

| Lp.   | Podstawa                          | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz       | Razem          |
|---|-----------------------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| <b>PRZEBUDOWA SIECI WOD-KAN.- PRZYŁĄCZA KANALIZACYJNE</b> |                                   |   |                |              |                |
| 1   | KNR-W 2-01<br>0203-02<br>45231-01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km  | m <sup>3</sup> |              |                |
|   |                                   | 211   | m <sup>3</sup> | 211.000      |                |
|   |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>211.000</b> |
| 2   | KNR-W 2-01<br>0306-02<br>45231-01 | Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)-PRZEKOPY KONTROLNE  | m <sup>3</sup> |              |                |
|   |                                   | 16  | m <sup>3</sup> | 16.000       |                |
|   |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>16.000</b>  |
| 3   | KNR-W 2-01<br>0312-01<br>45231-01 | Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. I-II  | m <sup>3</sup> |              |                |
|   |                                   | 16  | m <sup>3</sup> | 16.000       |                |
|   |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>16.000</b>  |
| 4   | KNR-W 2-01<br>0222-01<br>45231-01 | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III - ZASYPANIE WYKOPOW PIASKIEM/ CENA PIASKU WRAZ Z DOWOZEM/ 50% WYKOPU  | m <sup>3</sup> |              |                |
|   |                                   | 108   | m <sup>3</sup> | 108.000      |                |
|   |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>108.000</b> |
| 5   | KNR-W 2-01<br>0208-01<br>45231-01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m <sup>3</sup> w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - PRZYWÓZ ZIEMI Z TYMCZASOWEGO SKŁADOWISKA | m <sup>3</sup> |              |                |
|   |                                   | 108   | m <sup>3</sup> | 108.000      |                |
|   |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>108.000</b> |
| 6   | KNR-W 2-01<br>0228-03<br>45231-01 | Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III   | m <sup>3</sup> |              |                |
|   |                                   | 216   | m <sup>3</sup> | 216.000      |                |
|   |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>216.000</b> |
| 7   | KNR-W 2-01<br>0314-07<br>45231-01 | Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką (szerokość do 1m)   | m <sup>2</sup> |              |                |
|   |                                   | 236   | m <sup>2</sup> | 236.000      |                |
|   |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>236.000</b> |
| 8   | KNR-W 2-18<br>0511-01<br>45231-02 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm - CENA PIASKU Z DOWOZEM   | m <sup>3</sup> |              |                |
|   |                                   | 11  | m <sup>3</sup> | 11.000       |                |
|   |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>11.000</b>  |
| 9   | KNR-W 2-18<br>0408-02<br>45231-03 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm  | m              |              |                |
|   |                                   | 128   | m              | 128.000      |                |
|   |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>128.000</b> |
| 10  | KNR-W 2-15<br>0211-03<br>45231-03 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych - ANALOGIA - POŁĄCZENIE ISTN. INSTALACJI WEWNĘTRZNEJ Z PRZYŁĄCZEM   | podej.         |              |                |
|   |                                   | 22  | podej.         | 22.000       |                |
|   |                                   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>22.000</b>  |