

BRANŻE: Rozbiórkowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: mgr inż. Artur Szombara

DATA OPRACOWANIA: 18.07.2021r.

Obmiar

| Lp.               | Podstawa                          | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem   |
|-------------------|-----------------------------------|--|------|---------|---------|
| <b>KOSZTORYS:</b> |                                   |  |      |         |         |
| 1                 |                                   | <b>Kosztorys rozbiórki budynku warsztatowy</b>   |      |         |         |
| 1<br>d.1          | KNR-W 2-25<br>0418-01<br>analogia | Taśma ostrzegawcza na słupkach,  | szt. |         |         |
|                   |                                   | 20   | szt. | 20,000  |         |
|                   |                                   |  |      | RAZEM   | 20,000  |
| 2<br>d.1          | analiza<br>indywidualna           | Przebudowa sieci wodociągowej fi 150, wraz z wykonaniem wykopu, obsypki i zasypki oraz podłączeniem                        | m    |         |         |
|                   |                                   | 45   | m    | 45,000  |         |
|                   |                                   |  |      | RAZEM   | 45,000  |
| 3<br>d.1          |                                   | Likwidacja przyłączy do budynku  | kpl  |         |         |
|                   |                                   | 1  | kpl  | 1,000   |         |
|                   |                                   |  |      | RAZEM   | 1,000   |
| 4<br>d.1          | KNR 4-04<br>0509-03               | Rozebranie pokrycia dachowego z papy   | m2   |         |         |
|                   |                                   | 211,32   | m2   | 211,320 |         |
|                   |                                   |  |      | RAZEM   | 211,320 |
| 5<br>d.1          | analiza<br>indywidualna           | Transport i utylizacja papy  | t    |         |         |
|                   |                                   | 3,2  | t    | 3,200   |         |
|                   |                                   |  |      | RAZEM   | 3,200   |
| 6<br>d.1          | KNR 4-01<br>1111-02               | Rozszklenie otworów okiennych  | m2   |         |         |
|                   |                                   | 41,33  | m2   | 41,330  |         |
|                   |                                   |  |      | RAZEM   | 41,330  |
| 7<br>d.1          | analiza<br>indywidualna           | Transport i utylizacja szkła   | t    |         |         |
|                   |                                   | 0,5  | t    | 0,500   |         |
|                   |                                   |  |      | RAZEM   | 0,500   |
| 8<br>d.1          | analiza<br>indywidualna           | Transport i utylizacja odpadów ogólnobudowlanych   | t    |         |         |
|                   |                                   | 10,5   | t    | 10,500  |         |
|                   |                                   |  |      | RAZEM   | 10,500  |
| 9<br>d.1          | analiza<br>indywidualna           | Rozebranie płyt, schodów, belek i słupów żelbetowych w tym ogrodzenie betonowe   | m3   |         |         |
|                   |                                   | 115,65   | m3   | 115,650 |         |
|                   |                                   |  |      | RAZEM   | 115,650 |
| 10<br>d.1         | analiza<br>indywidualna           | Rozebranie posadzki  | m3   |         |         |
|                   |                                   | 65   | m3   | 65,000  |         |
|                   |                                   |  |      | RAZEM   | 65,000  |
| 11<br>d.1         | analiza<br>indywidualna           | Rozebranie murów na zaprawie cementowo - wapiennej, płyt żelbetowych prefabrykowanych                                      | m3   |         |         |
|                   |                                   | 249,78   | m3   | 249,780 |         |
|                   |                                   |  |      | RAZEM   | 249,780 |
| 12<br>d.1         | analiza<br>indywidualna           | Rozebranie konstrukcji żelbetowych - ściany, ławy fundamentowe   | m3   |         |         |
|                   |                                   | 105  | m3   | 105,000 |         |
|                   |                                   |  |      | RAZEM   | 105,000 |
| 13<br>d.1         | KNR 4-06<br>0118-01               | Cięcie i demontaz konstrukcji stalowych na elementy transportowe - złom widoczny, wraz z ogrodzeniem i elem. stacji 110 kV | t    |         |         |
|                   |                                   | 40   | t    | 40,000  |         |

## Obmiar

| Lp.       | Podstawa                          | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem   |
|-----------|-----------------------------------|---|------|---------|---------|
|           |                                   |   |      | RAZEM   | 40,000  |
| 14<br>d.1 | KNR 4-04<br>1107-03               | Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odl. do 1 km   | t    |         |         |
|           |                                   | 40  | t    | 40,000  |         |
|           |                                   |   |      | RAZEM   | 40,000  |
| 15<br>d.1 | KNR 4-04<br>1107-04               | Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km<br>Krotność = 20   | t    |         |         |
|           |                                   | 40  | t    | 40,000  |         |
|           |                                   |   |      | RAZEM   | 40,000  |
| 16<br>d.1 | KNR 4-04<br>1103-04               | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km                        | m3   |         |         |
|           |                                   | poz.9 + poz.10 + poz.11 + poz.12  | m3   | 535,430 |         |
|           |                                   |   |      | RAZEM   | 535,430 |
| 17<br>d.1 | KNR 4-04<br>1103-05               | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowył. - dod.za każdy nast.rozp. 1 km<br>Krotność = 20 | m3   |         |         |
|           |                                   | poz. 16   | m3   | 535,430 |         |
|           |                                   |   |      | RAZEM   | 535,430 |
| 18<br>d.1 | analiza<br>indywidualna           | Utylizacja gruzu  | t    |         |         |
|           |                                   | 1,7 * poz.17  | t    | 910,231 |         |
|           |                                   |   |      | RAZEM   | 910,231 |
| 19<br>d.1 | KNR-W 2-01<br>0222-01             | Zasypywanie wykopów z przemieszczeniem gruntu   | m3   |         |         |
|           |                                   | 385   | m3   | 385,000 |         |
|           |                                   |   |      | RAZEM   | 385,000 |
| 20<br>d.1 | KNR 4-04<br>1103-04<br>analogia   | Dostawa i zakup piasku przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym   | m3   |         |         |
|           |                                   | 385   | m3   | 385,000 |         |
|           |                                   |   |      | RAZEM   | 385,000 |
| 21<br>d.1 | KNR 4-04<br>1103-04<br>analogia   | Dostawa i zakup humusu przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym   | m3   |         |         |
|           |                                   | 220 * 0,1   | m3   | 22,000  |         |
|           |                                   |   |      | RAZEM   | 22,000  |
| 22<br>d.1 | analiza<br>indywidualna           | Plantowanie z obsianiem trawy   | m2   |         |         |
|           |                                   | 220   | m2   | 220,000 |         |
|           |                                   |   |      | RAZEM   | 220,000 |
| 23<br>d.1 | KNR-W 2-25<br>0418-01<br>analogia | Taśma ostrzegawcza na słupkach - demontaż   | szt. |         |         |
|           |                                   | 20  | szt. | 20,000  |         |
|           |                                   |   |      | RAZEM   | 20,000  |
| 24<br>d.1 | analiza<br>indywidualna           | Wykonanie mapy powykonawczej  | szt  |         |         |
|           |                                   | 1   | szt  | 1,000   |         |
|           |                                   |   |      | RAZEM   | 1,000   |