

| Lp.                                             | Podstawa wyceny | Opis                                                                                 | Klucz wykonawczy | Jedn. miary    | Ilość           |
|-------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|-----------------|
| 1                                               | 2               | 3                                                                                    | 4                | 5              | 6               |
| <b>3 Uzupełnieni przestrzeni po rozbiórkach</b> |                 |                                                                                      |                  |                |                 |
| 8                                               | KNR 2-31        | Ława pod krawężniki betonowa zwykła                                                  |                  | m <sup>3</sup> | 2,5*3*2 = 0,150 |
| d.3                                             | 0402-03         |                                                                                      |                  |                |                 |
| 9                                               | KNR 2-31        | Wykonanie palisady                                                                   |                  | m              | 2,5             |
| d.3                                             | 0407-01         |                                                                                      |                  |                |                 |
|                                                 | analogia        |                                                                                      |                  |                |                 |
| 10                                              | KNR 2-31        | Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm                |                  | m <sup>2</sup> | 23,06           |
| d.3                                             | 0109-03         |                                                                                      |                  |                |                 |
| 11                                              | KNR 2-31        | Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu |                  | m <sup>2</sup> | 23,06           |
| d.3                                             | 0109-04         | Krotność = 3                                                                         |                  |                |                 |
| 12                                              | KNR 2-31        | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej  |                  | m <sup>2</sup> | 23,06           |
| d.3                                             | 0511-02         |                                                                                      |                  |                |                 |

| Lp.                        | Podstawa wyceny | Opis                                                                                | Klucz wykonawczy | Jedn. miary    | Ilość            |
|----------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|------------------|
| 1                          | 2               | 3                                                                                   | 4                | 5              | 6                |
| <b>2 Formowanie skarpy</b> |                 |                                                                                     |                  |                |                  |
| 5                          | KNR 2-01        | Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV |                  | m <sup>3</sup> | 4*1*8/2 = 16,000 |
| d.2                        | 0235-02         |                                                                                     |                  |                |                  |
| 6                          | KNR 2-01        | Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV            |                  | m <sup>3</sup> | 16               |
| d.2                        | 0236-02         |                                                                                     |                  |                |                  |
| 7                          |                 | Dostarczenie ziemi do formowania skarpy, przyjęto 30% obj. skarpy                   |                  | m <sup>3</sup> | 16*3 = 4,800     |
| d.2                        |                 |                                                                                     |                  |                |                  |

| Lp.                        | Podstawa wyceny | Opis                                                                                                    | Klucz wykonawczy | Jedn. miary    | Ilość  |
|----------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|--------|
| 1                          | 2               | 3                                                                                                       | 4                | 5              | 6      |
| <b>1 Prace rozbiórkowe</b> |                 |                                                                                                         |                  |                |        |
| 1                          | KNR 4-04        | Prace rozbiórkowe                                                                                       |                  | m <sup>3</sup> | 10,533 |
| d.1                        | 0306-01         |                                                                                                         |                  |                |        |
|                            | analogia        |                                                                                                         |                  |                |        |
| 2                          |                 | Rozbierka instalacji oczka                                                                              |                  | szt            | 1      |
| d.1                        |                 |                                                                                                         |                  |                |        |
| 3                          | KNR 2-31        | Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm         |                  | m <sup>2</sup> | 10     |
| d.1                        | 0101-05         |                                                                                                         |                  |                |        |
| 4                          | KNR 4-01        | Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiernych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km |                  | m <sup>3</sup> | 3      |
| d.1                        | 0108-17         |                                                                                                         |                  |                |        |

| Lp.                                      | Podstawa wyceny | Opis                                                                                                                | Klucz wykonawczy | Jedn. miary    | Ilość |
|------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|-------|
| 1                                        | 2               | 3                                                                                                                   | 4                | 5              | 6     |
| <b>5 Wykonanie nowej drogi z zjazdem</b> |                 |                                                                                                                     |                  |                |       |
| 16                                       | KNR 2-31        | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem |                  | m <sup>2</sup> | 80    |
| d.5                                      | 0807-01         |                                                                                                                     |                  |                |       |
| 17                                       | KNR 2-31        | Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm                     |                  | m <sup>2</sup> | 90    |
| d.5                                      | 0101-05         |                                                                                                                     |                  |                |       |
| 18                                       | KNR 2-31        | Ława pod krawężniki betonowa zwykła - ława i podbudowa pod murek z obrzeży                                          |                  | m <sup>3</sup> | 2,175 |
| d.5                                      | 0402-03         |                                                                                                                     |                  |                |       |
|                                          | analogia        |                                                                                                                     |                  |                |       |
| 19                                       | KNR 2-31        | Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. Krotność = 2                         |                  | m              | 50    |
| d.5                                      | 0407-01         |                                                                                                                     |                  |                |       |
| 20                                       | KNR 2-31        | Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej - kładzione na płask                        |                  | m              | 4     |
| d.5                                      | 0403-03         |                                                                                                                     |                  |                |       |
| 21                                       | KNR 2-31        | Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm                                               |                  | m <sup>2</sup> | 80    |
| d.5                                      | 0109-03         |                                                                                                                     |                  |                |       |
| 22                                       | KNR 2-31        | Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu Krotność = 3                   |                  | m <sup>2</sup> | 80    |
| d.5                                      | 0109-04         |                                                                                                                     |                  |                |       |
| 23                                       | KNR 2-31        | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce żwirowej - kostka z odzysku                         |                  | m <sup>2</sup> | 15    |
| d.5                                      | 0511-01         |                                                                                                                     |                  |                |       |
| 24                                       | KNR 2-31        | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce żwirowej                                            |                  | m <sup>2</sup> | 75    |
| d.5                                      | 0511-01         |                                                                                                                     |                  |                |       |

| Lp.                                               | Podstawa wyceny | Opis                                                                                                                                                  | Klucz wykonawczy | Jedn. miary    | Ilość               |
|---------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|---------------------|
| 1                                                 | 2               | 3                                                                                                                                                     | 4                | 5              | 6                   |
| <b>4 Zachowanie istniejącego zagospodarowania</b> |                 |                                                                                                                                                       |                  |                |                     |
| 13                                                | KNR 2-31        | Ława pod krawężniki betonowa zwykła - ława i podbudowa pod murek z obrzeży                                                                            |                  | m <sup>3</sup> | 11,5*5*5<br>= 2,875 |
| d.4                                               | 0402-03         |                                                                                                                                                       |                  |                |                     |
|                                                   | analogia        |                                                                                                                                                       |                  |                |                     |
| 14                                                | KNR 2-31        | Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.- murek składający się z części poziomej i pionową, przyjęto krotność 2 |                  | m              | 11,5                |
| d.4                                               | 0407-01         |                                                                                                                                                       |                  |                |                     |
|                                                   | analogia        |                                                                                                                                                       |                  |                |                     |
| 15                                                | KNR 2-21        | Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.IV bez nawożenia                                                                                 |                  | m <sup>2</sup> | 15                  |
| d.4                                               | 0401-03         |                                                                                                                                                       |                  |                |                     |