

Przedmiar robót

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|------|-------------------------|---|------------|---------|
| | Kosztorys | ZMT Tarnów | | |
| 1 | Element | Robory rozbiórkowe | | |
| 1.1 | KNNR 5/721/3 | Cięcie nawierzchni mechanicznie, z betonu, głębokość 5 cm | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | 6,10*8+15,35*5 | 125,550000 | |
| | | RAZEM: | 125,550000 | m |
| | | | | 125,550 |
| 1.2 | KNNR 5/721/4 | Cięcie nawierzchni mechanicznie, z betonu, dodatek za każdy następny 1-cm głębokości (ponad 5) | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | 6,10*8+15,35*5 | 125,550000 | |
| | | RAZEM: | 125,550000 | m |
| | | | | 125,550 |
| 1.3 | KNNR 3/403/1 | Rozbiórka elementów, betonowych - warstwy konstrukcyjne posadzki betonowej, gr. 25 cm - istniejąca posadzka | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | 6,10*15,35*0,25 | 23,408750 | |
| | | RAZEM: | 23,408750 | m3 |
| | | | | 23,409 |
| 1.4 | KNR 401/701/2 | Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5-m2, z zaprawy cementowo-wapiennej | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | 127,00 | 127,000000 | |
| | | RAZEM: | 127,000000 | m2 |
| | | | | 127,00 |
| 1.5 | Kalkulacja indywidualna | Demontaż istniejącej wewnętrznej instalacji elektrycznej | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | 1,00 | 1,000000 | |
| | | RAZEM: | 1,000000 | kpl |
| | | | | 1,000 |
| 1.6 | KNR 401/108/19 | Wywóz gruzu samochodami samowładowczymi do 1-km, gruz z konstrukcji żelbetowych i żwirobotonowych - wywóz gruzu z rozebranej posadzki betonowej i tynków | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | 6,10*15,35*0,25+127,00*0,02 | 25,948750 | |
| | | RAZEM: | 25,948750 | m3 |
| | | | | 25,949 |
| 1.7 | KNR 401/108/20 | Wywóz gruzu samochodami samowładowczymi na każdy następny 1-km, gruz (kol.17-19) - wywóz gruzu z rozebranej posadzki betonowej i tynków | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | 6,10*15,35*0,25+127,00*0,02 | 25,948750 | |
| | | RAZEM: | 25,948750 | m3 |
| | | | | 25,949 |
| 1.8 | KNR 201/205/2 | Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1-km, koparka 0,15- m3, grunt kategorii III - wykop pod blok fundamentowy | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | 8,00*8,00*1,90 | 121,600000 | |
| | | RAZEM: | 121,600000 | m3 |
| | | | | 121,600 |
| 1.9 | KNR 201/205/2 | Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1-km, koparka 0,15- m3, grunt kategorii III - wykop pod podkład betonowy pod posadzkę | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | 6,10*15,35*0,50-8,00*8,00*0,50 | 14,817500 | |
| | | RAZEM: | 14,817500 | m3 |
| | | | | 14,818 |
| 1.10 | KNR 201/214/4 (1) | Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5-km odległości transportu, ponad 1-km samochodami samowładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5-t | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | 8,00*8,00*1,90+(6,10*15,35*0,50-8,00*8,00*0,50) | 136,417500 | |
| | | RAZEM: | 136,417500 | m3 |
| | | | | 136,418 |
| 2 | Element | Wykonanie bloku fundamentowego | | |
| 2.1 | KNKRB 6/102/5 | Warstwy odsączające i podsypkowe podsypka piaskowa, zagęszczenie mechaniczne- grubość 30 cm - podsypka piaskowa pod płytę żelbetową pod blokiem fundamentowym | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | 8,00*8,00*0,30 | 19,200000 | |
| | | RAZEM: | 19,200000 | m3 |
| | | | | 19,200 |
| 2.2 | KNNR 2/104/4 | Zbrojenie konstrukcji monolitycznych, pręty żebrowane Fi 12-mm - płyta żelbetowa pod blokiem fundamentowym | | |
| | | Wycieszenie ilości robót: | | |
| | | 134*15*0,000893 | 1,794930 | |
| | | RAZEM: | 1,794930 | t |
| | | | | 1,795 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|------|------------------|---|-----------|-----------|
| 2.3 | KNNR 2/107/3 | Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - płyta żelbetowa pod blokiem fundamentowym gr. 40 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 8,00*8,00*0,40 | 25,600000 | |
| | | RAZEM: | 25,600000 | m3 25,600 |
| 2.4 | KNNR 2/601/4 (2) | Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, z papy na lepiku 2-warstwowe, papa asfaltowa na teksturze izolacyjnej | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 8,00*8,00*0,30 | 19,200000 | |
| | | RAZEM: | 19,200000 | m2 19,200 |
| 2.5 | KNNR 2/602/3 | Izolacje poziome wibroizolacyjne z mat wibroizolacyjnych polimerycznych układanych na wierzchu konstrukcji na suchu jednowarstwowe o grubości 100 mm - na płycie żelbetowej pod blokiem fundamentowym | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,00*6,00 | 36,000000 | |
| | | RAZEM: | 36,000000 | m2 36,000 |
| 2.6 | KNNR 2/604/1 | Izolacja z folii polietylenowej - pozioma na matach wibroizolacyjnych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,00*6,00 | 36,000000 | |
| | | RAZEM: | 36,000000 | m2 36,000 |
| 2.7 | KNNR 2/101/2 | Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych, stopy i płyty fundamentowe - blok fundamentowy | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (6,00*4)*1,50 | 36,000000 | |
| | | RAZEM: | 36,000000 | m2 36,000 |
| 2.8 | KNNR 2/104/4 | Zbrojenie konstrukcji monolitycznych, pręty żebrowane Fi 12 mm - blok fundamentowy | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (6,00*41*2+6,00*41*2+2,00*200)*0,000893 | 1,235912 | |
| | | RAZEM: | 1,235912 | t 1,236 |
| 2.9 | KNNR 2/107/3 | Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - blok fundamentowy | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,00*6,00*1,50 | 54,000000 | |
| | | RAZEM: | 54,000000 | m3 54,000 |
| 2.10 | KNNR 2/602/4 | Izolacje pionowe wibroizolacyjne z mat wibroizolacyjnych polimerycznych klejonych do bloku fundamentowego jednowarstwowe o grubości 100 mm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,00*4*1,50 | 36,000000 | |
| | | RAZEM: | 36,000000 | m2 36,000 |
| 2.11 | KNNR 2/604/1 | Izolacja z folii polietylenowej - pionowa na matach wibroizolacyjnych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,20*4*1,60 | 39,680000 | |
| | | RAZEM: | 39,680000 | m2 39,680 |
| 2.12 | KNNR 2/104/4 | Zbrojenie konstrukcji monolitycznych, pręty żebrowane Fi 12 mm - ścianki oporowe bloku fundamentowego | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (200*1,55*2+24*5*2)*0,000893 | 0,767980 | |
| | | RAZEM: | 0,767980 | t 0,768 |
| 2.13 | KNNR 2/107/3 | Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - ścianki oporowe bloku fundamentowego | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,80*4*1,60*0,30 | 13,056000 | |
| | | RAZEM: | 13,056000 | m3 13,056 |
| 2.14 | KNNR 2/601/6 (2) | Izolacje przeciwwilgociowe, pionowe, powłokowe bitumiczne 2-warstwowe, lepik asfaltowy | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,80*4*1,60 | 43,520000 | |
| | | RAZEM: | 43,520000 | m2 43,520 |
| 2.15 | KNNR 1/320/1 | Ręczne zasypanie wnek za ścianami budowli inżynierskich przy wysokości zasypania do 4-m wraz z dostarczeniem ziemi, zagęszczanie ręczne, grunt kategorii I-II | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 8,00*4*1,60*0,65 | 33,280000 | |
| | | RAZEM: | 33,280000 | m3 33,280 |
| 2.16 | KNR 33/23/3 (1) | Montaż profilu na dylatacji ze stali nierdzewnej | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,00*4 | 24,000000 | |
| | | RAZEM: | 24,000000 | m 24,000 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|-------------------------|--|------------|------------|
| 3 | Element | Wykonanie tynków wewnętrznych | | |
| 3.1 | KNR 202/803/6 | Tynki zwykle wykonywane ręcznie, stropy i podciąg, kategoria-III | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 127,00 | 127,000000 | |
| | | RAZEM: | 127,000000 | m2 127 |
| 4 | Element | Wykonanie podkładu betonowego pod posadzkę | | |
| 4.1 | KNKRB 6/102/5 | Warstwy odsączające i podsypkowe podsypka piaskowa, zagęszczenie mechaniczne - grubość 30 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,10*15,35*0,30-6,50*6,50*0,30 | 15,415500 | |
| | | RAZEM: | 15,415500 | m3 15,416 |
| 4.2 | KNNR 2/107/3 | Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - Beton B-30, grubość 30 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,10*15,35*0,30-6,10*6,10*0,30 | 16,927500 | |
| | | RAZEM: | 16,927500 | m3 16,928 |
| 4.3 | DC 20/104/4 | Dodatek za dozbrojenie siatką stalową | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,10*15,35-6,10*6,10 | 56,425000 | |
| | | RAZEM: | 56,425000 | m2 56,425 |
| 4.4 | KNNR 2/604/1 | Izolacja z folii polietylenowej, pozioma podposadzkowa | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,10*15,35-6,10*6,10 | 56,425000 | |
| | | RAZEM: | 56,425000 | m2 56,425 |
| 4.5 | KNR 202/1101/2 (4) | Podkłady, pod posadzkę żywiczną, beton podawany pompą, B 30, grubość 15 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,10*15,35*0,15-6,10*6,10*0,15 | 8,463750 | |
| | | RAZEM: | 8,463750 | m3 8,464 |
| 4.6 | DC 20/104/4 | Dodatek za dozbrojenie siatką stalową | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 6,10*15,35-6,10*6,10 | 56,425000 | |
| | | RAZEM: | 56,425000 | m2 56,425 |
| 5 | Element | Montaż bramy segmentowej o wym 2,40x2,40m z automatyką | | |
| 5.1 | Kalkulacja indywidualna | Montaż bramy segmentowej z automatyką | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,00 | 1,000000 | |
| | | RAZEM: | 1,000000 | kpl 1,000 |
| 6 | Element | Ścianki systemowe | | |
| 6.1 | Kalkulacja własna | Montaż ścianek systemowych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 15,00*2,50 | 37,500000 | |
| | | RAZEM: | 37,500000 | m2 37,500 |
| 7 | Element | Wewnętrzna instalacja elektryczna | | |
| 7.1 | Kalkulacja indywidualna | Wykonanie wewnętrznej instalacji elektrycznej | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 1,00 | 1,000000 | |
| | | RAZEM: | 1,000000 | kpl 1,000 |
| 8 | Element | Malowanie ścian i sufitu | | |
| 8.1 | KNNR 3/605/5 (2) | Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą emulsyjną dwukrotnie | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 15,35*6,90+(6,08+6,94)*0,5*15,35+6,90*6,94+6,90*6,08*0,5 | 274,705500 | |
| | | RAZEM: | 274,705500 | m2 274,706 |
| 9 | Element | Montaż rusztowań | | |
| 9.1 | KNR 202/1610/1 (1) | Rusztowania ramowe RR-1/30 przyściennie, wysokość do 10-m, nakłady podstawowe | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 150,00 | 150,000000 | |
| | | RAZEM: | 150,000000 | m2 150,000 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|------|--------------------------|--|--------------|-----------|
| 10 | Element | Wykonanie posadzki przemysłowej z żywicy epoksydowej | | |
| 10.1 | KNR BC 5/504/1 | Posadzka przemysłowa z żywicy epoksydowej | | |
| | Wyliczenie ilości robót: | | | |
| | | 6,10*15,35 | | 93,635000 |
| | | RAZEM: | 93,635000 m2 | 93,635 |