|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **BIURO PROJEKTOWE dr inż. architekt JOSEPH AL-KHOURI**  **26-300 Opoczno ul. Piotrkowska 18**  tel. 601 675 545 j.alkhouri@wp.pl www.architektjk.pl | **EGZ. /5** |

|  |  |
| --- | --- |
| nazwa elementu projektu budowlanego | **PROJEKT WYKONAWCZY**  **PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU- PROJEKT DROGOWY** |
| nazwa zamierzenia budowlanego | **BUDYNEK PRZYCHODNI W RAMACH PLANOWANEGO ZAMIERZENIA INWESTYCYJNEGO PN.: „POPRAWA STANDARDÓW I ZWIĘKSZENIE DOSTĘPNOŚCI DO USŁUG MEDYCZNYCH MIESZKAŃCÓW POWIATU OPOCZYŃSKIEGO POPRZEZ ROZBUDOWĘ I MODERNIZACJĘ INFRASTRUKTURY NA POTRZEBY PRZYCHODNI I PODSTAWOWEJ OPIEKI MEDYCZNEJ”** |
| adres obiektu budowlanego | **OPOCZNO, UL. PARTYZANTÓW 30** |
| kategoria obiektu budowlanego | **XI** |
| - jednostki ewidencyjnej,  - obręb ewidencyjny,  - numer działek ewidencyjnych | 100704\_4  0013  106/7 |
| inwestor  adres inwestora | **POWIAT OPOCZYŃSKI**  **UL. KWIATOWA 1A,**  **26-300 OPOCZNO** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Zakres opracowania | Pełniona funkcja projektowa | Imię i nazwisko specjalności i numer uprawnień budowlanych | Data opracowania | Podpis |
| KONSTRUKCJA | Projektant | mgr inż.  Tomasz Zalega | Grudzień  2021 |  |
| Nr. uprawnień | LOD/2313/POOK/14 |

OPOCZNO - GRUDZIEŃ 2021

**SPIS TREŚCI**

PROJEKT DROGOWY

1. CZĘŚĆ OPISOWA

Strona tytułowa projektu technologicznego 1

Spis treści projektu technologicznego 2

Oświadczenie projektantów w trybie art. 20, Ustawy z dnia

7 lipca 1994r. Prawa Budowlanego 3

Kopia decyzji o nadaniu projektantowi uprawnień budowlanych,

zaświadczenie o wpisie na listę członków MOIA 4-5

* + - 1. Przedmiot opracowania 6
      2. Rozwiązanie konstrukcyjno-materiałowe 6

1. CZĘŚĆ RYSUNKOWA
   * + 1. Projekt drogowy 7
       2. Projekt drogowy- przekroje i szczegół konstrukcji 8

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ***BIURO PROJEKTOWE dr inż. architekt JOSEPH AL-KHOURI***  ***26-300 Opoczno ul. Piotrkowska 18***  *tel. 601 675 545 j.alkhouri@wp.pl www.architektjk.pl* |  |

**OŚWIADCZENIE**

Zgodnie z art. 34 ust 3d pkt 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane z późniejszymi zmianami oświadczamy, że projekt drogowy do projektu budynku przychodni w ramach planowanego zamierzenia inwestycyjnego pn.: „Poprawa standardów i zwiększenie dostępności do usług medycznych mieszkańców Powiatu Opoczyńskiego poprzez rozbudowę i modernizację infrastruktury na potrzeby przychodni i podstawowej opieki medycznej”, zlokalizowany na działce nr ewid. 106/7, Obręb 0013 Opoczno, został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Zakres opracowania | Pełniona funkcja projektowa | Imię i nazwisko specjalności i numer uprawnień budowlanych | Data opracowania | Podpis |
| KONSTRUKCJA | Projektant | mgr inż.  Tomasz Zalega | Grudzień  2021 |  |
| Nr. uprawnień | LOD/2313/POOK/14 |

###### GRUDZIEŃ 2021

### **Przedmiot opracowania**

### Celem opracowania jest wykonanie projektu nawierzchni chodników oraz nawierzchni drogi wewnętrznej w rejonie projektowanego budynku przychodni w ramach planowanego zamierzenia inwestycyjnego pn.: „Poprawa standardów i zwiększenie dostępności do usług medycznych mieszkańców Powiatu Opoczyńskiego poprzez rozbudowę i modernizację infrastruktury na potrzeby przychodni i podstawowej opieki medycznej”, zlokalizowany na działce nr ewid. 106/7, Obręb 0013 Opoczno.

W najbliższym otoczeniu projektowanego budynku znajdują się: ulica M.C. Skłodowskiej- w odległości 6,0 m oraz aleja abp. Zimowskiego- w odległości 6,0 m.

Wjazd na teren inwestycji z drogi publicznej pozostawiono jak w stanie istniejącym- z alei abp. Zimowskiego poprzez istniejący zjazd.

Na terenie działki od strony południowej planuje się wydzielenie 7 miejsc postojowych na istniejącym utwardzeniu (zgodnie z rysunkiem projektu drogowego). Przy alei. Adp. Zimowskiego znajdują się istniejące miejsca postojowe z miejscami postojowymi dla osób niepełnosprawnych.

Oprócz dróg i parkingów zaprojektowano również ciąg pieszy - chodniki umożliwiające dojście pacjentów do budynku oraz zapewniające bezpieczne wyjścia ewakuacyjne.

1. **Rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe**

Wjazd na teren inwestycji z drogi publicznej pozostawiono w stanie istniejącym- z alei abp. Zimowskiego poprzez istniejący zjazd.

Projektuję się rozbiórkę istniejącej nawierzchni z kostki betonowej i wykonania nowej drogi (zgodnie z rysunkiem projektu zagospodarowania terenu).

Powierzchnia nowej drogi wewnętrznej: 473,00 m2

**Konstrukcja nawierzchni:**

Zaprojektowano z kostki brukowej betonowej gr. 8cm. na podsypce piaskowo- cementowej(1:4) gr. 3cm, oraz podbudowie z kruszywie łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 15 cm oraz kruszywie łamanym stabilizowanym mechanicznie D/63 gr. 20 cm. Krawężniki drogowe – po obwodzie, betonowe, prefabrykowane 30x15 cm na ławie betonowej ( dł. 160.00 mb).

**Chodnik i opaska wokół budynku**:

Zaprojektowano z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm na podsypce piaskowo- cementowej (1:4) gr. 3cm, oraz podbudowie z kruszywie łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr.15cm ( pow. 235,00 m2). Krawężniki chodnikowe – po obwodzie, betonowe, prefabrykowane 30x8 cm na ławie betonowej ( dł. 180.00 mb).

Wokół budynku wykonać opaskę o szer. 50 cm ze żwiru płukanego 20/30mm ( pow.56,00 m2) układanego na włókninie separacyjnej na podsypce piaskowej o grubości 15 cm ze spadkiem 2% w kierunku „od budynku”. Opaskę zabezpieczyć obrzeżem trawnikowym z tworzywa sztucznego (dług. 115,00 mb).