

---

## PRZEDMIAR - BRANŻA DROGOWA

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

---

|            |                                 |
|------------|---------------------------------|
| 45233120-6 | Roboty w zakresie budowy dróg   |
| 45233140-2 | Roboty drogowe                  |
| 45100000-8 | Przygotowanie terenu pod budowę |

NAZWA INWESTYCJI: Budowa parkingu - ETAP I/2025  
odcinek GHF 0,000 - 0,067km

ADRES INWESTYCJI: Rybnik, ul. Gliwicka 33

NAZWA INWESTORA: Kliniczny Szpital Psychiatryczny SPZOZ w Rybniku

ADRES INWESTORA: ul. Gliwicka 33, 44-201 Rybnik

DATA OPRACOWANIA: 10 marca 2025

---

Kosztorys sporządzony jest dla przeciętnych warunków wykonywania robót i dla wybranych rozwiązań technologicznych. Ilości przedmiarowe mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót odbiegających od zastosowanych w kosztorysie oraz projekcie. Sporządzający kosztorys nie ponosi odpowiedzialności za odstępstwa od poniższej kalkulacji, spowodowane zmianą technologii, oraz stosowaniem rozwiązań innych niż ujęte w projekcie. Wykonawca zobowiązany jest do wizji lokalnej oraz w razie potrzeby zrewidowania zastosowanych technologii.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## Przebudowa i rozbudowa dróg wewnętrznych Szpitala

## Działy kosztorysu

| Lp.  | Kod CPV | Nazwa działu  | Od | Do |
|--|---------|---|----|----|
| KOSZTORYS: Przebudowa i rozbudowa dróg wewnętrznych Szpitala |         |   |    |    |
| 1  |         | ETAP I/2025 odcinek G-H 0,000-0,067km   | 1  | 34 |
| 1.1  |         | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE   | 1  | 2  |
| 1.2  |         | ROBOTY ROZBIÓRKOWE  | 3  | 12 |
| 1.3  |         | JEZDNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ SZEŚCIOKĄTNEJ WRAZ Z KOSTKĄ GRANITOWĄ             | 13 | 22 |
| 1.3.1  |         | ROBOTY ZIEMNE   | 13 | 13 |
| 1.3.2  |         | ELEMENTY ULIC   | 14 | 16 |
| 1.3.3  |         | NAWIERZCHNIA JEZDNI Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ SZEŚCIOKĄTNEJ WRAZ Z KOSTKĄ GRANITOWĄ | 17 | 22 |
| 1.4  |         | ODWODNIENIE   | 23 | 31 |
| 1.5  |         | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE  | 32 | 34 |

Przebudowa i rozbudowa dróg wewnętrznych Szpitala  
Przedmiar

| Lp.   | Podstawa                       | spec. tech.         | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz.       | Razem         |
|---|--------------------------------|---------------------|--|------|---------------|---------------|
| <b>PRZEDMIAR: Przebudowa i rozbudowa dróg wewnętrznych Szpitala</b> |                                |                     |  |      |               |               |
| <b>1</b>  |                                |                     | <b>ETAP I/2025 odcinek G-H 0,000-0,067km</b>   |      |               |               |
| <b>1.1</b>  |                                |                     | <b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>   |      |               |               |
| 1<br>d.1.1  | KNR 2-01<br>0121-02            | D-<br>01.01.<br>01a | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych                          | ha   |               |               |
|   |                                |                     | (poz.19 + poz.20) / 10000  | ha   | <b>0,04</b>   |               |
|   |                                |                     |  |      | <b>RAZEM</b>  | <b>0,04</b>   |
| 2<br>d.1.1  | analiza<br>indywidualna        |                     | Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza   |      |               |               |
|   |                                |                     | 1  |      | <b>1,00</b>   |               |
|   |                                |                     |  |      | <b>RAZEM</b>  | <b>1,00</b>   |
| <b>1.2</b>  |                                |                     | <b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>  |      |               |               |
| 3<br>d.1.2  | KNR AT-03<br>0102-03           | D-<br>01.02.<br>04  | Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km               | m2   |               |               |
|   |                                |                     | 40   | m2   | <b>40,00</b>  |               |
|   |                                |                     |  |      | <b>RAZEM</b>  | <b>40,00</b>  |
| 4<br>d.1.2  | KNR 2-31<br>0811-01            | D-<br>01.02.<br>04  | Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem                              | m2   |               |               |
|   |                                |                     | 369 - poz.3  | m2   | <b>329,00</b> |               |
|   |                                |                     |  |      | <b>RAZEM</b>  | <b>329,00</b> |
| 5<br>d.1.2  | KNR 2-31<br>0802-07            | D-<br>01.02.<br>04  | Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm  | m2   |               |               |
|   |                                |                     | 369  | m2   | <b>369,00</b> |               |
|   |                                |                     |  |      | <b>RAZEM</b>  | <b>369,00</b> |
| 6<br>d.1.2  | KNR 2-31<br>0813-01            | D-<br>01.02.<br>04  | Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej   | m    |               |               |
|   |                                |                     | 5,0 + 69,0 + 48,0  | m    | <b>122,00</b> |               |
|   |                                |                     |  |      | <b>RAZEM</b>  | <b>122,00</b> |
| 7<br>d.1.2  | KNR 2-31<br>0812-03            | D-<br>01.02.<br>04  | Rozebranie ław pod krawężniki z betonu   | m3   |               |               |
|   |                                |                     | poz.6 * 0,08   | m3   | <b>9,76</b>   |               |
|   |                                |                     |  |      | <b>RAZEM</b>  | <b>9,76</b>   |
| 8<br>d.1.2  | KNR 4-05I<br>0411-02           | D-<br>01.02.<br>04  | Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu                                       | kpl. |               |               |
|   |                                |                     | 2  | kpl. | <b>2,00</b>   |               |
|   |                                |                     |  |      | <b>RAZEM</b>  | <b>2,00</b>   |
| 9<br>d.1.2  | analiza<br>indywidualna        |                     | Przestawienie kolidujących latarni   | szt  |               |               |
|   |                                |                     | 1  | szt  | <b>1,00</b>   |               |
|   |                                |                     |  |      | <b>RAZEM</b>  | <b>1,00</b>   |
| 10<br>d.1.2   | KNR 4-04<br>1103-01            | D-<br>01.02.<br>04  | Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze                           | m3   |               |               |
|   |                                |                     | poz.3 * 0,07 + poz.4 * 0,12 + poz.5 * 0,15 + poz.6 * 0,15 * 0,30 + poz.7   | m3   | <b>112,88</b> |               |
|   |                                |                     |  |      | <b>RAZEM</b>  | <b>112,88</b> |
| 11<br>d.1.2   | KNR 4-04<br>1103-04<br>1103-05 | D-<br>01.02.<br>04  | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 10 km | m3   |               |               |
|   |                                |                     | poz.10   | m3   | <b>112,88</b> |               |
|   |                                |                     |  |      | <b>RAZEM</b>  | <b>112,88</b> |
| 12<br>d.1.2   | analiza<br>indywidualna        |                     | Utylizacja gruzu   |      |               |               |
|   |                                |                     | poz.10   |      | <b>112,88</b> |               |

| Lp.               | Podstawa  | spec. tech.        | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|-------------------|---|--------------------|---|------|---------|--------|
|                   |   |                    |   |      | RAZEM   | 112,88 |
| <b>1.3</b>        |   |                    | <b>JEZDNIĄ Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ SZESZCIOKĄTNEJ WRAZ Z KOSTKĄ GRANITOWĄ</b>   |      |         |        |
| <b>1.3.1</b>      |   |                    | <b>ROBOTY ZIEMNE</b>  |      |         |        |
| 13<br>d.1.3.<br>1 | KNR 2-01<br>0206-05 z.sz.<br>2.3.2. 9903<br>0214-02 | D-<br>02.00.<br>00 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km Grunt oblepiający naczynie robocze. | m3   |         |        |
|                   |   |                    | 369 * 0,6 * 1,1   | m3   | 243,54  |        |
|                   |   |                    |   |      | RAZEM   | 243,54 |
| <b>1.3.2</b>      |   |                    | <b>ELEMENTY ULIC</b>  |      |         |        |
| 14<br>d.1.3.<br>2 | KNR 2-31<br>0403-03                                 | D-<br>08.01.<br>01 | Krawężniki betonowe wystająca o wymiarach 15x30 cm posadawiane na świeżym, niestężonym betonie  | m    |         |        |
|                   |   |                    | 69,0 + 48,0   | m    | 117,00  |        |
|                   |   |                    |   |      | RAZEM   | 117,00 |
| 15<br>d.1.3.<br>2 | KNR 2-31<br>0402-04                                 | D-<br>08.01.<br>01 | Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem   | m3   |         |        |
|                   |   |                    | poz.14 * 0,10   | m3   | 11,70   |        |
|                   |   |                    |   |      | RAZEM   | 11,70  |
| 16<br>d.1.3.<br>2 | KNR 2-31<br>0402-04                                 | D-<br>08.01.<br>01 | Ława pod nawierzchnię z kostki granitowej   | m3   |         |        |
|                   |   |                    | poz.19 * 0,2  | m3   | 8,58    |        |
|                   |   |                    |   |      | RAZEM   | 8,58   |
| <b>1.3.3</b>      |   |                    | <b>NAWIERZCHNIA JEZDNI Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ SZESZCIOKĄTNEJ WRAZ Z KOSTKĄ GRANITOWĄ</b>   |      |         |        |
| 17<br>d.1.3.<br>3 | KNR 2-31<br>0103-04                                 | D-<br>04.01.<br>01 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV   | m2   |         |        |
|                   |   |                    | 369 * 1,1   | m2   | 405,90  |        |
|                   |   |                    |   |      | RAZEM   | 405,90 |
| 18<br>d.1.3.<br>3 | KNR AT-03<br>0201-01<br>analogia                    | D-<br>04.04.<br>02 | Stabilizacja podłoża ziarnistym dodatkiem hydrofobowym - łączna grubość 30 cm<br>Krotność = 1,5   | m2   |         |        |
|                   |   |                    | poz.17  | m2   | 405,90  |        |
|                   |   |                    |   |      | RAZEM   | 405,90 |
| 19<br>d.1.3.<br>3 | KNR 2-31<br>0302-02                                 | D-<br>05.03.<br>23 | Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 16 cm na podsypce cementowo-piaskowej  | m2   |         |        |
|                   |   |                    | (67,0 + 76,0) * 0,3   | m2   | 42,90   |        |
|                   |   |                    |   |      | RAZEM   | 42,90  |
| 20<br>d.1.3.<br>3 | KNR 2-31<br>0114-07<br>0114-08                      | D-<br>04.04.<br>02 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm  | m2   |         |        |
|                   |   |                    | 369,0   | m2   | 369,00  |        |
|                   |   |                    | -poz.19   | m2   | -42,90  |        |
|                   |   |                    |   |      | RAZEM   | 326,10 |
| 21<br>d.1.3.<br>3 | KNR 2-31<br>0114-07                                 | D-<br>05.03.<br>23 | Wysiewka kamienna 2-8 mm gr. 5 cm<br>Krotność = 0,63  | m2   |         |        |
|                   |   |                    | poz.20  | m2   | 326,10  |        |
|                   |   |                    |   |      | RAZEM   | 326,10 |
| 22<br>d.1.3.<br>3 | KNR 2-31<br>0309-01                                 | D-<br>05.03.<br>23 | Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych sześciokątnych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem  | m2   |         |        |
|                   |   |                    | poz.20  | m2   | 326,10  |        |
|                   |   |                    |   |      | RAZEM   | 326,10 |
| <b>1.4</b>        |   |                    | <b>ODWODNIENIE</b>  |      |         |        |

## Przebudowa i rozbudowa dróg wewnętrznych Szpitala

## Przedmiar

| Lp.         | Podstawa                        | spec. tech.  | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|-------------|---------------------------------|--|---|------|---------|--------|
| 23<br>d.1.4 | KNR 2-01<br>0218-03             | D-<br>00.00.<br>00, D-<br>02.00.<br>00, D-<br>02.01.<br>01, D-<br>02.03.<br>01 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. IV  | m3   |         |        |
|             |                                 |  | 1,50 * 1,50 * 2,0 * poz.25 + 1,00 * 2,0 * poz.26  | m3   | 82,50   |        |
|             |                                 |  |   |      | RAZEM   | 82,50  |
| 24<br>d.1.4 | KNR 2-18<br>0501-02             | D-<br>03.02.<br>01.  | Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm   | m2   |         |        |
|             |                                 |  | 1,50 * 1,50 * poz.25 + 1,00 * poz.26  | m2   | 41,25   |        |
|             |                                 |  |   |      | RAZEM   | 41,25  |
| 25<br>d.1.4 | KNR 2-18<br>0625-02             | D-<br>03.02.<br>01.  | Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu   | szt. |         |        |
|             |                                 |  | 5   | szt. | 5,00    |        |
|             |                                 |  |   |      | RAZEM   | 5,00   |
| 26<br>d.1.4 | KNR-W 2-18<br>0408-03           | D-<br>03.02.<br>01.  | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm  | m    |         |        |
|             |                                 |  | 9,0 * 2 + 5,0 * 2 + 2,0   | m    | 30,00   |        |
|             |                                 |  |   |      | RAZEM   | 30,00  |
| 27<br>d.1.4 | KNR 4-01<br>0208-02             | D-<br>03.02.<br>01.  | Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm  | szt. |         |        |
|             |                                 |  | 5   | szt. | 5,00    |        |
|             |                                 |  |   |      | RAZEM   | 5,00   |
| 28<br>d.1.4 | KNR 4-01<br>0206-02             | D-<br>03.02.<br>01.  | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm   | szt. |         |        |
|             |                                 |  | 5   | szt. | 5,00    |        |
|             |                                 |  |   |      | RAZEM   | 5,00   |
| 29<br>d.1.4 | KNR 2-01<br>0320-02<br>analogia | D-<br>00.00.<br>00, D-<br>03.02.<br>01   | Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV - WYMIANA GRUNTU - zasypianie wykopu piaskiem                              | m3   |         |        |
|             |                                 |  | poz.23  | m3   | 82,50   |        |
|             |                                 |  |   |      | RAZEM   | 82,50  |
| 30<br>d.1.4 | KNR 2-01<br>0207-01<br>0214-01  | D-<br>00.00.<br>00, D-<br>03.02.<br>01   | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km | m3   |         |        |
|             |                                 |  | poz.23  | m3   | 82,50   |        |
|             |                                 |  |   |      | RAZEM   | 82,50  |
| 31<br>d.1.4 | analiza<br>indywidualna         | D-<br>00.00.<br>00, D-<br>03.02.<br>01   | Czynności odbiorowe: próby szczelności kanału oraz studni, inspekcja kamerą kanału  | kpl. |         |        |
|             |                                 |  | 1   | kpl. | 1,00    |        |
|             |                                 |  |   |      | RAZEM   | 1,00   |
| 1.5         |                                 |  | <b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>   |      |         |        |
| 32<br>d.1.5 | KNR 2-01<br>0505-02             | D-<br>04.01.<br>01   | Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. IV   | m2   |         |        |
|             |                                 |  | (69,0 + 48,0) * 1,0   | m2   | 117,00  |        |
|             |                                 |  |   |      | RAZEM   | 117,00 |

## Przebudowa i rozbudowa dróg wewnętrznych Szpitala

## Przedmiar

| Lp.         | Podstawa                       | spec.<br>tech      | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz.       | Razem         |
|-------------|--------------------------------|--------------------|--|------|---------------|---------------|
| 33<br>d.1.5 | KNR 2-01<br>0510-01<br>0510-02 | D-<br>04.01.<br>01 | Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm | m2   |               |               |
|             |                                |                    | poz.32   | m2   | <b>117,00</b> |               |
|             |                                |                    |  |      | <b>RAZEM</b>  | <b>117,00</b> |
| 34<br>d.1.5 | KNR 2-31<br>1406-03            |                    | Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych              | szt. |               |               |
|             |                                |                    | 7  | szt. | <b>7,00</b>   |               |
|             |                                |                    |  |      | <b>RAZEM</b>  | <b>7,00</b>   |