

Przedmiar robót-I

Nazwa inwestycji:

„Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa istniejącego
budynku stacji uzdatniania wody w Sannikach”

Branża: architektura/konstrukcja

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------|--------------|-----------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 1 | 45000000-7 | | Roboty budowlane | | | |
| 1.1 | 45111300-1 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 1 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.1. | Rozebranie posadzek | m ² | | |
| d.1. | 0819-05 | | | | | |
| 1 | | | | | | |
| | pom. 1 | | 24,65 | m ² | 24,650 | |
| | | | | | RAZEM | 24,650 |
| 2 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.1. | Rozebranie posadzek - pomieszczenie mniejsze niż 5 m2 | m ² | | |
| d.1. | 0819-05 | | | | | |
| 1 | uwaga p.tab. | | | | | |
| | pom. 4 i 5 | | 3,20+3,50 | m ² | 6,700 | |
| | | | | | RAZEM | 6,700 |
| 3 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.1. | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 | m ² | | |
| d.1. | 0701-05 | | | | | |
| 1 | | | | | | |
| | pom. 4 | | (2,80+1,10)*3,23 | m ² | 12,597 | |
| | pom. 5 | | (1,75+2,00)*3,23-<otwory>(2,05*0,90+0,85*0,95) | m ² | 9,460 | |
| | | | | | RAZEM | 22,057 |
| 4 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.1. | Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| d.1. | 0545-04 | | | | | |
| 1 | | | | | | |
| | | | 13,20+33,20+16,70+33,20 | m | 96,300 | |
| | | | | | RAZEM | 96,300 |
| 5 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.1. | Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| d.1. | 0545-06 | | | | | |
| 1 | | | | | | |
| | | | 3,20*7+1,20 | m | 23,600 | |
| | | | | | RAZEM | 23,600 |
| 6 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.1. | Wykucie z muru drabin | szt. | | |
| d.1. | 0353-07 | | | | | |
| 1 | analogia | | | | | |
| | | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 7 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.1. | Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki balustrad | szt. | | |
| d.1. | 0353-14 | | | | | |
| 1 | analogia | | | | | |
| | | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | | RAZEM | 3,000 |
| 8 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.1. | Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m ² | | |
| d.1. | 0545-08 | | | | | |
| 1 | | | | | | |
| | | | 10,50*2*0,50 | m ² | 10,500 | |
| | | | | | RAZEM | 10,500 |
| 9 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.1. | Rozbiórka betonowych czapek kominowych | m ² | | |
| d.1. | 0212-07 | | | | | |
| 1 | | | | | | |
| | | | 0,55*0,75 | m ² | 0,413 | |
| | | | | | RAZEM | 0,413 |
| 10 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.1. | Rozebranie kominów wolnostojących | m ³ | | |
| d.1. | 0349-01 | | | | | |
| 1 | | | | | | |
| | | | 0,45*0,65*1,10 | m ³ | 0,322 | |
| | | | | | RAZEM | 0,322 |
| 11 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.1. | Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m ³ | | |
| d.1. | 0348-02 | | | | | |
| 1 | | | | | | |
| | | | 10,50*0,60*0,12 | m ³ | 0,756 | |
| | | | | | RAZEM | 0,756 |
| 12 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.1. | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych | m ² | | |
| d.1. | 0331-02 | | | | | |
| 1 | | | | | | |
| | | | 1,00*2,05+1,10*2,05 | m ² | 4,305 | |
| | | | | | RAZEM | 4,305 |
| 13 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.1. | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 | szt. | | |
| d.1. | 0353-03 | | | | | |
| 1 | | | | | | |
| | | | 2<okna> | szt. | 2,000 | |
| | | | | | RAZEM | 2,000 |
| 14 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.1. | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 | szt. | | |
| d.1. | 0353-04 | | | | | |
| 1 | | | | | | |
| | | | 1+7+7<okna> | szt. | 15,000 | |
| | | | 1+2<naświetle> | szt. | 3,000 | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|----------------------|-----------------|---|----------------|--------------|----------------|
| | | | 3<drzwi wew.> | szt. | 3,000 | |
| | | | | | RAZEM | 21,000 |
| 15 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.1. | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 | m ² | | |
| d.1. | 0353-05 | | 2,70*0,85<okna> | m ² | 2,295 | |
| 1 | | | 1,00*2,20+(1,80*2,15)*2<drzwi zew.> | m ² | 9,940 | |
| | | | | | RAZEM | 12,235 |
| 16 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.1. | Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - strop i schody | m ³ | | |
| d.1. | 0212-06 | | 1,60*4,55*0,12 | m ³ | 0,874 | |
| 1 | | | 0,70*1,35 | m ³ | 0,945 | |
| | | | | | RAZEM | 1,819 |
| 17 | KNR-W 4-02 | ST-5.2.1. | Demontaż kotła wraz z instalacją | kpl. | | |
| d.1. | 0413-03 | | | | | |
| 1 | analiza indywidualna | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 18 | KNR 4-04 | ST-5.2.1. | Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km | m ³ | | |
| d.1. | 1101-02 | | (24,65*0,01+6,70*0,01+22,057*0,02+0,413*0,07+0,322+0,756+1,819)*1,20 | m ³ | 4,417 | |
| 1 | | | | | RAZEM | 4,417 |
| 19 | KNR 4-04 | ST-5.2.1. | Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km | m ³ | | |
| d.1. | 1101-05 | | Krotność = 9 | | | |
| 1 | | | poz.18 | m ³ | 4,417 | |
| | | | | | RAZEM | 4,417 |
| 20 | KNR 4-04 | ST-5.2.1. | Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km | t | | |
| d.1. | 1107-01 | | 1 | t | 1,000 | |
| 1 | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 21 | KNR 4-04 | ST-5.2.1. | Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km | t | | |
| d.1. | 1107-04 | | Krotność = 9 | | | |
| 1 | | | poz.20 | t | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 1.2 | 45262300-4 | | Roboty konstrukcyjne | | | |
| 22 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.2. | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm | kg | | |
| d.1. | 0259-03 | | 96,98/0,20*(4*0,24+2*0,05)*0,222 | kg | 114,107 | |
| 2 | | | | | RAZEM | 114,107 |
| 23 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.2. | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm | kg | | |
| d.1. | 0259-04 | | 96,98*4*0,888 | kg | 344,473 | |
| 2 | | | | | RAZEM | 344,473 |
| 24 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.2. | Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem | m ³ | | |
| d.1. | 0242-04 | | 0,30*0,30*96,98 | m ³ | 8,728 | |
| 2 | | | | | RAZEM | 8,728 |
| 25 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.2. | Wykucie gniazd dla kątowników stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | gniazd | | |
| d.1. | 0347-03 | | 4 | gniazd | 4,000 | |
| 2 | | | | | RAZEM | 4,000 |
| 26 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.2. | Narożniki z kątownika 120x120x8 mm nad oknem - wzmocnienie nadproża | m | | |
| d.1. | 1217-02 | | 2,30*2 | m | 4,600 | |
| 2 | | | | | RAZEM | 4,600 |
| 1.3 | 45262520-2 | | Roboty murowe | | | |
| 27 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.3. | Zamurowanie wnęki w kotłowni z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej | m ³ | | |
| d.1. | 0101-05 | | | | | |
| 3 | | | | | | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------|-------------|-----------------|---|----------------|--------------|---------------|
| | | | 1,50*2,30*0,25 | m ³ | 0,863 | |
| | | | | | RAZEM | 0,863 |
| 28 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.3. | Ścianki działowe z płytek gazobetonowych grubości 12 cm | m ² | | |
| d.1. | 0127-03 | | (1,06+1,05+1,94+2,00)*3,08-0,90*2,05 | m ² | 16,789 | |
| 3 | | | | | RAZEM | 16,789 |
| 29 | NNRNKB | ST-5.2.3. | (z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych | m | | |
| d.1. | 202 0160-01 | | 1,20 | m | 1,200 | |
| 3 | | | | | RAZEM | 1,200 |
| 30 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.3. | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego gr 24 cm - zamurowanie otworu po drzwiach, oknie w kotłowni i zmniejszenie otworu po oknie na elewacji pd.-wsch. | m ³ | | |
| d.1. | 0304-02 | | 0,90*2,05*0,24 | m ³ | 0,443 | |
| 3 | | | 0,85*0,95*0,24 | m ³ | 0,194 | |
| | | | 0,90*0,24*0,24 | m ³ | 0,052 | |
| | | | | | RAZEM | 0,689 |
| 31 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.3. | Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej - zamurowanie otworu po zdemontowanym oknie wewnętrznym i oknie w kotłowni j.w. (pogrubienie) | m ² | | |
| d.1. | 0303-02 | | 1,70*0,80 | m ² | 1,360 | |
| 3 | | | 0,85*0,95 | m ² | 0,808 | |
| | | | | | RAZEM | 2,168 |
| 1.4 | 45320000-6 | | Izolacja ław i ścian fundamentowych | | | |
| 32 | KNR 2-02 | ST-5.2.4. | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa | m ² | | |
| d.1. | 0603-09 | | (4,54+1,51)*2*3,23 | m ² | 39,083 | |
| 4 | | | (3,98+4,53)*2*3,23 | m ² | 54,975 | |
| | pom. 1 | | | | RAZEM | 94,058 |
| | pom. 2 | | | | | |
| 33 | KNR 2-02 | ST-5.2.4. | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa | m ² | | |
| d.1. | 0603-10 | | poz.32 | m ² | 94,058 | |
| 4 | | | | | RAZEM | 94,058 |
| 1.5 | 45410000-4 | | Tynki, okładziny, malowania | | | |
| 34 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.5. | Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m ² w 1 miejscu | m ² | | |
| d.1. | 0711-01 | | 0,95*0,85 | m ² | 0,808 | |
| 5 | | | 0,85*0,95+0,24*0,85 | m ² | 1,012 | |
| | pom. 2 | | | | RAZEM | 1,820 |
| | pom. 3 | | | | | |
| 35 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.5. | Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m ² w 1 miejscu | m ² | | |
| d.1. | 0711-02 | | 0,90*2,05 | m ² | 1,845 | |
| 5 | | | | | RAZEM | 1,845 |
| | pom. 2 | | | | | |
| 36 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.5. | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach | m ² | | |
| d.1. | 0801-02 | | (1,94+1,05+1,06)*3,23 | m ² | 13,082 | |
| 5 | | | (3,06+1,10+2,00+0,16+1,05+0,95)*(3,23-2,05) | m ² | 9,818 | |
| | pom. 3 | | (1,78+2,00+1,78+2,00)*3,23+0,52*2,05*2,05*2,05 | m ² | 21,590 | |
| | pom. 4 | | 1,00) | | RAZEM | 44,490 |
| | pom. 5 | | | | | |
| 37 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.5. | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach - wyrównanie pod glazurę | m ² | | |
| d.1. | 0801-01 | | (3,06+1,10+2,00+0,16+1,05+0,95)*2,05-<otwory>(2,05*0,90) | m ² | 15,211 | |
| 5 | | | | | RAZEM | 15,211 |
| | pom. 4 | | | | | |
| 38 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.5. | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 15 cm - obrobienie ościeży | m | | |
| d.1. | 0708-01 | | (2,05*2+1,00)*3 | m | 15,300 | |
| 5 | | | | | RAZEM | 15,300 |
| 39 | KNR-W 4-01 | ST-5.2.5. | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach | m ² | | |
| d.1. | 0713-01 | | | | | |
| 5 | | | | | | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------------|---|-----------------|---|--|--|----------------|
| | pom. 1 pom. 2 pom. 3 pom. 6 | | (7,03+7,65+1,61+4,68+4,16+2,99-1,80-0,90-1,10)*3,23 (3,98*2+4,53*2-1,10)*3,23 (2,79+5,82+1,03)*3,23-(1,00*2,05+1,80*0,85+0,90*2,05) (2,61+2,14+3,14+17,27+5,68+19,40)*3,23-(1,80*3,05+1,00*2,05*2+0,90*0,85*7+1,60*2,05+0,85*0,67) (9,62*2+7,43*2+0,37*2+0,34*2+0,14*2+0,32*4)*3,23-(1,80*3,05+1,60*2,05+1,16*0,90+1,15*0,85*5) (1,90*2+3,42)*3,23-(1,20*3,05+1,16*0,90+1,15*0,85) | m ² m ² m ² m ² | 78,554 51,422 25,712 143,481 | |
| | pom. 7 pom. 8 | | | m ² m ² | 105,067 17,639 | |
| | | | | | RAZEM | 421,875 |
| 40 d.1. 5 | KNR-W 2-02 0840-06 | ST-5.2.5. | Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej | m ² | | |
| | pom. 1 pom. 2 | | poz.37 (7,03+7,65+1,61+4,68+4,16+2,99-1,80-0,90-1,10)*2,05 (3,98*2+4,53*2-1,10)*2,05 | m ² m ² m ² | 15,211 49,856 32,636 | |
| | | | | | RAZEM | 97,703 |
| 41 d.1. 5 | KNR-W 4-01 1216-01 | ST-5.2.5. | Zabezpieczenie podłóg folią | m ² | | |
| | pom. 1-8 | | 24,65+18,15+14,00+3,20+3,50+104,12+71,21+6,50 | m ² | 245,330 | |
| | | | | | RAZEM | 245,330 |
| 42 d.1. 5 | KNR-W 4-01 1204-08 | ST-5.2.5. | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności | m ² | | |
| | pom. 1-8 pom. 1 | | poz.41 (7,03+7,65+1,61+4,68+4,16+2,99-1,80-0,90)*(3,23-2,05)-(1,00*1,80+0,90*0,85) (3,98*2+4,53*2-1,10)*3,23*(3,23-2,05)-(0,85*1,80) | m ² m ² | 245,330 27,431 | |
| | pom. 2 pom. 3 pom. 6 | | (2,79+5,82+1,03)*3,23-(1,00*2,05+1,80*0,85+0,90*2,05) (2,61+2,14+3,14+17,27+5,68+19,40)*3,23-(1,80*3,05+1,00*2,05*2+0,90*0,85*7+1,60*2,05+0,85*0,67) (9,62*2+7,43*2+0,37*2+0,34*2+0,14*2+0,32*4)*3,23-(1,80*3,05+1,60*2,05+1,16*0,90+1,15*0,85*5) (1,90*2+3,42)*3,23-(1,20*3,05+1,16*0,90+1,15*0,85) | m ² m ² m ² m ² | 59,147 25,712 143,481 105,067 | |
| | pom. 7 pom. 8 | | | m ² m ² | 17,639 | |
| | | | | | RAZEM | 623,807 |
| 43 d.1. 5 | KNR-W 2-02 1510-01 | ST-5.2.5. | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania | m ² | | |
| | pom. 2,3,4,5 | | poz.34+poz.35+poz.36 | m ² | 48,155 | |
| | | | | | RAZEM | 48,155 |
| 44 d.1. 5 | KNR-W 4-01 1204-01 | ST-5.2.5. | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów | m ² | | |
| | pom. 1-8 | | poz.41 | m ² | 245,330 | |
| | | | | | RAZEM | 245,330 |
| 45 d.1. 5 | KNR-W 4-01 1204-02 | ST-5.2.5. | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian | m ² | | |
| | pom. 1 | | (7,03+7,65+1,61+4,68+4,16+2,99-1,80-0,90)*(3,23-2,05)-<otwory> (1,00*1,80+0,90*0,85) | m ² | 27,431 | |
| | pom. 2 pom. 3 pom. 6 | | (3,98*2+4,53*2-1,10)*3,23*(3,23-2,05)-<otwory>(0,85*1,80) (2,79+5,82+1,03)*3,23-(1,00*2,05+1,80*0,85+0,90*2,05) (2,61+2,14+3,14+17,27+5,68+19,40)*3,23-(1,80*3,05+1,00*2,05*2+0,90*0,85*7+1,60*2,05+0,85*0,67) (9,62*2+7,43*2+0,37*2+0,34*2+0,14*2+0,32*4)*3,23-(1,80*3,05+1,60*2,05+1,16*0,90+1,15*0,85*5) (1,90*2+3,42)*3,23-(1,20*3,05+1,16*0,90+1,15*0,85) | m ² m ² m ² m ² m ² | 59,147 25,712 143,481 105,067 17,639 | |
| | pom. 7 pom. 8 | | | m ² m ² | 17,639 | |
| | | | | | RAZEM | 378,477 |
| 1.6 | 45432000-4 | | Posadzki | | | |
| 46 d.1. 6 | KNR-W 2-02 1103-03 analogia | ST-5.2.6. | Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemysłowym na podłożu gruntowym - wypełnienie pomieszczenia piaskiem | m ³ | | |
| | | | (3,90+1,50)*4,54 | m ³ | 24,516 | |
| | | | | | RAZEM | 24,516 |
| 47 d.1. 6 | KNR-W 2-01 0228-03 s. sz. 2.5.2. 9907-03 analogia | ST-5.2.6. | Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.98 | m ³ | | |
| | | | poz.46 | m ³ | 24,516 | |
| | | | | | RAZEM | 24,516 |
| 48 d.1. 6 | KNR-W 2-02 1101-05 | ST-5.2.6. | Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym | m ³ | | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|--------------|-----------------|--|----------------------|--------------|---------------|
| | pom. 1 i 2 | | (7,70+18,15)*0,20 | m ³ | 5,170 | |
| | | | | | RAZEM | 5,170 |
| 49 | KNR 2-02 | ST-5.2.6. | Posadzki - dopłata za zbrojenie siatką stalową | m ² | | |
| d.1. 1106-07 | | | | | | |
| 6 | pom. 1 i 2 | | 7,70+18,15 | m ² | 25,850 | |
| | | | | | RAZEM | 25,850 |
| 50 | KNNR 2 | ST-5.2.6. | Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa | m ² | | |
| d.1. 0604-01 | | | Krotność = 2 | | | |
| 6 | | | poz.49 | m ² | 25,850 | |
| | | | | | RAZEM | 25,850 |
| 51 | KNNR 2 | ST-5.2.6. | Izolacje poziome cieplne z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo - EPS 200 gr.5,0 cm | m ² | | |
| d.1. 0602-03 | | | | | | |
| 6 | pom. 1 | | 7,70 | m ² | 7,700 | |
| | | | | | RAZEM | 7,700 |
| 52 | KNNR 2 | ST-5.2.6. | Izolacje poziome cieplne z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo - EPS 200 gr.10,0 cm | m ² | | |
| d.1. 0602-03 | | | | | | |
| 6 | pom. 2 | | 18,15 | m ² | 18,150 | |
| | | | | | RAZEM | 18,150 |
| 53 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.6. | Posadzki betonowe zatarte na gładko grubości 25 mm | m ² | | |
| d.1. 1116-02 | | | | | | |
| 6 | analogia | | poz.49 | m ² | 25,850 | |
| | | | | | RAZEM | 25,850 |
| 54 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.6. | Posadzki betonowe zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm | m ² | | |
| d.1. 1116-03 | | | Krotność = 2,5 | | | |
| 6 | analogia | | poz.53 | m ² | 25,850 | |
| | | | | | RAZEM | 25,850 |
| 55 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.6. | Posadzki z płytek gresowych na zaprawie klejowej układane metodą regularną | m ² | | |
| d.1. 1109-05 | | | | | | |
| 6 | pom. 1,2,4,5 | | 24,65+18,15+3,20+3,50 | m ² | 49,500 | |
| | | | | | RAZEM | 49,500 |
| 1.7 | 45420000-7 | | Więźba | | | |
| 56 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.7. | Murlaty o wym. 12x12 cm - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej | m ³ drew. | | |
| d.1. 0406-01 | | | (0,12*0,12)*95,91 | m ³ drew. | 1,381 | |
| 7 | | | | | RAZEM | 1,381 |
| 57 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.7. | Podwaliny o wym. 12x12 cm krótkie o długości do 2m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej | m ³ drew. | | |
| d.1. 0406-07 | | | (0,12*0,12)*2,00*(6+10) | m ³ drew. | 0,461 | |
| 7 | | | | | RAZEM | 0,461 |
| 58 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.7. | Podwaliny o wym. 12x12 cm o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej | m ³ drew. | | |
| d.1. 0407-01 | | | (0,12*0,12)*4,00*1 | m ³ drew. | 0,058 | |
| 7 | | | | | RAZEM | 0,058 |
| 59 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.7. | Słupy o wym. 12x12 cm o długości do 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej | m ³ drew. | | |
| d.1. 0407-03 | | | (0,12*0,12)*(1,20*4+1,50*8) | m ³ drew. | 0,242 | |
| 7 | | | | | RAZEM | 0,242 |
| 60 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.7. | Słupy o wym. 12x12 cm o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej | m ³ drew. | | |
| d.1. 0407-05 | | | (0,12*0,12)*3,40 | m ³ drew. | 0,049 | |
| 7 | | | | | RAZEM | 0,049 |
| 61 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.7. | Płatwie o wym. 12x16 cm długości ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej | m ³ drew. | | |
| d.1. 0406-06 | | | (0,12*0,16)*(5,49*2+5,47*2) | m ³ drew. | 0,421 | |
| 7 | | | | | | |

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------|-------------|-----------------|---|--|---|----------------|
| | | | (8,74*5,00)/2-(2,00*1,00)/2+2*(1,16*1,00)/2 6,66*1,64 6,17*4,92 6,18*4,90 20,58*5,01-(2,00*1,00)/2+2*(1,16*1,00)/2 23,89*5,00 (3,70*2,14)/2 (9,57+6,69)/2*2,83 (12,45*7,64)/2-(4,33*2,47)/2+2*(2,51*2,15)/2 (12,35*7,14)/2 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 22,010 10,922 30,356 30,282 103,266 119,450 3,959 23,008 47,608 44,090 | |
| | | | | | RAZEM | 466,163 |
| 72 | NNRNKB | ST-5.2.8. | (z.VI) Pokrycie dachów o pow. ponad 100 m ² o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łatach | m ² | | |
| d.1. | 202 0535-04 | | poz.71 | m ² | 466,163 | |
| | | | | | RAZEM | 466,163 |
| 73 | NNRNKB | ST-5.2.8. | (z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów | m | | |
| d.1. | 202 0539-01 | | 1,00+1,97+6,22+20,58+1,00+2,15 (8,82+8,78+8,69+2,61+6,06+6,05+6,12+6,19)*1,0855 | m m | 32,920 57,879 | |
| | | | | | RAZEM | 90,799 |
| 74 | NNRNKB | ST-5.2.8. | (z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż rynien koszowych | m | | |
| d.1. | 202 0539-02 | | (6,11+6,06+6,16+3,05*2+1,43*2+1,45*2)*1,0855 | m | 32,771 | |
| | 8 analogia | | | | RAZEM | 32,771 |
| 75 | NNRNKB | ST-5.2.8. | (z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów | m | | |
| d.1. | 202 0539-02 | | <pas nadrynnowy>98,56+1,16*2+1,16*2+2,51*2 | m | 108,220 | |
| | 8 | | | | RAZEM | 108,220 |
| 76 | NNRNKB | ST-5.2.8. | (z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic | m | | |
| d.1. | 202 0539-03 | | 1,16*2+1,16*2+2,51*2 | m | 9,660 | |
| | 8 | | | | RAZEM | 9,660 |
| 77 | NNRNKB | ST-5.2.8. | (z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów podrynnowych | m | | |
| d.1. | 202 0539-02 | | <pas nadrynnowy>98,56 | m | 98,560 | |
| | 8 analogia | | | | RAZEM | 98,560 |
| 78 | NNRNKB | ST-5.2.8. | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm | m ² | | |
| d.1. | 202 0541-02 | | <przekrycie myrłaty>95,91*0,58 | m ² | 55,628 | |
| | 8 | | | | RAZEM | 55,628 |
| 79 | NNRNKB | ST-5.2.8. | (z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż drabinek dachowych | m | | |
| d.1. | 202 0539-04 | | 2,50*1,15 | m | 2,875 | |
| | 8 analogia | | | | RAZEM | 2,875 |
| 80 | NNRNKB | ST-5.2.8. | (z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż kładek dachowych | m | | |
| d.1. | 202 0539-04 | | 1,60 | m | 1,600 | |
| | 8 analogia | | | | RAZEM | 1,600 |
| 81 | NNRNKB | ST-5.2.8. | (z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy półokrągłych o śr. 15 cm | m | | |
| d.1. | 202 0517-04 | | 5,16+10,84+6,16+24,32+12,64+4,19+4,22+3,77+12,90+5,52+6,19+2,12+1,83 | m | 99,860 | |
| | 8 | | | | RAZEM | 99,860 |
| 82 | NNRNKB | ST-5.2.8. | (z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy okrągłych o śr. 10 cm | m | | |
| d.1. | 202 0519-02 | | (0,20+1,00+2,90+0,20)*6 | m | 25,800 | |
| | 8 | | | | RAZEM | 25,800 |
| 83 | KNR 0-18 | ST-5.2.8. | Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - podsufitka | m ² | | |
| d.1. | 2614-01 | | (20,44+6,20+2,27+7,83+8,74+7,07+24,33+10,55+12,44+3,75)*0,90 | m ² | 93,258 | |
| | 8 analogia | | | | RAZEM | 93,258 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------|-------------|-----------------|---|----------------|--------------|----------------|
| 84 | KNR 0-18 | ST-5.2.8. | Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - listwy wykończeniowe | m | | |
| d.1. | 2614-02 | | | m | 120,960 | |
| 8 | analogia | | 99,86+1,30*10+0,90*(3+6) | | | |
| | | | | | RAZEM | 120,960 |
| 85 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.8. | Wylazy dachowe fabrycznie wykończone | szt | | |
| d.1. | 1016-07 | | | szt | 1,000 | |
| 8 | | | 1 | | | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 1.9 | 45420000-7 | | Stolarka | | | |
| 86 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.9. | Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m2 - O1 | m ² | | |
| d.1. | 1018-02 | | | m ² | 6,120 | |
| 9 | O1 | | 0,90*0,85*8 | | | |
| | | | | | RAZEM | 6,120 |
| 87 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.9. | Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - O2 | m ² | | |
| d.1. | 1018-04 | | | m ² | 3,060 | |
| 9 | O2 | | 1,80*0,85*2 | | | |
| | | | | | RAZEM | 3,060 |
| 88 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.9. | Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 0.6 m2 - O3 | m ² | | |
| d.1. | 1018-01 | | | m ² | 0,570 | |
| 9 | O3 | | 0,67*0,85*1 | | | |
| | | | | | RAZEM | 0,570 |
| 89 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.9. | Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m2 - O4 | m ² | | |
| d.1. | 1018-02 | | | m ² | 5,865 | |
| 9 | O4 | | 1,15*0,85*6 | | | |
| | | | | | RAZEM | 5,865 |
| 90 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.9. | Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m2 - wewnętrzne | m ² | | |
| d.1. | 1018-02 | | | m ² | 0,920 | |
| 9 | wewnętrzne | | 1,15*0,80*1 | | | |
| | | | | | RAZEM | 0,920 |
| 91 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.9. | Drzwi z kształtowników z wysokoudarowego PCW - D1 | m ² | | |
| d.1. | 1018-05 | | | m ² | 5,490 | |
| 9 | D1 (2,10+N) | | 1,80*3,05*1 | | | |
| | | | | | RAZEM | 5,490 |
| 92 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.9. | Drzwi z kształtowników z wysokoudarowego PCW - D2 | m ² | | |
| d.1. | 1018-05 | | | m ² | 5,490 | |
| 9 | D1 (2,10+N) | | 1,80*3,05*1 | | | |
| | | | | | RAZEM | 5,490 |
| 93 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.9. | Drzwi z kształtowników z wysokoudarowego PCW - D3 | m ² | | |
| d.1. | 1018-05 | | | m ² | 5,490 | |
| 9 | D1 (2,10+N) | | 1,80*3,05*1 | | | |
| | | | | | RAZEM | 5,490 |
| 94 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.9. | Drzwi z kształtowników z wysokoudarowego PCW - D4 | m ² | | |
| d.1. | 1018-05 | | | m ² | 3,660 | |
| 9 | D4 (2,10+N) | | 1,20*3,05*1 | | | |
| | | | | | RAZEM | 3,660 |
| 95 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.9. | Ościeżnice drewniane do drzwi 80 | m ² | | |
| d.1. | 1026-01 | | | m ² | 1,845 | |
| 9 | D6 | | 0,90*2,05*1 | | | |
| | D7 | | 0,90*2,05*1 | m ² | 1,845 | |
| | | | | | RAZEM | 3,690 |
| 96 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.9. | Ościeżnice drewniane do drzwi 90 | m ² | | |
| d.1. | 1026-01 | | | m ² | 4,100 | |
| 9 | D5 | | 1,00*2,05*2 | | | |
| | D8 | | 1,00*2,05*1 | m ² | 2,050 | |
| | | | | | RAZEM | 6,150 |
| 97 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.9. | Skrzydła drzwiowe drewniane wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe - D5 | m ² | | |
| d.1. | 1022-01 | | | m ² | 3,600 | |
| 9 | analogia | | | | | |
| | D5 | | 0,90*2,00*2 | | | |
| | | | | | RAZEM | 3,600 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|-----------------------|-----------------|--|--|----------------------|---------------|
| 98 d.1. 9 analogia D6 | KNR-W 2-02 1022-01 | ST-5.2.9. | Skrzydła drzwiowe drewniane wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe - D6 0,80*2,00*1 | m ² m ² | 1,600 | |
| | | | | | RAZEM | 1,600 |
| 99 d.1. 9 D7 | KNR-W 2-02 1022-01 | ST-5.2.9. | Skrzydła drzwiowe drewniane wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe - D7 łazienkowe 0,80*2,00*1 | m ² m ² | 1,600 | |
| | | | | | RAZEM | 1,600 |
| 100 d.1. 9 D8 | KNR-W 2-02 1022-01 | ST-5.2.9. | Skrzydła drzwiowe drewniane wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe - D8 łazienkowe 0,90*2,00*1 | m ² m ² | 1,800 | |
| | | | | | RAZEM | 1,800 |
| 101 d.1. 9 analogia | KNR-W 2-02 1017-01 | ST-5.2.9. | Świetliki i klapy dymowe o powierzchni do 1.0 m ² - Wyłaz na strych ze schodami 1 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 102 d.1. 9 parapety wewnętrzne | NNRNKB 202 2143-02 | ST-5.2.9. | (z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 30 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym 1,07*8+1,95*2+0,80*1+1,25*6+1,15*2 | m m | 23,060 | |
| | | | | | RAZEM | 23,060 |
| 103 d.1. 9 parapety zewnętrzne | NNRNKB 202 0541-01 | ST-5.2.9. | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm (1,07*8+1,95*2+0,80*1+1,25*6)*0,25 | m ² m ² | 5,190 | |
| | | | | | RAZEM | 5,190 |
| 1.10 | 45320000-6 | | Docieplenie i izolacja ścian fundamentowych | | | |
| 1. | 45111200-0 | | Roboty ziemne | | | |
| 104 d.1. 10.1 | KNR 2-01 0125-02 | ST-5.2.11. | Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przrzutem 0,70*(6,64+2,10+6,16+20,42+3,76+10,35+10,24+24,34+6,16+8,44) | m ² m ² | 69,027 | |
| | | | | | RAZEM | 69,027 |
| 105 d.1. 10.1 | KNR 2-01 0310-02 | ST-5.2.11. | Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) - 10% wykopu 0,50*(6,64+2,10+6,16+20,42+3,76+10,35+10,24+24,34+6,16+8,44)*0,70 | m ³ m ³ | 34,514 | |
| | | | | | RAZEM | 34,514 |
| 106 d.1. 10.1 | KNR 2-01 0320-0201 | ST-5.2.11. | Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m poz.105 -0,50*(6,64+2,10+6,16+20,42+3,76+10,35+10,24+24,34+6,16+8,44)*0,15 | m ³ m ³ m ³ | 34,514 -7,396 | |
| | | | | | RAZEM | 27,118 |
| 107 d.1. 10.1 | KNR-W 4-01 0109-06 | ST-5.2.11. | Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. III) 0,50*(6,64+2,10+6,16+20,42+3,76+10,35+10,24+24,34+6,16+8,44)*0,15 | m ³ m ³ | 7,396 | |
| | | | | | RAZEM | 7,396 |
| 108 d.1. 10.1 | KNR-W 4-01 0109-08 | ST-5.2.11. | Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.107 | m ³ m ³ | 7,396 | |
| | | | | | RAZEM | 7,396 |
| 1. | 45320000-6 | | Izolacje cokołu i ścian fundamentowych | | | |
| 109 d.1. 10.2 | KNR 2-02 0603-09 | ST-5.2.10. | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa (0,265+0,50)*(6,64+2,10+6,16+20,42+3,76+10,35+10,24+24,34+6,16+8,44) | m ² m ² | 75,437 | |
| | | | | | RAZEM | 75,437 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|----------------------------------|-----------------|--|----------------|--------------|----------------|
| 110 | KNR 2-02 d.1. 0603-10 10.2 | ST-5.2.10. | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa | m ² | | |
| | | | poz.109 | m ² | 75,437 | |
| | | | | | RAZEM | 75,437 |
| 111 | KNNR-W 3 d.1. 0207-01 10.2 | ST-5.2.10. | Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntuowania powierzchni | m ² | | |
| | | | poz.109 | m ² | 75,437 | |
| | | | | | RAZEM | 75,437 |
| 1.11 | 45443000-4 | | Elewacja | | | |
| 112 | KNR 0-23 d.1. 2611-01 11 | ST-5.2.10. | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie | m ² | | |
| | <cokół> | | 0,35*(6,64+2,10+6,16+20,42+3,76+10,35+10,24+24,34+6,16+8,44-1,80-1,78-2,10-0,82-2,12) | m ² | 31,497 | |
| | <ściany> | | 3,50*(6,64+2,10+6,16+20,42+3,76+10,35+10,24+24,34+6,16+8,44) | m ² | 345,135 | |
| | <otwory> | | -(3,05*1,80)*3+3,05*1,20+(0,85*1,80)*2+(0,85*1,15)] | m ² | -24,168 | |
| | | | | | RAZEM | 352,464 |
| 113 | KNR 0-23 d.1. 2611-02 11 | ST-5.2.10. | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją | m ² | | |
| | | | poz.112 | m ² | 352,464 | |
| | | | | | RAZEM | 352,464 |
| 114 | KNR 0-23 d.1. 2614-11 11 | ST-5.2.10. | Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - zamocowanie listwy cokołowej | m | | |
| | | | 6,64+2,10+6,16+20,42+3,76+10,35+10,24+24,34+6,16+8,44-1,80-1,78-2,10-0,82-2,12 | m | 89,990 | |
| | | | | | RAZEM | 89,990 |
| 115 | KNR 0-23 d.1. 2614-02 11 | ST-5.2.10. | Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr 15 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki | m ² | | |
| | | | (3,07+0,40)*(6,64+2,10+6,16+20,42+3,76+10,35+10,24+24,34+6,16+8,44) | m ² | 342,177 | |
| | <otwory> | | -(3,05*1,80)*3+3,05*1,20+(0,85*1,80)*2+(0,85*1,15)] | m ² | -24,168 | |
| | | | | | RAZEM | 318,009 |
| 116 | KNR 0-23 d.1. 2614-02 11 | ST-5.2.10. | Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr 10 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki | m ² | | |
| | | | 0,40*(6,64+2,10+6,16+20,42+3,76+10,35+10,24+24,34+6,16+8,44) | m ² | 39,444 | |
| | | | | | RAZEM | 39,444 |
| 117 | KNR 0-23 d.1. 2614-10 11 | ST-5.2.10. | Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym | m | | |
| | | | (3,05*2+1,80)*3+3,05*2+1,20+(0,85*2+0,90)*8+(0,85*2+1,80)*2+(0,85*2+0,67)+(0,85*2+1,15)*6+(3,50+0,45)*7 | m | 105,920 | |
| | | | | | RAZEM | 105,920 |
| 118 | KNR 0-23 d.1. 2614-05 11 | ST-5.2.10. | Docieplenie ościeży o szer. 15 cm z cegły płytami styropianowymi - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki | m ² | | |
| | | | 0,15*78,27 | m ² | 11,741 | |
| | | | | | RAZEM | 11,741 |
| 119 | KNR 0-23 d.1. 0931-07 11 | ST-5.2.10. | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - dodatek za pasy o innej barwie o szer. do 100 cm | m ² | | |
| | | | 4,80+2,90+2,5+2,900+0,90*2,50*5 | m ² | 24,350 | |
| | | | | | RAZEM | 24,350 |
| 120 | KNR AT-31 d.1. 0701-01 11 | ST-5.2.10. | Wykonanie boni w styropianie | m | | |
| | | | 0,91*3+1,83*4+0,95*7+2,48*3+0,95*7+2,47*3+2,49*3+2,45*3 | m | 53,020 | |
| | | | | | RAZEM | 53,020 |
| 121 | KNR 9-15 d.1. 0401-01 11 | ST-5.2.10. | Izolacje cieplne ze styropianu XPS gr.12 cm - pionowe | m ² | | |
| | | | poz.109 | m ² | 75,437 | |
| | | | | | RAZEM | 75,437 |
| 122 | KNR 0-23 d.1. 2612-07 11 | ST-5.2.10. | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na cokole | m ² | | |
| | analogia | | | | | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------|----------------------|-----------------|--|----------------|--------------|---------------|
| | | | poz.121 | m ² | 75,437 | |
| | | | | | RAZEM | 75,437 |
| 123 | ZKNR C-2 | ST-5.2.10. | Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy na cokole | m ² | | |
| d.1. | 0118-07 | | 0,35*(6,64+2,10+6,16+20,42+3,76+10,35+10,24+24,34+6,16+8,44-1,80-1,78-2,10-0,82-2,12) | m ² | 31,497 | |
| 11 | analogia | | | | RAZEM | 31,497 |
| | | | | | RAZEM | 31,497 |
| 2 | 45111291-4 | | Zagospodarowanie terenu | | | |
| 2.1 | 45233200-1 | | Nawierzchnie i ogrodzenie | | | |
| 2.1. | 45233222-1 | | Podjazd technologiczny i montaż bramy | | | |
| 124 | KNNR 6 | ST-5.2.12. | Koryta wykonywane ręcznie gł. 20 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników | m ² | | |
| d.2. | 0101-08 | | 3,00*5,70 | m ² | 17,100 | |
| 1.1 | | | | | RAZEM | 17,100 |
| | | | | | RAZEM | 17,100 |
| 125 | KNNR 6 | ST-5.2.12. | Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej | m | | |
| d.2. | 0403-03 | | 3,50*2+5,70*2+3,00 | m | 21,400 | |
| 1.1 | | | | | RAZEM | 21,400 |
| | | | | | RAZEM | 21,400 |
| 126 | KNNR 6 | ST-5.2.12. | Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm | m ² | | |
| d.2. | 0104-01 | | poz.124 | m ² | 17,100 | |
| 1.1 | | | | | RAZEM | 17,100 |
| | | | | | RAZEM | 17,100 |
| 127 | KNNR 6 | ST-5.2.12. | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m ² | | |
| d.2. | 0113-01 | | poz.124+1,00*2,00 | m ² | 19,100 | |
| 1.1 | | | | | RAZEM | 19,100 |
| | | | | | RAZEM | 19,100 |
| 128 | KNNR 6 | ST-5.2.12. | Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m ² | | |
| d.2. | 0502-03 | | poz.124 | m ² | 17,100 | |
| 1.1 | | | | | RAZEM | 17,100 |
| | | | | | RAZEM | 17,100 |
| 129 | analiza indywidualna | ST-5.2.13. | Montaż bram stalowych przesuwanych oraz słupków wraz z robotami ziemnymi - komplet | m ² | | |
| d.2. | | | 3,50*1,60 | m ² | 5,600 | |
| 1.1 | | | | | RAZEM | 5,600 |
| | | | | | RAZEM | 5,600 |
| 2.1. | 45233222-1 | | Wejścia do budynku | | | |
| 2 | | | | | | |
| 130 | KNNR 6 | ST-5.2.12. | Koryta wykonywane ręcznie gł. 10 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników | m ² | | |
| d.2. | 0101-07 | | 6,30*6,70-1,30*2,70 | m ² | 38,700 | |
| 1.2 | | | | | RAZEM | 38,700 |
| | | | | | RAZEM | 38,700 |
| 131 | KNNR 6 | ST-5.2.12. | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem | m | | |
| d.2. | 0404-03 | | 6,30*2+6,70 | m | 19,300 | |
| 1.2 | | | | | RAZEM | 19,300 |
| | | | | | RAZEM | 19,300 |
| 132 | KNNR 6 | ST-5.2.12. | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm | m ² | | |
| d.2. | 0105-08 | | poz.130 | m ² | 38,700 | |
| 1.2 | | | | | RAZEM | 38,700 |
| | | | | | RAZEM | 38,700 |
| 133 | KNNR 6 | ST-5.2.12. | Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m ² | | |
| d.2. | 0502-02 | | poz.130 | m ² | 38,700 | |
| 1.2 | | | | | RAZEM | 38,700 |
| | | | | | RAZEM | 38,700 |
| 134 | KNR-W 2-02 | ST-5.2.12. | Okładziny schodów i podestów z płytek gresowych układanych na zaprawie klejowej | m ² | | |
| d.2. | 1120-02 | | 2,63*1,25+1,20*0,15+(2,63+1,25+2,37+0,97+1,95+0,68)*0,15 | m ² | 4,945 | |
| 1.2 | | | 1,00*2,72+1,78*0,30+(1,00*2+2,72+0,72*2+2,10)*0,15 | m ² | 4,493 | |
| | | | 2,16*2,16+1,78*0,15 | m ² | 4,933 | |
| | | | | | RAZEM | 14,371 |