

**KNK BUDOWNICTWO**  
**SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ**

---

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**- naprawa nawierzchni z kostki brukowej betonowej na placu parkingowym i ciągach pieszo-jezdnym na terenie nieruchomości przy ul. Żubrów 151 w Jankowicach**

Zamawiający:	<b>Nadleśnictwo Kobiór</b>
Adres Zamawiającego:	<b>43-211 Piasek , ul. Katowicka 141</b>

## 1. Opis stanu istniejącego

Istniejąca nawierzchnia parkingu, chodników i placów po kilkunastoletniej eksploatacji jest częściowo w stanie zdeformowanym. Zaniżone i częściowo zniszczone jest również odwodnienie liniowe przy zjeździe z drogi powiatowej przy budynku OEE oraz na placu parkingowym. Po opadach deszczu w nierównościach nawierzchni gromadzi się woda, a nierówności nawierzchni utrudniają ruch pieszy.

Ogólnie stan techniczny odwodnienia liniowego i nawierzchni z kostki brukowej jest miejscowo zły i uzasadnia przeprowadzenie remontu.

## 2. Elementy projektowane

Planuje się przeznaczyć do wymiany 100% odwodnienia liniowego oraz do remontu około 20 % nawierzchni z kostki brukowej betonowej. Remont będzie polegał na odtworzeniu nawierzchni placów i chodników oraz odwodnienia liniowego do stanu pierwotnego.

Zakres projektowanych robót obejmuje:










- wykonanie robót rozbiórkowych 20 % nawierzchni z kostki brukowej i podbudowy o gr. 20 cm
  - segregacja otrzymanego materiału w celu ponownego wbudowania
  - wywóz uszkodzonego materiału poza teren budowy i utylizacja
- wykonanie rozbiórki zaniżonego i częściowo uszkodzonego obrzeża w wiacie widokowej wraz z rozbiórką ławy betonowej
  - segregacja otrzymanego materiału w celu ponownego wbudowania
  - wywóz uszkodzonego materiału i gruzu poza teren budowy i utylizacja
- wykonanie robót rozbiórkowych chodnika z kostki brukowej przed wejściem do piwnicy budynku OEE w celu wyrównania poziomu chodnika do poziomu schodów do piwnicy
- wykonanie rozbiórki odwodnień liniowych i ław betonowych na drodze wjazdowej i na parkingu
  - wywóz uszkodzonego materiału i gruzu poza teren budowy i utylizacja
- wykonanie koryta pod nowe warstwy podbudowy pod odtwarzaną nawierzchnię na placu parkingowym i przy odwodnieniu liniowym
  - wywóz ziemi i gruzu poza teren budowy i utylizacja
- wykonanie rowków pod ławę betonową dla ustawienia obrzeży chodnikowych w wiacie widokowej

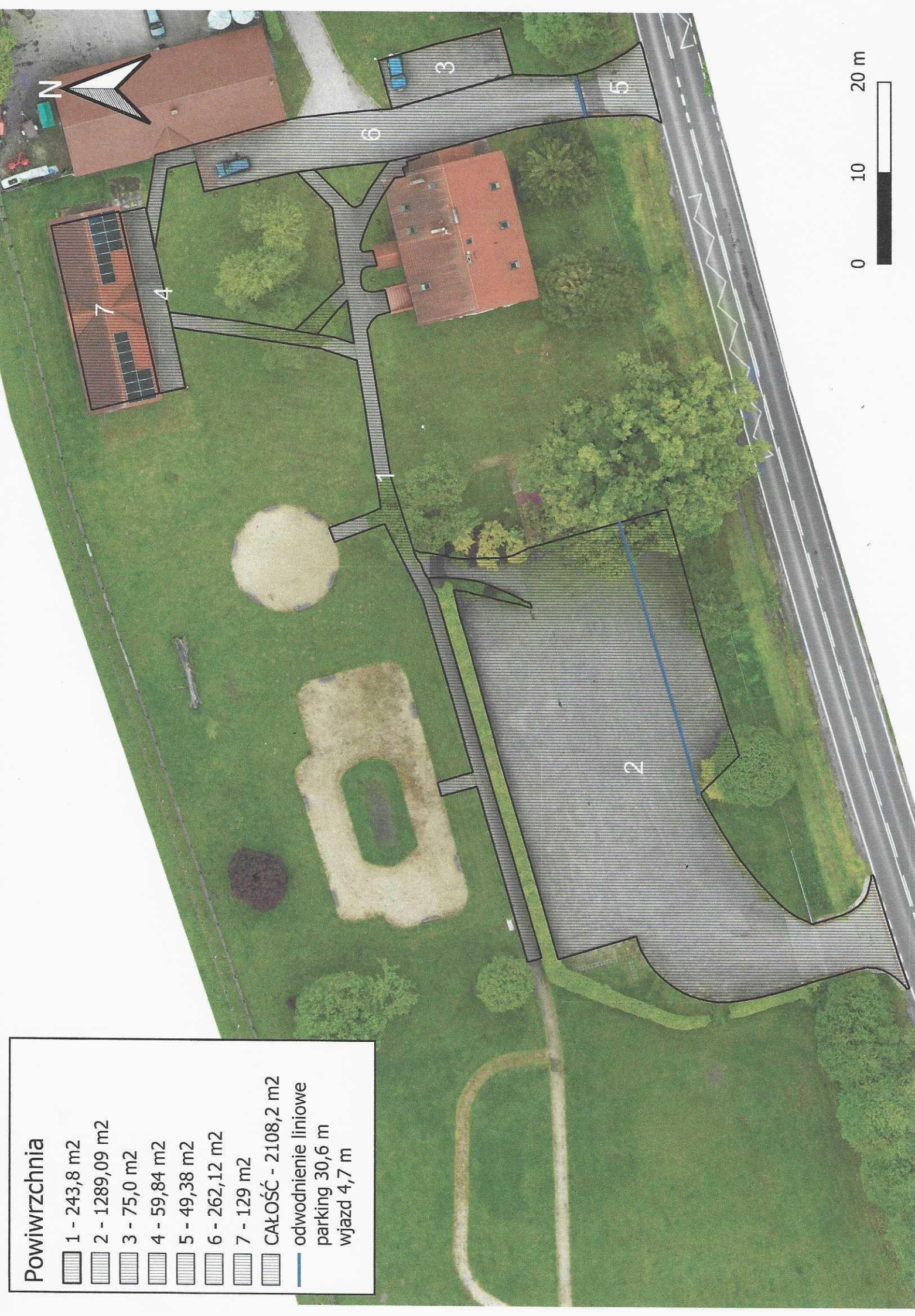
- ustawienie obrzeży chodnikowych na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej z oporem z betonu C 12/15 (0,025 m<sup>3</sup>/mb)
- wykonanie ław betonowych pod odwodnienie liniowe z betonu C 12/15
- ułożenie elementów betonowych odwodnienia liniowego
- wykonanie warstwy odsączającej z piasku, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm
- wykonanie podbudowy na placu parkingowym i odwodnieniu liniowym z kruszywa łamanego o grubości 30 cm po zagęszczeniu
- - wykonanie nawierzchni z kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej

Przyjęto do wbudowania elementy kostki brukowej z odzysku i częściowo nowe –10 %.  
Szczegółowy zakres robót oraz ich ilości podano w przedmiarze robót.

**Inż. ZBIGNIEW GAJOS**  
Upoważniony do projektowania, kierowania,  
nadzorowania i kontrolowania budowy i robót  
oraz oceniania i kontrolowania stanu  
technicznego obiektów wszelkich  
budynków i innych budowli oraz instalacji  
wod.-kan., gazowych, ciepłych i klimat. wentylacyjnych  
KL-582/94; KL-10/87

## Powierzchnia

-  1 - 243,8 m<sup>2</sup>
-  2 - 1289,09 m<sup>2</sup>
-  3 - 75,0 m<sup>2</sup>
-  4 - 59,84 m<sup>2</sup>
-  5 - 49,38 m<sup>2</sup>
-  6 - 262,12 m<sup>2</sup>
-  7 - 129 m<sup>2</sup>
-  CAŁOŚĆ - 2108,2 m<sup>2</sup>
-  — odwodnienie liniowe
- parking 30,6 m
- wjazd 4,7 m



0 10 20 m