

PRZEDMIARY  
WYMIANA NAWIERZCHNI - UTWARDZENIE TERENU WOKÓŁ KOŚCIOŁA W WOROWIE

| Lp.   | Podst              | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz  | Razem   |
|---|--------------------|--|----------------|---------|---------|
| <b>WYMIANA NAWIERZCHNI - UTWARDZENIE TERENU WOKÓŁ KOŚCIOŁA P.W. NAJŚWIĘTSZEGO SERCA PANA JEZUSA W WOROWIE</b> |                    |  |                |         |         |
| <b>1 Etap VI - wymiana nawierzchni</b>  |                    |  |                |         |         |
| 1   | KNR 2-31           | Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm   | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.1   | 0803-01            | 632  | m <sup>2</sup> | 632.00  |         |
|   |                    |  |                | RAZEM   | 632.00  |
| 2   | KNR 2-31           | Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem  | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.1   | 0811-01            | 129  | m <sup>2</sup> | 129.00  |         |
|   |                    |  |                | RAZEM   | 129.00  |
| 3   | KNR 2-31           | Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm  | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.1   | 0810-03            | 47   | m <sup>2</sup> | 47.00   |         |
|   |                    |  |                | RAZEM   | 47.00   |
| 4   | KNR 4-01           | Wywiezienie i utylizacja gruzu   | m <sup>3</sup> |         |         |
| d.1   | 0108-11<br>0108-12 | 632.0*0.03+129*0.12+47.0*0.12  | m <sup>3</sup> | 40.08   |         |
|   |                    |  |                | RAZEM   | 40.08   |
| 5   | KNR 2-31           | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm                                     | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.1   | 0101-01<br>0101-02 | 541+184+4+116+96+97+77   | m <sup>2</sup> | 1115.00 |         |
|   |                    |  |                | RAZEM   | 1115.00 |
| 6   | KNR 2-31           | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV                                    | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.1   | 0103-04            | 1115.0   | m <sup>2</sup> | 1115.00 |         |
|   |                    |  |                | RAZEM   | 1115.00 |
| 7   | KNR 2-31           | Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej   | m              |         |         |
| d.1   | 0403-05            | 260  | m              | 260.00  |         |
|   |                    |  |                | RAZEM   | 260.00  |
| 8   | KNR 2-31           | Podbudowa z kruszywa łamanego 30/60 mm- warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm   | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.1   | 0114-05            | 1115.0   | m <sup>2</sup> | 1115.00 |         |
|   |                    |  |                | RAZEM   | 1115.00 |
| 9   | KNR 2-31           | Podbudowa z kruszywa łamanego 0/30 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm   | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.1   | 0114-07<br>0114-08 | 1115.0   | m <sup>2</sup> | 1115.00 |         |
|   |                    |  |                | RAZEM   | 1115.00 |
| 10  | KNR 2-31           | Chodniki z płyt betonowych gładkich w kolorze szarym 90x60x8 cm, 60x60x8 cm i 30x60x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.1   | 0502-06            | 514.0+184.0  | m <sup>2</sup> | 698.00  |         |
|   |                    |  |                | RAZEM   | 698.00  |
| 11  | KNR 2-31           | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej 7x14 cm, 14x14 cm i 21x14 cm o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej                 | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.1   | 0511-02            | 96.0   | m <sup>2</sup> | 96.00   |         |
|   |                    |  |                | RAZEM   | 96.00   |
| 12  | KNR 2-31           | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej beżowej 7x14 cm, 14x14 cm i 21x14 cm o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej                | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.1   | 0511-02            | 149.50   | m <sup>2</sup> | 149.50  |         |
|   |                    |  |                | RAZEM   | 149.50  |
| 13  | KNR 2-31           | Nawierzchnia z kostki kamiennej ciętej 9x9 cm na podsypce zwirowej - granit szary  | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.1   | 0301-06/07         | 116  | m <sup>2</sup> | 116.00  |         |
|   |                    |  |                | RAZEM   | 116.00  |
| 14  | KNR 2-31           | Nawierzchnia z kostki kamiennej ciętej 9x9 cm na podsypce zwirowej - granit czerwony   | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.1   | 0301-06/07         | 4  | m <sup>2</sup> | 4.00    |         |
|   |                    |  |                | RAZEM   | 4.00    |
| 15  | KNR 2-31           | Nawierzchnia z kostki kamiennej ciętej 9x9 cm na podsypce zwirowej - granit żółty  | m <sup>2</sup> |         |         |
| d.1   | 0301-06/07         | 77   | m <sup>2</sup> | 77.00   |         |
|   |                    |  |                | RAZEM   | 77.00   |
| 16  | KNR 2-02           | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - pod wycieraczki   | m <sup>3</sup> |         |         |
| d.1   | 1101-01            | 0.07*(1.20*0.70+1.40*0.70*2+3.99*1.0)  | m <sup>3</sup> | 0.48    |         |
|   |                    |  |                | RAZEM   | 0.48    |
| 17  | KNR 2-01           | Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów  | m <sup>3</sup> |         |         |
| d.1   | 0415-02            | 1115.0*0.30+89.70  | m <sup>3</sup> | 424.20  |         |
|   |                    |  |                | RAZEM   | 424.20  |
| 18  | KNR 2-21           | Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim   | m <sup>3</sup> |         |         |
| d.1   | 0218-02            | 2040*0.05  | m <sup>3</sup> | 102.00  |         |

PRZEDMIARY  
WYMIANA NAWIERZCHNI - UTWARDZENIE TERENU WOKÓŁ KOŚCIOŁA W WOROWIE

| Lp.       | Podst               | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz  | Razem   |
|-----------|---------------------|--|----------------|---------|---------|
|           |                     |  |                | RAZEM   | 102.00  |
| 19<br>d.1 | KNR 2-21<br>0401-05 | Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem | m <sup>2</sup> |         |         |
|           |                     | 2040   | m <sup>2</sup> | 2040.00 |         |
|           |                     |  |                | RAZEM   | 2040.00 |