

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------------------------------|------------------------|--|------|---------|--------|
| KOSZTORYS: Remont elewacji | | | | | |
| 1 | | IZOLACJA ZEWNĘTRZNA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH | | | |
| 1 d.1 | KNR 2-31 0803-03 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm | m2 | | |
| | front | 22,20 * 0,80 | m2 | 17,760 | |
| | | | | RAZEM | 17,760 |
| 2 d.1 | KNR-W 2-01 0306-03 | 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.gr.IV) | m3 | | |
| | ściana frontowa | (22,20 * 0,80) * 2,50 | m3 | 44,400 | |
| | | | | RAZEM | 44,400 |
| 3 d.1 | KNR-W 2-01 0306-07 | Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.IV)-dodatek za każde dalsze 0.5 m głębokości Krotność = 2 | m3 | | |
| | ściana frontowa | (22,20 * 0,80) * 0,50 | m3 | 8,880 | |
| | | | | RAZEM | 8,880 |
| 4 d.1 | KNR 4-01 0104-03 | Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. IV | m3 | | |
| | ściana tylna | (22,30 + 1,50 * 2) * 0,80 * 1,20 | m3 | 24,288 | |
| | ściany boczne | (8,15 + 7,72) * 0,80 * 1,20 | m3 | 15,235 | |
| | | | | RAZEM | 39,523 |
| 5 d.1 | KNR-W 4-01 0212-02 | Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - przyjęto szacunkowo | m3 | | |
| | | 2,50 | m3 | 2,500 | |
| | | | | RAZEM | 2,500 |
| 6 d.1 | WKNR W201 -03-14-07-00 | Umocnienie ażurowymi wypraskami wykopu liniowego głęb do 3,0 m w gruncie kategorii 3-4 | m2 | | |
| | front | 22,20 * 0,80 | m2 | 17,760 | |
| | | | | RAZEM | 17,760 |
| 7 d.1 | KNR 4-01 0107-08 | Pomosty dla pieszych nad wykopem | m2 | | |
| | front i tył | (1,50 * 2,00) * 3 | m2 | 9,000 | |
| | | | | RAZEM | 9,000 |
| 8 d.1 | KNR 4-01 0348-05 | Rozebranie ścianek studzienek piwnicznych z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej | m2 | | |
| | front | (1,12 * 4 + 0,40 * 8) * 0,80 | m2 | 6,144 | |
| | | | | RAZEM | 6,144 |
| 9 d.1 | KNR 4-01 0212-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - dno studzienek | m3 | | |
| | front | (1,12 * 0,40) * 4 * 0,10 | m3 | 0,179 | |
| | | | | RAZEM | 0,179 |
| 10 d.1 | KNR 2-02 0205-01 | Płyta denna studzienek piwnicznych z betonu B-10 | m3 | | |
| | front | 0,179 | m3 | 0,179 | |
| | | | | RAZEM | 0,179 |
| 11 d.1 | KNR 2-02 0120-02 | Ścianki studzienek z cegieł klinkierowych pełnych grubości 1/2 ceg.na zaprawie cementowej | m2 | | |
| | front | 6,144 | m2 | 6,144 | |
| | | | | RAZEM | 6,144 |
| 12 d.1 | KNR 4-01 0701-05 | Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 | m2 | | |
| | front | 22,20 * 0,80 | m2 | 17,760 | |
| | ściana tylna | (22,30 + 1,50 * 2) * 1,20 | m2 | 30,360 | |
| | ściany boczne | (8,15 + 7,72) * 1,20 | m2 | 19,044 | |
| | | | | RAZEM | 67,164 |

Remont elewacji

Obmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|---------------------------------|---|------|---------|---------|
| 13 d.1 | KNR 4-01 0610-03 analogia | Oczyszczenie ścian z resztek izolacji i ziemi przy użyciu szczotek stalowych | m2 | | |
| | | poz.12 | m2 | 67,164 | |
| | | | | RAZEM | 67,164 |
| 14 d.1 | KNR 4-01 0203-02 analogia | Wyrównanie ścian fundamentowych betonem B-15 o śr.gr. 15cm | m3 | | |
| | | poz.12 * 0,15 | m3 | 10,075 | |
| | | | | RAZEM | 10,075 |
| 15 d.1 | KNR 4-01 0322-01 analogia | Obsadzenie prętów spinających ściankę betonową wyrównującą istn. ściany z cegieł i kamieni (10szt na 1m2) | szt. | | |
| | | poz.13 * 10 | szt. | 671,640 | |
| | | | | RAZEM | 671,640 |
| 16 d.1 | KNR 0-29 0636-01 | Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie | m2 | | |
| | | poz.12 | m2 | 67,164 | |
| | | | | RAZEM | 67,164 |
| 17 d.1 | KNR 4-01 0202-01 analogia | Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 12mm - pręty pojedyncze śr fi 12mm (10szt na 1m2) | kg | | |
| | | 180 | kg | 180,000 | |
| | | | | RAZEM | 180,000 |
| 18 d.1 | KNR 0-29 0641-02 | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 | m2 | | |
| | | poz.12 | m2 | 67,164 | |
| | | | | RAZEM | 67,164 |
| 19 d.1 | KNR 0-32 0621-01 analogia | Warstwa ochronna - folia kubełkowa | m2 | | |
| | front | 22,20 * 1,10 | m2 | 24,42 | |
| | ściana tylna | (22,30 + 1,50 * 2) * 1,50 | m2 | 37,95 | |
| | ściany boczne | (8,15 + 7,72) * 1,50 | m2 | 23,81 | |
| | | | | RAZEM | 86,18 |
| 20 d.1 | KNR 0-33 0123-01 | Przymocowanie foli kołkami do ścian | szt. | | |
| | | 86,18 * 4 | szt. | 344,720 | |
| | | | | RAZEM | 344,720 |
| 21 d.1 | KNR 0-32 0621-04 analogia | Zakończenie foli kubełkowej za pomocą listwy | m | | |
| | front | 22,20 | m | 22,20 | |
| | ściana tylna | 22,30 + 1,50 * 2 | m | 25,30 | |
| | ściany boczne | 8,15 + 7,72 | m | 15,87 | |
| | | | | RAZEM | 63,37 |
| 22 d.1 | KNR 4-01 0105-03 | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. IV | m3 | | |
| | minus | 44,40 + 8,88 + 39,523 | m3 | 92,803 | |
| | podbudowy | -(17,76 * 0,28) | m3 | -4,973 | |
| | minus | -(17,76 * 0,04) | m3 | -0,710 | |
| | nawierzchnia | | | | |
| | | | | RAZEM | 87,120 |
| 23 d.1 | KNR 2-31 0114-01 | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm | m2 | | |
| | ściana frontowa | 22,20 * 0,80 | m2 | 17,760 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|----------------------|---|------|---------|--------|
| | | | | RAZEM | 17,760 |
| 24 d.1 | KNR 2-31 0114-03 | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm | m2 | | |
| | ściana frontowa | 22,20 * 0,80 | m2 | 17,760 | |
| | | | | RAZEM | 17,760 |
| 25 d.1 | KNR 2-31 0310-01 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm | m2 | | |
| | ściana frontowa | 22,20 * 0,80 | m2 | 17,760 | |
| | | | | RAZEM | 17,760 |
| 26 d.1 | KNR 4-01 0108-17 | Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km | m3 | | |
| | | 2,50 + (6,144 * 0,12) + 0,179 | m3 | 3,416 | |
| | | | | RAZEM | 3,416 |
| 27 d.1 | KNR 4-01 0108-20 | Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 | m3 | | |
| | | poz.26 | m3 | 3,416 | |
| | | | | RAZEM | 3,416 |
| 28 d.1 | kalkulacja własna | Opłata środowiskowa | m3 | | |
| | | poz.26 | m3 | 3,416 | |
| | | | | RAZEM | 3,416 |
| 29 d.1 | KNR 4-01 0108-07 | Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. IV | m3 | | |
| | | 92,803 - 87,12 | m3 | 5,683 | |
| | | | | RAZEM | 5,683 |
| 30 d.1 | KNR 4-01 0108-08 | Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km | m3 | | |
| | | poz.29 | m3 | 5,683 | |
| | | | | RAZEM | 5,683 |
| 31 d.1 | kalkulacja własna | Opłata środowiskowa | m3 | | |
| | | poz.29 * 1,1 | m3 | 6,251 | |
| | | | | RAZEM | 6,251 |
| 2 | | Wykonanie opaski ściany tylnej | | | |
| 32 d.2 | KNR 2-31 0401-02 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV | m | | |
| | tył+boczne | 8,15 + 7,72 + 22,30 + 1,50 * 2 | m | 41,170 | |
| | | | | RAZEM | 41,170 |
| 33 d.2 | KNR 2-31 0404-01 | Krawężniki kamienne wystające o wym. 20x25 cm na podsypce piaskowej | m | | |
| | | poz.32 | m | 41,170 | |
| | | | | RAZEM | 41,170 |
| 34 d.2 | KNR 2-31 0202-01 | Nawierzchnia żwirowa grub.po zagęszcz. 10 cm | m2 | | |
| | | 41,17 * 0,60 | m2 | 24,702 | |
| | | | | RAZEM | 24,702 |