 178/21. W zasadniczej części utwardzenie będzie realizowane poprzez ułożenie nawierzchni z kostki betonowej niefazowanej typu Holland koloru szarego (dla jezdni) i grafitowego (dla pozostałej części placu). W części środkowej planuje się wykonanie dwóch zatok parkingowych po 4 miejsca parkingowe w tym jedno dla niepełnosprawnych i po 2 miejsca parkingowe. Lokalizacja większej liczby miejsc parkingowych jest niemożliwa ze względu na konieczność zachowania odpowiedniej odległości miejsc parkingowych od okien budynków zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2018 poz. 1422 z późn. zm.). Zgodnie z § 19 ust. 1 Rozporządzenia w przypadku 4 stanowisk postojowych odległość od okien pomieszczeń przeznaczonych na stały pobyt ludzi w budynkach zamieszkania zbiorowego nie może być mniejsza niż 7m. Na planie sytuacyjny przedstawiono obwiednię odległości 7m od okien. Zgodnie z § 20 Rozporządzenia w przypadku miejsc postojowych dla niepełnosprawnych odległość ta może być zmniejszona do 5m. Planuje się miejsca postojowe o wymiarach 5m x 2,5m a miejsca dla niepełnosprawnych 5m x 3,6m. Nawierzchnia miejsc postojowych przewidziana jest z płyty ażurowej typu „meba" wypełnionej grysem marmurkowym łamanym. Nawierzchnię miejsca postojowego dla niepełnosprawnych planuje się wykonać z kostki betonowej niebieskiej wibroprasowanej.

W celu wygenerowanie dwóch osobnych zatok parkingowych przewiduje się wygenerowanie terenu zielonego na którym zlokalizowane będzie istniejące drzewo długość i szerokości miejsca parkingowego jest taka sama jak miejsca parkingowego i wynosi 5mx2,5m. Planuje się wygrodzenia części zieleńca metalowym płotkiem. Teren zielony będzie oddzielony od nawierzchni obrzeżem betonowym 8x25 na ławie betonowej grubości 12cm z oporem grubości 10cm z betonu C12/15. Obrzeże betonowe będzie wystawać nad nawierzchnię placu o 6cm zgodnie z wnioskiem Powiatowego Konserwatora Zabytków.

Na nawierzchni z placu planuje się ułożenie dwóch linii z kostki koloru czerwonego pokazującej jezdnię wewnętrzną (kostka koloru szarego) na której nie dopuszcza się parkowania. Kształt jezdni wewnętrznej przypomina owal z jedną osią symetrii po którym ruch jest przewidziany jako jednokierunkowy. Szerokość jezdni wynosi 4m.

Remont zjazdu przewiduje się wykonać z użyciem na całej długości podwórka oraz wyłukowań zjazdu krawężnika kamiennego 15x30 (dopuszcza się również 15x25) wtopionego, który miałby zastąpić istniejący krawężnik betonowy. Krawężnik betonowy od strony ulicy

planuje się wynieść na wysokość 3cm ponad nawierzchnię ul. Kościelnej, a krawężnik kamienny oddzielający chodnik od zjazdu należy wykonać bez jakiegokolwiek wyniesienia. Ława z betonu C12/15 dla krawężników powinna być grubości 15cm, a dla krawężnika wyniesionego z oporem grubości 10cm. Ograniczeniem dla chodnika będzie obrzeże chodnikowe kamienne 6x20 przy którym znajduje się ściek. Oba elementy będą miały wspólną ławę betonową z betonu C12/15 grubości sięgającej warstwy stabilizacji cementowej tj. pod obrzeżem ok 11cm a pod ściekiem ok 21cm. Podobnej grubości ława jest przewidziana pod inne ścieki nie znajdujące się przy obrzeżu kamiennym. Nawierzchnia zjazdu przewidziana jest jako brukowana z kostki granitowej 18/20. Nawierzchnia chodnika powinna być brukowana z kostki bazaltowej 9/11 ułożonej na łuskę.

3.3. Ukształtowanie wysokościowe

Ze względu na charakter prowadzonego remontu nie projektuje się niwelety droga a jedynie punkty wysokościowe utwardzonego palcu. Ukształtowanie wysokościowe istniejącego palcu zostanie skorygowane chociaż podobnie do stanu istniejącego najniższy punkt projektuje się w północno wschodniej części a najwyższy w południowo zachodniej.

Jak najważniejszy warunek przy kształtowaniu wysokościowym placu przyjęto konieczność odpływu wody od budynków szczególnie przy wejściach do nich. Ze względu na fakt że linia naprzeciwległej zabudowy i wejść do nich znajdują się na różnych wysokościach najniższa oś ścieku znajduje się nie na środku placu ale w jego wschodniej części oraz spadki terenu są różne większe do budynków z zachodniej części i minimalne zapewniające dobry odpływ wody z budynków.

W części północnej ze względu na wyjątkowo dużą różnicę wysokości pomiędzy naprzeciwległymi budynkami nie łamie się nawierzchni w środku placu ale projektuje się jednolity spadek poprzeczny w kierunku wschodni oraz spadek podłużny w kierunku północnym (wyjazdu z podwórka).

Ze względu na istniejący obiekt kotłowni znajdujący się pod istniejącą nawierzchnią podwórka przy budynku nr 4a, po stropie którego odbywa się ruch samochodowy, wymuszony został niejednolity spadek nawierzchni podwórka do ul. Kościelnej. Od wewnątrz podwórza do końca stropu kotłowni spadek jest niewielki. Na dalszym odcinku tj. od kotłowni do drogi gminnej spadek jest znaczący i dalece większy niż odpuszczają warunki techniczne. Ze względu na zły stan kotłowni planuje się jej rozbiórkę i zasypanie co umożliwi ujednolicenie spadku i likwidację „garbu wysokościowego” poprzez lokalne obniżenie terenu w porównaniu z istniejącym. Będzie to się wiązało z konieczności przebudowy schodów do budynków na działkach 178/19 i 178/20. Teren w pobliżu wejść do tych budynków zostanie obniżony o odpowiednio 22cm i 7cm co wymusi przebudowę istniejących schodów.

Chodnik oraz zjazd na działce nr 177 na długości podwórka planuje się wykonać z 3% spadkiem w kierunku istniejącej nawierzchni ul. Kościelnej.

3.4. Schody

Ze względu na konieczność rozbiórki kotłowni i doprowadzenia do zmniejszenia spadku nawierzchni podwórka i zjazdu na ul. Kościelną konieczna jest znaczna korekta wysokościowa nawierzchni w północnej części utwardzanego placu. W zakresie obniżenia znajdują się budynki na posesjach nr 178/19 (nr 1) i 178/20 (nr 2). Do budynków tych oprócz dojścia od strony ul. Jabłkowej istnieje wejście utwardzanego podwórza.

Wejścia te mają rzędne 144,56 (nr 1) i 144,99 (nr 2) oraz każde z nich po jednym stopniu o wysokości odpowiednio 23cm i 38cm (wysoki próg). Planuje się obniżenie wysokości przy wejściu nr 1 o 22cm a przy wejściu nr 2 o 7cm wobec powyższego musza ulec przebudowie schody.

Zarówno przy wejściu nr 1 i nr 2 różnica wysokości wynosić będzie 45cm. wobec powyższego planuje się wykonanie 3 stopni o wysokości 15cm i głębokości stopnia 30cm. Dopuszcza się zwiększenie wysokości stopnia do 17,5cm. Należy jednak zaznaczyć, że suma głębokości stopnia i jego podwójna wysokość powinna mieścić się w przedziale 60-65cm.

3.5. Konstrukcja nawierzchni

Projekt zakłada poniższe konstrukcję nawierzchni:

nawierzchnia z kostki betonowej – dla zasadniczej placu

- w-wa ścieralna z kostki betonowej szarej lub grafitowej niefazowanej 8cm
- mieszanka cementowo-piaskowa 1:4 3cm
- mieszanka mineralna 0/63 (C90/3) 20cm
- stabilizacja cem. z dowozu Rm=5MPa (C3/4) 15cm
- warstwa odsączająca z pisku lub pospółki 10cm

nawierzchnia z płyt ażurowych typu „meba” – dla zatok parkingowych

- płyty ażurowe typu „meba” 8cm
- mieszanka cementowo-piaskowa 1:4 3cm
- mieszanka mineralna 0/63 (C90/3) 20cm
- stabilizacja cem. z dowozu Rm=5MPa (C3/4) 15cm
- warstwa odsączająca z pisku lub pospółki 10cm

nawierzchnia z kostki bazaltowej 9/11 – dla remontu chodnika na działce 177

- kostka bazaltowa szara 9/11 surowo łupana 10cm
- mieszanka cementowo-piaskowa 1:4 3cm
- mieszanka mineralna 0/63 (C90/3) 20cm
- stabilizacja cem. z dowozu Rm=5MPa (C3/4) 15cm

nawierzchnia z kostki granitowej 18/20 – dla remontu zjazdu na działce 177

- kostka granitowa szara 18/20 surowo łupana 19cm
- mieszanka cementowo-piaskowa 1:4 3cm
- mieszanka mineralna 0/63 (C90/3) 20cm
- stabilizacja cem. z dowozu Rm=5MPa (C3/4) 15cm

Dopuszcza się użycie mieszanki mineralnej o uziarnienia 0/31,5 (C90/3) pod warunkiem uzyskania odpowiednich parametrów zagęszczenia i nośności. Rekomenduje się układanie warstwy kruszywa w dwóch warstwa 0/63 grubości 13cm i 0/31,5 grubości 7cm.

Na podbudowie z kruszywa łamanego dla nawierzchni placu, miejsc postojowych, chodnika oraz zjazdu należy uzyskać wtórny moduł zagęszczenia E2≥130MPa oraz stosunek E2/E1≤2,2, należy przeprowadzić 5 badania w tym jedno na zjeździe, chodniku, miejscach postojowych i dwa badania na placu. Ze względu na możliwe trudności w trakcie przeprowadzania badań płytą VSS (utrudniony wjazd przeciwwagi na warstwę kruszywa przy położonych już krawężnikach i obrzeżach), dopuszcza się badanie płytą dynamiczną wówczas Evd ≥60MPa, a ilość badań należy zwiększyć dwukrotnie w stosunku do ilości badań płytą VSS.

3.6. Odwodnienie

3.6.1. Kanalizacji

W ramach utwardzenia podwórka przewiduje się przewiduje się przebudowę sytemu odwodnienia. Woda deszczowa dotychczas spływała z podwórka na jezdnię ul. Kościelnej w sposób niekontrolowany wykorzystując zaniżenia lub tworzyła zastoiska w zaniżeniach bezodpływowych tworząc kałuże. Stan taki obniżał komfort korzystania z przyległych budynków i negatywnie wpływał na estetykę.

Planowana przebudowa zakłada wyrównanie terenu oraz jego utwardzenie stąd cała woda z placu będzie ujmowana w system odwodnienia bez powstawania zastoisk. Woda opadowa poprzez system spadków poprzecznych i podłużnych będzie spływała do zaprojektowanych ścieków z kostki betonowej o szerokości 20cm i głębokości 2cm. Następnie poprzez nadanie ściekom spodków woda wzdłuż nich zostanie odprowadzona do wpustów deszczowych, a później poprzez przykanaliki do remontowanego kanału deszczowego fi 200 poprzez betonowe studnie rewizyjne fi 1000. Z kanału deszczowego woda opadowa zostanie zrzucona do odbiornika, którym jest kolektor kanalizacji ogólnospławnej fi 300 znajdujący się pod ul. Kościelną.

Obecnie na działce nr 178/21 znajduje się jeden kanał deszczowy fi 200 planuje się jego remont to znaczy wymianę rury kanału **bez zmiany jej lokalizacji w planie oraz rzędnych wysokościowych**. Istniejącą rurę planuje się zastąpić rurą PVC SN8 tej samej średnicy to jest 200mm. Na kanale planuje się wymienić dwie studnie rewizyjne S1 oraz S3 i dodać nową studnię S2. Odpływ kanału będzie znajdował się jak do tej pory w istniejącej studni S0, która nie jest przewidziana do remontu na tej samej rzędnej wysokościowej do dotychczas.

Planuje się budowę i przebudowę szeregu przyłączy. Przyłącza będą miały różną średnicę. Przyłącze z rur PVC fi 200 SN8 planuje się wykonać od studni rewizyjnej S3 do studni S5, a na jego długości zlokalizować studnię S4. Przyłącza PVC fi 160 SN8 będą łączyły studnie wpustowe ze studniami rewizyjnymi i tak studnia W1 będzie połączona ze studnią S2, a studnia W2 ze studnią S1. Pozostałe przyłącza łączące rynny z kanalizacją projektuje się jak PVC fi 110 SN8.

Ze względu na odbiornik którym jest kanalizacja ogólnospławna planuje się minimalizację uciążeń dla otoczenia poprzez zasyfonowanie połączeń studni wpustowych z kanalizacją ogólnospławną. Dzięki temu zabiegowi nie powinno być wymiany powietrza między kanalizacją ogólnospławną a otoczeniem. Syfony należy wykonać tuż przy studniach wpustowych z gotowych syfonów z PVC fi 160.

Spadki rur kanalizacyjnych będą wynosić:

- 1% dla remontowanej kanalizacji fi 200
- 2% dla budowanego przyłącza fi 200
- 3% dla przyłączy fi 160 łączących studnie wpustowe ze studniami rewizyjnymi
- spadek zmienny dla przyłączy fi 110 łączących rynny z kanalizacją deszczową.

Jako część składową systemu kanalizacji projektuje się 5 studni rewizyjnych i 2 studnie wpustowe. Wszystkie studnie zakłada się jako betonowe o klasie obciążenia minimum C250 lub wyższej. Tej samej klasy mają być ruszty żeliwne dla studni wpustowych i pokrywy żeliwne al. studni rewizyjnych. Studnie wpustowe projektuje się jako studnie średnicy 450mm z 50cm osadnikiem u podstawy. Natomiast studnie rewizyjne jako betonowe średnicy 1000mm z kinetami. Studnie powinny być osadzone na ławie z chudego betonu C12/15 grubości 15cm.

Zasypka kanalizacji deszczowej powinna być wykonana z piasku lub pospółki charakteryzującymi się współczynnikiem przepuszczalności $k \geq 6x10^{-5}$m/s. Wskaźnik zagęszczenia powinien być zgodny z polską normą PN-S-02205 „Drogi samochodowe. Roboty ziemne". Przyjmuje się, że zasypki kanalizacji w zakresie zagoszczenia powinno spełniać wymagania dla nasypów drogowych dla dróg o ruchu lekkim to jest 20cm poniżej górnej warstwy robót ziemnych Is≥1,00 następnie do głębokości 1,2m Is≥0,97 a poniżej Is≥0,95.

Na terenie podwórka na działce nr 178/21 znajduje się istniejąca studnia wpustowa, która ze względu na jej wysokość nie spełnia swojej funkcji. Przewiduje się ją do likwidacji.

3.6.2. Obliczeni wód opadowych dla stanu istniejącego i projektowanego

Zarówno w stanie istniejącym jak i projektowanym odbiornikiem dla wód deszczowych była kanalizacja ogólnospławna znajdując się wzdłuż ul. Kościelnej. Jednak wystąpią spore różnice w wielkości wód wprowadzanych do kanalizacji w stanie istniejącym i w stanie projektowanym. Wynika to z różnicy w współczynnikach spływu różnych typów nawierzchni.

Odpływ wód powierzchniowych do kanalizacji zależy od natężenia opadów, czasu ich trwania, sposobu zagospodarowania powierzchni terenu i spadku terenu. Odpływ wód opadowych oblicza się wg wzoru:

$$Q = \varphi \times q \times F$$

gdzie:

φ – wspł. spływu powierzchniowego zależny od sposobu zagospodarowania powierzchni terenu

q – natężenie deszczu miarodajnego [dm3/s]

F – powierzchnia zlewni

Natężenie deszczu miarodajnego (q) obliczono ze wzoru Błaszczyka:

$$q = \frac{6,63 \times \sqrt[3]{H^2 \times C}}{t^{0,667}}$$

gdzie:

H – średnia roczna wysokość opadu – wartość dla stacji meteorologicznej Wrocław - 600 mm

C – okres (w latach) w ciągu którego zdarza się deszcz o czasie trwania t min.

C – 100% / p [lata]

t – czas trwania deszczu miarodajnego [min]

p – prawdopodobieństwo pojawienia się deszczu miarodajnego [%]

Obliczenia przeprowadzono dla deszczu miarodajnego o prawdopodobieństwie pojawienia się raz na 2 lata (p=50%) i czasie trwania koncentracji terenowej t=10 minut.

$$q = \frac{6,63 \times \sqrt[3]{600^2 \times 2}}{10^{0,667}} = \frac{594,2}{4,6} = 127,75 \approx 128 \ dm^3/s$$

Przyjmuje się poniższe współczynniki spływu:

φ = 0,9 – dla nawierzchni asfaltowych betonowych dobrze utrzymanych

φ = 0,85 – dla nawierzchni asfaltowych betonowych źle utrzymanych

φ = 0,4 – dla nawierzchni ażurowych np. płyt meba

φ = 0,35 – dla nawierzchni ziemnych

φ = 0,3 – dla zieleni i trawników

Poniżej przedstawia się wyliczenia ilości wód z działki nr 178/21 dla obu rozpatrywanych stanów:

Stan projektowany:

L.p	Typ nawierzchni	powierzchnia [ha]	współ. spływu	Natężenie deszczu [l/s]	Ilość odprowadzanych wód z danej powierzchni [l/s]
1	betonowa dobrz utrzymana	0,0771	0,9	128	8,88
2	z płyt ażurowych typu „meba”	0,0063	0,4	128	0,32
3	zieleń	0,0015	0,3	128	0,06
				Suma:	**9,26**

Stan istniejący:

L.p	Typ nawierzchni	powierzchnia [ha]	współ. spływu	Natężenie deszczu [l/s]	Ilość odprowadzanych wód z danej powierzchni [l/s]
1	asfaltowa dobrz utrzymana	0,0090	0,9	128	1,04
2	betonowa źle utrzymana	0,0120	0,85	128	1,31
3	betonowa dobrze utrzymana	0,0050	0,9	128	0,58
4	nawierzchnia ziemna	0,0569	0,35	128	2,55
5	zieleń	0,0020	0,3	128	0,08
				Suma:	**5,56**

Wobec powyższych wyliczeń stwierdza się, że do tej pory do kanalizacji ogólnospławnej dostawiała się w czasie deszczu nawalnego5,56 l/s, a po realizacji inwestycji przewiduje się ilość wody deszczowej w czasie deszczu nawalnego ulegnie prawie podwojeniu do wartości 9,26 l/s.

3.6.3. Drenaż

W celu lepszego odcięcia konstrukcji od możliwości podsiąkania wody gruntowej pod stabilizacją projektuje się warstwę odsączająco-odcinającą z piasku o wodoprzepuszczalności $k \geq 6x10^{-5}$m/s i grubości 10cm. W warstwie tej projektuje się drenaż drogowy w miejscach najniżej leżących tj. w miejscach niektórych ścieków.

Poniżej spągu warstwy odcinającej przewiduje się do wykonania w niektórych miejscach rowki o głębokości i szerokości 20cm w których należy ułożyć rury drenarskie z PVC fi 50mm w obsypcie żwirowej. Obsypią żwirowa powinna być o uziarnieniu 8/16 i powinna zawierać kruszywo naturalne (nie łamane lub przełamane). Rura drenarska powinna być umiejscowiona 5cm od podłoża rowka drenarskiego i powinna być otulona geowłókniną.

Nad rowkiem drenarskim przewiduje się przerwę w stabilizacji szerokości 40cm. Zadaniem tej przerwy jest mośliwość odsączenia wody, która może znaleźć się w warstwie kruszywa podbudowy. Woda ta jest oczywiście minimalizowana poprzez zastosowanie relatywnie szczelnej nawierzchni brukowanej z kostki betonowej wibroprasowanej układanej na podsypce cementowo-piaskowej. Jednak nie da się wykluczyć penetracji nawierzchni przez wodę. Dodatkowo woda pod nawierzchni będzie wpływała z nawierzchni z ażurowej płyty „meba", która jest układana na podsypce z kruszyny kamiennej 0/4. Nawierzchnia taka nie stanowi ciężkiej bariery do przenikania przez nią wody i traktuje się ją jako nawierzchnię przepuszczalną.

Rurze drenarskiej nadaje się spadek podłużny zgodny ze ściekiem. Odbiornikiem wody z drenaży będą studnie wpustów deszczowych

3.7. Likwidacja kotłowni

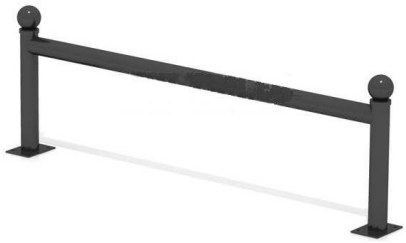
W ramach utwardzenia nawierzchni podwórka na działce nr 178/21 przewiduje się również likwidację nieużywanego pomieszczenia po byłej kotłowni znajdującego się pod ziemią i przyległego do budynków na działkach 178/4 i 178/15. Pomieszczenie to jest nieużywane, a wejście do niego zostało zlikwidowane. Ukształtowanie wysokościowe jest takie, że obecnie samochody jeżdżą bezpośrednio po stropie kotłowni nieprzystosowanego do tego typu eksplantacji. Dodatkowo zamknięcie pomieszczenia i brak kontroli stanu technicznego stropu sprawia, że ruch nad pomieszczeniem jest obarczony bardzo dużym ryzykiem awarii lub katastrofy budowlanej. Istnienie kotłowni wymusza takie ukształtowanie wysokościowe podwórka które z jednej strony nie gwarantuje sprawnego spływu wód opadowych a z drugiej powoduje konieczność utrzymania nieprzepisowego spadku zjazdu na drogę gminną. Wobec powyższego została podjęta decyzja o likwidacji pomieszczenia kotłowni.

Kotłownia jest pomieszczeniem o powierzchni ok 113m^2 i wysokości ze stropem ok. 3m. Przewiduje się rozebranie stropu kotłowni i skucie części ścian będących wieńcem stropu i przeszkadzającym w nadaniu odpowiednich rzędnych wysokościowych i spadków utwardzanemu podwórku. Przewiduje się zasypanie całości pomieszczenia kotłowni piaskiem z zagęszczaniem warstwami co 50m. Wskaźnik zagęszczenia powinien być zgodny z polską normą PN-S-02205 „Drogi samochodowe. Roboty ziemne". Przyjmuje się, że zasypanie kotłowni w zakresie zagoszczenia powinno spełniać wymagania dla nasypów drogowych dla dróg o ruchu lekkim. Po wykonaniu zasypki należy w trzech miejscach sprawdzić wskaźnik zagęszczenia sondą dynamiczną SD-10.

3.8. Zieleń

Przewiduje się w ramach inwestycji pozostawienie i urządzenie niewielkiego zieleńca o kształcie prostokąta i wymiarach 2,5m x 5m oddzielającego dwie grupy miejsc parkingowych. W ramach inwestycji nie przewiduje się wycinki zieleni, a istniejące drzewo – klon przewidziany jest do pozostawienia w zieleńcu. Na czas budowy drzewo należy zabezpieczyć deskami i matami słomianymi. Oprócz pozostawienia drzewa zielenic należy zahumusować i obsiać trawą. Ze względu na możliwość najazdu na zieleniec i jego późniejszą degradacje projektuje się zastosowanie na jego krawędzi ogrodzenia metalowego. Przewiduje się ogrodzenie wysokości ok 50cm (± 20cm), którego słupki będą fundamentowane. Nie dopuszcza się ogrodzenia montowanego na zasadzie słupków lub paneli wbijanych w grunt. Fundament słupków powinien być z betonu C12/15. Montaż ogrodzenia powinien być zgodny z instrukcją montażu dostarczoną przez producenta. Poniżej przedstawia się propozycję ogrodzenia, przy czym nie narzuca się obowiązku instalacji poniższego modelu.

Zgodnie z wnioskiem Powiatowego Konserwatora Zabytków przy ogrodzeniu wokół terenu zielonego należy wykonać nasadzenia po obwodzie roślinnością żywopłotową nieiglastą nr ligustr pospolity, ostrokrzew kolczasty, bukszpan.



3.9. Organizacja ruchu

W związku z zakresem robót, jaki będzie wykonywany nie zachodzi potrzeba zmiany stałej organizacji ruchu oraz należy opracować projekt organizacji ruchu na czas wykonywania robót. Takie projekty nie są przedmiotem niniejszego opracowania i powinien stanowić osobne opracowanie projektowe.

4. Informacje o terenie

4.1. Informacja o strukturze funkcjonalno-przestrzennej

Analizowany obszar jest objęty Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego (MPZP) uchwalony przez Radę Miejską w Brzegu uchwałą nr XVIII/142/03 dnia 19. grudnia 2003r.

Działka na której panuje się utwardzenie podwórka oznaczona jest jako A1MN/U/Z/KP i na jej terenie przewidziane są tereny mieszkaniowe ze skoncentrowanymi usługami oraz zielenią. Natomiast działka 177 tj. ul. Kościelna na której planuje się odtworzenie chodnika i remont zjazdu jest działką znajdującą się również na terenie oznaczonym jako A1MN/U/Z/KP tyle, że MPZP przewiduje na jej obszarze tereny obsługi komunikacyjnej.

4.2. Informacja o ochronie konserwatorskiej i środowiska kulturowego

Na terenie inwestycji znajdują się w granicach strefy „A" ścisłej ochrony konserwatorskiej, co wiąże się z koniecznością uzgodnienia planowanych prac inwestycyjnych z Powiatowym Konserwatorem Zabytków.

Dodatkowo inwestycja znajduje się również w strefie „OW" obserwacji archeologicznej i konieczne jest przed przystąpieniem do robót ziemnych uzyskanie pozwolenia na prowadzenie badań archeologicznych i wykonanie robót ziemnych wydawanego przez Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Opolu.

4.3. Informacja o ochronie przyrody

Na terenie inwestycji nie znajdują się tereny objęte szczególną ochroną pod względem przyrodniczym. Nie znajdują się również zabytkowe zespoły zieleni.

4.4. Informacja o zagrożeniach

Po realizacji inwestycji nie przewiduje się występowania dodatkowych zagrożeń.

W trakcie budowy będą występowały dodatkowe zagrożenia spowodowane wykonywaniem robót w pobliżu podziemnej linii elektroenergetycznych niskiego napięcia, ze względu na możliwość porażenia prądem. Nlezy również zaznaczyć koniecznosc wykonywania robót kanalizacyjnych w znacznych wykopach oraz konieczność rozbiórki stropu kotłowni wraz z jego zasypaniem

Podstawowym zagrożeniem, które występuje w trakcie prac budowlanych, jest zagrożenie ruchem drogowym dla osób wykonujących roboty budowlane jak i również dla uczestników ruchu drogowego w czasie wykonywania prac.

Drugim zagrożeniem jest wykonywanie robót związanych z rozbiórką stropu kotłowni i wypełnieniem jej piskiem z zageszceniem. Wiąze się z tym konieczność zabezpieczenia miejsca przez upadkiem zarówno pracowników jak i osób postronnych. Niezwykle ważnym zagadnieniem jest zabezpieczenie kotłowni przed jej całkowitym zasypaniem poza godzinami pracy w tym w godzinach wieczornych.

5. Warunki gruntowo-wodne

Projektowana inwestycja jest zlokalizowana na istniejącym nasypie i w zakresie oddziaływania występują jedynie grunty antropogeniczne (nasyp drogowy). Nie stwierdzono wody gruntowej.

6. Wpływ obiektu na środowisko

Przedmiotowej inwestycja zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r (Dz. U. nr 213 poz. 1397)w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko inwestycja nie kwalifikuje się ani do przedsięwzięć mogących znacząco oraz potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko naturalne – wobec czego nie ma konieczności dla przedmiotowej budowy drogi uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

6.1. Sposób odprowadzania ścieków

Nie przewiduje się w trakcie użytkowania inwestycji konieczności odprowadzania ścieków wymagających oczyszczenia lub podczyszczenia, a jedynie wody opadowe, które mogą być bezpośrednio wprowadzane do wód lub ziemi. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18. Listopada 2014r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. 2014 poz. 1800) §19 ust. 1 i 2 ścieki pochodzące z powierzchni innych niż drogi klasy G oraz powierzchni parkingów poniżej 1000m^2 mogą być wprowadzana do wód lub do ziemi bez oczyszczenia.

6.2. Sposób odprowadzania wód deszczowych

Wody opadowe poprzez system spadków poprzecznych i podłużnych utwardzonego placu zostaną odprowadzone do ścieków z betonowej kostki brukowe, a następnie do studni wpustowych z osadnikami. Wpusty będą połączone przykanalikami z kanalizacją deszczową, która następnie łączy się z kanalizacją ogólnospławną.

6.3. Emisja zanieczyszczeń gazowych

Użytkowanie zjazdu nie wpłynie na zwiększenie emisji zanieczyszczeń gazowych. Należy zaznaczyć, że może być zwiększona emisja zanieczyszczeń gazowych spowodowana budową inwestycji.

6.4. Odpady

Nie przewiduje się w trakcie użytkowania inwestycji konieczności wywozu odpadów niebezpiecznych będących konsekwencją powstania inwestycji.

Należy zaznaczyć, że w trakcie inwestycji powstaną odpady z istniejącej nawierzchni drogi w postaci w znacznej części gruzu betonowego oraz ziemi z robót ziemnych, które to odpady zagospodaruje wykonawca.

6.5. Emisja hałasu i wibracji

Użytkowanie drogi nie wpłynie na zwiększenie emisji hałasu i wibracji. Należy zaznaczyć, że może być zwiększona emisja hałasu i wibracji spowodowana budową inwestycji.

6.6. Wpływ na drzewostan i wody podziemne

Na etapie realizacji inwestycji nie przewiduje się wycinki drzew i krzewów.

Użytkowanie nowoprojektowanych dróg nie wpłynie na negatywnie na wody podziemne. Wpływ inwestycji na wody powierzchniowe i podziemne jest pomijalny.

7. Wpływ eksploatacji górniczej

Nie dotyczy

8. Charakterystyka energetyczna

Nie dotyczy

9. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

9.1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji obiektów

Opracowanie swoim zakresem obejmuje:

- prace przygotowawcze,
- prace geodezyjne związane z wyznaczeniem zakresu robót,
- dostarczenie na teren budowy materiałów, urządzeń i sprzętu budowlanego,
- zabezpieczenie placu budowy,
- korytowanie pod warstwy konstrukcyjne ciągu pieszo rowerowego
- rozbiórka stropu kotłowni i wieńca stropu
- zabezpieczenie otworu po rozbiórce stropu kotłowni.
- wykonanie nasypu w pomieszczeniu kotłowni
- wykopy pod przyłącza kanalizacyjne i remontowany odcinek kanalizacji
- ułożenie przyłączy kanalizacyjnych i wpustów
- wykonanie zasypki przyłączy kanalizacyjnych
- ułożenie drenażu
- wykonanie warstwy odsączającej z piasku
- ułożenie stabilizacji cementowej
- ułożenie prefabrykatów betonowych i elementów kamiennych
- ułożenie podbudowy tłuczniowej
- ułożenie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej
- ułożenie nawierzchni z płyty „meba” na podsypce z kruszyny kamiennej
- ułożenie nawierzchni chodnika z kostki bazaltowej na podsypce cementowo-piaskowej
- ułożenie nawierzchni zjazdu z kostki granitowej na podsypce cementowo-piaskowej
- wykonanie przebudowy schodów
- instalacja ogrodzenia metalowego przy terenie zielonym
- humusowanie i obsianie trawą terenu zielonego

Wyżej wymienione zakresy muszą być wykonywane zgodnie z założoną technologią w projekcie zagospodarowania terenu. Technologią i kolejnością technologiczną robót określoną w szczegółowych specyfikacjach wykonania i odbioru robót budowlanych.

9.2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na odcinku budowanym odcinku znajdują się następujące obiekty budowlane:

- zabudowa kamienic wielorodzinnych wokół placu na działce 178/21
- komora kotłowni znajdująca się pod działką nr 178/21
- droga gminna – ul. Kościelna wraz z jezdnią z kostki kamiennej i chodnikiem
- sieć kanalizacji
- sieć teletechniczna
- sieć elektryczna
- sieć ciepłownicza

9.3. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Do elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi należą:

- komora kotłowni znajdująca się pod działką nr 178/21
- droga gminna – ul. Kościelna wraz z jezdnią z kostki kamiennej i chodnikiem
- podziemna sieć elektryczna

9.4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych.

Poniżej definiuje się główne zagrożenia:

- roboty związane z rozbiórką kotłowni generują możliwość przygniecenia przez elementy betonowe pracowników lub osoby postronne
- otwór po likwidacji stropu kotłowni oraz głębokie wykopy kanalizacyjne powodują zagrożenie upadku z wysokości pracowników i osób postronnych
- roboty związane z załadunkiem i rozładunkiem sprzętu i materiałów budowlanych generują zagrożenie związane z przygnieceniem
- praca w pobliży podziemnych linii elektrycznych. Generuje to zagrożenie w postaci możliwości porażenia prądem
- praca w głębokich wykopach szczególnie z kanalizacyjnych generuje możliwość osunięcia ziemi i przygniecenia pracowników
- ruch budowlany generuje zagrożenie potrącenia zarówno pracowników jak i osób postronnych.

9.5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Występujące zagrożenia przy realizacji robót ziemnych i drogowych wiążą się z utrudnieniami w ruchu samochodowym i ruchu pieszych w pasie drogowym i w miejscach ogólnie dostępnych. Aby uniknąć zagrożeń należy bezwzględnie przestrzegać zatwierdzonego projektu organizacji ruchu na czas prowadzenia robót oraz podstawowych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Zgodnie z prawem budowlanym, wszyscy pracownicy powinni być przeszkoleni przez uprawnionego instruktora BHP i p.poż. przynajmniej raz w roku. Przed każdorazowym przystąpieniem do robót Kierownik budowy powinien przeszkolić podległy mu personel i poinformować o ewentualnych zagrożeniach z podkreśleniem zasad postępowania podczas realizacji robót szczególnie niebezpiecznych. Podczas szkolenia Kierownik winien zwrócić uwagę na zabezpieczenie terenu przed wejściem na plac budowy osób trzecich, a w szczególności na sposób. Instruktaż powinien obejmować w szczególności:

- określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczającej przed skutkami zagrożeń,
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.
- określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia wypadku
- określenie podstawowych elementów udzielenia pomocy w przypadku wypadku

9.6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

Przed przystąpieniem do robót przygotowawczych, należy teren zabezpieczyć przed wejściem osób trzecich poprzez wygrodzenie i umieszczenie tablic ostrzegawczych. Przed rozpoczęciem robót, wykonawca robót winien sporządzić i zatwierdzić projekt organizacji ruchu na czas budowy. Podczas wykonywania robót należy zwrócić szczególną uwagę na właściwe oznakowanie robót drogowych w godzinach dziennych, także nocnych poprzez wygrodzenie i właściwe zabezpieczenie terenu podczas i po zakończeniu prac.

Ponadto:

- **Roboty należy wykonywać zgodnie z warunkami zawartymi w projekcie budowlanym.**
- **Podczas prowadzenia robót należy przestrzegać przepisy dotyczące ochrony środowiska, przeciwpożarowe, bhp, ochrony interesów trzecich oraz przepisy związane z wykonywanymi robotami.**
- **Należy szczególną uwage zwrócić na zabezpieczenie głębokich wykopów przedewszystkim w czasie wieczornym po zakończeniu robót.**

II. Dokumenty formalne

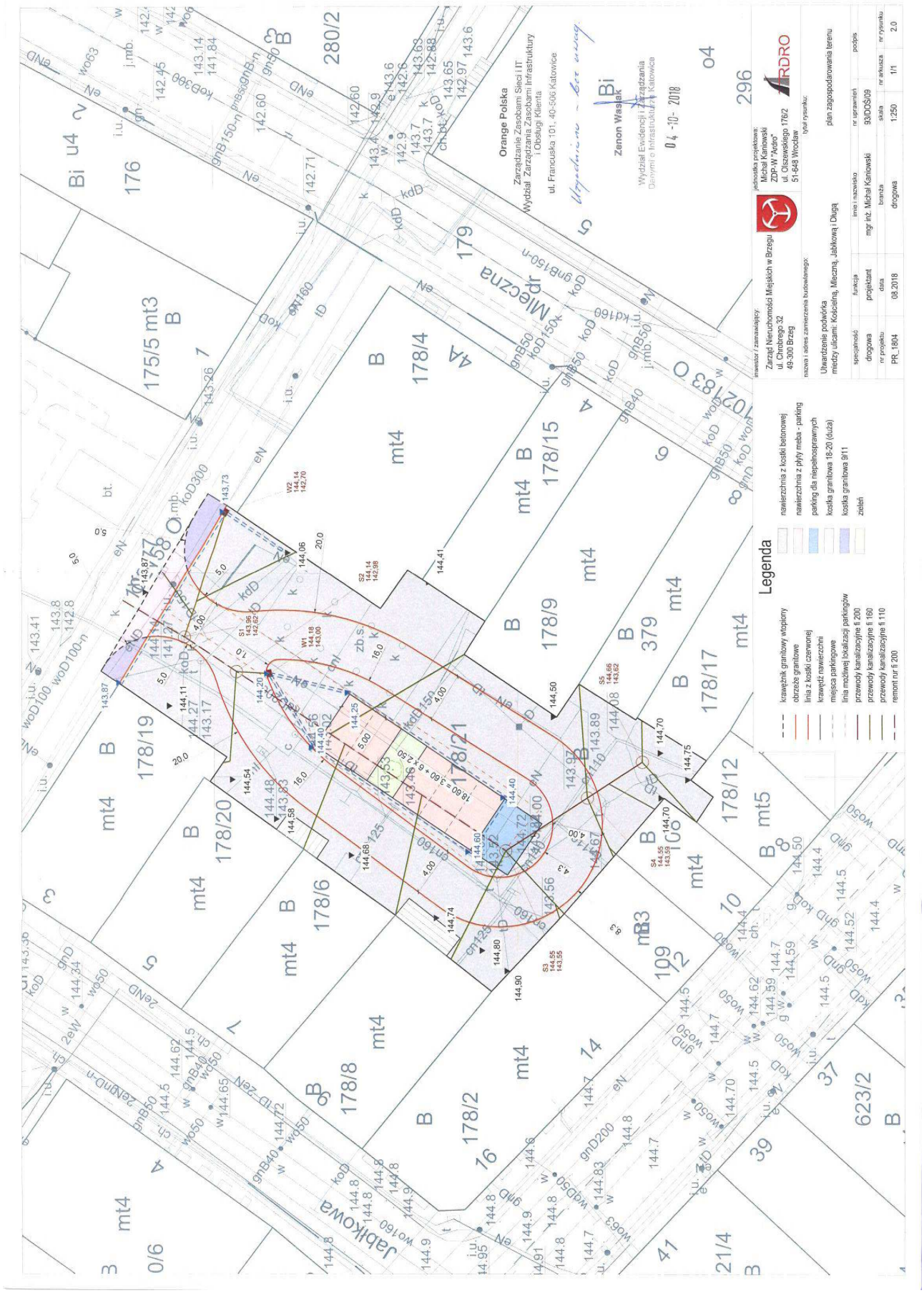
- uzgodnienia
- oświadczenie
- kopia decyzja o nadaniu uprawnień budowlanych
- potwierdzenie wpisu do Izby Inżynierów Budownictwa

Poświadczam za zgodność z oryginałem strony od 22 do 49

Michał Kaniowski

Spis uzgodnień

L.p.	Instytucja uzgadniająca/opiniująca	Nr pisma	Data	Uwagi
1	Orange Polska	-	04.10.2018	-
2	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Brzegu sp. z o.o.	TT/132/15314/2018	08.10.2018	warunki przyłączenia
3	Brzeskie Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej sp. z o.o.	TU.40.29.2018.JM	09.10.2018	-
4	Zarząd Nieruchomości Miejskich w Brzegu	ZN.614.223.2018	10.10.2018	-
5	Burmistrz Brzegu	BI.7012.65.2018	10.10.2018	prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane dla działki 177
6	Tauron Dystrybucja	TD/OOP/OMD/UB/IK/536/2018	17.10.2018	brak kabli elektrycznych w kolizji poprzecznej
7	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Brzegu sp. z o.o.	TT/132/16597/2018	24.10.2018	zgoda na przyłączenie i odbiór wód deszczowych
8	Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Opolu.	ZA.5161.190.2018.MK	23.10.2018	zgoda na prowadzenie robót ziemnych w strefie ochrony OW
9	Netia SA Dział Utrzymania Infrastruktury Sieciowej	NTTG-508-4771/18	09.10.2018	-
10	Starosta Brzeski – Powiatowy Konserwator zabytków	ZAB.4123.60.2018.RP	19.11.2018	pozwolenie konserwatorskie – uwagi uwzględniono


Legenda
krawężnik granitowy wtopiony
obrzeże granitowe
linia z kostki czerwonej
krawędź nawierzchni
miejsca parkingowe
linia możliwej lokalizacji parkingów
przewody kanalizacyjne fi 200
przewody kanalizacyjne fi 160
przewody kanalizacyjne fi 110
remont rur fi 200
nawierzchnia z kostki betonowej
nawierzchnia z płyty meba - parking
parking dla niepełnosprawnych
kostka granitowa 18-20 (duża)
kostka granitowa 9/11
zieleń
Orange Polska
Zarządzanie Zasobami Sieci i IT
Wydział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta
ul. Francuska 101, 40-506 Katowice
Zenon Wasiak
Wydział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Katowice
04 -10- 2018
inwestor / zamawiający:
Zarząd Nieruchomości Miejskich w Brzegu
ul. Chrobrego 32
49-300 Brzeg
nazwa i adres zamierzenia budowlanego:
Utwardzenie podwórka miedzy ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą
jednostka projektowa:
Michał Kaniowski
ZDP-W "Ardro"
ul. Olszewskiego 176/2
51-648 Wrocław
tytuł rysunku:
plan zagospodarowania terenu
specjalność
funkcja
imie i nazwisko
nr uprawnień
podpis
drogowa
projektant
mgr inż. Michał Kaniowski
93/DOŚ/09
nr projektu
data
branża
skala
nr arkusza
nr rysunku
PR_1804
08.2018
drogowa
1:250
1/1
2.0
Mleczna
Jabłkowa

PWiK Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Brzegu Sp. z o.o.
ul. Wolności 15, 49-300 Brzeg
zarejestrowane w Sądzie Rejonowym w Opolu: VIII Wydz. Gospodarczy-KRS nr 0000058539

www.pwik.brzeg.pl

e-mail:
sekretariat@pwik.brzeg.pl

Centrala – Sekretariat
tel. 77 416 22 44
tel. 77 416 40 51
tel. fax 77 416 31 53

Pogotowie wod–kan:
tel. 77 416 22 44

Stacja Uzdatniania Wody:
tel. 77 411 99 79

Oczyszczalnia Ścieków:
tel. 77 416 29 17

Laboratorium:
tel. 77 411 99 78

Kapitał zakładowy:
39 270 300,00 PLN

NIP: 747-000-47-95
Regon: 530591031

Konta bankowe:
Bank PKO S. A.
18124042721111000048314145

ING Bank Śląski
50105014901000002280370228

Brzeg, 08.10.2018r.

TT/ 132 / 15314 / 2018

Michał Kaniowski
Zakład Drogowy
Projektowo-Wykonawczy „Ardro"
ul. K. Olszewskiego 176/2
51-648 Wrocław

dot. Utwardzenia podwórka między ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową ni Długą

W odpowiedzi wniosek z dnia 03.10.2018r nr 18/083/WOJ dot. utwardzenia podwórka między ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą (dz. nr 178/2) podajemy warunki techniczne odprowadzenia wód deszczowych do kanalizacji ogólnospławnej fi 300 w ulicy Kościelnej:

- zachować odpowiednie zagłębienie i spadki remontowanej kanalizacji fi 200 zlokalizowanej na dz. nr 178/2, umożliwiające przepięcie istniejących przyłączy deszczowych,
- zastosować wpusty z syfonem i osadnikiem.

Jednocześnie informujemy, że zabrukowanie całego podwórka oraz podłączenie do kanalizacji dodatkowych wpustów i przyłączy odprowadzających wody deszczowe może skutkować podtopieniami w czasie dużych opadów.

Wydane warunki posiadają ważność 3 lata od daty ich wydania. **Projekt techniczny przebudowy podlega uzgodnieniu w tut. przedsiębiorstwie.**

Załączniki:
plan zagospodarowania terenu – 1egz.

EZ

ZASTĘPCA PREZESA
DS. TECHNICZNYCH
Krzysztof Tokarski

BPEC
BRZESKIE PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI CIEPLNEJ SP. Z O.O.

Brzeg, dnia 09.10.2018

L.dz./TU/1232/10/2018
TU.40.29.2018.1.JM

Michał Kaniowski
Zakład Drogowy Projektowo – Wykonawczy
„Ardro"
ul. K. Olszewskiego 176/2
51-648 Wrocław

dot.: projektu utwardzenia podwórka pomiędzy ulicami Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą w Brzegu, dz. nr 178/21, obręb Centrum.

W nawiązaniu do pisma nr 18/085/WOJ z dnia 03.10.2018r. oraz przedłożonej dokumentacji zagospodarowania terenu informujemy, że przez teren podwórka na dz. nr 178/21 w Brzegu przebiega sieć cieplna niskich parametrów z przyłączami n.p., zasilająca w energię cieplną budynki przy ul. Długiej, Mlecznej, Staromiejskiej oraz Rynku. Sieć wykonana jest w bezkanałowej technologii rur preizolwanych tj. ułożona jest bezpośrednio w gruncie na głębokości ok. 0,80 m.

W związku z powyższym uzgadniamy projekt wykonania nowej nawierzchni podwórka na dz. nr 178/21 w Brzegu pod względem kolizji z siecią ciepłowniczą z następującymi uwagami:

1. w pobliżu sieci ciepłowniczej BPEC Sp. z o.o. prace ziemne należy prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności;
2. prace wykonywać pod nadzorem BPEC Sp. z o. o., powiadomić BPEC Sp. z o. o. o planowanym terminie rozpoczęcia wszystkich realizowanych w obrębie sieci cieplnej prac z 7-dniowym wyprzedzeniem.

W załączeniu przesyłamy mapę z zaznaczoną trasą sieci n.p. z przyłączami.

Z poważaniem

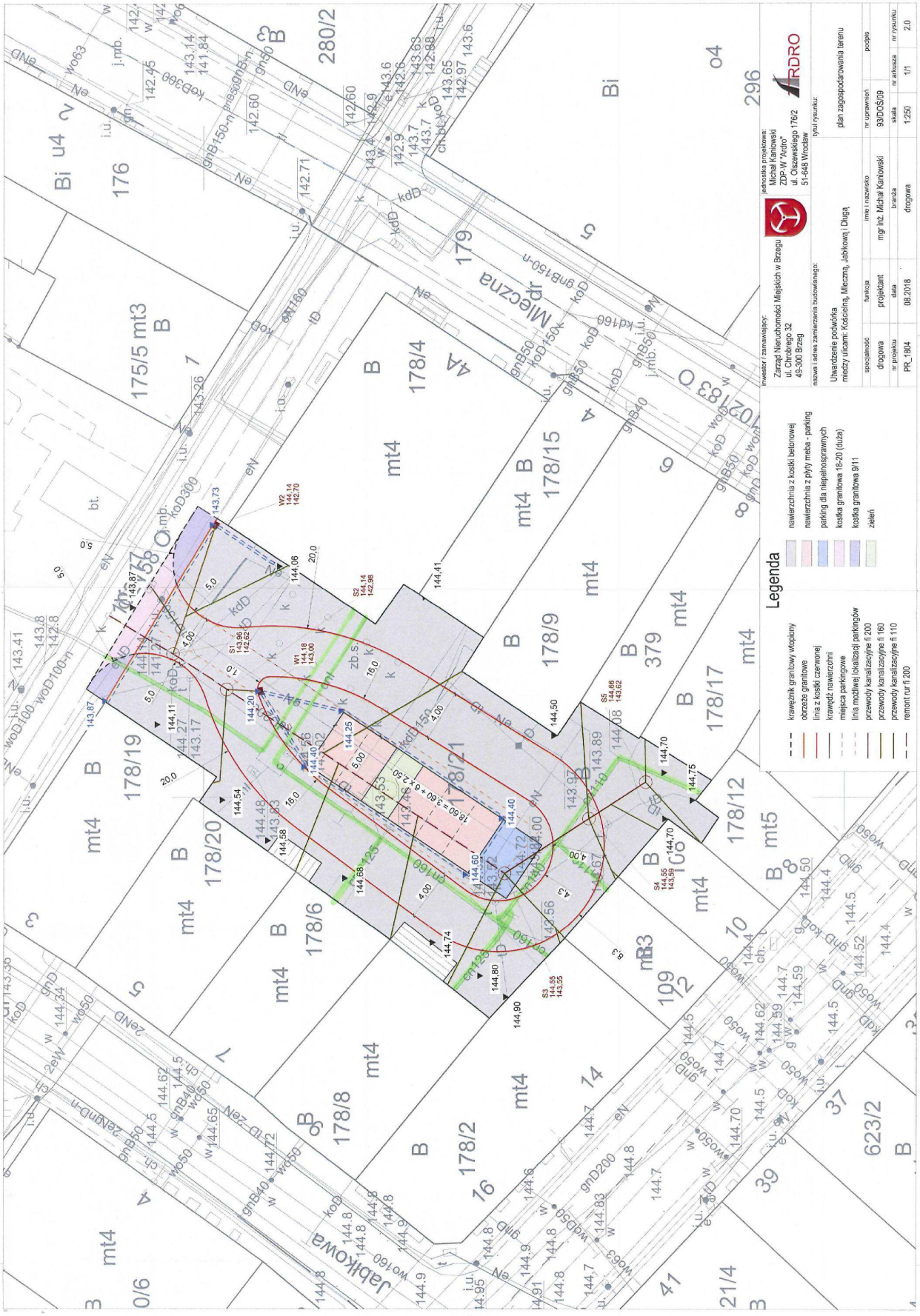
Prezes Zarządu
Witold Nowicki

Osoba do kontaktu :
Stanisław Guzenda tel.(77) 444 04 45

BRZESKIE PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI CIEPLNEJ SP. Z O.O.
UL. CIEPŁOWNICZA 11, 49-305 BRZEG

zarejestrowana w Sądzie Rejonowym w Opolu
VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
KRS: 0000157459
NIP: 747-17-14-990
REGON: 532382981
Bank: PKO BP S.A. O/Opole nr 05 1020 3668 0000 5102 0131 1562

tel. 77 444 04 45-48
fax. 77 411 14 86
www.bpec.pl
email: bpec@bpec.pl
Kapitał zakładowy: 22 358 000,00 PLN


Legenda
krawężnik granitowy wtopiony
obrzeże granitowe
linia z kostki czerwonej
krawędź nawierzchni
miejsca parkingowe
linia możliwej lokalizacji parkingów
przewody kanalizacyjne fi 200
przewody kanalizacyjne fi 160
przewody kanalizacyjne fi 110
remont rur fi 200
nawierzchnia z kostki betonowej
nawierzchnia z płyty mebs - parking
parking dla niepełnosprawnych
kostka granitowa 18-20 (duża)
kostka granitowa 9/11
zieleń
Inwestor / zamawiający:
Zarząd Nieruchomości Miejskich w Brzegu
ul. Chrobrego 32
49-300 Brzeg
Jednostka projektowa:
Michał Kaniowski
ZDP-W "Archo"
ul. Oleszewskiego 176/2
51-648 Wrocław
nazwa i adres zamierzenia budowlanego:
Utwardzenie podwórka
miedzy ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą
tytuł rysunku:
plan zagospodarowania terenu
specjalność
funkcja
imię i nazwisko
nr uprawnień
podpis
drogowa
projektant
mgr inż. Michał Kaniowski
93/DOŚ/09
nr projektu
data
branża
skala
nr arkusza
nr rysunku
PR_1804
08.2018
drogowa
1:250
1/1
2.0

Zarząd Nieruchomości Miejskich
49-300 Brzeg
ul. B. Chrobrego 32
NIP: 747-17-84-720

ZN.614. 223 . 2018

Brzeg, dnia 10.10.2018r.

Pan Michał Kaniowski
Zakład Drogowy
Projektowo – Wykonawczy „Ardo"
ul. K. Olszewskiego 176/2
51-648 Wrocław

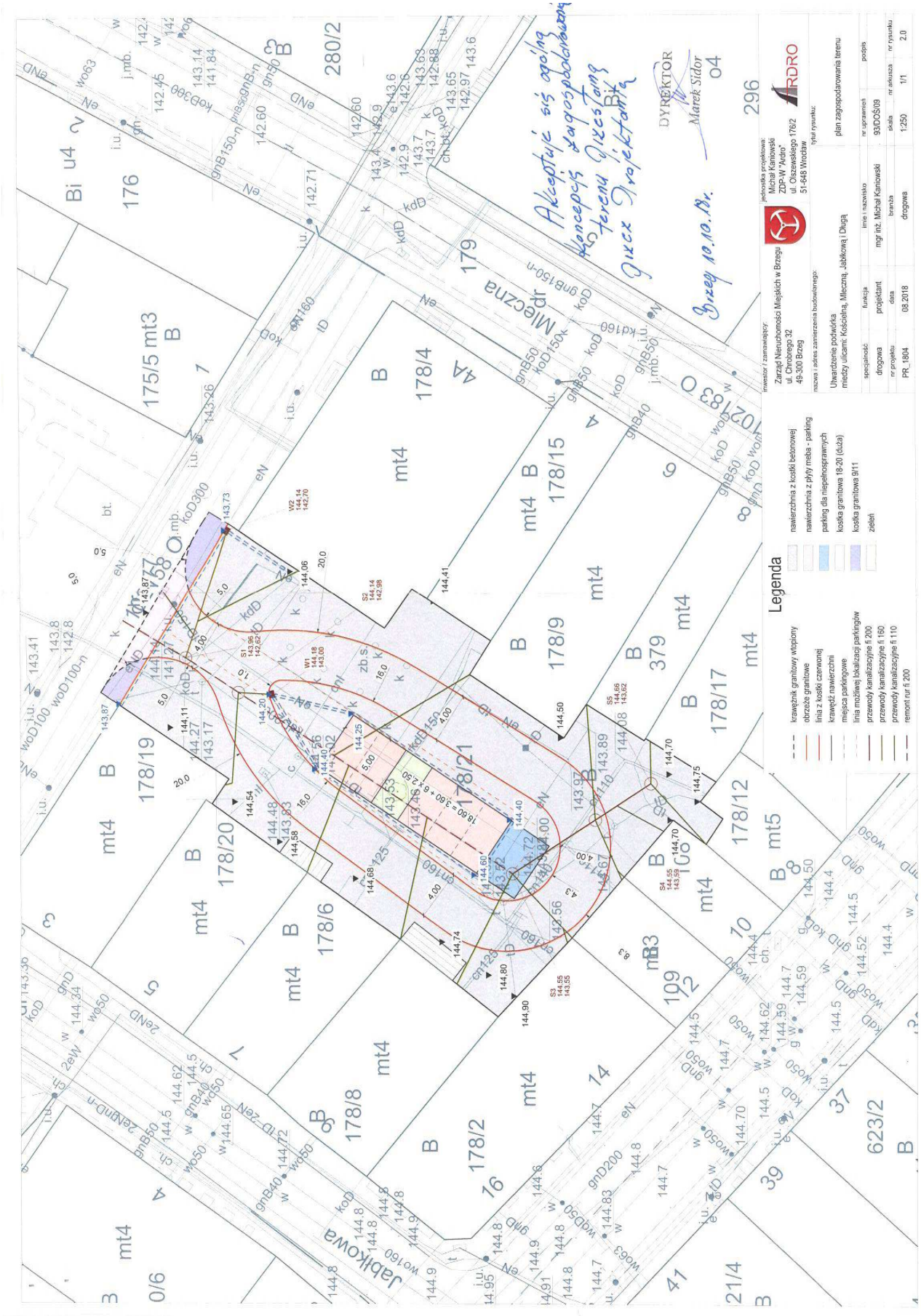
W odpowiedzi na pismo 18/081/WOJ. Z dnia 03.10.2018r. dot. utwardzenia podwórka między ulicami : Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą w Brzegu informuje, że uzgadniamy w przekazanej formie koncepcję zagospodarowania terenu i rozwiązania techniczne w niej zawarte.

Przypominamy, że kompletna dokumentacja powinna zawierać wszelkie uzgodnienia w zakresie ewentualnej przebudowy sieci zlokalizowanych w podwórku.

Prosimy również o rozpatrzenie możliwości poszerzenia wjazdy (obecnie 4m) tj. szerokości włączenia się do drogi z uwagi na mijające się auta.

Dołączona koncepcja nie uwzględnia warstwy odsączalnej , proszę o odpowiedź czy projekt będzie to uwzględniał z uwagi na dużą powierzchnię i zastosowanie wskazanego materiału. .

DYREKTOR
Marek Sidor


Legenda
krawężnik granitowy wtopiony
obrzeże granitowe
linia z kostki czerwonej
krawędź nawierzchni
miejsca parkingowe
linia możliwej lokalizacji parkingów
przewody kanalizacyjne fi 200
przewody kanalizacyjne fi 160
przewody kanalizacyjne fi 110
remont rur fi 200
nawierzchnia z kostki betonowej
nawierzchnia z płyty meba - parking
parking dla niepełnosprawnych
kostka granitowa 18-20 (duża)
kostka granitowa 9/11
zieleń
inwestor / zamawiający:
Zarząd Nieruchomości Miejskich w Brzegu
ul. Chrobrego 32
49-300 Brzeg
nazwa i adres zamierzenia budowlanego:
Utwardzenie podwórka
miedzy ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą
jednostka projektowa:
Michał Kaniowski
ZDP-W "Ardro"
ul. Olszewskiego 176/2
51-648 Wrocław
tytuł rysunku:
plan zagospodarowania terenu
specjalność
drogowa
nr projektu
PR_1804
funkcja
projektant
data
08.2018
imie i nazwisko
mgr inż. Michał Kaniowski
branża
drogowa
nr uprawnień
93/DOŚ/09
skala
1:250
nr arkusza
1/1
nr rysunku
2.0
DYREKTOR
Marek Sidor
Akceptuje się ogólną koncepcję zagospodarowania terenu Dzieciątka Dzież Projektanta
Brzeg 10.10.18r.
Mleczna
Jabłkowa
mt4
mt5
178/4
178/15
178/9
178/17
178/12
178/19
178/20
178/6
178/8
178/2
178/21
175/5 mt3
280/2
296
623/2

BURMISTRZ BRZEGU
województwo opolskie

Brzeg, dnia 10.10.2018r.

BI.7012.65.2018

D E C Y Z J A Nr 324/2018

Na podstawie art.29 ust. 1, 3, i 5 ustawy z dnia 21 marca 1985r o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U z 2017r, poz. 2222 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2017r, poz. 1257 późn. zm.)

p o r o z p a t r z e n i u

wniosku nr 18/082/WOJ. z dnia 03.10.2018r. firmy Michał Kaniowski Zakład Drogowy Projektowo-Wykonawczy „ARDRO" 51-648 Wrocław ul. K.Olszewskiego 176/2 reprezentowanej przez Michała Kaniowskiego, działającego w imieniu inwestora Zarządu Nieruchomości Miejskich 49-300 Brzeg ul. Bolesława Chrobrego 32 na podstawie pełnomocnictwa z dnia 04.10.2018r.udzielonego przez Dyrektora Marka Sidora, w sprawie przebudowy zjazdu z drogi gminnej - ul. Kościelna na działkę nr 178/21 w Brzegu

z e z w a l a m

na przebudowę zjazdu o parametrach zjazdu publicznego z drogi gminnej nr 102158 O (ulica Kościelna - działka nr 177 ark.m.4 obręb 1102 Centrum, stanowiąca własność Gminy Brzeg) na działkę nr 178/21 w ramach projektu utwardzenia podwórka między ulicami: Kościelna, Mleczna, Jabłkowa, Długa, na czas nieokreślony, z zastrzeżeniem, iż w przypadku nie przebudowania zjazdu w ciągu 3 lat decyzja niniejsza wygasa, na niżej podanych

w a r u n k a c h:

1.Parametry techniczne zjazdu publicznego:
- szerokość nie mniejsza niż 5,00 m, w tym jezdnia od strony działki nr 178/21 nie mniejsza niż 3,50 m i nie większa niż szerokość jezdni na drodze gminnej,
- nawierzchnia zjazdu twarda w granicach pasa drogowego,
- przecięcie krawędzi nawierzchni zjazdu i ulicy wyokrąglone łukiem kołowym, o promieniu min. 5,00 m,
- krawężnik ulicy Kościelnej na szerokości zjazdu od strony działki nr 178/21 obniżony (typu „bramowego „),

2.Koszty budowy lub modernizacji urządzeń w pasie drogowym związanych z realizacją zadania ponosi inwestor, na którym spoczywa również obowiązek wykonania tych prac.

3.W przypadku kolizji zjazdu z istniejącymi urządzeniami lub sieciami w pasie drogowym, inwestor na własny koszt dokona zabezpieczenia lub przełożenia kolidującego urządzenia lub sieci.

4.Utrzymanie przebudowanego zjazdu należeć będzie do właściciela gruntu przyległego do drogi gminnej - użytkownika zjazdu (art. 30 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych, tekst jednolity Dz. U. z 2017r. poz. 2222 z późn. zm.)

Niniejsza decyzja, ważna przez okres 3 lat od daty jej wydania jest równocześnie udzieleniem prawa dysponowania nieruchomością nr 177 na cele budowlane .

U Z A S A D N I E N I E

Niniejsza decyzja nie wymaga uzasadnienia, gdyż w całości uwzględnia żądanie strony, zgodnie z art. 107 § 4 kpa.

P O U C Z E N I E

1. Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Opolu za pośrednictwem Burmistrza Brzegu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.
2. Przed przystąpieniem do robót Inwestor lub Wykonawca posiadający jego pełnomocnictwo zobowiązany jest do:
   - uzyskania, na podstawie wniosku do Urzędu Miasta w Brzegu, zezwolenia na zajęcie pasa drogowego (art.40 ust.1 i 2 pkt 1) ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych, celem prowadzenia robót,

   dołączając plan sytuacyjny, informację o terminie wykonywania robót, wielkość zajętej powierzchni, personalia osoby odpowiedzialnej za przebieg prac.
3. Przystąpienie do robót bez wymaganego zezwolenia skutkuje nałożeniem ustawowych kar pieniężnych zgodnie z art.40 ust.12 ustawy z 21 marca 1985r. o drogach publicznych.
4. Zgodnie z art.2 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity: Dz. U. z 2018r. poz.1044 z późn. zm.), opłacie skarbowej nie podlegają pozwolenia na potrzeby budownictwa mieszkalnego.

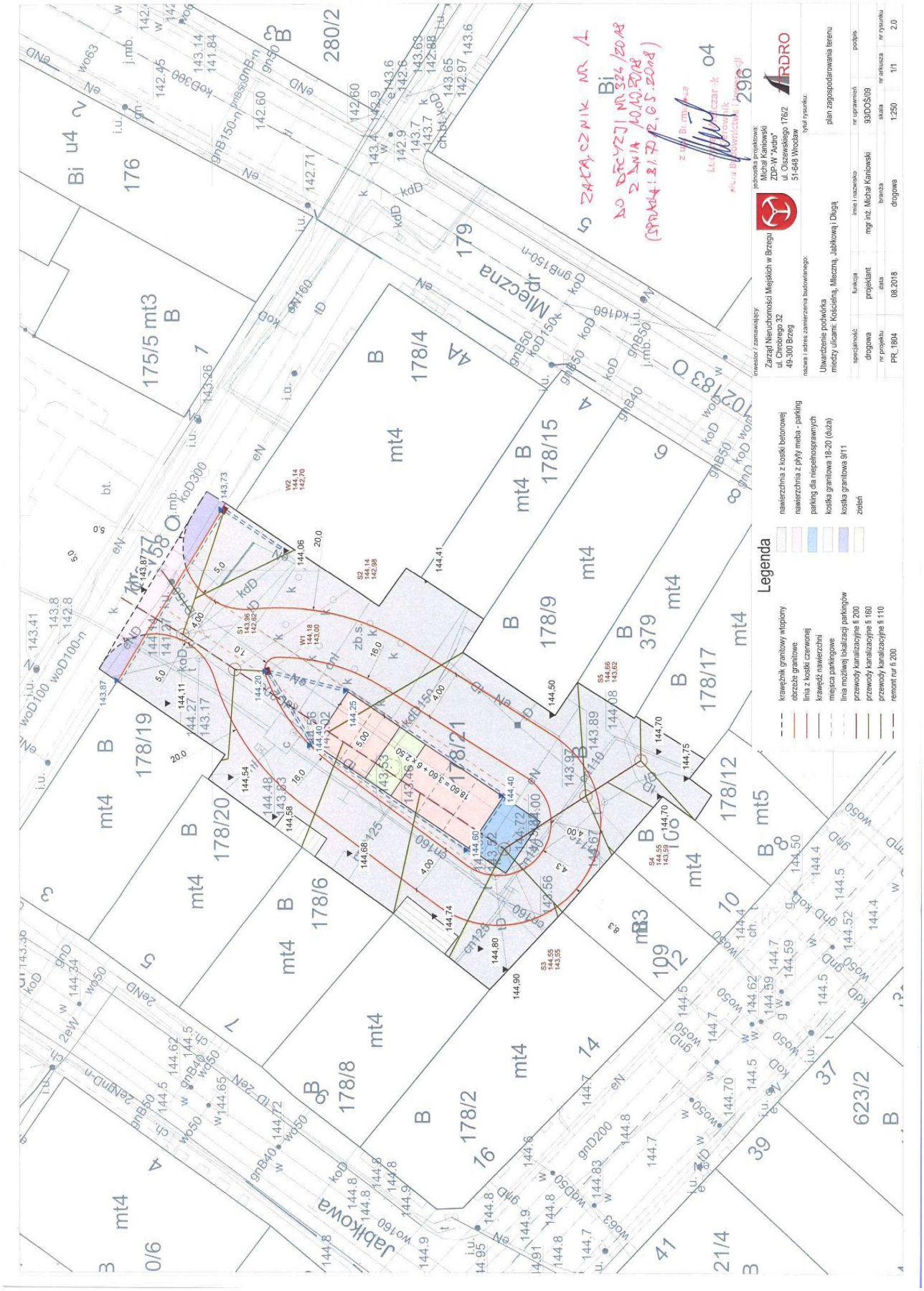
Załącznik:
- mapa z lokalizacją przebudowywanego zjazdu

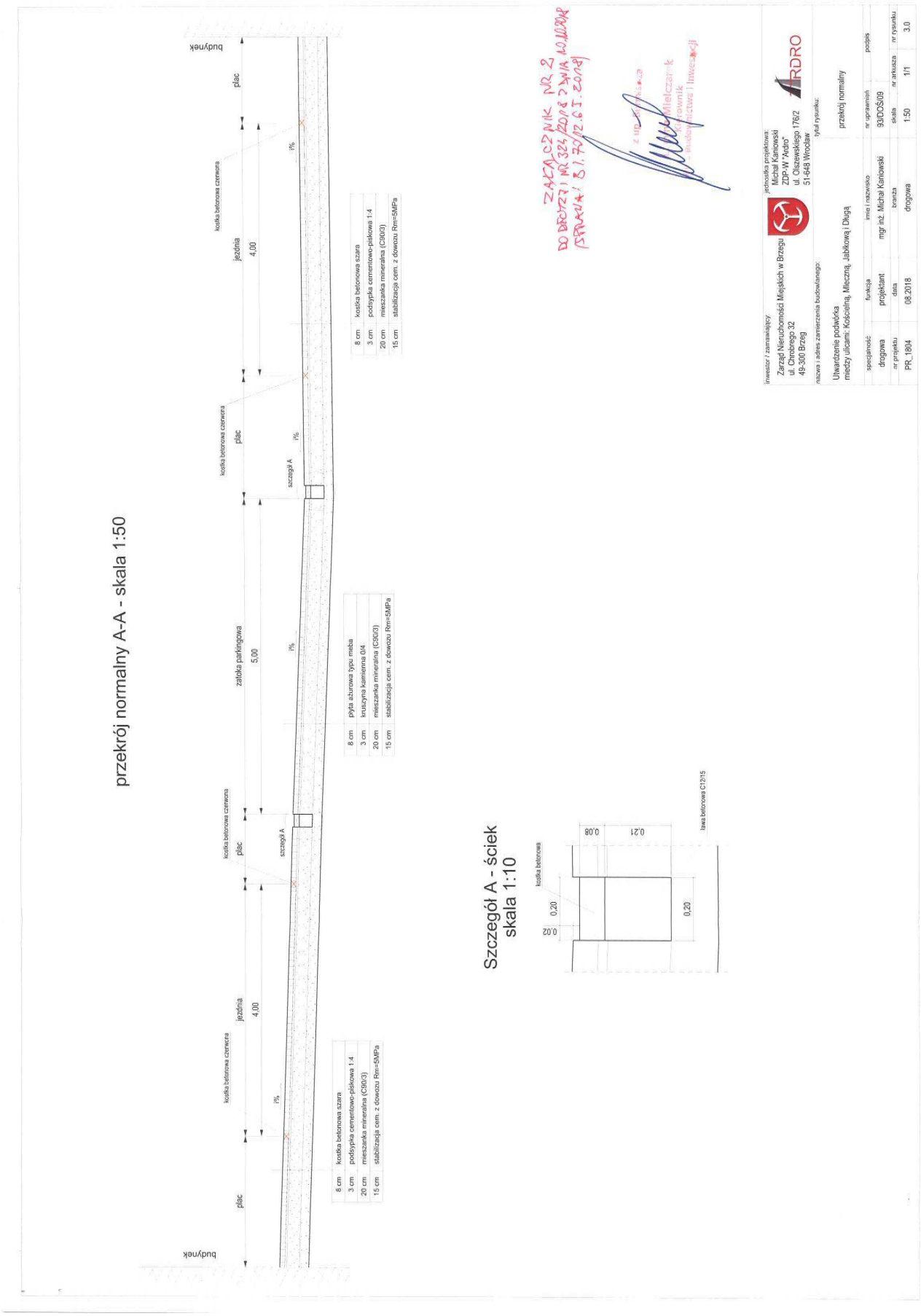
z up. Burmistrza
Lucyna Mielczarek
Kierownik
Biura Budownictwa i Inwestycji

Otrzymują:

1. Zarząd Nieruchomości Miejskich
   ul. Bolesława Chrobrego 32
   49-300 Brzeg

2. a/a BBI


Legenda
krawężnik granitowy wtopiony
obrzeże granitowe
linia z kostki czerwonej
krawędź nawierzchni
miejsca parkingowe
linia możliwej lokalizacji parkingów
przewody kanalizacyjne fi 200
przewody kanalizacyjne fi 160
przewody kanalizacyjne fi 110
remont rur fi 200
nawierzchnia z kostki betonowej
nawierzchnia z płyty meba - parking
parking dla niepełnosprawnych
kostka granitowa 18-20 (duża)
kostka granitowa 9/11
zieleń
inwestor / zamawiający:
Zarząd Nieruchomości Miejskich w Brzegu
ul. Chrobrego 32
49-300 Brzeg
nazwa i adres zamierzenia budowlanego:
Utwardzenie podwórka
miedzy ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą
jednostka projektowa:
Michał Kaniowski
ZDP-W "Ardro"
ul. Olszewskiego 176/2
51-648 Wrocław
tytuł rysunku:
plan zagospodarowania terenu
specjalność: drogowa
funkcja: projektant
imie i nazwisko: mgr inż. Michał Kaniowski
nr uprawnień: 93/DOŚ/09
podpis
nr projektu: PR_1804
data: 08.2018
branża: drogowa
skala: 1:250
nr arkusza: 1/1
nr rysunku: 2.0
Mleczna
Jabłkowa


przekrój normalny A-A - skala 1:50
budynek
plac
kostka betonowa czerwona
jezdnia
4,00
zatoka parkingowa
5,00
szczegół A
8 cm kostka betonowa szara
3 cm podsypka cementowo-piskowa 1:4
20 cm mieszanka mineralna (C90/3)
15 cm stabilizacja cem. z dowozu Rm=5MPa
8 cm płyta ażurowa typu meba
3 cm kruszyna kamienna 0/4
20 cm mieszanka mineralna (C90/3)
15 cm stabilizacja cem. z dowozu Rm=5MPa
Szczegół A - ściek
skala 1:10
kostka betonowa
lawa betonowa C12/15
0,02
0,20
0,08
0,21
inwestor / zamawiający:
Zarząd Nieruchomości Miejskich w Brzegu
ul. Chrobrego 32
49-300 Brzeg
jednostka projektowa:
Michał Kaniowski
ZDP-W "Ardro"
ul. Olszewskiego 176/2
51-648 Wrocław
nazwa i adres zamierzenia budowlanego:
Utwardzenie podwórka
miedzy ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą
tytuł rysunku:
przekrój normalny
specjalność
drogowa
nr projektu
PR_1804
funkcja
projektant
data
08.2018
imię i nazwisko
mgr inż. Michał Kaniowski
branża
drogowa
nr uprawnień
93/DOŚ/09
skala
1:50
nr arkusza
1/1
nr rysunku
3.0
podpis

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Opolu
ul. Waryńskiego 1, 45-047 Opole
Infolinia: +48 32 606 0 616

Adres do korespondencji:
ul. Oleska 3, 45-052 Opole
info@tauron-dystrybucja.pl

TAURON DYSTRYBUCJA

1012326166

Opole, dn. 17.10.2018 r.

Barcode :1012330359

TD/OOP/OMD/2018-10-17/0000005
TD/OOP/OMD/UB/IK/536/2018

Michał Kaniowski. Zakład Drogowy
Projektowo-Wykonawczy „Ardro"
ul. K. Olszewskiego 176/2
51-648 Wrocław

Dotyczy: Uzgodnienia branżowego w związku z planowanym utwardzeniem podwórka w Brzegu przy ul. Kościelnej, dz. nr 178/21 i 177.

Odpowiadając na pismo z dnia 05.10.2018r informujemy, że zachodzi kolizja projektowanej inwestycji z urządzeniami TAURON Dystrybucja S.A.

Na załączonych planach naniesiono orientacyjne przebiegi linii kablowych 0,4 kV.

Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zaprojektować jako przejście w rurze osłonowej przepustu z uwzględnieniem zapasowego, wolnego przepustu rurowego wychodzącego 0,5m poza oś obiektu liniowego zgodnie z załącznikiem nr 1 (wytyczne do zabezpieczenia kabli) do niniejszego uzgodnienia.

Wszelkie zbliżenia i skrzyżowania projektowanej inwestycji z urządzeniami TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać zgodnie z ogólnie obowiązującymi przepisami i normami.

Dokładne położenie naniesionych kabli (w miejscach kolizji) należy ustalić za pomocą przekopów kontrolnych, wykonanych ręcznie (bez użycia sprzętu mechanicznego). Odpowiedzialność za stosowanie bezpiecznych metod pracy, oraz ewentualne uszkodzenia naszych urządzeń ponosi kierujący pracami tj. osoba z uprawnieniami do robót elektrycznych, względnie kierownik budowy lub właściciel obiektu. Należy wystąpić o nadzór nad prowadzonymi robotami do Regionu SN i nN Nysa, tel. 77 8898460.

Ponadto informujemy, że na danym terenie mogą znajdować się urządzenia elektroenergetyczne niebędące własnością TAURON Dystrybucja S.A..

Ważność uzgodnienia ustala się na okres dwóch lat, licząc od daty niniejszego pisma.

Załączniki: mapa 1 szt.
załącznik nr 1 (wytyczne do zabezpieczenia kabli)
Kopia: ~~OMD~~

Z poważaniem

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Opolu
Wydział Dokumentacji
Pełnomocnik
Ireneusz Kaczmarek

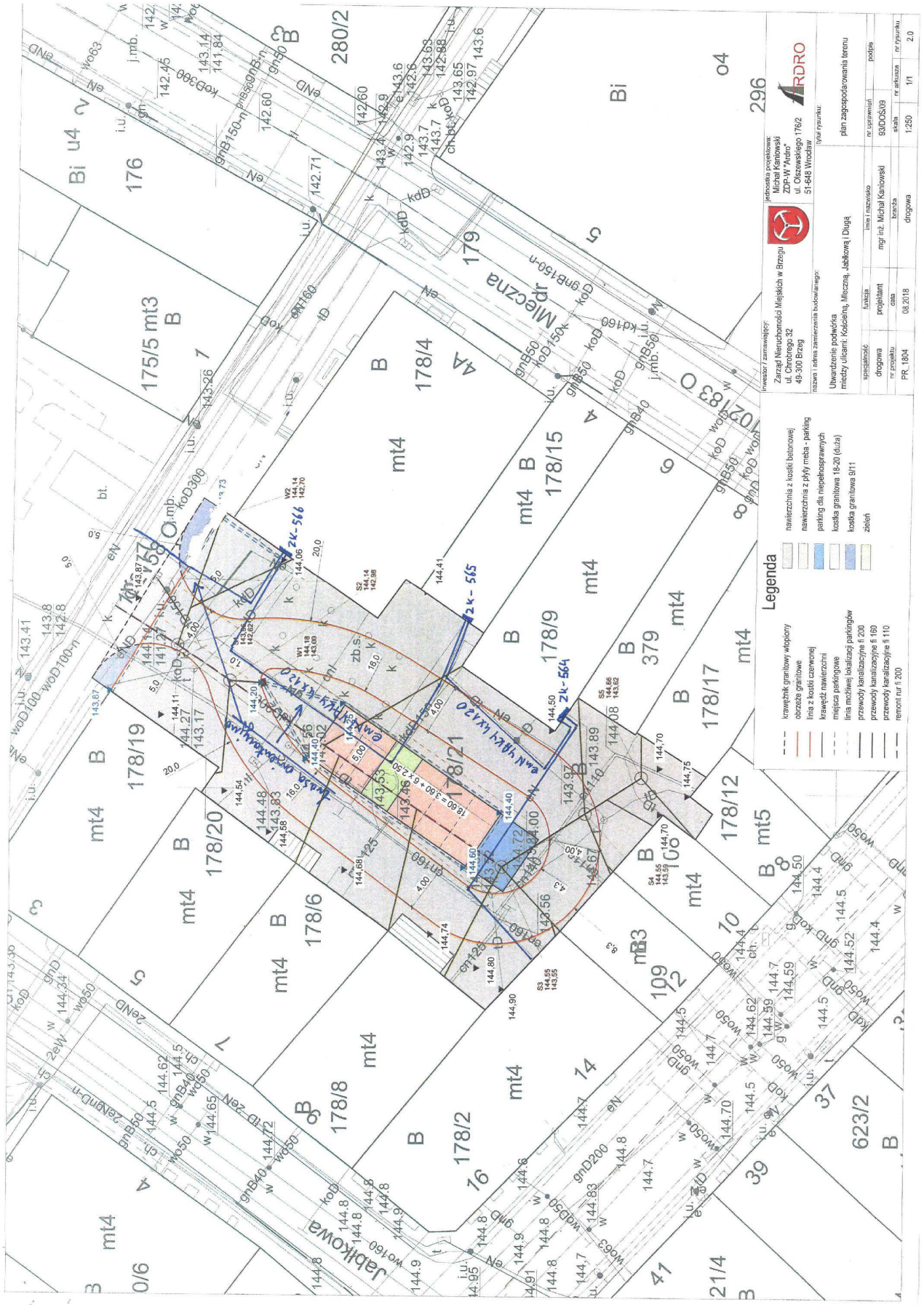
TAURON DYSTRYBUCJA

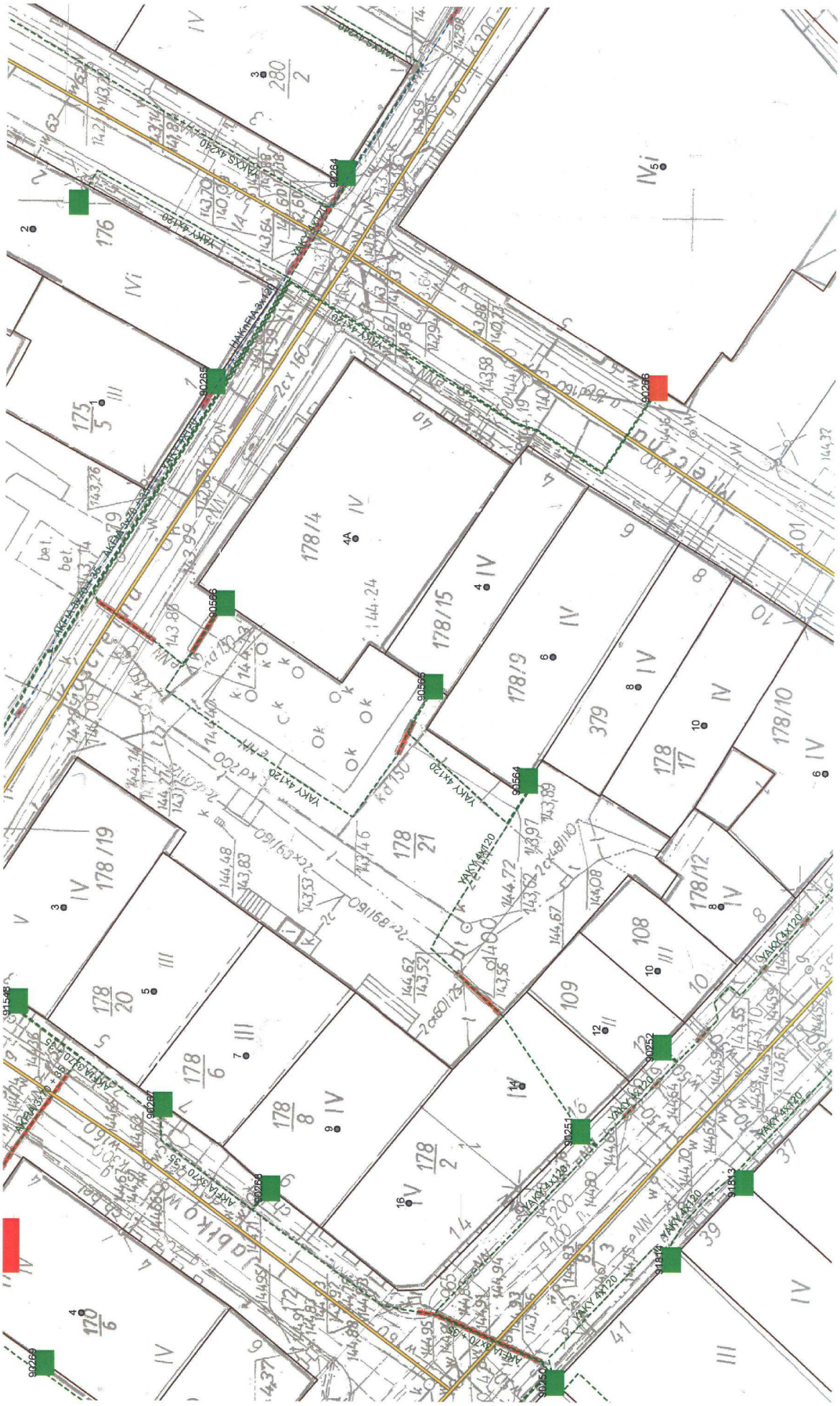
WYTYCZNE DO ZABEZPIECZENIA KABLI
(dotyczy Uzgodnienia branżowego nr TD/OOP/OMD/UB/IK/536/2018)

1. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zabezpieczyć dzieloną rurą osłonową przepustu wychodzącego po 0,5 m poza jezdnię / wjazd / chodnik / oś obiektu liniowego.
2. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:
   a) Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego.
   b) Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.
3. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2 m od kabla zlokalizowanego przekopem kontrolnym. Kable można odkopać tylko do strefy ochronnej tj. folii lub cegły – zabrania się odkrywania czynnych kabli energetycznych.
4. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych.
5. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych Regionu SN i nN Nysa, tel. 77 8898460, a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych.
6. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
7. W przypadku wystąpienia niewystarczającej głębokości położenia istniejących kabli energetycznych – zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów i norm – oraz innych utrudnień technicznych (np. mufy) należy przewidzieć możliwość przełożenia kabla/kabli energetycznych poprzez wykonanie wstawek kablowych, w przypadku zmiany niwelety gruntu należy przewidzieć przełożenie urządzeń na normatywne głębokości. W takim przypadku należy wystąpić z wnioskiem o określenie nowych warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej.

Z poważaniem

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Opolu
Wydział Dokumentacji
Pełnomocnik
Ireneusz Kaczmarek


Legenda
krawężnik granitowy wtopiony
obrzeże granitowe
linia z kostki czerwonej
krawędź nawierzchni
miejsca parkingowe
linia możliwej lokalizacji parkingów
przewody kanalizacyjne fi 200
przewody kanalizacyjne fi 160
przewody kanalizacyjne fi 110
remont rur fi 200
nawierzchnia z kostki betonowej
nawierzchnia z płyty mebs - parking
parking dla niepełnosprawnych
kostka granitowa 18-20 (duża)
kostka granitowa 9/11
zieleń
Mleczna
Jabłkowa
Zk- 566
Zk- 565
Zk- 564
Zk- 563
Zk- 562
Zk- 561
Zk- 560
Zk- 559
Zk- 558
Zk- 557
Zk- 556
Zk- 555
Zk- 554
Zk- 553
Zk- 552
Zk- 551
Zk- 550
Zk- 549
Zk- 548
Zk- 547
Zk- 546
Zk- 545
Zk- 544
Zk- 543
Zk- 542
Zk- 541
Zk- 540
Zk- 539
Zk- 538
Zk- 537
Zk- 536
Zk- 535
Zk- 534
Zk- 533
Zk- 532
Zk- 531
Zk- 530
Zk- 529
Zk- 528
Zk- 527
Zk- 526
Zk- 525
Zk- 524
Zk- 523
Zk- 522
Zk- 521
Zk- 520
Zk- 519
Zk- 518
Zk- 517
Zk- 516
Zk- 515
Zk- 514
Zk- 513
Zk- 512
Zk- 511
Zk- 510
Zk- 509
Zk- 508
Zk- 507
Zk- 506
Zk- 505
Zk- 504
Zk- 503
Zk- 502
Zk- 501
Zk- 500
Zk- 499
Zk- 498
Zk- 497
Zk- 496
Zk- 495
Zk- 494
Zk- 493
Zk- 492
Zk- 491
Zk- 490
Zk- 489
Zk- 488
Zk- 487
Zk- 486
Zk- 485
Zk- 484
Zk- 483
Zk- 482
Zk- 481
Zk- 480
Zk- 479
Zk- 478
Zk- 477
Zk- 476
Zk- 475
Zk- 474
Zk- 473
Zk- 472
Zk- 471
Zk- 470
Zk- 469
Zk- 468
Zk- 467
Zk- 466
Zk- 465
Zk- 464
Zk- 463
Zk- 462
Zk- 461
Zk- 460
Zk- 459
Zk- 458
Zk- 457
Zk- 456
Zk- 455
Zk- 454
Zk- 453
Zk- 452
Zk- 451
Zk- 450
Zk- 449
Zk- 448
Zk- 447
Zk- 446
Zk- 445
Zk- 444
Zk- 443
Zk- 442
Zk- 441
Zk- 440
Zk- 439
Zk- 438
Zk- 437
Zk- 436
Zk- 435
Zk- 434
Zk- 433
Zk- 432
Zk- 431
Zk- 430
Zk- 429
Zk- 428
Zk- 427
Zk- 426
Zk- 425
Zk- 424
Zk- 423
Zk- 422
Zk- 421
Zk- 420
Zk- 419
Zk- 418
Zk- 417
Zk- 416
Zk- 415
Zk- 414
Zk- 413
Zk- 412
Zk- 411
Zk- 410
Zk- 409
Zk- 408
Zk- 407
Zk- 406
Zk- 405
Zk- 404
Zk- 403
Zk- 402
Zk- 401
Zk- 400
Zk- 399
Zk- 398
Zk- 397
Zk- 396
Zk- 395
Zk- 394
Zk- 393
Zk- 392
Zk- 391
Zk- 390
Zk- 389
Zk- 388
Zk- 387
Zk- 386
Zk- 385
Zk- 384
Zk- 383
Zk- 382
Zk- 381
Zk- 380
Zk- 379
Zk- 378
Zk- 377
Zk- 376
Zk- 375
Zk- 374
Zk- 373
Zk- 372
Zk- 371
Zk- 370
Zk- 369
Zk- 368
Zk- 367
Zk- 366
Zk- 365
Zk- 364
Zk- 363
Zk- 362
Zk- 361
Zk- 360
Zk- 359
Zk- 358
Zk- 357
Zk- 356
Zk- 355
Zk- 354
Zk- 353
Zk- 352
Zk- 351
Zk- 350
Zk- 349
Zk- 348
Zk- 347
Zk- 346
Zk- 345
Zk- 344
Zk- 343
Zk- 342
Zk- 341
Zk- 340
Zk- 339
Zk- 338
Zk- 337
Zk- 336
Zk- 335
Zk- 334
Zk- 333
Zk- 332
Zk- 331
Zk- 330
Zk- 329
Zk- 328
Zk- 327
Zk- 326
Zk- 325
Zk- 324
Zk- 323
Zk- 322
Zk- 321
Zk- 320
Zk- 319
Zk- 318
Zk- 317
Zk- 316
Zk- 315
Zk- 314
Zk- 313
Zk- 312
Zk- 311
Zk- 310
Zk- 309
Zk- 308
Zk- 307
Zk- 306
Zk- 305
Zk- 304
Zk- 303
Zk- 302
Zk- 301
Zk- 300
Zk- 299
Zk- 298
Zk- 297
Zk- 296
Zk- 295
Zk- 294
Zk- 293
Zk- 292
Zk- 291
Zk- 290
Zk- 289
Zk- 288
Zk- 287
Zk- 286
Zk- 285
Zk- 284
Zk- 283
Zk- 282
Zk- 281
Zk- 280
Zk- 279
Zk- 278
Zk- 277
Zk- 276
Zk- 275
Zk- 274
Zk- 273
Zk- 272
Zk- 271
Zk- 270
Zk- 269
Zk- 268
Zk- 267
Zk- 266
Zk- 265
Zk- 264
Zk- 263
Zk- 262
Zk- 261
Zk- 260
Zk- 259
Zk- 258
Zk- 257
Zk- 256
Zk- 255
Zk- 254
Zk- 253
Zk- 252
Zk- 251
Zk- 250
Zk- 249
Zk- 248
Zk- 247
Zk- 246
Zk- 245
Zk- 244
Zk- 243
Zk- 242
Zk- 241
Zk- 240
Zk- 239
Zk- 238
Zk- 237
Zk- 236
Zk- 235
Zk- 234
Zk- 233
Zk- 232
Zk- 231
Zk- 230
Zk- 229
Zk- 228
Zk- 227
Zk- 226
Zk- 225
Zk- 224
Zk- 223
Zk- 222
Zk- 221
Zk- 220
Zk- 219
Zk- 218
Zk- 217
Zk- 216
Zk- 215
Zk- 214
Zk- 213
Zk- 212
Zk- 211
Zk- 210
Zk- 209
Zk- 208
Zk- 207
Zk- 206
Zk- 205
Zk- 204
Zk- 203
Zk- 202
Zk- 201
Zk- 200
Zk- 199
Zk- 198
Zk- 197
Zk- 196
Zk- 195
Zk- 194
Zk- 193
Zk- 192
Zk- 191
Zk- 190
Zk- 189
Zk- 188
Zk- 187
Zk- 186
Zk- 185
Zk- 184
Zk- 183
Zk- 182
Zk- 181
Zk- 180
Zk- 179
Zk- 178
Zk- 177
Zk- 176
Zk- 175
Zk- 174
Zk- 173
Zk- 172
Zk- 171
Zk- 170
Zk- 169
Zk- 168
Zk- 167
Zk- 166
Zk- 165
Zk- 164
Zk- 163
Zk- 162
Zk- 161
Zk- 160
Zk- 159
Zk- 158
Zk- 157
Zk- 156
Zk- 155
Zk- 154
Zk- 153
Zk- 152
Zk- 151
Zk- 150
Zk- 149
Zk- 148
Zk- 147
Zk- 146
Zk- 145
Zk- 144
Zk- 143
Zk- 142
Zk- 141
Zk- 140
Zk- 139
Zk- 138
Zk- 137
Zk- 136
Zk- 135
Zk- 134
Zk- 133
Zk- 132
Zk- 131
Zk- 130
Zk- 129
Zk- 128
Zk- 127
Zk- 126
Zk- 125
Zk- 124
Zk- 123
Zk- 122
Zk- 121
Zk- 120
Zk- 119
Zk- 118
Zk- 117
Zk- 116
Zk- 115
Zk- 114
Zk- 113
Zk- 112
Zk- 111
Zk- 110
Zk- 109
Zk- 108
Zk- 107
Zk- 106
Zk- 105
Zk- 104
Zk- 103
Zk- 102
Zk- 101
Zk- 100
Zk- 99
Zk- 98
Zk- 97
Zk- 96
Zk- 95
Zk- 94
Zk- 93
Zk- 92
Zk- 91
Zk- 90
Zk- 89
Zk- 88
Zk- 87
Zk- 86
Zk- 85
Zk- 84
Zk- 83
Zk- 82
Zk- 81
Zk- 80
Zk- 79
Zk- 78
Zk- 77
Zk- 76
Zk- 75
Zk- 74
Zk- 73
Zk- 72
Zk- 71
Zk- 70
Zk- 69
Zk- 68
Zk- 67
Zk- 66
Zk- 65
Zk- 64
Zk- 63
Zk- 62
Zk- 61
Zk- 60
Zk- 59
Zk- 58
Zk- 57
Zk- 56
Zk- 55
Zk- 54
Zk- 53
Zk- 52
Zk- 51
Zk- 50
Zk- 49
Zk- 48
Zk- 47
Zk- 46
Zk- 45
Zk- 44
Zk- 43
Zk- 42
Zk- 41
Zk- 40
Zk- 39
Zk- 38
Zk- 37
Zk- 36
Zk- 35
Zk- 34
Zk- 33
Zk- 32
Zk- 31
Zk- 30
Zk- 29
Zk- 28
Zk- 27
Zk- 26
Zk- 25
Zk- 24
Zk- 23
Zk- 22
Zk- 21
Zk- 20
Zk- 19
Zk- 18
Zk- 17
Zk- 16
Zk- 15
Zk- 14
Zk- 13
Zk- 12
Zk- 11
Zk- 10
Zk- 9
Zk- 8
Zk- 7
Zk- 6
Zk- 5
Zk- 4
Zk- 3
Zk- 2
Zk- 1
Zk- 0
Inwestor / zamawiający:
Zarząd Nieruchomości Miejskich w Brzegu
ul. Chrobrego 32
49-300 Brzeg
jednostka projektowa:
Michał Kaniowski
ZDP-W Andrii
ul. Olszewskiego 176/2
51-648 Wrocław
nazwa i adres zamierzenia budowlanego:
Utwardzenie podwórka
miedzy ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą
tytuł rysunku:
plan zagospodarowania terenu
specjalność
drogowa
nr projektu
PR 1804
funkcja
projektant
data
08.2018
imię i nazwisko
mgr inż. Michał Kaniowski
branża
drogowa
nr uprawnień
93/DOŚ/09
skala
1:250
nr arkusza
1/1
nr rysunku
2.0



PWiK Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Brzegu Sp. z o.o.
ul. Wolności 15, 49-300 Brzeg
zarejestrowane w Sądzie Rejonowym w Opolu: VIII Wydz. Gospodarczy-KRS nr 0000058539

www.pwik.brzeg.pl

e-mail:
sekretariat@pwik.brzeg.pl

Centrala – Sekretariat
tel. 77 416 22 44
tel. 77 416 40 51
tel. fax 77 416 31 53

Pogotowie wod–kan:
tel. 77 416 22 44

Stacja Uzdatniania Wody:
tel. 77 411 99 79

Oczyszczalnia Ścieków:
tel. 77 416 29 17

Laboratorium:
tel. 77 411 99 78

Kapitał zakładowy:
39 270 300,00 PLN

NIP: 747-000-47-95
Regon: 530591031

Konta bankowe:
Bank PKO S. A.
18124042721111000048314145

ING Bank Śląski
50105014901000002280370228

Brzeg, 24.10.2018r.

TT/ 132 / 16597 / 2018

Michał Kaniowski
Zakład Drogowy
Projektowo-Wykonawczy „Ardro"
ul. K. Olszewskiego 176/2
51-648 Wrocław

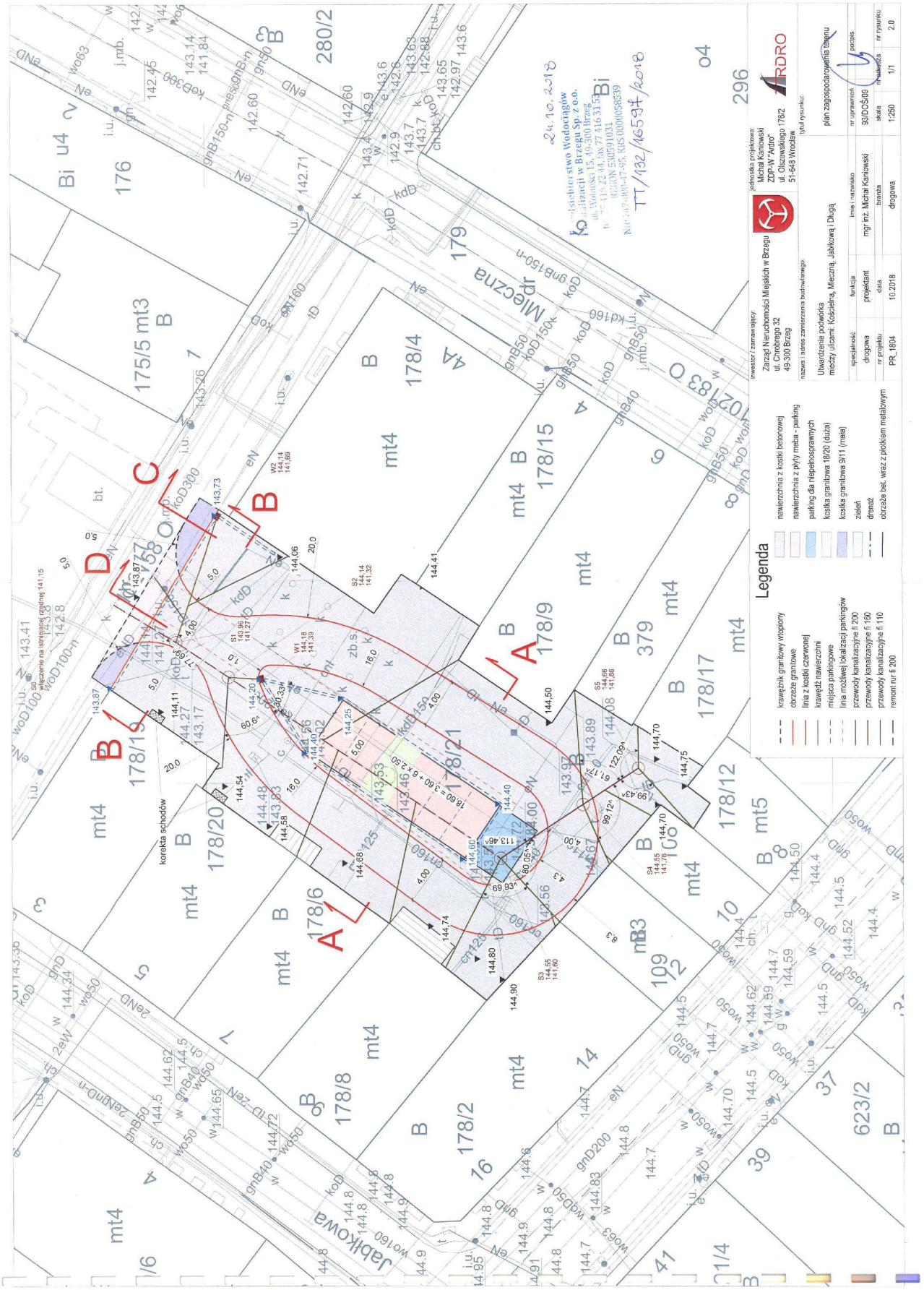
dot. Utwardzenia podwórka między ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową ni Długą

W odpowiedzi wniosek z dnia 23.10.2018r nr 18/094/KOS uzgadniamy projekt utwardzenia podwórka między ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą (dz. nr 178/2) w zakresie odprowadzenia wód deszczowych do kanalizacji ogólnospławnej fi 300 w ulicy Kościelnej.

Załączniki:
projekt zagospodarowania terenu – 1egz.

EZ

ZASTĘPCA PREZESA
DS. TECHNICZNYCH
Krzysztof Tokarski


Legenda
krawężnik granitowy wtopiony
obrzeże granitowe
linia z kostki czerwonej
krawędź nawierzchni
miejsca parkingowe
linia możliwej lokalizacji parkingów
przewody kanalizacyjne fi 200
przewody kanalizacyjne fi 160
przewody kanalizacyjne fi 110
remont rur fi 200
nawierzchnia z kostki betonowej
nawierzchnia z płyty meba - parking
parking dla niepełnosprawnych
kostka granitowa 18/20 (duża)
kostka granitowa 9/11 (mała)
zieleń
drenaż
obrzeże bet. wraz z płotkiem metalowym
inwestor i zamawiający:
Zarząd Nieruchomości Miejskich w Brzegu
ul. Chrobrego 32
49-300 Brzeg
nazwa i adres zamierzenia budowlanego:
Utwardzenie podwórka
miedzy ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą
jednostka projektowa:
Michał Kaniowski
ZDP-W "Ardro"
ul. Olszewskiego 176/2
51-648 Wrocław
tytuł rysunku:
plan zagospodarowania terenu
specjalność
funkcja
imie i nazwisko
nr uprawnień
podpis
drogowa
projektant
mgr inż. Michał Kaniowski
93/DOŚ/09
nr projektu
data
branża
skala
nr arkusza
nr rysunku
PR_1804
10.2018
drogowa
1:250
1/1
2.0
Mleczna
Jabłkowa
korekta schodów
24.10.2018
TT/132/16597/2018

Opolski Wojewódzki Konserwator Zabytków
Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Opolu
ul. Piastowska 14, 45-082 Opole
tel. 77 45 24 433, e-mail: biuro@wuozopole.pl
www.wuozopole.pl

Opole, dnia 23 .10.2018 r.

ZA.5161.190.2018.MK

POZWOLENIE nr 253/A/2018

Na podstawie art. 36 ust. 1 pkt 5, art. 36 ust. 6, art. 4, art. 6 ust. 1 pkt 1 lit. b i pkt 3 lit. a, art. 7 pkt 1 i 4, art. 47, art. 89 pkt 2 i art. 91 ust. 4 pkt ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t. j. – Dz. U. z 2017 r., poz. 2187), § 18 Rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 2 sierpnia 2018 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich i badań konserwatorskich przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków albo na Listę Skarbów Dziedzictwa oraz robót budowlanych, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków, a także badań archeologicznych i poszukiwań zabytków (Dz. U. z 2018 r., poz. 1609) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. – Dz. U. z 2017 r., poz. 1257),

po rozpatrzeniu wniosku: Gminy Brzeg, ul. Robotnicza 12, 49-300 Brzeg, w której imieniu działa Zarząd Nieruchomości Miejskich w Brzegu, ul. B. Chrobrego 32, 49-300 Brzeg, w imieniu którego działa na mocy pełnomocnictwa Pan Michał Kaniowski, Zakład Drogowy Projektowo-Wykonawczy „Ardro", ul. K. Olszewskiego 176/2, 51-648 Wrocław, z dnia 04.10.2018 r., nr 18/089/WOJ., wpływ: 09.10.2018 r.,

w sprawie: wydania pozwolenia na badania archeologiczne w związku z pracami ziemnymi przy utwardzeniu podwórka między ulicami: Kościelna, Mleczna, Jabłkowa i Długa, w Brzegu, w dz. nr 178/21, 177, współrzędne geodezyjne (układ 2000) A: N=5636277,68, E=6462632,71, B: N=5636261,60, E=6462649,74, C: N=5636300,49, E=6462672,78, D: N=5636309,17, E=6462658,45

przy zabytku: obszar układu urbanistycznego, wpisany do rejestru zabytków woj. opolskiego pod nr 132/54 z dnia 23.10.1954 r. i 622/59 z dnia 13.11.1959 r., obszar stanowiska archeologicznego nr 1 w m. Brzeg, gm. loco – nawarstwienia kulturowe średniowiecznego miasta, wpisany do rejestru zabytków woj. opolskiego pod nr A-3/65 z dnia 15.04.1965 r.;

w terminie: 23.10.2018 r. – 09.10.2021 r.

oraz po ocenie danych przedstawionych we wniosku i dokumentach związanych z badaniami archeologicznymi,

p o z w a l a m

na prowadzenie badań archeologicznych w związku z pracami ziemnymi przy utwardzeniu podwórka między ulicami: Kościelna, Mleczna, Jabłkowa i Długa, w Brzegu, w dz. nr 178/21, 177, współrzędne geodezyjne (układ 2000) A: N=5636277,68, E=6462632,71, B: N=5636261,60, E=6462649,74, C: N=5636300,49, E=6462672,78, D: N=5636309,17, E=6462658,45, zgodnie z programem badań;

przy zabytku: obszar układu urbanistycznego, wpisany do rejestru zabytków woj. opolskiego pod nr 132/54 z dnia 23.10.1954 r. i 622/59 z dnia 13.11.1959 r., obszar stanowiska archeologicznego nr 1 w m. Brzeg, gm. loco – nawarstwienia kulturowe średniowiecznego miasta, wpisany do rejestru zabytków woj. opolskiego pod nr A-3/65 z dnia 15.04.1965 r.;

Termin ważności pozwolenia: 09.10.2021 r.

Postępowanie w sprawie wydanego pozwolenia może zostać wznowione, a następnie pozwolenie może zostać cofnięte lub zmienione na podstawie art. 47 ustawy z dnia 23 lipca 2003

1

r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

Warunki konserwatorskie:
na podstawie § 18 ww. Rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego określa się warunki polegające na obowiązku:

1. prowadzenia badań archeologicznych zgodnie z programem badań;
2. przekazania wojewódzkiemu konserwatorowi zabytków (wkz) nie później niż w terminie 14 dni przed dniem rozpoczęcia badań archeologicznych imienia, nazwiska i adresu osoby kierującej tymi badaniami i przesłania dokumentów potwierdzającymi spełnienia przez niego wymagań, o których mowa w art. 37e ust. 1 ww. ustawy a także oświadczenia o przyjęciu przez tę osobę obowiązku kierowania badaniami archeologicznymi albo samodzielnego wykonywania tych badań;
3. zawiadomienia wkz o terminie rozpoczęcia i zakończeniu badań;
4. niezwłocznego zawiadomienia wkz o wszelkich zagrożeniach lub nowych okolicznościach ujawnionych w trakcie ich prowadzenia;
5. prowadzenia dokumentacji przebiegu badań oraz opracowania ich wyników umożliwiającą jednoznaczą identyfikację i dokładną przestrzenną lokalizację wszystkich czynności oraz dokonanych odkryć i przekazać ją wkz w terminie do 6 miesięcy od dnia zakończenia badań;
6. sporządzenia sprawozdania z przeprowadzonych badań i przekazania go wkz w terminie nie dłuższym niż 3 tygodnie od dnia ich zakończenia;
7. opracowania wyników tych badań i przekazania ich wkz w terminie nie dłuższym niż 3 lata od dnia ich zakończenia;
8. prowadzenia doraźnej konserwacji pozyskanych zabytków i przekazania ich wkz w terminie nie dłuższym niż 3 lata od dnia zakończenia badań archeologicznych;
9. uporządkowania terenu po zakończeniu badań archeologicznych.

Uzasadnienie:
W dniu 09.10.2018 r. do tut. urzędu wpłynął wniosek Gminy Brzeg, ul. Robotnicza 12, 49-300 Brzeg, w której imieniu działa Zarząd Nieruchomości Miejskich w Brzegu, ul. B. Chrobrego 32, 49-300 Brzeg, w imieniu którego działa na mocy pełnomocnictwa Pan Michał Kaniowski, Zakład Drogowy Projektowo-Wykonawczy „Ardro", ul. K. Olszewskiego 176/2, 51-648 Wrocław, z dnia 04.10.2018 r., nr 18/089/WOJ., w sprawie wydania pozwolenia na prowadzenie badań archeologicznych w związku z pracami ziemnymi przy utwardzeniu podwórka między ulicami: Kościelna, Mleczna, Jabłkowa i Długa, w Brzegu, w dz. nr 178/21, 177, współrzędne geodezyjne (układ 2000) A: N=5636277,68, E=6462632,71, B: N=5636261,60, E=6462649,74, C: N=5636300,49, E=6462672,78, D: N=5636309,17, E=6462658,45.
Inwestycja będzie prowadzona na obszarze układu urbanistycznego, wpisanego do rejestru zabytków woj. opolskiego pod nr 132/54 z dnia 23.10.1954 r. i 622/59 z dnia 13.11.1959 r. oraz na obszarze stanowiska archeologicznego nr 1 w m. Brzeg, gm. loco – nawarstwienia kulturowe średniowiecznego miasta, wpisanego do rejestru zabytków woj. opolskiego pod nr A-3/65 z dnia 15.04.1965 r.. Podlegają one ochronie na podstawie art. 6 ust. 1 pkt 1 lit. b i pkt 3 lit. a oraz art. 7 pkt 1 i 4 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.
Wnioskodawca załączył do wniosku wymagane dokumenty zgodnie z § 9 Rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 2 sierpnia 2018 r w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich i badań konserwatorskich przy zabytku wpisanym do rejestru i na Listę Skarbów Dziedzictwa oraz robót budowlanych, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków, a także badań archeologicznych i poszukiwań zabytków.
Warunki konserwatorskie określono na podstawie przepisów § 18 ww. rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego. Pozwolenie wydano na podstawie art. 36 ust. 1 pkt 5 oraz ust. 3 ww. ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

2

Od decyzji niniejszej przysługuje stronom odwołanie do Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia (art. 127 § 1 i 2 oraz art. 129 § 1 i 2 k.p.a.). W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna (art.127a § 1 i 2 k.p.a.).

Pouczenie:

Inwestor i prowadzący badania archeologiczne zobowiązani są do przestrzegania zasad i warunków prowadzenia badań, wynikających z ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, w szczególności:

1) kierujący badaniami archeologicznymi albo samodzielnie wykonujący te badania może być osoba posiadająca kwalifikacje, o których mowa w art. 37e ust. 1 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami;

2) w przypadku zmiany osoby kierującej badania archeologicznymi wskazanej we wniosku o wydanie niniejszego pozwolenia, wnioskodawca jest winien przekazać Opolskiemu Wojewódzkiemu Konserwatorowi Zabytków imię, nazwisko i adres osoby, która będzie wykonywać wskazane prace wraz z dokumentami potwierdzającymi posiadania przez tę osobę kwalifikacji, o których mowa w art. 37e ustawy, nie później niż 14 dni przed rozpoczęciem ww. prac przez tę osobę;

3) wojewódzki konserwator zabytków wstrzymuje (na mocy decyzji) wykonywane bez jego pozwolenia lub w sposób odbiegający od zakresu i warunków określonych w pozwoleniu badania archeologiczne, a następnie wydaje decyzję:

a) nakazującą przywrócenie zabytku do poprzedniego stanu lub uporządkowanie terenu, z określeniem terminu wykonania tych czynności, albo
b) zobowiązującą do uzyskania pozwolenia wojewódzkiego konserwatora zabytków na prowadzenie wstrzymanych badań albo
c) nakładającą obowiązek podjęcia określonych czynności w celu doprowadzenia wykonywanych badań do zgodności z zakresem i warunkami określonymi w pozwoleniu, wskazując termin wykonania tych czynności; albo
d) zakazującej prowadzenia wstrzymanych badań;

4) w przypadku nieuzyskania pozwolenia, o którym mowa w pkt 3 lit. b, albo niewykonania obowiązku określonego w pkt 3 lit. c, wojewódzki konserwator zabytków wydaje decyzję nakazującą przywrócenie zabytku do poprzedniego stanu lub uporządkowanie terenu, z określeniem terminu wykonania tych czynności;

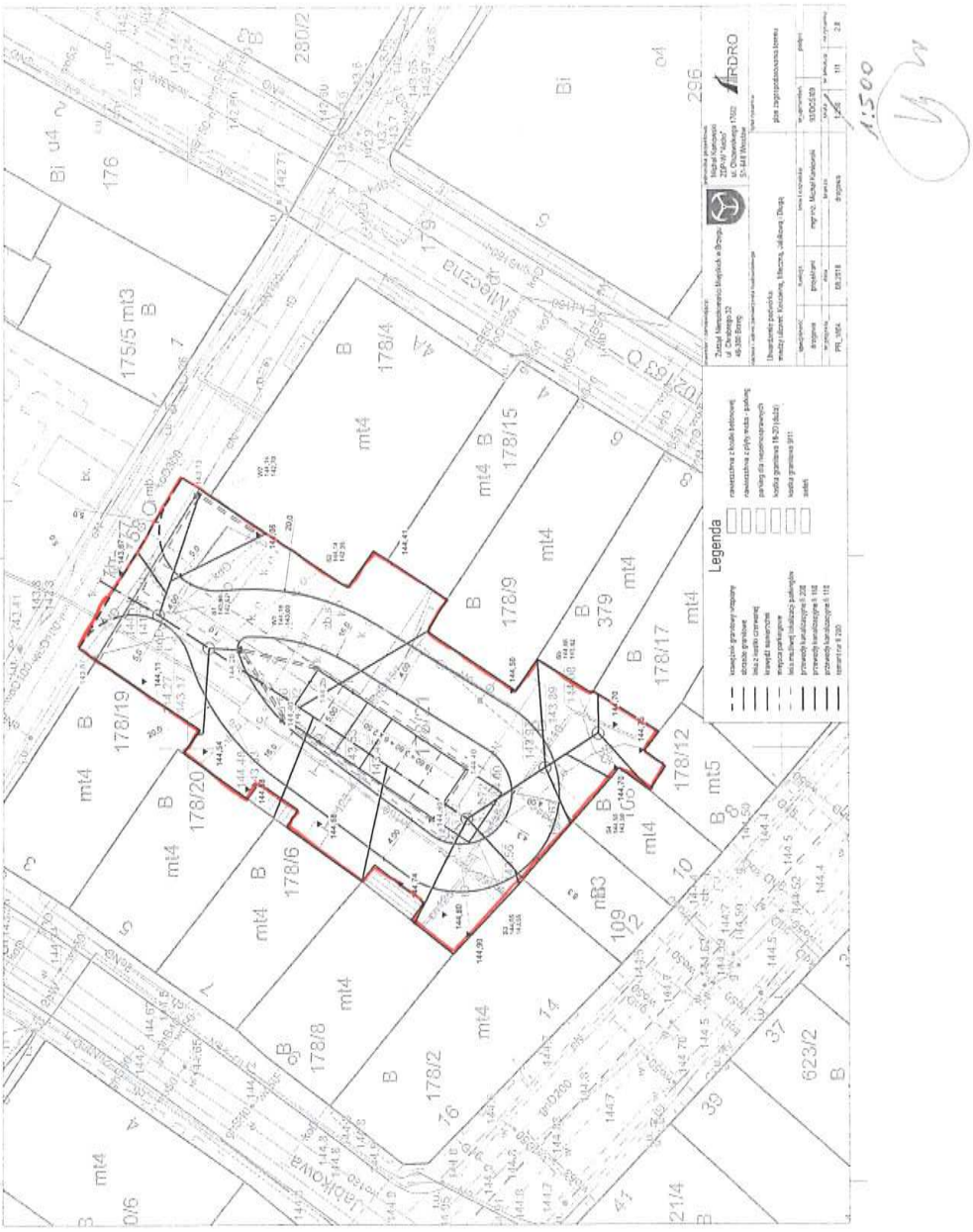
5) po wykonaniu obowiązku, o którym mowa w pkt 3 lit. c, wojewódzki konserwator zabytków wydaje pozwolenie na wznowienie wstrzymanych badań;

6) osoba, która dopuściła się naruszenia przepisów o zabytkach lub naruszyła zakres i warunki określone w pozwoleniu, jest obowiązana na swój koszt wykonać czynności nakazane w decyzji, o której mowa w punkcie 3 lit. a i c;

7) kto podejmuje działania, o których mowa w art. 36 ust. 1 pkt 5, niezgodnie z zakresem lub warunkami określonymi w pozwoleniu wojewódzkiego konserwatora zabytków, podlega karze pieniężnej w wysokości od 500 do 500 000 zł.

Otrzymuje (list polecony + ZPO):

1. Gmina Brzeg, ul. Robotnicza 12, 49-300 Brzeg, w której imieniu działa Zarząd Nieruchomości Miejskich w Brzegu, ul. B. Chrobrego 32, 49-300 Brzeg, pełnomocnik: Pan Michał Kaniowski, Zakład Drogowy Projektowo-Wykonawczy „Ardro", ul. K. Olszewskiego 176/2, 51-648 Wrocław


Legenda
1:500
Mleczna
Jabłkowa
178/19
178/20
178/6
178/8
178/2
178/4
178/15
178/9
178/17
178/12
mt4
mt5
mt3
mB3
379
109
623/2
175/5
176
179
280/2
296

netia.pl t +48 22 352 20 00 Netia SA, Netia Tower, ul. Taśmowa 7A
f +48 22 330 23 23 02-677 Warszawa

N E T I A

Netia SA
02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13

Katowice, 2018-10-09

Adres do korespondencji:
Netia SA
Dział Utrzymania Infrastruktury Sieciowej
Okręg Południe
40-265 Katowice, ul. Murckowska 18

Michał Kaniowski
Zakład Drogowy Projektowo -
Wykonawczy "Ardro"
ul. K. Olszewskiego 176/2
51-648 Wrocław

Nasz znak: NTTG-508-4771/18
Wasz znak: 18/088/WOJ

Uzgodnienie branżowe

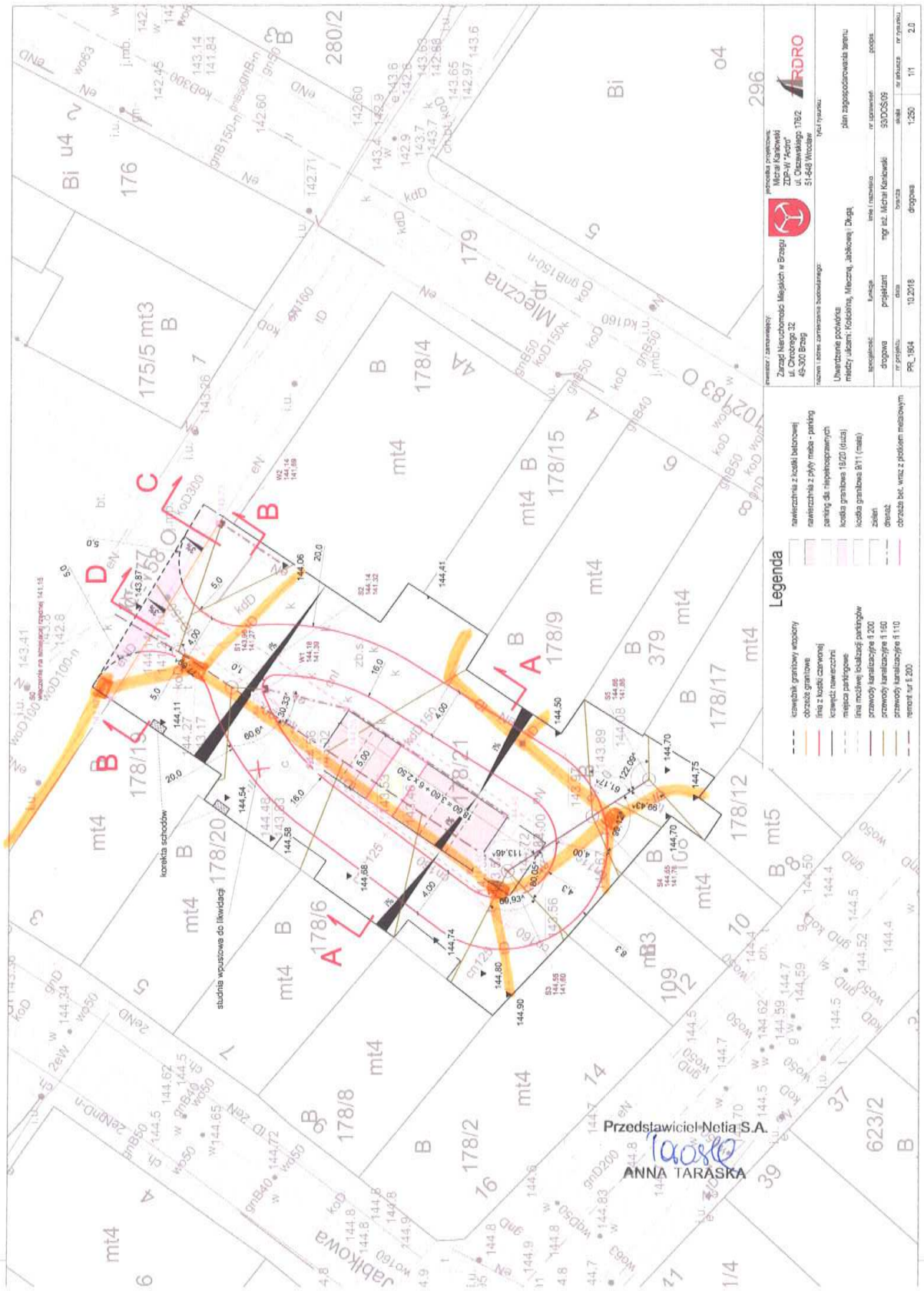
Dotyczy: Uzgodnienie związane z zadaniem: Utwardzenie podwórka między ul. Koscielną, Mleczną, Jabłkową i Długą w Brzegu.

W odpowiedzi na pismo z dnia 03.10.2018 Dział Utrzymania Infrastruktury Sieciowej Netia SA., zwraca po uzgodnieniu plan sytuacyjny dotyczący: uzgodnienia wskazanego terenu.
Na plan naniesiono przebieg sieci teletechnicznej. Informujemy, że naniesione na załączony plan sytuacyjny przebiegi urządzeń telekomunikacyjnych mają charakter orientacyjny i nie stanowią podstawy do prowadzenia robót ziemnych. W związku z tym, aby zapobiec ewentualnym uszkodzeniom należy dla dokładnego ich usytuowania w terenie wykonać przekopy kontrolne pod nadzorem technicznym przedstawiciela NETII. W przypadku uszkodzenia urządzeń dochodzić będziemy odszkodowania z tytułu kosztów naprawy i utraty wpływów wskutek przerw w pracy łączy telekomunikacyjnych. Jednocześnie zastrzegamy się, że wszelkie skrzyżowania i zbliżenia z kablami Netii należy wykonać przy zachowaniu obowiązujących przepisów i norm, a szczególnie przepisów prawa budowlanego. Prace w pobliżu urządzeń Netii prowadzić bez użycia sprzętu mechanicznego. Informujemy, że należy dokonać niwelacji studni dorzędnych terenu oraz wymienić w nich ramę i pokrywę na typ ciężki. Skrzyżowania z siecią Netii zabezpieczyć rurą dwudzielną typu AROTø160.Ważność uzgodnienia łącznie z uzgodnieniem na planie ustala się na okres jednego roku.

Przedstawiciel Netia S.A.
Żaneta Smolarczyk

Załącznik:
1. uzgodniony plan sytuacyjny.

Z poważaniem


Legenda
Przedstawiciel Netia S.A.
ANNA TARASKA

STAROSTA BRZESKI
ul. Robotnicza 20
49-300 Brzeg
-11-

ZAB.4123.60.2018.RP

Brzeg, dnia 19.11.2018 r.

POZWOLENIE nr 67 / 2018

Na podstawie art. 36 ust. 1 pkt 1, art 3, art. 4, art. 6 ust. 1 pkt 1 lit. c), art. 7 pkt 1, art. 89 pkt 2 i art. 91 ust. 4 pkt 4 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. 2018 poz. 2067), Rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 2 sierpnia 2018 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich i badań konserwatorskich przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków albo na Listę Skarbów Dziedzictwa oraz robót budowlanych, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków, a także badań archeologicznych i poszukiwań zabytków (Dz.U. z 2018 r., poz. 1609), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r.– Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2018 r. poz. 2096), w związku z porozumieniem z dnia 30 kwietnia 2018 r. w sprawie powierzenia przez Wojewodę Opolskiego Powiatowi Brzeskiemu prowadzenia niektórych zadań z zakresu administracji rządowej, należących do właściwości Opolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Opolu (Dz. U. Woj. Op. poz. 1363),

po rozpatrzeniu wniosku: Zarządu Nieruchomości Miejskich w Brzegu, ul. Bolesława Chrobrego 32, 49-300 Brzeg, w imieniu którego wystąpił Michał Kaniowski, ZDP-W „Ardo", ul. Olszewskiego 176/2, 51-648 Wrocław; z dnia: 03.10.2018 r.; wpływ: 04.10.2018 r.; uzupełnionego: 09.11.2018 r.; w sprawie: wydania pozwolenia konserwatorskiego na zagospodarowanie terenu dla utwardzenia podwórka miedzy ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą w Brzegu - działki nr 178/21 i 177 (Obręb Centrum, Gmina Brzeg).

Przewidywany termin prowadzenia prac: do 9 października 2021 r.

STAROSTA BRZESKI
p o z w a l a na
zagospodarowanie terenu dla utwardzenia podwórka miedzy ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą w Brzegu - działki nr 178/21 i 177 (Obręb Centrum, Gmina Brzeg).

warunki konserwatorskie:

- Ze względu na prowadzenie prac w obszarze archeologicznych nawarstwień kulturowych średniowiecznego miasta wpisanych do rejestru zabytków archeologicznych woj. opolskiego pod nr A-3/65, roboty ziemne należy prowadzić pod nadzorem archeologicznym, a w razie konieczności należy przeprowadzić ratownicze badania wykopaliskowe. Należy je zlecić, na koszt inwestora, usprawnionym do tego: archeologowi, firmie, bądź instytucji archeologicznej. Wykonawca nadzoru i ratowniczych badań archeologicznych winien wystąpić do Opolskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków z wnioskiem o wydanie pozwolenia na prace archeologiczne.
- Pas chodnika w ciągi drogi gminnej – ul. Kościelnej należy wykonać z drobnej kostki bazaltowej, ułożonej w sposób tradycyjny w łuskę.
- Podwórko należy utwardzić kostką betonową, wibroprasowaną, niefazowaną w kolorze jasnoszarym dla części jezdni oraz ciemnoszarym dla pozostałych powierzchni (z wyjątkiem płyt meba). Linie wyznaczające miejsca postojowe należy wykonać przy pomocy kostki jasnoszarej.
- Teren zielony należy wydzielić krawężnikiem wyniesionym oraz po obwodzie obsadzić roślinnością żywopłotową nieiglastą, np. Ligustria, ostrokrzew, bukszpan wiecznozielony itp

Niniejsze pozwolenie posiada termin ważności do 09.10.2021 r.

Postępowanie w sprawie wydanego pozwolenia może zostać wznowione, a następnie pozwolenie może zostać cofnięte lub zmienione na podstawie art. 47 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

Uzasadnienie

W dniu 04.10.2018 r. do tut. urzędu wpłynął wniosek Zarządu Nieruchomości Miejskich w Brzegu, ul. Bolesława Chrobrego 32, 49-300 Brzeg, w imieniu którego wystąpił Michał Kaniowski, ZDP-W „Ardo", ul. Olszewskiego 176/2, 51-648 Wrocław, w sprawie wydania pozwolenia konserwatorskiego na zagospodarowanie terenu dla utwardzenia podwórka miedzy ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą w Brzegu - działki nr 178/21 i 177 (Obręb Centrum, Gmina Brzeg). Wnioskodawca przedstawił dokumenty – oświadczenie o posiadaniu tytułu prawnego do korzystania z nieruchomości.

Przedmiotowe nieruchomości zlokalizowane są na obszarze Starego Miasta Brzeg, wpisanego do rejestru zabytków województwa opolskiego pod nr 622/59, decyzją z dnia 13.11.1959 roku oraz na obszarze archeologicznych nawarstwień kulturowych średniowiecznego miasta wpisanych do rejestru zabytków archeologicznych woj. opolskiego pod nr A-3/65. W związku z czym zgodnie z art. 36 ust. 1 pkt 1. Ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. 2018 poz. 2067) – wymagane jest pozwolenie konserwatora zabytków.

Akceptuje się ogólną koncepcję prac, wg załączonej do wniosku dokumentacji. W nawiązaniu do art. 36 ust. 3 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami wprowadzono warunki konserwatorski

Planowane działania nie wpłyną niekorzystnie na wartość zabytkowego Starego Miasta Brzeg.

Zgodnie z treścią przytoczonego uzasadnienia orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji stronom służy prawo wniesienia odwołania do Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego za pośrednictwem Starosty Brzeskiego w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji stronie.

Termin wniesienia odwołania uważa się za zachowany, jeżeli przed jego upływem odwołanie zostało:

1) **dostarczone do organu wydającego decyzję pisemnie (papierowo) lub w formie dokumentu elektronicznego z zachowaniem art. 63 § 1 i § 3a kpa, czyli w szczególności z kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub profilem zaufanym ePUAP;**

albo

2) **nadane w polskiej placówce pocztowej operatora wyznaczonego, którym aktualnie jest Poczta Polska.**

Zgodnie z art. 136 § 3 kpa, strona w odwołaniu może zawrzeć wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

Zgodnie z art. 127a § 1 kpa, w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może wobec Starosty Brzeskiego zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia Staroście takiego oświadczenia przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Zgodnie z art. 130 § 4 kpa, decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania lub jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron.

Dokonana czynność urzędowa (wydanie decyzji) nie podlega opłacie skarbowej – na podstawie art. 2, ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2018 r. poz. 1044)

z up. STAROSTY
Radosław Preis
Powiatowy Inspektor Zasobów

Informacja

Inwestor i wykonawca zobowiązani są do przestrzegania zasad i warunków prowadzenia prac (robót, badań lub innych działań), wynikających z ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami oraz z cytowanego wyżej rozporządzenia, w szczególności:

1) Uzyskanie pozwolenia Starosty Brzeskiego na podjęcie robót budowlanych przy zabytku wpisanym do rejestru nie zwalnia z obowiązku uzyskania pozwolenia na budowę albo zgłoszenia, w przypadkach określonych przepisami Prawa budowlanego.

2) Starosty Brzeskiego wstrzymuje (na mocy decyzji) wykonywane bez jego pozwolenia lub w sposób odbiegający od zakresu i warunków określonych w pozwoleniu prace (roboty, badania lub inne działania) przy zabytku wpisanym do rejestru lub w jego otoczeniu, a następnie WKZ w Opolu wydaje decyzję:

a) nakazującą przywrócenie zabytku do poprzedniego stanu lub uporządkowanie terenu, z określeniem terminu wykonania tych czynności, albo

b) zobowiązującą do uzyskania pozwolenia Starosty Brzeskiego lub WKZ w Opolu na prowadzenie wstrzymanych prac przy zabytku, albo

c) nakładającą obowiązek podjęcia określonych czynności w celu doprowadzenia wykonywanych prac przy zabytku do zgodności z zakresem i warunkami określonymi w pozwoleniu, wskazując termin ich wykonania.

Po wykonaniu obowiązku, o którym mowa pod lit. c), WKZ w Opolu wydaje pozwolenie na wznowienie wstrzymanych prac (robót, badań lub innych działań) przy zabytku.

3) W przypadku, gdy bez wymaganego pozwolenia WKZ w Opolu lub Starosty Brzeskiego lub w sposób odbiegający od zakresu i warunków określonych w pozwoleniu wykonano przy zabytku wpisanym do rejestru prace (roboty, badania lub inne działania), WKZ w Opolu wydaje decyzję:

a) nakazującą przywrócenie zabytku do poprzedniego stanu lub uporządkowanie terenu, określając termin wykonania tych czynności, albo

b) zobowiązującą do doprowadzenia zabytku do jak najlepszego stanu we wskazany sposób i w określonym terminie.

4) Osoba, która dopuściła się naruszenia przepisów o zabytkach lub naruszyła zakres i warunki określone w pozwoleniu, jest obowiązana na swój koszt wykonać czynności nakazane w decyzji, o której mowa w punkcie 2) lit. a) i c) oraz w punkcie 3).

5) Wykonawca jest zobowiązany niezwłocznie zawiadomić Starostę Brzeskiego o wszelkich zagrożeniach lub nowych okolicznościach ujawnionych w toku prac konserwatorskich przy zabytku, które mogą mieć wpływ na stan zachowania zabytku. W takim przypadku Starosta Brzeski jest zobowiązany wydać wykonawcy odpowiednie zalecenia w terminie nie późniejszym niż 7 dni od dnia przyjęcia zawiadomienia, może również wydane pozwolenie zmienić lub je cofnąć.

6) Osoba, która bez pozwolenia albo wbrew warunkom pozwolenia prowadzi prace konserwatorskie, restauratorskie, roboty budowlane, badania konserwatorskie lub architektoniczne przy zabytku wpisanym do rejestru lub roboty budowlane w jego otoczeniu, podlega karze pieniężnej w wysokości od 500 do 500 000 złotych (art. 107 d, ust 1, 2, 5 ustawy).

Otrzymują (za zwrotnym potwierdzeniem odbioru):

1. Zarząd Nieruchomości Miejskich w Brzegu, ul. Bolesława Chrobrego 32, 49-300 Brzeg, w imieniu którego wystąpił Michał Kaniowski, ZDP-W „Ardo", ul. Olszewskiego 176/2, 51-648 Wrocław

Do wiadomości (za zwrotnym potwierdzeniem odbioru):

1. Wydział Budownictwa Starostwa Powiatowego w Brzeg; ul. Robotnicza 20, 49-300 Brzeg
2. Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Opolu, ul. Piastowska 14, 45-082 Opole

aa.

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131-84/2007/09 Wrocław, dnia 01 czerwca 2009 r.

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów *(Dz.U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.)*, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane *(Dz.U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.)* i § 11 ust 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.)*, w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego *(Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)*

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIIB
n a d a j e
Panu
Michał Kaniowski
magister inżynier z kierunku budownictwo
urodzony dnia 23 listopada 1980 r. we Wrocławiu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 93/DOŚ/09

w specjalności drogowej
do projektowania bez ograniczeń

U Z A S A D N I E N I E

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pan Michał Kaniowski posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności drogowej do projektowania bez ograniczeń.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:
1. Pan Michał Kaniowski
   Ul. Mielczarskiego 36/1
   51-663 Wrocław
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
   Nadzoru Budowlanego
4. a/a

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Skład orzekający OKK
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Mgr inż. Bronisław Wosiek
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
1. mgr inż. Bronisław Wosiek
2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczyk

Pan Michał Kaniowski jest uprawniony:
W specjalności **drogowej** - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - do:
1) projektowania obiektu budowlanego takiego jak:
   a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;
   b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust,
2) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
bez ograniczeń w zakresie w/w specjalności.

Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności drogowej.

Skład orzekający OKK
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOW.
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Mgr inż. Bronisław Wosiek
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Bronisław Wosiek
2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczyk

POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-LVB-Y9F-UL6 *

Pan Michał Marian Kaniowski o numerze ewidencyjnym DOŚ/BD/0685/05
adres zamieszkania ul. Olszewskiego 176/2, 51-648 Wrocław
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-04-01 do 2019-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-02-27 roku przez:

Rainer Bulla, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Podpis jest prawidłowy

Inwestor: **Zarząd Nieruchomości Miejskich w Brzegu** ul. Chrobrego 32 49-300 Brzeg	Wykonawca: **Michał Kaniowski** **Zakład Drogowy Projektowo-Wykonawczy "Ardro"** ul. Olszewskiego 176/2 51-648 Wrocław
Zamierzenie budowlane: **Utwardzenie podwórka miedzy ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą**	
Temat opracowania: **Projekt zagospodarowania terenu dla utwardzenia podwórka miedzy ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą**	
Stadium: **Projekt zagospodarowania terenu**	
Branża: **Drogowa**	

Wrocław, 11.10.2018 r.

OŚWIADCZENIE

PROJEKTANT

Oświadczam, że zgodnie z art. 20, ust. 4 Ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2017r. poz. 1332 z późniejszymi zmianami), opracowana dokumentacja projektowa jest kompletna i została wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu Projekt zagospodarowania terenu dla utwardzenia podwórka miedzy ulicami: Kościelną, Mleczną, Jabłkową i Długą, jest projektem branży drogowej obiektu budowlanego o prostej konstrukcji i na podstawie art. 20 ust. 3 pkt 2 ustawy z dn. 7 lipca 1994 Prawo budowlane (Dz. U. 1994r. nr 89 poz.414 z późniejszymi zmianami) nie wymaga sprawdzenia szczegółowego projektu architektoniczno-budowlanego pod względem zgodności z przepisami, w tym techniczno-budowlanymi zgodnie z art. art. 20 ust. 2 ustawy z dn. 7 lipca 1994 Prawo budowlane (Dz. U. 1994r. nr 89 poz.414 z późniejszymi zmianami).

mgr inż. Michał Kaniowski
nr upr. 93/DOŚ/09

.....
podpis Projektanta

III. Część graficzna

Spis rysunków

L.p.	Nazwa rysunku	Skala	Nr rys.
1	plan orientacyjny	1:10 000	1.0
2	projekt zagospodarowania terenu	1:500	2.0
3	przekrój normalny	1:50	3.1
4	przekrój normalny	1:50	3.2
5	szczegół połączenia studni wpustowej ze studnią rewizyjną wraz z syfonem	1:25	3.3
6	Szczegóły studni rewizyjnych i wpustowych	1:50	4.0