

## OPIS TECHNICZNY

### 1. Stan istniejący.

Kwaterna XI zajmuje obszar działki nr geod. 4 o powierzchni 1526m<sup>2</sup>, ma kształt nieregularnego czworokąta ograniczonego:

- wysokim murem dawnego aresztu śledczego - od strony wschodniej,
- drogą dojazdową do bramy aresztu oraz szczytem pałacu Sułkowskich - od strony północnej,
- ażurowym ogrodzeniem posesji z budynkiem nr 12 (Ofiar Katynia) - od strony południowej,
- drogą dojazdową do pałacu Sułkowskich - od strony północno-zachodniej.

W okresie powojennym na kwaterze wytyczono 2 alejki zbiegające się na placu utworzonym przed tablicą pamiątkową usytuowaną w miejscu gdzie w czasie niemieckiej okupacji, zginęli Polacy.

Na wydzielonych, trójkątnych obszarach zielonych rosną drzewa w tym cenne okazy proponowane przez I.Ś.R.i L. P.A.N. do uznania za pomniki przyrody.

### 2. Bilans terenu po modernizacji:

- istniejąca nawierzchnia z kostki granitowej (część drogi dojazdowej do dawnego aresztu)	25,0 m <sup>2</sup>
- projektowana nawierzchnia mineralna dróg pieszych wraz z obrzeżami oraz „aplikacjami” z kostki granitowej	297,8 m <sup>2</sup>
- teren zabudowy istniejącej tablicy pamiątkowej	13,3 m <sup>2</sup>
- teren zieleni	1189,9 m <sup>2</sup>
<b>łącznie:</b>	<b>1526,0 m<sup>2</sup></b>

### 3. Modernizacja nawierzchni.

#### Projektowana nawierzchnia mineralna.

Zakłada się wykonanie naturalnie stabilizowanej, wodoprzepuszczalnej, mineralnej nawierzchni o następującym układzie warstw wg kolejności wykonania:

- ustabilizowany grunt rodzimy,
- podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm, grub. 12 cm,
- warstwa dynamiczna z kruszywa łamanego 0/16 mm, grub. 5 cm,
- nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/8 mm zagęszczana statycznie;

#### Obrzeża nawierzchni:

- łupana kostka granitowa 8/11 (cm) układana na ławie z betonu C12/15 (B15) o powierzchni przekroju 0,03 m<sup>2</sup> i podsypce z pospółki o powierzchni przekroju 0,026 m<sup>2</sup>;

#### „Aplikacje kamienne”:

- łupana kostka granitowa 8/11 (cm) układana na ławie z betonu C12/15 (B15) o powierzchni przekroju 0,85 m<sup>2</sup> i podsypce z pospółki o powierzchni przekroju 0,81 m<sup>2</sup>;

#### Okładziny cokołu istniejącego pomnika:

- płyty wierzchnie (poziome) z szarego granitu, satynowane, grub. 30 mm,
  - płyty czołowe (pionowe) z szarego granitu, satynowane, grub. 20 mm,
- układane na elastyczny klej mrozoodporny.

Istniejące podłoża betonowe należy dokładnie oczyścić i wyprawić dwuskładnikową, uelastycznioną zaprawą uszczelniającą do wilgotnych podłoży. Płyty granitowe należy zaimpregnować.

opracował:

mgr inż. arch. Wojciech Kurzawa

## INFORMACJA DOT. BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA.

(zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003.)

Nazwa i adres zamierzenia budowlanego:  
Park miejski przy placu Tadeusza Kościuszki  
Modernizacja parku - etap IV.

Adres:  
64-100 Leszno, Plac Tadeusz Kościuszki  
działki o nr geod. 2, 4, 125;

Inwestor:  
Urząd Miasta Leszna  
ul. K. Karasia 15  
64-100 Leszno

Etap projektu:  
projekt budowlano-wykonawczy

Projektant:  
mgr inż. arch. Wojciech Kurzawa

firma projektowa:  
Pracownia Architektoniczna  
Wojciech Kurzawa  
64-100 Leszno, ul. Jagiellońska 15/18

1. Zakres robót zamierzenia budowlanego:  
- wykonanie nowych, mineralnych nawierzchni pieszych dróg wewnętrznych,  
- wykonanie granitowych okładzin cokółu istn. pomnika;

2. Istniejące obiekty budowlane przeznaczone do rozbiórki:  
- istniejące obrzeża betonowe dróg pieszych; rektyfikacja studzienek;

3. Parametry zagospodarowania.  
- istniejąca nawierzchnia z kostki granitowej  
(część drogi dojazdowej do dawnego aresztu) 25,0 m<sup>2</sup>  
- projektowana nawierzchnia mineralna dróg pieszych wraz z obrzeżami  
oraz „aplikacjami” z kostki granitowej 297,8 m<sup>2</sup>  
- teren zabudowy (cokół) istniejącej tablicy pamiątkowej 13,3 m<sup>2</sup>  
- teren zieleni 1189,9 m<sup>2</sup>  
**łącznie: 1526,0 m<sup>2</sup>**

4. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:  
- w bezpośrednim sąsiedztwie nie występują;

5. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych, skala i rodzaj oraz miejsce i czas ich wystąpienia:  
- zagrożenie przy robotach rozbiórkowych i wyk. nowej nawierzchni (praca ze sprzętem drogowym)

6. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:  
- przed rozpoczęciem robót należy zapoznać się szczegółowo z dokumentacją budowlaną, zwracając uwagę na warunki wydane w uzgodnieniach, zachowując wytyczne wykonawstwa i odbioru robót;

- przed przystąpieniem do wykonywania prac każdy pracownik winien być przeszkolony w zakresie BHP oraz posiadać wyniki aktualnych badań lekarskich, dopuszczających do wykonywania określonych prac;
- w trakcie realizacji budowy należy stosować wyroby i rozwiązania dopuszczone do stosowania w budownictwie;
- sprzęt budowlany i elektryczny należy obsługiwać zgodnie z przepisami BHP;
- w trakcie wykonywania robót należy zachować wszelkie wymogi bhp, dotyczące robót ziemnych i pracy w wykopach, a przede wszystkim:
  - zabezpieczyć w widoczny sposób wszelkie wykopy wraz z ustawieniem niezbędnych znaków i tablic informacyjnych
  - ograniczyć do minimum pozostawienie na noc wykopów niezasypanych
  - zwracać uwagę na niezainwentaryzowane podziemne uzbrojenie

7. Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:

- zgodnie z obowiązującymi przepisami z zakresu bhp,
- istniejący układ komunikacji zapewnia możliwość sprawnej ewakuacji w.w. wypadkach;

opracował:

mgr inż. arch. Wojciech Kurzawa