
PROJEKT BUDOWLANY ZAGOSPODAROWANIA TERENU

NAZWA ZADANIA : "Magiczny Ogród" - przebudowa wnętrza przy budynku
Witelona 10 (LBO)



URZĄD MIASTA
59-220 Legnica
Plac Słowiański 8
(5)

Załącznik Nr do decyzji
pozwolenia na budowę

Nr. 501/2018
z dnia 22.08.2018r.

Zup. PREZYDENTA MIASTA
Danuta Wirkijowska
(Zastępca Dyrektora Wydziału Gospodarki
Przestrzennej, Architektury i Budownictwa)

ADRES: Działka nr 348, obręb Stare Miasto
jednostka ewidencyjna Legnica
INWESTOR: Gmina Legnica
Pl. Słowiański 8
59-220 Legnica

KATEGORIA OBIEKTU:
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

Branża	Imię i nazwisko	Podpis i pieczęćka
Branża Architektura:	arch. Marek Soszyński - upr. nr 30/84/ Lw w specjalności architektonicznej bez ograniczeń	 mgr inż. architekt MAREK SOSZYŃSKI uprawniony projektant, kierownik budowy i robót w specjalności: architektura naj-baz ograniczeń, konstrukcyjno-budowlanej-w zakresie częściowym na podstawie § 4 ust. 1, § 6 ust. 2, § 7 i § 13 ust. 1, pkt. 1 nr uprawnień: 30/84/Lw
projektował:		
Opracowała:	arch. Hanna Sobieraj-Komorowska	 inż. elektryk Zdzisław Lombardo Uprawniony do projektowania w specjalności: instalacje elektryczne w zakresie sieci i urządzeń elektrycznych na podstawie § 4 ust. 1, § 6 ust. 2, § 7 i § 13 ust. 1, pkt. 1 nr uprawnień: 137/83/Lw
Branża Elektryczna:	inż. Zdzisław Lombardo - upr.bud. w spec. inżynieryjno-instalacyjnej Nr 137/83 Lw	
Projektował:		

Niniejszy projekt został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej (art. 20, ust. 4 Prawa Budowlanego)

"ARCHI - KOM"
Hanna Sobieraj-Komorowska
59-220 Legnica, ul. Lwowska 6/12
NIP 691-158-24-70, Regon 390489740
tel. 502 516 789

LEGNICA, 30 kwiecień 2018 r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. OPIS DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANEGO

2. ZAŁĄCZNIKI FORMALNO – PRAWNE

- 2.1. Informacja BIOZ
- 2.2. Oświadczenie o kompletności projektu i jego zgodności z ustawą
- 2.3. Kopie uprawnień oraz zaświadczenia o przynależności do Izby Samorządu Zawodowego.
- 2.4. Uzgodnienia

3. RYSUNKI

Rys. 1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU..... Skala 1:500

Rys. 1E. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU- OŚWIETLENIE

Rys. 2. UKŁAD NAWIERZCHNI

Rys. 3. PERGOLA

OPIS DO PROJEKTU

1. DANE EWIDENCYJNE

- 1.1. Obiekt : Teren zielony przy budynku Witalona 10
- 1.2. Adres : Legnica, dz. nr 348, obręb Stare Miasto
- 1.3. Inwestor : Gmina Legnica
- 1.4. Faza : Projekt budowlany- branża architektoniczna
- 1.5. Opracowała : arch. H Sobieraj-Komorowska
- 1.6. Projektował : arch. Marek Soszyński
- 1.7. Podstawa opracowania:
 - umowa i uzgodnienia z inwestorem,
 - wizja lokalna w terenie,
 - dokumentacja zdjęciowa,
 - uzgodnienia i konsultacje z koordynatorami programu,
 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn.2. 04. 02r.
w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać
budynki i ich usytuowanie, wraz z późniejszymi zmianami,
 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 2.09.04 r.
w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej,
 - mapa do celów projektowych.

2. OPIS OGÓLNY INWESTYCJI

2.1. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Ideą projektu jest kompleksowa modernizacja terenu zielonego w obrębie istniejącego ogrodzenia oraz wykonanie nowego, dodatkowego wejścia od strony ul. Św. Piotra.

Zmianie ulegnie ustniejące ukształtowanie terenu. Teren przy ogrodzeniu i w miejscu planowanego wejścia należy przeformować w celu umożliwienia bezkolizyjnego poruszania się.

Istniejąca zieleń zostanie poddana przebudowie i pielęgnacji. Wykonane zostaną nowe, dekoracyjne nasadzenia. Wzdłuż ogrodzenia posadzony zostanie żywopłot w celu stworzenia enklawy zieleni oddzielonej od stref komunikacji.

Teren wyposażony zostanie w urządzenia małej architektury, zbudowane zostaną ciągi piesze o nawierzchni mineralnej. Całość zadania ma na celu stworzenie w centrum miasta atrakcyjnej przestrzeni o niepowtarzalnych walorach.

2.2. LOKALIZACJA

Teren zielony, ogrodzony skwer wyznaczony ulicami: Św. Piotra, Witelona w sąsiedztwie budynku przy ul. Witelona 10.

2.3. ZAKRES

Inwestycja w swoim zakresie obejmuje wykonanie następujących elementów zagospodarowania terenu:

- budowie ciągów spacerowych o nawierzchni mineralno-żywiczej wodoprzepuszczalnej,
- budowie ciągów spacerowych z płyt granitowych (z zasobów inwestora),
- remont schodów terenowych,
- przebudowa ogrodzenia w celu montażu furtki i montaż furtki,
- rewitalizacja istniejących terenów zielonych w obrębie skweru - pielęgnacja istniejących drzew, posadzenie żywopłotu , nasadzenia drzew i krzewów , założenie trawnika,

- roboty ziemne przy profilowaniu terenu,
- budowy instalacji oświetlenia terenu,
- dostawa i montaż: ławek, koszy na śmieci oraz innych elementów małej architektury.

3. ZGODNOŚĆ PROJEKTOWANEJ INWESTYCJI Z MPZP

Warunki określone w MPZT:

Tereny zabudowy usługowej - usługi publiczne: oświata.

Teren wyznaczony ulicami: Św. Piotra, Witelona.

Funkcje dopuszczalne: zielenie urządzona, sport i rekreacja, administracja, parkingi, obiekty infrastruktury technicznej.

Podstawowy zakres przekształceń / ukształtowania terenu: rewitalizacja (rewaloryzacja, konserwacja, przebudowa, remonty) istniejących budynków; zagospodarowania terenu z uwzględnieniem ustalonych funkcji terenu.

Zachować istniejący układ zieleni.

Budynki objęte ochroną oznaczono na rysunku planu.

Ochronie podlegają, objęte gminną ewidencją zabytków, budynek biblioteki (d. kamienica czynszowa) oraz budynek szkoły, a w szczególności następujące cechy i elementy ich ukształtowania:

- a) bryły budynków oraz układ i forma dachów, ceramiczny materiał zadaszienia,
- b) kompozycje elewacji, w tym ilość osi okiennych, pionowe i poziome podziały elewacji, historyczne podziały stolarki okien i drzwi, wykrój okien, akcentowanie narożników i stref wejściowych,
- c) elementy wystroju elewacji budynku szkoły, w tym wykusz zakończony namiotowym daszkiem, balkony z metalowymi wspornikami i balustradami, szczyty i facjatki (lukarny) w połaciach dachowych, zdobienia i ornamentyka klinkierowa, licowanie cegłą parteru i piwnicy,
- d) oryginalne drewniane okna i drzwi,
- e) oryginalny układ i wystrój wnętrz oraz oryginalne wyposażenia wnętrz.

Ochronie podlegają zespoły zieleni towarzyszące zabudowie.

Zakres i zasady prowadzenia prac konserwatorskich określają przepisy odrębne i oraz pisemne pozwolenie Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

Teren objęty strefą ochrony konserwatorskiej: strefa A - ścisłej ochrony konserwatorskiej.

Teren objęty strefą obserwacji archeologicznej - OW.

Do przebudowy zagospodarowania terenu stosować tradycyjne materiały dostosowane do zabytkowego charakteru zabudowy.

4. ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

4.1. OPIS OGÓLNY

Teren, na którym planowana jest inwestycja stanowi zieloną, zaniedbaną enklawę w sąsiedztwie budynków usługowych.

Teren zróżnicowany wysokościowo o nawierzchni trawiastej w przeważającej części, z licznymi karczami po usuniętych drzewach oraz pozostałościami po betonowej owalnej fontannie.

Istniejące drzewa i krzewy w zróżnicowanym stanie zdrowotnym.

4.2. NAWIERZCHNIE

Cały teren objęty zakresem opracowania posiada nawierzchnię trawiastą.

4.3. ISTNIEJĄCE OBIEKTY, WYPOSAŻENIE I UZBROJENIE TERENU

Teren z trzech stron ogrodzony. Ogrodzenie, siatka w ramach na betonowej podmurówce jest w złym stanie technicznym. Nie jest jednak przedmiotem niniejszego opracowania. Przebudowie poddany będzie niewielki fragment ogrodzenia w celu montażu nowej furtki, która umożliwi dostęp

od strony ul. Św. Piotra.

Przez teren będący przedmiotem opracowania na tym etapie przebiega kabel elektryczny eNN oraz planowana jest budowa sieci teleinformatycznej Legman.

Na terenie działki, w pobliżu budynku zlikalizowane są sieci: ciepłownicza, e NN, wodna.

5. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

5.1. OPIS OGÓLNY

Zaprojektowano ciągi piesze oraz strefy rekreacyjno-wypoczynkowe w bezpośrednim sąsiedztwie kompozycji roślinnych. Projektowane dyskretne oświetlenie klimatyczne ma na celu wyeksponowanie walorów roślin.

5.2. PRACE BUDOWLANE

5.2.1. Prace rozbiórkowe, usunięcie krzewów.

- rozbiórka betonowej misy po fontannie,
- usunięcie krzewów ok. 20 m²
- usunięcie karczki po drzewach - 8 szt.
- usunięcie fragmentu ogrodzenia w celu montażu furtki,

5.2.2. Wytyczenie terenu i przeprofilowanie terenu.

5.2.3. Przygotowanie terenu pod nawierzchnie.

5.2.4. Wykonanie nawierzchni ciągów pieszych: chodniki o nawierzchni mineralno-żywiczej wodoprzepuszczalnej w technologii np. TERRAWAY, EKOWAY

5.2.5. Wykonanie nawierzchni ciągów pieszych z ułożeniem płyt kamiennych.

Płyty kamienne granitowe (z zasobu inwestora) należy ułożyć na podsypce żwirowej w formie swobodnej alejki pomiędzy kompozycjami roślinnymi.

5.2.6. Prace przy budowie oświetlenia.(szczegóły w części instalacyjnej).

5.2.7. Montaż urządzeń i wyposażenia - wg. zestawienia wyposażenia.

5.2.8. Wykonanie i montaż 4 segmentów pergoli nad alejką.

5.2.8. Przygotowanie terenu, sadzenie drzew i krzewów.

5.2.9. Przygotowanie terenu i założenie trawników (siany/z rolki/).

5.3.10. Remont istniejących schodów terenowych (oczyszczenie, uzupełnienie fug).

5.3.11. Montaż furtki o szer. 150 cm (forma ma nawiązywać do ogrodzenia istniejącego-siatka w ramkach).

5.3. PROJEKTOWANE ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA

5.3.1. NAWIERZCHNIA

a). nawierzchnia komunikacji: chodniki o szerokości 1,5 - 2,0 m

Na projektowanych alejkach należy wykonać nawierzchnię mineralno-żywiczną (żwirowo-żywiczną), wodoprzepuszczalną, w technologii np. TERRAWAY, EKOWAY. Ekologiczna, wodoprzepuszczalna nawierzchnia ze względu na swój naturalny wygląd i parametry techniczne doskonale sprawdza się na terenach zielonych (parki, ogrody), terenach rekreacyjnych. To najwyższej jakości nawierzchnia mineralno-żywicza przeznaczona na ścieżki i alejki spacerowe.

Nawierzchnia produkowana jest z naturalnych kruszyw, dostępnych w polskich kopalniach i odpowiednio zmodyfikowanej bezrozpuszczalnikowej żywicy nadającej nawierzchni wysoką trwałość, przez co jej właściwości fizyko-mechaniczne są niezmiennie w czasie wieloletniej eksploatacji.

Nawierzchnia mineralno-żywicza odznacza się niezwykle wysokim aspektem ekologicznym i estetycznym. Jest w pełni przepuszczalna dla wody, przez co nie wymaga konstruowania systemów odprowadzania wody. Zachowuje stabilny, niezmienny kształt przy zmiennych warunkach pogodowych panujących w Polsce. Nie wypłukuje się, nie powstają na niej kałuże, koleiny.

Równa i stabilna powierzchnia nawierzchni jest przyjazna dla wózków inwalidzkich, dziecięcych, co bezpośrednio odpowiada za bezpieczeństwo i komfort użytkowania.

Układanie nawierzchni

Wierzchnia warstwa jest wylewana na odpowiednio przygotowanej podbudowie. Są to dwie zagęszczone warstwy piasku kopanego oraz kruszywa łamanego (pozbawionego frakcji zerowych) - rys nr 5.. Tak przygotowana podbudowa zostaje sprawdzona przez producenta przy użyciu płyty dynamicznej. Zaprojektowano obrzeża z kostki granitowej (2 i 3 rzędy 9x11cm).

Nawierzchnia mineralno-żywiczna wymaga wprowadzenia dylatacji. Powierzchnie dylatowane do 25 m², dylatacje poprzeczne w odległości co 5 m. Głębokość szczelin dylatacyjnych min. 50% grubości górnej warstwy.

WARSTWY NAWIERZCHNI:

CHODNIKI

- nawierzchnia wodoprzepuszczalna mineralno-żywicze wg. technologii np. TERRAWAY - 3 cm
- warstwa wyrównująca kruszywo łamane 2- 3 cm
(zagęszczana mechanicznie)
- warstwa nośna kruszywo łamane (kliniec 4÷31,5 cm lub 4÷22cm - min - 10 cm
- warstwa odsączająca, piasek kopany (warstwa odsączająca) - 20 cm
- grunt rodzimy
- obrzeża chodników - 2/3 rzędy kostki betonowej 9x11cm na ławie betonowej



ALEJKI Z PŁYT KAMIENNYCH

- nawierzchnia z płyt (płyty granitowe z zasobu inwestora) - długość - 50 mb
- podsypka

Płyty kamienne granitowe (z zasobu inwestora) należy ułożyć na podsypce żwirowej w formie swobodnej alejki pomiędzy kompozycjami roślinnymi. Na fragmencie skarpy płyty należy ułożyć w formie stopni terenowych.



c). nawierzchnia trawiasta:

- zaprojektowano nawierzchnię trawiastą (trawnik zakładany siewem). Nawierzchnia powinna być wyprofilowana ze spadkiem od 1 – 3 %, ułatwiającym powierzchniowy odpływ wody.
- przed założeniem trawnika należy odpowiednio przygotować teren (usunięcie kamieni, śmieci, korzeni itp.).
- nawieźć glebę urodzajną i wzbogacić humusem.

Warstwy konstrukcyjne:

- trawnik zakładany siewem,
- warstwa gleby urodzajnej - 15 cm
- przepuszczalne podłoże.

5.3.2. WYPOSAŻENIE

5.3.2. WYPOSAŻENIE

Wszystkie urządzenia i elementy wyposażenia należy montować zgodnie z PN-EN 1176-1:2009, PN- EN 1176-7:2009 i specyfikacją techniczną.

Wszystkie urządzenia i elementy wyposażenia placu muszą posiadać atesty i certyfikaty bezpieczeństwa potwierdzające, że zostały wykonane w oparciu o obowiązujące normy w tym zakresie.

Montaż mogą wykonywać osoby, firmy przeszkolone w tym celu przez producenta oraz w oparciu o instrukcję montażu pod nadzorem dostawcy i instytucji dozoru technicznego.

ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA:

- ławki wolnostojące bez oparcia - 12 szt.
- ławka okrągła (wokół drzewa) - 1 szt.
- ławka łukowa - 3 segmenty
- hamak - 1 szt.
- leżaki - 3 szt.
- tablica informacyjna
- kosze na odpadki
- pergola - 4 segmenty
- lampa solarna (zestaw 2 szt)

Szczegółowe informacje dotyczące konstrukcji, formy i materiałów zawarte są w części wykonawczej dokumentacji projektowej i w specyfikacji technicznej.

5.3.3. ZIELEŃ

Na przedmiotowym terenie przewidziano gruntowną rewitalizację w zakresie zieleni. Po usunięciu zniszczonych krzewów, wykonaniu nawierzchni ciągów pieszych i przeformowaniu terenu nasadzone zostaną drzewa, krzewy i założone trawniki. Szczegółowe rozwiązania kompozycyjne oraz zestawienia roślin zawarte są w części wykonawczej dokumentacji projektowej.

5.3.4. OŚWIETLENIE

Doboru ilości latarni oświetleniowych, ogrodowych, wielkości i rodzaju źródeł światła oraz ich rozstawienia dokonał architekt w uzgodnieniu z konserwatorem zabytków.

Zasilanie latarni oświetleniowych

Zasilanie projektowanych latarni oświetleniowych ogrodowych zaprojektowano kablem YKY z projektowanej szafki oświetleniowej w budynku przy ul. Witelona 10.

Linie kablowe

Projektowane linie kablowe (oświetleniowe) układać w ziemi na głębokości 0,7 m, zgodnie z

wymogami normy SEP P SEP-E-0002. Trasę linii oświetleniowej nn oznaczyć folią koloru niebieskiego. Kable układać na podsypce z piasku o grubości 10 cm, przykrywając go także warstwą 10 cm piasku. Jeżeli w trakcie wykonywania wykopów pod kabel okaże się, że grunt rodzimy jest piaszczysty to można nie wykonywać podsypki pod kabel.

Ochrona przed uszkodzeniami mechanicznymi

W przypadku skrzyżowania z kanalizacją telefoniczną/siecią Legman, kanel układać min. 30 cm pod spodem kanalizacji. W miejscu skrzyżowania kabel chronić rurą AROT. Przy skrzyżowaniu z pozostałymi sieciami kabel układać na głębokości 0,7 m i chronić go także rurami AROT. Skrzyżowania z gazociągiem i wodociągiem należy stosować rury AROT DVK o dł. min. 2,2m. W przypadku wystąpienia kolizji nie występującej na planie sytuacyjnym, projektowane kable chronić rurami AROT.

Ochrona przed porażeniem

Jako dodatkową ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym stosować szybkie wyłączanie realizowane przez bezpieczniki i wyłączniki nadprądowe.

Ostatnią lampę należy uziemić. Odporność tego uziemienia nie może przekraczać wartości 10 Ω .

Uwagi końcowe:

- przed przestąpieniem do robót należy zapoznać się z odpisami uzgodnień zawartymi w projekcie budowlanym,
- o terminie rozpoczęcia robót powiadomić wszystkich użytkowników sieci,
- całość robót związanych z budową projektowanych linii kablowych należy wykonać zgodnie z dokumentacją techniczną oraz obowiązującymi normami, instrukcjami, katalogami i bhp,
- wykopy pod linie kablowe i lampy wykonać tylko sprzętem ręcznym,
- linie kablowe podlegają odbiorowi robót zanikowych,
- trasy linii kablowych i umiejscowienie lamp zlecić do wytyczenia, a przed zasypaniem do wykonania pomiaru powykonawczego geodezyjnego,
- teren po zakończeniu robót należy doprowadzić do stanu pierwotnego.

OBLICZENIA TECHNICZNE

Sprawdzenie warunku szybkiego wyłączenia realizowanego przez wyłącznik przeciwporażeniowy różnicowo-prądowy o czułości 30 mA.

W układzie TN-S dla wyłącznika przeciwporażeniowego musi być spełnione kryterium:

$Z_s \times I_a < U_o$ gdzie $U_o = 230V$

Dla wyłącznika P 302 25 A 30 mA wartość prądu I_a wynosi 0,03 A

Jeżeli impedancja pętli zwarciowej będzie mniejsza od wartości wyliczonej z n/w wzoru:

$Z_s < U_o : I_a = 230V : 0,03 A = 7.666$ to wyłącznik wyłączy w czasie $t < 0,1s$

Przy założonej rezystancji projektowanego uziomu można przyjąć, że warunek ten będzie spełniony.

6. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

Powierzchnia terenu objętego opracowaniem – ok. 998,00 m²,

w tym:

- powierzchnia terenu zielonego (trawnika+nasadzenia) – 902,50 m²,
- powierzchnia chodników – 95,50 m²,
- dł. obrzeży z 2 rzędów kostki granitowej 9x11cm – 53,00 mb.
- dł. obrzeży z 3 rzędów kostki granitowej 9x11cm – 76,50 mb.
- dł. ogrodzenia nowego (furtka i 2 słupki) – 1,5m szer.

- dł. żywopłotów z grabu
- dł. alejki z ułożonych płyt granitowych

- 67,0 mb
- ok. 50 mb.

7. DANE INFORMUJĄCE CZY TEREN INWESTYCJI JEST DO REJESTRU ZABYTEKÓW ORAZ CZY PODLEGA OCHRONIE WG. PRZEPISÓW ODREBNYCH

Obszar, na którym planowana jest inwestycja (działka nr 348) znajduje się w obrębie Stare Miasto, jest własnością Gminy Legnica.

Teren jest zlokalizowany w ścisłej strefie ochrony konserwatorskiej. Na terenie nie znajdują się pomniki przyrody.

8. INFORMACJE I DANE O CHARAKTERZE ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW

Projektowane zagospodarowanie terenu zarówno ze względu na przyjęte rozwiązania projektowe jak i zastosowane materiały oraz planowaną eksploatację nie będzie wywierało negatywnego wpływu wywierało negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze w rozumieniu przepisów o ochronie środowiska.

9. UWAGI KOŃCOWE

Wszystkie zastosowane materiały powinny odpowiadać obowiązującym normom oraz posiadać wymagane atesty i certyfikaty oraz nie mogą stanowić zagrożenia dla higieny i zdrowia użytkowników.


Wszystkie urządzenia oraz elementy użyte do montażu użyte na terenie rekreacyjnym muszą być odporne na ciągłe działanie zmiennych warunków atmosferycznych.

W zależności od zastosowanych materiałów należy bezwzględnie przestrzegać technologii i wymagań producentów.

Przed odbiorem końcowym należy przedstawić komplet certyfikatów PZH i załączyć do dokumentacji odbiorowej.

Prace budowlane należy wykonać z należytą starannością, wiedzą budowlaną oraz wg. odpowiednich norm i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, załączonej do dokumentacji projektowej.

Opracowała: arch. H. Komorowska
Projektował: arch. M. Soszyński


mgr inż. architekt
MAREK SOSZYŃSKI
uprawniony projektant, kierownik zespołu robót
w specjalności: architektura krajobrazu i zagospodarowanie
konstrukcyjno-budowlane, projektowanie i wykonanie
na podstawie § 4 ust. 1. Rozporządzenia z dnia 12.04.2016 r.
nr 120/2016

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (jednolity tekst Dz. U. z 2017 r.)

OŚWIADCZAM,

że Projekt Budowlany Zagospodarowania Terenu dla zadania inwestycyjnego p.t: „Magiczny Ogród” - przebudowa wnętrza przy budynku Witelona 10 (LBO)
(nazwa, rodzaj i adres zamierzenia budowlanego)

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. architekt
MAREK SOSZYŃSKI
uprawniony projektant, kierownik budowy i robót
w specjalności architektonicznej-bez ograniczeń,
konstrukcyjno-budowlanej-w zakresie częściowym
na podstawie § 4 ust. 1, § 6 ust. 2, § 7 i § 17 ust. 1, pkt. 1
rozporządzenia z dnia 30.04.2018 r.

Projektant:.....

(podpis i pieczęć)

Projektant:.....

(podpis i pieczęć)

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Obiekt budowlany :

Teren zielony przy budynku Witalona 10
Legnica, dz. nr 348, obręb Stare Miasto,

2. Inwestor :

Gmina Legnica

3. Projektant :

arch. Marek Soszyński

mgr inż. architekt
MAREK SOSZYŃSKI
uprawniony projektant, wykonawca robót
w specjalności: architektura i zagospodarowanie
konstrukcyjno-budowlane w zakresie architektury
na podstawie § 4 ust. 1 i 6 oraz 2, 5 i 7.13. art. 1, ust. 1
rozporządzenia z dnia 15.05.2014 r.

OBIEKT: Teren zielony przy budynku Witalona 10

INWESTOR: Gmina Legnica, pl. Słowiański 8 59-220 Legnica

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji

poszczególnych obiektów:

Inwestycja w swoim zakresie obejmuje wykonanie następujących elementów zagospodarowania terenu:

- budowa ciągów spacerowych o nawierzchni mineralnej,
- przebudowa ogrodzenia w celu montażu furtki,
- rewitalizacja istniejących terenów zielonych w obrębie skweru - pielęgnacja istniejących drzew, posadzenie żywopłotu, nasadzenia drzew i krzewów, założenie trawnika,
- roboty ziemne przy profilowaniu terenu,
- założenie trawników i nasadzenia roślin,
- budowy instalacji oświetlenia terenu,
- dostawa i montaż: ławek, koszy na śmieci oraz innych elementów małej architektury.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

- sąsiednie budynki usługowe.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia:

- roboty budowlane prowadzone z użyciem ciężkiego sprzętu.

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

- kierownik budowy musi posiadać uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi i przynależeć do odpowiedniej izby zawodowej,
- kierownik budowy zobowiązany jest do sprawdzenia znajomości przepisów przepisów BHP, oraz; kwalifikacji zatrudnionych pracowników.

Instruktaż pracowników musi zapewnić:

- zapoznanie pracowników z zasadami wykonywania prac budowlano-montażowych na terenie budowy,
- określenie zagrożeń na terenie prowadzenia prac oraz sposoby ich zapobiegania,
- określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- określenie warunków atmosferycznych, przy których nie można prowadzić prac budowlanych.

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

Podjęte środki techniczne i organizacyjne muszą zapewniać:

- a). bezpośredni nadzór nad pracami przez wyznaczone osoby,
- b). oznakowanie i zabezpieczenie stref niebezpiecznych,
- c). stosowanie przez pracowników środków ochrony indywidualnej,
- d). zapewnienie bezpiecznej i sprawnej komunikacji na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń,
- e). wykonanie prac budowlanych zgodnie z przepisami:

-Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003. r w sprawie

bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. nr 47, poz. 401),

-Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 w

sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U z 2003r Nr 169 poz.1650).

Opracował :

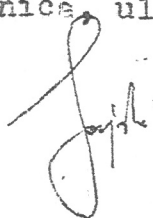
mgr inż. architekt
MAREK SOSZYŃSKI
uprawniony projektant, nadzorca budowy i robót
w specjalności architektura i inżynieria budowlana
konstrukcyjna - budowlanej w zakresie częściowym
na podstawie § 4 ust. 1 § 6 ust. 2 § 7 i § 10 ust. 1, pkt. 1
nr uprawnień: 30/64/Lw

Obywatel(ka) Marek SOSZYŃSKI jest upoważniony(a) do:
(imię i nazwisko)

- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań :
 - a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
 - b/ konstrukcyjno - budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie osób fizycznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,
- 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego :
 - a/ wszelkich budynków,
 - b/ budowli w budownictwie osób fizycznych oraz budowli służących do celów rozrywki, wypoczynku i sportu - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.

Otrzymuje :

Ob. inż. Marek Soszyński
Legnica, ul. Księżycowa 7/5



Z up. WOJEWODY
inż. *Grzegorz Forga*
DIREKTOR
Główny Architekt Województwa

(podpis i pieczęć)

DOLNOŚLĄSKI URZĄD WOJEWÓDZKI
we WROCŁAWIU
Wydział Organizacji i Rozwoju
pl. Powstańców Warszawy 1
50-153 WROCŁAW
NIP 896-10-03-245, REGON 000514377

Potwierdzam za zgodność z oryginałem
20-04-2017
Wrocław, dnia

STARSZY INSPEKTOR

Elżbieta Łabędzka
Elżbieta Łabędzka

(pieczęć)

30/84/LW

Nr

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 4 ust.1, § 6 ust.2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt. 1 lit. -

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się

że: Obywatel(ka) Marek SOSZYŃSKImagister inżynier architekt(imię i nazwisko)
(tytuł naukowy-zawodowy)ur. dnia 13. 04. 1951 r. w Niskuposiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonania samodzielnej funkcji
projektanta i kierownika budowy

(rodzaj funkcji)

w specjalności architektonicznej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie

(specjalizacja zawodowa)

WA KR/3951/83 MA-BUA-14 DN 12 0422 7-83 2.700

DOLNOŚLĄSKI URZĄD WOJEWÓDZKI
we WROCŁAWIU
Wydział Organizacji i Rozwoju
pl. Powstańców Warszawy 1
50-153 WROCŁAW
NIP 896-10-03-245, REGON 000514377

Potwierdzam za zgodność z oryginałem

Wrocław, dnia 20-04-2017

STARSZY INSPEKTOR

Elżbieta Łabędzka
Elżbieta Łabędzka

(pieczęć)

Nr 137/83/LW

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 4 ust. 2, § 7

i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. d

rozporządzenia Ministra Gospodarki Tereńowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1973 r.

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się

ż: Obywatel (ka) Zdzisław Marian LOMBARDO

(Imię i nazwisko)

inżynier elektryk

(tytuł naukowy-zawodowy)

urodzone(a) dnia 23. 03. 19 47 r. w Zbiewie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonania samodzielnej funkcji projektanta

(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno - inżynierskiej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie instalacji elektrycznych

(specjalizacja zawodowa)

WA KR/3951/83 MA-BUA-14 DN 12 0422 7-83 2.700

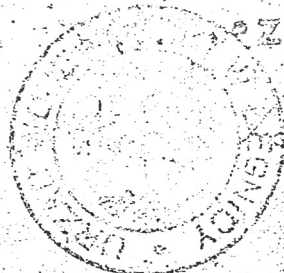
ZA Zgodnie
z oryginałem
[Signature]

Obywatel(ka) Zdzisław Marian LOMBARDO jest upoważniony(a) do:
(imię i nazwisko)

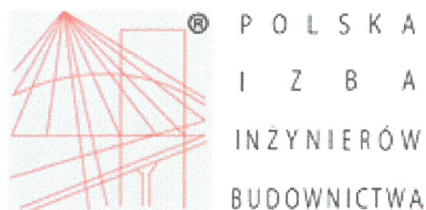
- 1/ sporządzania projektów instalacji elektrycznych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytworzenia konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego instalacji elektrycznych.

Otrzymuje :

Ob. inż. Zdzisław Lombardo
Legnica, ul. Wielkiej Niedźwiedzicy 18/9



(podpis pieczęć)



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-8XX-LCM-ZHV *

Pan Zdzisław Marian Lombardo o numerze ewidencyjnym DOŚ/IE/0377/06

adres zamieszkania ul. Złotoryjska 99B/2, 59-220 Legnica

jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-10-01 do 2018-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-10-04 roku przez:

Eugeniusz Hotała, Przewodniczący 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.



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Marek Soszyński

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **30/84/Lw**, jest wpisany na listę członków Dolnośląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **DS-0661**.

Członek czynny od: 01-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 04-06-2018 r. Wrocław.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2018 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anna Kościuk, Przewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

DS-0661-1577-YA16-BB84-3C3D

UZGODNIENIA

DOLNOŚLĄSKI WOJEWÓDZKI
KONSERWATOR ZABYTKÓW
WE WROCŁAWIU

Delegatura w Legnicy
59-220 Legnica, ul. Zamkowa 2
☎ (076) 721 31 10

dwkz-lg@dwkz.pl

BIP <http://wosoz.ibip.wroc.pl/public/>

Legnica, dnia 28 czerwca 2018 roku

L/Z.5142.12.2018.JW

DECYZJA Nr 779/2018

POZWOLENIE NA PODEJMOWANIE INNYCH DZIAŁAŃ PRZY ZABYTKU

Na podstawie art. 89 pkt 2, art. 91 ust.4 pkt 4, art. 92 ust. 6, art. 36 ust. 1 pkt 11 ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j. Dz.U. z 2017r., poz. 2187), §18 rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 22 czerwca 2017r. 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 2017, poz. 1265) oraz art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2017r., poz. 1257 ze zm.),

po rozpatrzeniu wniosku (data wpływu: 07.06.2018r.) złożonego w imieniu Zarządu Gospodarki Mieszkaniowej w Legnicy reprezentującego Gminę Legnica przez Pełnomocnika – panią Hannę Sobieraj-Komorowską na podstawie pełnomocnictwa z dnia 30 maja 2018 r. (NO-0131-19/18),

o udzielenie pozwolenia na przeprowadzenie prac związanych z przebudową terenu zieleni przy budynku ul. Witelona 10 - działka nr 348 obręb Stare Miasto w Legnicy, **wchodzącej w skład obszaru wpisanego do rejestru zabytków pod numerem 571/296 decyzją wojewódzkiego konserwatora zabytków z dnia 19.05.1953 r., jako ośrodek historyczny miasta Legnica,**

po ocenie danych przedstawionych we wniosku, który wpłynął do tut. urzędu dnia 07.06.2018 r., załącznikach do niego oraz po przeprowadzeniu rutynowych czynności w terenie,

orzekam

1) udzielić pozwolenia Gminie Legnica, na wykonanie innych działań na terenie działki nr 348 obręb Stare Miasto w Legnicy – ul. Witelona 10, polegających na:

- wykonaniu nawierzchni ciągów pieszych o nawierzchni żwirowej w technologii EKOWAY lub TERAWAY,
- wykonaniu alejek z płyt kamiennych,
- wykonaniu oświetlenia,
- wykonaniu nasadzeń oraz wykonaniu trawnika,
- montażu małej architektury (pergola, kosze na odpadki, tablica informacyjna, leżaki, hamak, ławki), zgodnie i w sposób wskazany dokumentacji pn.: „Projekt budowlany zagospodarowania terenu; Nazwa zadania: Magiczny ogród – przebudowa wnętrza przy budynku Witelona 10 (LBO); Adres: Działka nr 348, obręb Stare Miasto jednostka ewidencyjna Legnica; Inwestor: Gmina Legnica, Pl. Słowiański 8, 59-220 Legnica; Zespół projektowy: arch. Marek Soszyński upr. nr 30/84.Lw, arch. Hanna Sobieraj-Komorowska; Legnica, 30 kwiecień 2018 r.”, stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

2) określić na mocy art.36 ust. 3 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami warunki, które zapobiegną uszkodzeniu lub zniszczeniu zabytku:

- W czasie prowadzenia prac objętych niniejszym pozwoleniem należy zachować ostrożność, by nie uszkodzić drzew i krzewów a także innych elementów znajdujących się w pobliżu.
- Należy ustanowić strefy ochronne dla drzew znajdujących się w pobliżu miejsca prowadzenia prac. Minimalna wielkość strefy ochronnej powinna być równa obrysowi korony danego drzewa.
- Pod drzewami nie wolno składować urobku, materiałów budowlanych ani lokalizować przejazdów, miejsc postojowych lub parkingów dla pojazdów. Ze stref ochronnych wyłączone są istniejące utwardzone ścieżki i placyki.
- Na czas prowadzenia prac, w miejscach gdzie wymagany do prowadzonych prac jest ciężki sprzęt w pobliżu drzew należy zastosować ogrodzenia ochronne drzew, które należy wznieść przed rozpoczęciem prac. Ogródek należy wznieść na granicy rzutu korony albo w odległości min. 1,5 m od pnia drzewa. Jeśli uwarunkowania terenu nie pozwalają na zachowanie tej odległości to należy drzewo zabezpieczyć bezpośrednio przy pniu i korzeniach przy pomocy desek. Deski powinny stykać się ze sobą i zabezpieczać pień na całym obwodzie do wysokości 2 m. Nie wolno w tym celu stosować elementów mogących uszkodzić drzewo np.: gwoździ.
- W czasie trwania prac ustanowione strefy ochronne i ogrodzenia drzew powinny być bezwzględnie uszanowane i niemodyfikowane.
- W czasie trwania prac odsłonięte systemy korzeniowe krzewów i drzew należy zabezpieczyć przed wysychaniem poprzez obłożenie ich tkaniną a w czasie mrozów dodatkowo matą słomianą.
- Po zakończeniu prac w ramach uporządkowania terenu po robotach należy zastosowane zabezpieczenia usunąć.
- Po zakończeniu prac należy wykonać prace porządkowe polegające na zebraniu odpadów i urobku powstałego w trakcie prowadzenia prac.

Ważność niniejszego pozwolenia: do dnia 31 grudnia 2018 roku.

Nakładam na wnioskodawcę warunek polegający na obowiązku:

1. Zawiadomienia Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków – Kierownika Delegatury w Legnicy o terminie rozpoczęcia i zakończenia wskazanych w pozwoleniu prac.
2. Niezwłocznego zawiadomienia Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków – Kierownika Delegatury w Legnicy o zagrożeniach lub nowych okolicznościach ujawnionych w trakcie prowadzenia wskazanych w pozwoleniu prac.

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

W dniu 07.06.2018r. do Delegatury w Legnicy Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków we Wrocławiu wpłynął wniosek złożony w imieniu Zarządu Gospodarki Mieszkaniowej w Legnicy reprezentującego Gminę Legnica przez Pełnomocnika – panią Hannę Sobieraj-Komoroską na podstawie pełnomocnictwa z dnia 30 maja 2018 r. (NO-0131-19/18), w sprawie wydania pozwolenia na przeprowadzenie prac związanych z przebudową terenu zieleni przy budynku ul. Witelona 10 - działka nr 348 obręb Stare Miasto w Legnicy. Do wniosku została dołączona dokumentacja projektowa pn.: „Projekt budowlany zagospodarowania terenu; Nazwa zadania: Magiczny ogród – przebudowa wnętrza przy budynku Witelona 10 (LBO); Adres: Działka nr 348, obręb Stare Miasto jednostka ewidencyjna Legnica; Inwestor: Gmina Legnica, Pl. Słowiański 8, 59-220 Legnica; Zespół projektowy: arch. Marek Soszyński upr. nr 30/84.Lw, arch. Hanna Sobieraj-Komorowska; Legnica, 30 kwiecień 2018 r.”, w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach z których jeden zostaje zwrócony stronie wraz z niniejszą decyzją, natomiast drugi zostaje dołączony do akt sprawy.

W/w nieruchomość wchodzi w skład obszaru wpisanego do rejestru zabytków **pod numerem 571/296 decyzją wojewódzkiego konserwatora zabytków z dnia 19.05.1953 r., jako ośrodek historyczny miasta Legnica**, wobec czego na podstawie art. 36 ust. 1 pkt 11 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami Dolnośląski Wojewódzki Konserwator Zabytków wydaje pozwolenia na podejmowanie działań, które mogłyby prowadzić do naruszenia substancji lub zmiany wyglądu zabytku wpisanego do rejestru.

Ośrodek historyczny miasta Legnica jako obiekt o wartości historycznej, artystycznej i naukowej, jest zabytkiem w myśl art. 3 pkt 1 i 12 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j. Dz.U.2014r., poz. 1446 ze zm.) i podlega ochronie na podstawie art. 6 ust. 1 pkt 1b ww. ustawy. Zgodnie z art. 3 pkt 1 ww. ustawy zabytek to nieruchomość lub rzecz ruchoma, ich części lub zespoły, będące dziełem człowieka lub związane z jego działalnością i stanowiące świadectwo minionej epoki bądź zdarzenia, których zachowanie leży w interesie społecznym ze względu na posiadaną wartość historyczną, artystyczną lub naukową. Zgodnie z art. 3 pkt 12 ww. ustawy historyczny układ urbanistyczny lub ruralistyczny to przestrzenne założenie miejskie lub wiejskie, zawierające zespoły budowlane, pojedyncze budynki i formy zaprojektowanej zieleni, rozmieszczone w układzie historycznych podziałów własnościowych i funkcjonalnych, w tym ulic lub sieci dróg. Natomiast zgodnie z art. 6 ust. 1 pkt 1b ww. ustawy ochronie i opiece podlegają, bez względu na stan zachowania, zabytki nieruchome będące, w szczególności układami urbanistycznymi, ruralistycznymi i zespołami budowlanymi.

Po zapoznaniu się ze stanem faktycznym oraz założeniami projektowymi, uznaje się wyżej wymienione prace jako działania mające na celu poprawę estetyki wśród zabudowy miejskiej.

W związku z powyższym Dolnośląski Wojewódzki Konserwator Zabytków wydał pozwolenie na prowadzenie prac związanych z przebudową terenu zieleni przy budynku ul. Witelona 10, zgodnie z dokumentacją pn.: : „Projekt budowlany zagospodarowania terenu; Nazwa zadania: Magiczny ogród – przebudowa wnętrza przy budynku Witelona 10 (LBO); Adres: Działka nr 348, obręb Stare Miasto jednostka ewidencyjna Legnica; Inwestor: Gmina Legnica, Pl. Słowiański 8, 59-220 Legnica; Zespół projektowy: arch. Marek Soszyński upr. nr 30/84.Lw, arch. Hanna Sobieraj-Komorowska; Legnica, 30 kwiecień 2018 r.”.

Mając na względzie konieczność ochrony założenia zieleni, w punkcie 2 sentencji niniejszej decyzji zostały określone warunki, które zapobiegają uszkodzeniu lub zniszczeniu.

W związku z powyższym należało orzec jak w sentencji niniejszej decyzji.

POUCZENIE

1. Usunięcie drzew i krzewów nie objętych niniejszym zezwoleniem podlega karze pieniężnej (art. 88 ust. 1 pkt 2 w/w ustawy o ochronie przyrody).
2. Kto 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 albo badania archeologiczne podlega karze grzywny (art. 117 ww. ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami).
3. Postępowanie w sprawie wydanego pozwolenia może zostać wznowione, a następnie pozwolenie może zostać cofnięte lub zmienione w drodze decyzji, jeżeli w trakcie wykonywania badań, prac, robót lub innych działań określonych w pozwoleniu wystąpiły nowe fakty i okoliczności, mogące doprowadzić do uszkodzenia lub zniszczenia zabytku (na podstawie art. 47 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami).
4. Niniejsza decyzja nie zwalnia wnioskodawcy z obowiązku uzyskania innych uzgodnień, decyzji, pozwoleń i zezwoleń wymaganych odrębnymi przepisami.
5. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania, strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków we Wrocławiu, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia Dolnośląskiemu Wojewódzkiemu Konserwatorowi Zabytków we Wrocławiu oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

Od niniejszej decyzji stronom służy odwołanie do Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.


Załącznik nr 1 do niniejszej decyzji: „Projekt budowlany zagospodarowania terenu; Nazwa zadania: Magiczny ogród – przebudowa wnętrza przy budynku Witelona 10 (LBO); Adres: Działka nr 348, obręb Stare Miasto jednostka ewidencyjna Legnica; Inwestor: Gmina Legnica, Pl. Słowiański 8, 59-220 Legnica; Zespół projektowy: arch. Marek Soszyński upr. nr 30/84.Lw, arch. Hanna Sobieraj-Komorowska; Legnica, 30 kwiecień 2018 r.”.

Podmiot jest **zwolniony z opłaty skarbowej** na podstawie art. 7 pkt. 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (t.j.Dz.U. z 2016r., poz. 1827).

Otrzymują (za zwrotnym potwierdzeniem odbioru):

- Hanna Sobieraj-Komorowska – ARCHI-KOM, ul. Lwowska 6/12, 59-220 Legnica - Pełnomocnik

a/a teczka obiektu – Legnica, ul. Witelona 10 – Stare Miasto

Z up. Dolnośląskiego
Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków
we Wrocławiu

mgr Leszek Dobrzyński
KIEROWNIK DELEGATURY
w Legnicy

PREZYDENT MIASTA LEGNICY

Pl. Słowiański 8

59-220 Legnica

Legnica, dn. 30.07.2018 r.

Znak sprawy: GK.6630.65.2018

ODPIS

PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ z dnia 30.07.2018 r. w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Na podstawie art. 28b, 28c, 28d i 28e ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2017 r. Poz. 2101 ze zm.)

Miejsce narady:	Legnica Wydział Geodezji i Kartografii ul. Kościuszki 38
Lokalizacja uzgadnianych sieci:	Legnica Obręb Stare Miasto działka 348
Rodzaje uzgadnianych sieci:	Projektowana linia kablowa oświetleniowa
Wnioskodawca:	"ARCHI-KOM" HANNA SOBIERAJ-KOMOROWSKA ul. Lwowska 6/12 Legnica
Inwestor:	GMINA LEGNICA ul. Pl. Słowiański 8 Legnica
Projektant:	MAREK SOSZYŃSKI
Przewodniczący:	Renata Wasilewska - Geodeta
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Nr wniosku:	-
Data wylwu wniosku:	20.07.2018 r.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko	Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika Podpis uczestnika
1	Wojewódzkie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Legnicy S.A. elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie z uwagami	W miejscu skrzyżowania projektowanej rury osłonowej z siecią ciepłą kanałową prace prowadzić ręcznie. O rozpoczęciu prac powiadomić WPEC w Legnicy S.A.	Krzysztof Poniewierski
2	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy we Wrocławiu elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie z uwagami	Dla sieci gazowej występującej na terenie opracowania, wyznaczamy strefy kontrolowane, których wielkości zostały określone w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz. U. 2013. poz 640.). W myśl zapisu cytowanego wyżej rozporządzenia w strefach tych nie należy podejmować działań mogących spowodować uszkodzenie gazociągu podczas jego użytkowania. W miejscach skrzyżowań należy zachować minimalną pionową odległość t.j. 0,2 m pomiędzy powierzchnią zewnętrzną ścianki gazociągu i skrajnymi elementami uzbrojenia podziemnego. .	Henryk Masłowski
3	TAURON Dystrybucja S.A Oddział w Legnicy elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie z uwagami	Uzgadnia się z uwagą, że prace w pobliżu urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonywać ręcznie , zgodnie z obowiązującymi normami. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy	Witold Piękny

FOTWIERDZAM ZGODNOSC
Z ORYGINAŁEM
arch. Marek Soszyński

			zaprojektować jako przejście w rurze osłonowej przepustu z uwzględnieniem zapasowego, wolnego przepustu rurowego wychodzącego 0,5 m poza jezdnię/wjazd/chodnik. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych : Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110 mm koloru niebieskiego. Dla kabli SN rury minimum 160 mm koloru czerwonego.	
4	Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział we Wrocławiu elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Bez uwag.	Kamila Świątek
5	Legnickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie z uwagami	Bezpośrednio nad istniejącą magistralą wodociągową dn500 zabrania się nasadzeń drzew i krzewów oraz zabudowy obiektów trwale związanych z gruntem. Projektowany kabel oświetlenia przy przejściu nad magistralą prowadzić w rurze osłonowej.	Tomasz Wojciechowicz
6	Zarząd Dróg Miejskich elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Bez uwag.	Władysław Foremniak
7	Telefonia Dialog Sp. z o.o. elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Bez uwag.	Marek Rzęsa
8	ORANGE Polska S.A. elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie z uwagami	Opiniujemy projekt na następujących warunkach: •w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącymi urządzeniami Orange Polska zachować normatywne odległości zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury D.U nr 219 z 2005 poz. 1864 oraz normą zakładową ZN-15/OPL-004 •w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z urządzeniami telekomunikacyjnymi prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi pod nadzorem właścicielskim przedstawiciela OPL. •w przypadku braku możliwości zachowania normatywnych odległości od istniejących urządzeń telekomunikacyjnych należy wystąpić o warunki techniczne do Orange Polska Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Krakowie ul. Dauna 66, e-mail: ZSS.przebudowa.infrastruktury.Krakow@orange.com •przed planowanym rozpoczęciem robót należy wystąpić z wnioskiem o realizację nadzoru właścicielskiego wg zasad pracy na infrastrukturze OPL podanych na stronie internetowej www.orange.pl/wniosek nadzor •każde wejście na infrastrukturę własności OPL bez złożonego wniosku o nadzór właścicielski, będzie traktowane jako nielegalne i zgłaszane do organów ścigania oraz Państwowego Inspektora Nadzoru Budowlanego z wszelkimi tego konsekwencjami. W przypadku nie zastosowania się do w/w uwag całość kosztów związanych z usunięciem ewentualnych awarii oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń telekomunikacyjnych poniesie Inwestor (Wykonawca);	Jacek Bakota
9	Przewodniczący Narady Koordynacyjnej elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Bez uwag.	Renata Wasilewska
10	Wydział Inwestycji Miejskich UM Legnicy elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Bez uwag.	Irena Rewera
11	Wydział Gospodarki	Uzgodniono	Bez uwag.	Adam Żuchowski

POTWIERDZAM ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
arch. Marek Soszyński

	Nieruchomościami UM Legnicy elektroniczny	pozytywnie		
12	Wydział Gospodarki Przestrzennej, Architektury i Budownictwa UM Legnicy elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Bez uwag.	Barbara Gawron
13	Wydział Informatyki UM Legnicy elektroniczny	-	-	-

UWAGA: Brak podpisu jest jednoznaczny z nieobecnością uczestnika powiadomionego o naradzie koordynacyjnej.

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Renata Wasilewska - Geodeta
z up. Prezydenta Miasta Legnicy

Renata Wasilewska

Podpis przewodniczącego narady

POTWIERDZAM ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
arch. Marek Soszynski

identyfikator	021101.1.0010
nazwa	Stare Miasto
	1: 500
	5.151.31.21.2.4, 5.151.31.21.4.2
położonych	prostokątnych płaskich
	2000
	układ wysokości
	Kronsztadt 60
obszaru, który był przedmiotem	-----

onana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.

stnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń
re nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji
nżowych.

mapy 2 y STY. 2018

WYKONAWCA: mgr inż. Sylwester Szymański
geodeta uprawniony do wykonywania
samodzielnych funkcji w dziedzinie
geodezji i kartografii.
Świadczenia nr 18238
(imię i nazwisko geodety uprawnionego,
nr uprawnień i podpis geodety)

WYKONAWCA: (imię i nazwisko geodety uprawnionego,
nr uprawnień i podpis geodety)

WYKONAWCA: (imię i nazwisko geodety uprawnionego,
nr uprawnień i podpis geodety)

WYKONAWCA: (imię i nazwisko geodety uprawnionego,
nr uprawnień i podpis geodety)

WYKONAWCA: (imię i nazwisko geodety uprawnionego,
nr uprawnień i podpis geodety)

WYKONAWCA: (imię i nazwisko geodety uprawnionego,
nr uprawnień i podpis geodety)

WYKONAWCA: (imię i nazwisko geodety uprawnionego,
nr uprawnień i podpis geodety)

WYKONAWCA: (imię i nazwisko geodety uprawnionego,
nr uprawnień i podpis geodety)

WYKONAWCA: (imię i nazwisko geodety uprawnionego,
nr uprawnień i podpis geodety)

WYKONAWCA: (imię i nazwisko geodety uprawnionego,
nr uprawnień i podpis geodety)

WYKONAWCA: (imię i nazwisko geodety uprawnionego,
nr uprawnień i podpis geodety)

WYKONAWCA: (imię i nazwisko geodety uprawnionego,
nr uprawnień i podpis geodety)



LEGENDA:

WYPOSAŻENIE:

- ŁAWKI WOLNOSTOJĄCE
- LEŻAKI
- ŁAWKA ŁUKOWA (2 SEGMENTY)
- ŁAWKA WOKÓŁ DRZEWA
- HAMAK WISZĄCY
- TABLICA INFORMACYJNA
- KOSZE

- GRANICA OPRACOWANIA
- GRANICA DZIAŁKI
- WEJŚCIE NA TEREN
- BUDYNEK USŁUGOWY
- CHODNIKI- NAWIERZCHNIA ŻWIROWA
EKOWEY+KOSTKA GRANIT. - pow. 95,4 m2

- SCHODY ISTNIEJĄCE
- DRZEWA ISTNIEJĄCE
- DRZEWA I KRZEWY PROJEKTOWANE
- PROJEKTOWANY ŻYWOPLÓT
- PROJEKTOWANA SIEĆ LEGMAN
- PROJEKTOWANA SIEĆ eNN - oświetlenie parkowe
w rurze DVK 32 koloru niebieskiego
- PUNKTY ŚWIETLNE LED
- PROJEKTOWANE RURY OSŁONOWE
- PROJEKTOWANA FURTKA
- PROJEKTOWANA PERGOLA

Niniejsza dokumentacja była przedmiotem narady
koordynacyjnej przeprowadzonej na posiedzeniu
za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
Znak sprawy GK.6630.65.2018
Projektowana sieć uzbrojenia terenu.

Legnica, dnia 30.07.2018.

(podpis przewodniczącego narady)

Archi-Kom
Panna Sobieraj-Komorowska
1-220 Legnica, ul. Lwowska 6/12
P. 691-158-24-70, Regon 390483740
tel. 502 516 789

POTWIERDZAM ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
arch. Marek Soszynski

NR UPR.:
30/84/LW

OPRACOWAŁA:
arch. H.S. Komorowska

PROJEKTOWAŁ:
inż. Z. Lombardo

DATA: 30.04.2018 r.
BRANŻA: Architektura
INWESTOR: Gmina LEGNICA

„MAGICZNY OGRÓD” – przebudowa wnętrza przy
ul. Witelona 10 (LBO)
PROJ. ZAGOSPODAROWANIA TERENU – PLAN SIECI

NR RYS:
1E

ZESTAWIENIE LAMP

LAMPA NR. 1



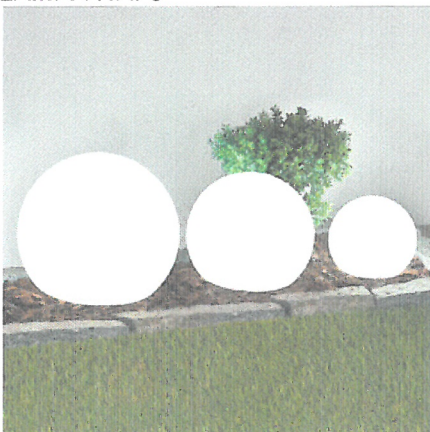
- 16 szt

LAMPA NR. 2



- 10 szt

LAMPA NR. 3



- 1 zestaw - 3 kule

Szczegółowy opis parametrów lamp w projekcie wykonawczym

RYSUNKI

A DO CELÓW PROJEKTOWYCH

ne zgłoszenia pracy geodezyjnej		KG.6640.35.2018
		LEGNICA
identyfikator	026201_1	
nazwa	Legnica - miasto	
identyfikator	021101 1.0010	
nazwa	Stare Miasto	
		1: 500
		5.151.31.21.2.4, 5.151.31.21.4.2
średnich	prostokątnych płaskich	2000
	układ wysokości	Kronsztadt 60
zaru, który był przedmiotem		-----
na bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.		
enia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń e były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji wych.		
py		2 y STY. 2018
ORSTWO USŁUG KARTOGRAFICZNYCH INVEST" Szymański Sp.J. ul.Kawalerska 2A/14 85, Regon 390988621 8) 852 40 60		mgr inż. Sylwester Szymański geodeta uprawniony do wykonywania samodzielnych funkcji w dziedzinie geodezji i kartografii. Świadczenie nr 18238
awcy)		(imię i nazwisko geodety uprawnionego, nr uprawnień i podpis geodety)

dzca się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów aństwowych zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
owadzący państwowy zasobu ny i kartograficzny	PREZYDENT MIASTA LEGNICY
tor ewidencyjny materiału operatu technicznego	P.02621.2018.136_9
ania operatu technicznego cji materiałów zasobu	15 LUT. 2018
wisko i podpis osoby ujającej organ	z up. PREZYDENTA MIASTA Legnica

POTWIERDZAM ZGODNOŚĆ
Z ORYNAŁEM

URZĄD MIASTA
59-220 Legnica
Plac Słowiański 8
(5)

załącznik Nr 1 do decyzji
pozwolenia na budowę
Nr 501/2018
z dnia 22.08.2018

Z up. PREZYDENTA MIASTA
Danuta Wójcicka
(Zastępca Dyrektora Wydziału Gospodarki
Przestrzennej, Architektury i Budownictwa)



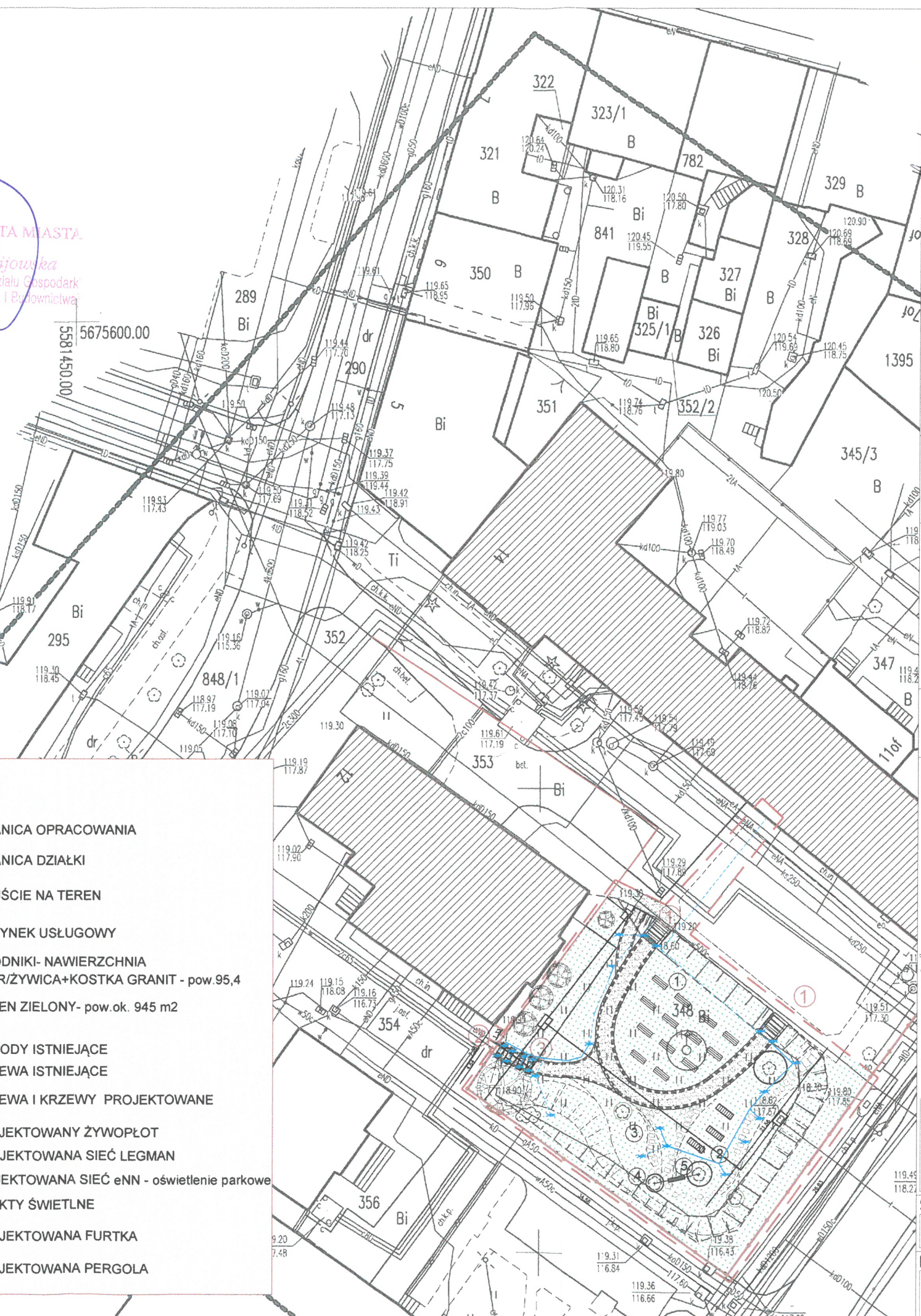
WYPOSAŻENIE:

- 1 ŁAWKI WOLNOSTOJĄCE
- 2 LEŻAKI
- 3 ŁAWKA ŁUKOWA (2 SEGMENTY)
- 4 ŁAWKA WOKÓŁ DRZEWA
- 5 HAMAK WISZĄCY
- 6 TABLICA INFORMACYJNA
- 7 KOSZE

ALEJKA - PŁYTY KAMIENNE
SCHODY TERENOWE

LEGENDA:

- GRANICA OPRACOWANIA
- GRANICA DZIAŁKI
- WEJŚCIE NA TEREN
- BUDYNEK USŁUGOWY
- CHODNIKI- NAWIERZCHNIA
ŻWIR/ŻYWICA+KOSTKA GRANIT - pow.95,4
m2
- TEREN ZIELONY- pow.ok. 945 m2
- SCHODY ISTNIEJĄCE
- DRZEWA ISTNIEJĄCE
- DRZEWA I KRZEWY PROJEKTOWANE
- PROJEKTOWANY ŻYWOPŁOT
- PROJEKTOWANA SIEĆ LEGMAN
- PROJEKTOWANA SIEĆ eNN - oświetlenie parkowe
- PUNKTY ŚWIETLNE
- PROJEKTOWANA FURTKA
- PROJEKTOWANA PERGOLA



NR UPR.:	30/84/LW	NR UPR.:	137/83/LW
arch. H.S.Komorowska		arch. M. Soszyński	
OPRACOWAŁA:		PROJEKTOWAŁ:	
DATA : 30.04.2018 r.		INWESTOR: Gmina LEGNICA	
BRANŻA : Architektura		PROJEKTOWAŁA: inż. Z.Lombardo	
TYTUŁ ZADANIA : „MAGICZNY OGRÓD” - przebudowa wnętrza przy ul. Wilełona 10 (LB0)		TREŚĆ RYSUNKU : PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
SKALA : 1:500		NR RYS : 1	

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
e kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej GK.6640.35.2018	
ejsowości LEGNICA	
ewidencyjna	identyfikator 026201_1
	nazwa Legnica - miasto
dencyjny	identyfikator 021101 1.0010
	nazwa Stare Miasto
y	1: 500
py	5.151.31.21.2.4, 5.151.31.21.4.2
adu współrzędnych	prostokątnych płaskich 2000
	układ wysokości Kronsztadt 60
e granic obszaru, który był przedmiotem i -----	
ała wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.	
cza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń ych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji ach branżowych.	
owania mapy	2 y STY. 2018
RZEDSIĘBIORSTWO USŁUG YJNYCH I KARTOGRAFICZNYCH "GEO - INWEST" kiewicz, Szymański Sp.J. 220 Legnica, ul.Kawalerska 2A/14 691 21 91 085, Regon 390986621 tel. (78) 852 40 60	
mgr inż. Sylwester Szymański geodeta uprawniony do wykonywania samodzielnych funkcji w dziedzinie geodezji i kartografii. Świadczywo nr 18238	
(nazwa wykonawcy) (imię i nazwisko geodety uprawnionego, nr uprawnień i podpis geodety)	

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	PREZYDENT MIASTA LEGNICY
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu – operatu technicznego	P.0262...2018.136 9
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	15 LUT. 2018
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	z up. PREZYDENTA MIASTA

Wzrost Wydziału Geodezji i Kartografii
GEODETA MIEJSKI



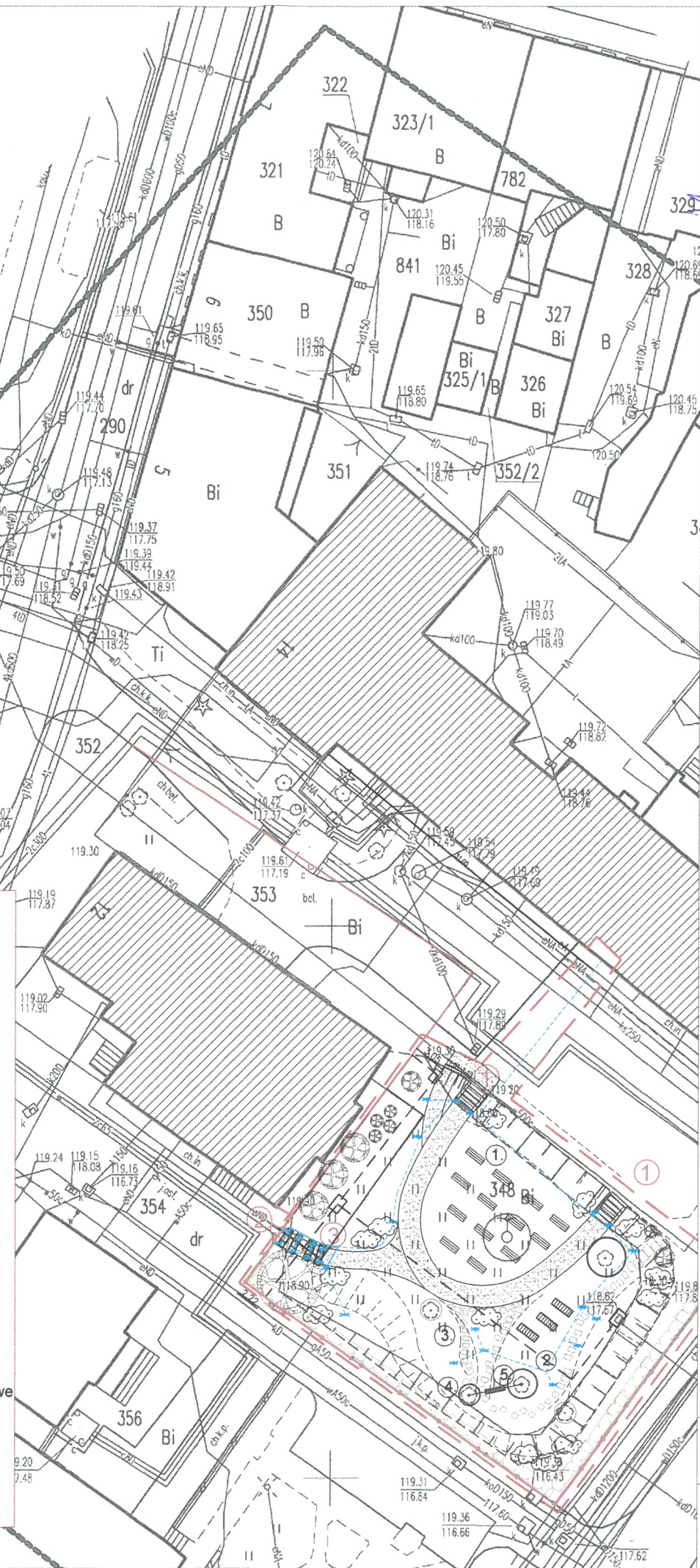
WYPOSAŻENIE:

1. ŁAWKI WOLNOSTOJĄCE
2. LEŻAKI
3. ŁAWKA ŁUKOWA (2 SEGMENTY)
4. ŁAWKA WOKÓŁ DRZEWA
5. HAMAK WISZĄCY
6. TABLICA INFORMACYJNA
7. KOSZE

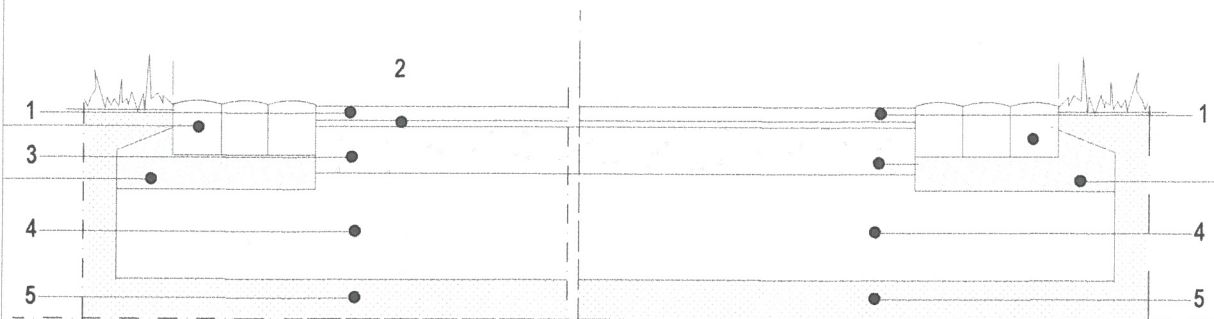
ALEJKA - PŁYTY KAMIENNE
SCHODY TERENOWE

LEGENDA:

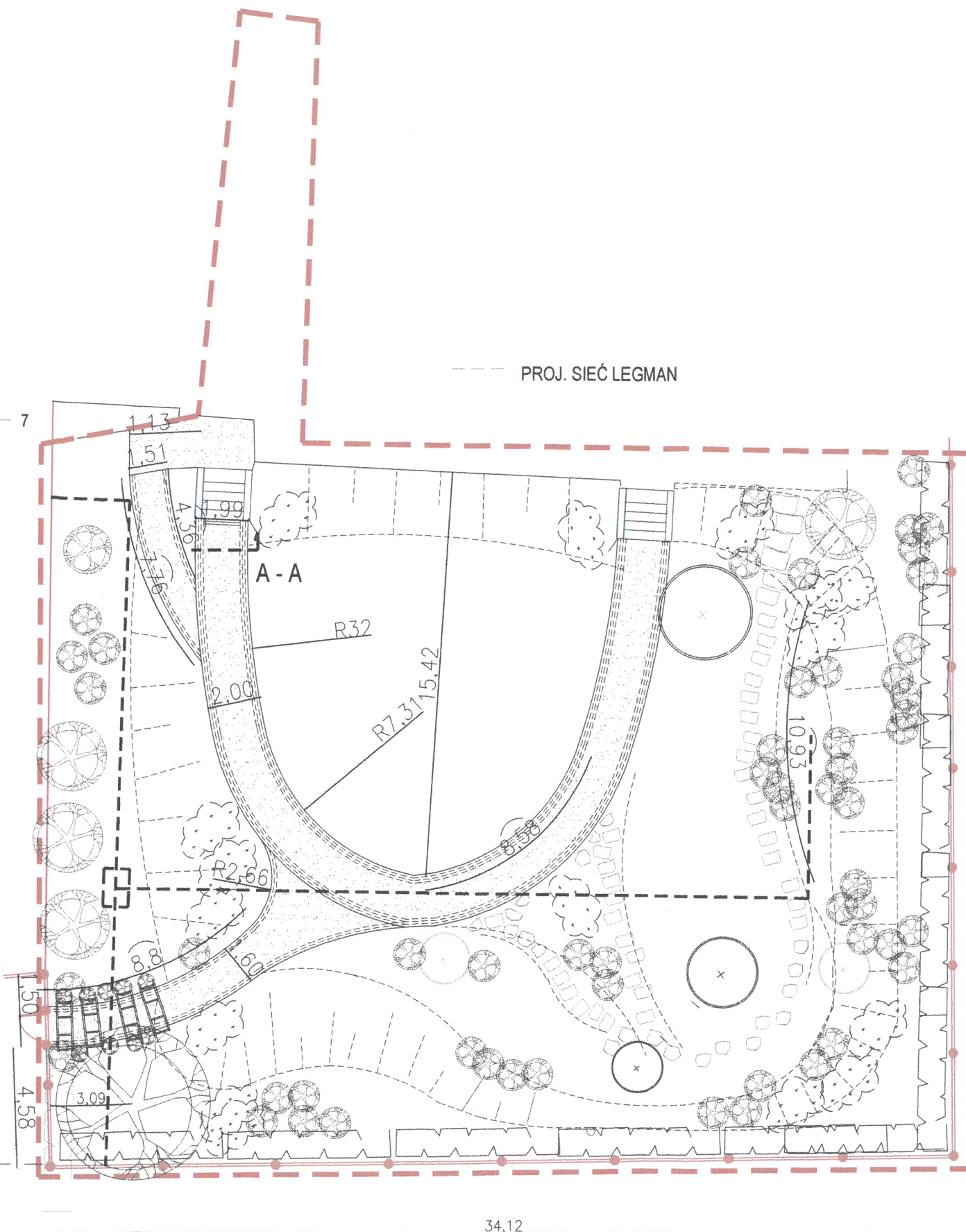
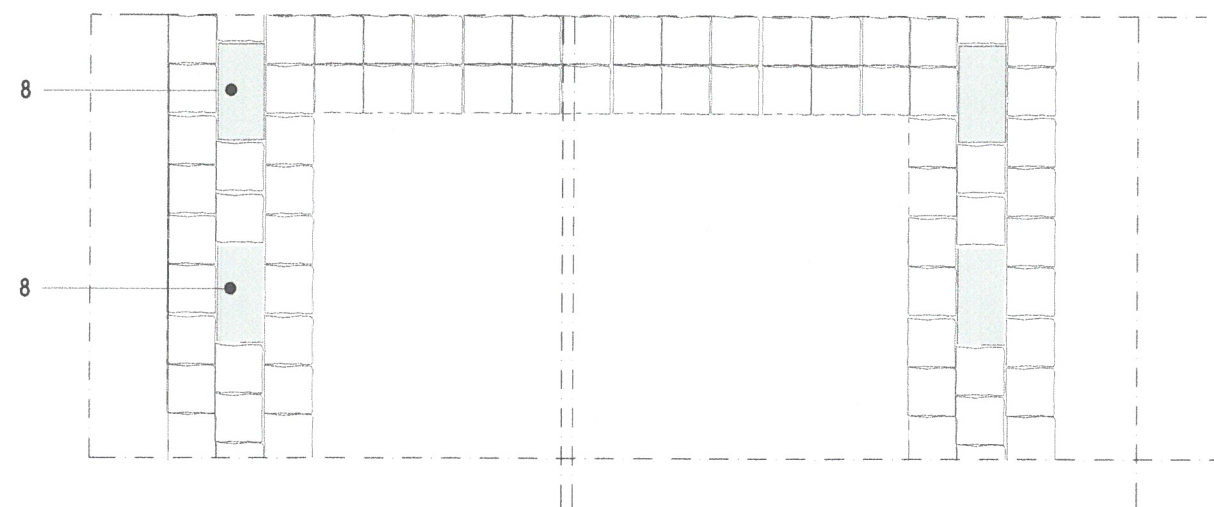
- GRANICA OPRACOWANIA
- GRANICA DZIAŁKI
- WEJŚCIE NA TEREN
- BUDYNEK USŁUGOWY
- CHODNIKI- NAWIERZCHNIA ŻWIROWA EKOWEY+KOSTKA GRANIT. - pow. 95,4 m2
- TEREN ZIELONY- pow.ok. 945 m2
- SCHODY ISTNIEJĄCE
- DRZEWY ISTNIEJĄCE
- DRZEWY I KRZEWY PROJEKTOWANE
- PROJEKTOWANY ŻYWOPŁOT
- PROJEKTOWANA SIEĆ LEGMAN
- PROJEKTOWANA SIEĆ eNN - oświetlenie parkowe
- PUNKTY ŚWIETLNE
- PROJEKTOWANA FURTKA
- PROJEKTOWANA PERGOLA

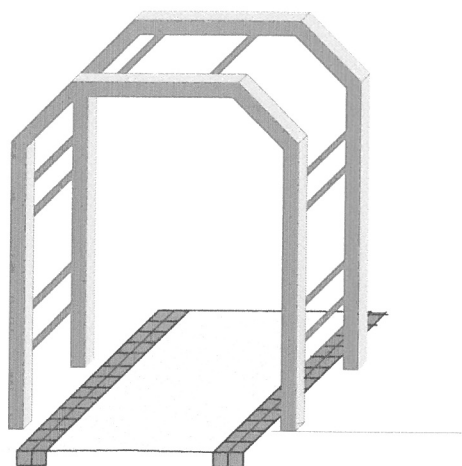


NR UPR.: 137/83/LW	
arch. H.S.Komorowska inż. Z.Lombardo	
OPRACOWAŁA :	PROJEKTOWAŁ :
DATA : 30.04.2018 r.	INWESTOR :
BRANŻA : Architektura	Gmina LEGNICA
TYTUŁ ZADANIA : "MAGICZNY OGRÓD" - przebudowa wnętrza przy ul. Witelona 10 (LBO)	
TREŚĆ RYSUNKU : PROJ. ZAGOSPODAROWANIA TERENU - OŚWIETLENIE	
SKALA :	
1:	
NR RYS :	
1E	

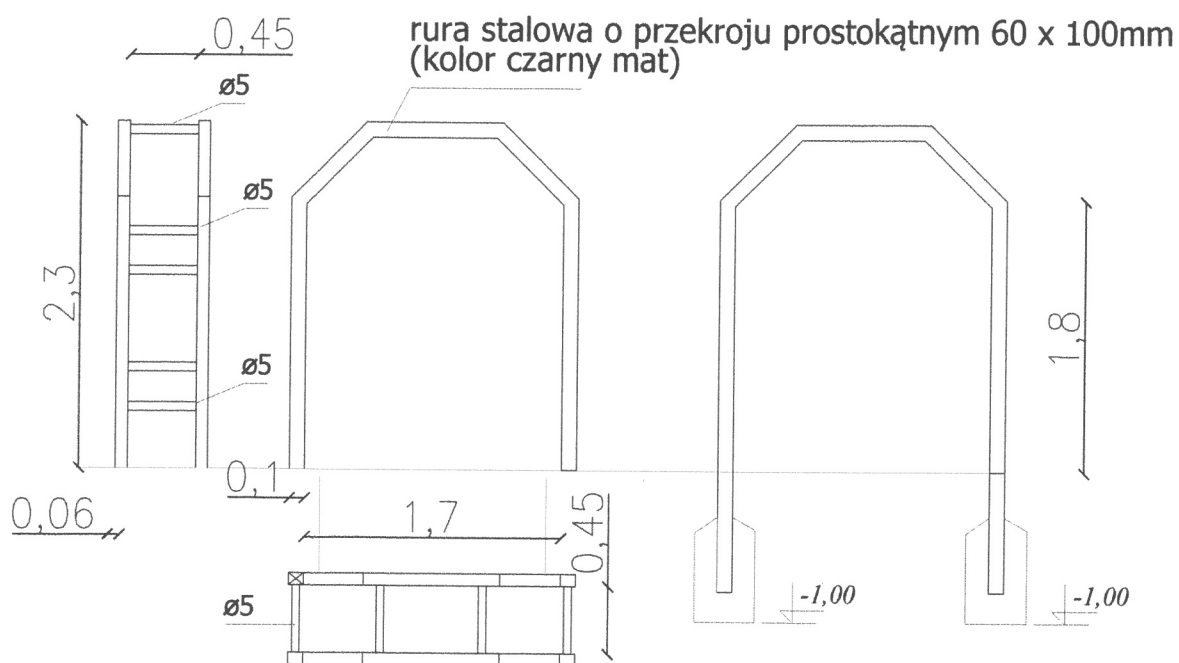


1. WARSTWA MINERALNO-ŻYWICZNA NAWIERZCHNI WODOPRZEPUSZCZALNEJ 2,5 cm
2. WARSTWA WYRÓWNAWCZA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO 2 cm
3. KRUSZYWO ŁAMANE (KLINIEC 4-22mm lub 4-31,5 mm) min. 10cm
4. PIASEK KOPANY (warstwa odsączająca) 15 - 25 cm
5. GRUNT RODZIMY
6. KOSTKA GRANITOWA 9X11 cm
7. BETON C 12/15 (B15)
8. LAMPA LED WPUSZCZANA W NAWIERZCHNIĘ





WIDOK SEGMENTU



NR UPR.:
30/84/LW

H. Komorowska
M. Soszyński

arch. H.S. Komorowska

arch. M. Soszyński

OPRACOWAŁA :

PROJEKTOWAŁ :

DATA : 30.03.2018 r.
BRANŻA : Architektura

INWESTOR : Gmina LEGNICA

OBIEKT : "Magiczny Ogród" – Zagospodarowanie terenu zielonego przy budynku Witalona 10

TREŚĆ RYSUNKU : PERGOLA

SKALA :
1:50

Nr RYS :
3