

Do „Specyfikacji istotnych warunków zamówienia” – Przedmiar robot

**PRZEDMIAR ROBÓT**

<b>Lp.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis</b>	<b>j.m.</b>	<b>Razem</b>
<b><u>1 Roboty rozbiórkowe</u></b>				
1 d.1	KNR 2-31 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm	<b>m2</b>	<b>152</b>
2 d.1	KNR 4-01 0101-01	Zerwanie nawierzchni jednowarstwowej z kamienia polnego	<b>m2</b>	<b>849</b>
3 d.1	KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grub. 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	<b>m2</b>	<b>160,75</b>
4 d.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej	<b>m</b>	<b>90</b>
5 d.1	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników „wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	<b>m2</b>	<b>167,2</b>
6 d.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub. ponad 15 cm	<b>m3</b>	<b>7</b>
<b><u>2 Roboty ziemne i towarzyszące</u></b>				
7 d.2	KNR 2-31 1510-03	Transport wewnętrzny brukowca, kostki kam. pojazdami samowładowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem ręcznym	<b>t</b>	<b>230</b>
8 d.2	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetonowych na odległość do 1 km	<b>m3</b>	<b>36,2</b>
9 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	<b>m3</b>	<b>7</b>

10 d.2 KNR 2-01 0205-02 Roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m<sup>3</sup> w grunt kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km

**m3 394,06**

### **3 Podbudowa i nawierzchnia ulepszona**

11 d.3 KNR 2-31 0103-04 Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w grunt kat.I-IV

**m2 1037**

12 d.3 KNR 2-31 0114-01 Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubość po zagęszczeniu 20 cm

**m2 1037**

13 d.3 KNR 2-31 0114-05 Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubość po zagęszczeniu 15 cm

**m2 1037**

14 d.3 KNR 2-31 0302-05 Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wys. 8/11 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kostka szara)

**m2 770,85**

15 d.3 KNR 2-31 0302-02 Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wys. 15/17 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kostka czerwona)

**m2 50**

16 d.3 KNR 2-31 0302-04 Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wys. 8/11 cm czarnej bazaltowej na podsypce cementowo-piaskowej

**m2 133,65**

17 d.3 KNR 2-31 0302-04 Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wys. 4/6 cm szarej na podsypce cementowo-piaskowej

**m2 82,5**

### **4 regulacja urządzeń podziemnych**

18 d.4 KNR 2-31 1406-05 Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych

**szt. 7**

19 d.4 KNR 2-31 1406-04 Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych

**szt. 11**

20 d.4 KNR 2-31 1406-03 Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych

**szt. 19**

21 d.4 KNR 2-31 1406-02 Regulacja pionowa studzienek dla kraterów ściekowych ulicznych  
**szt. 3**

## **5 Kanalizacja deszczowa**

22 d.5 KSNR 1 0205-02 Wykopy oraz przekopy o głębokość do 3.0 m wykonane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemność łyżki 0.25 - 0.60 m<sup>3</sup> w gr. kat. III-IV

**m<sup>3</sup> 8,32**

23 d.5 KNR 2-01 0205-02 Roboty ziemne wykonane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m<sup>3</sup> w gr. kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km

**m<sup>3</sup> 287**

24 d.5 KNR 2-18 0613-01 Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1000 mm w gotowym wykopie o głębokość 3m

**stud. 3**

25 d.5 KNR 2-18 0625-02 Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu

**szt. 3**

26 d.5 KNR-W 2-18 0408-05 Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm

**m 190**

27 d.5 KSNR 1 0309-01 Zasypywanie wykopów ze skarpmi z przerzutem na odległość do 3 m z zagęszczeniem ; kategoria gr. I-III

**m<sup>3</sup> 295,32**

28 d.5 KNR 2-18 0501-04 Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.25 cm Krotność = 7

**m<sup>2</sup> 152**

29 d.6 kalkulacja własna Roboty pomiarowe geodezyjne: - drogowe, - sanitarne - inwentaryzacja powykonawcza

**kpl 1.000**