

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA BUDYNKU REMIZY STRAZACKIEJ OSP W MIEJSCOWOSCI RYBIENIEC
ADRES INWESTYCJI : RYBIENIEC , DZIAŁKA NR 27/5, GMINA STOLNO, POWIAT CHEŁMNO, WOJ. KUJ - POM.
INWESTOR : GMINA STOLNO
ADRES INWESTORA : STOLNO 112, 86-212 STOLNO
WYKONAWCA ROBÓT : -
ADRES WYKONAWCY : -

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Krzysztofa Nowacka
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Krzysztofa Nowacka
DATA OPRACOWANIA : 09.06.2022

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II KW.2022 + CENY RYNKOWE

NARZUTY

| | |
|-----------------------------|-------------------------------------------|
| Koszty pośrednie [Kp] | % R, S |
| Zysk [Z] | % R+Kp(R), S+Kp(S) |
| VAT [V] | % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$ |

| | | |
|--------------------------------------------|---|----|
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | : | zł |
| Podatek VAT | : | zł |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | : | zł |

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.06.2022

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|
| 1 | | ROBOTY ZIEMNE | | | |
| 1 | d.1 kalk. własna | Wykonanie ogrodzenia budowy, wykonanie zaplecza budowy, zamontowanie tablicy budowy . wraz z demontażem oraz utylizacja odpadów budowlanych powstałych podczas wznoszenia | kpl | | |
| | | 1.00 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 | KNR 2-01 | Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym | m ³ | | |
| d.1 | 0122-01 | (7*12)*1.1 | m ³ | 92.400 | |
| | | | | RAZEM | 92.400 |
| 3 | KNR 2-01 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek | m ² | | |
| d.1 | 0126-01 | 7*11 | m ² | 77.000 | |
| | | | | RAZEM | 77.000 |
| 4 | KNR 2-01 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości | m ² | | |
| d.1 | 0126-02 | Krotność = 3 7*11 | m ² | 77.000 | |
| | | | | RAZEM | 77.000 |
| 5 | KNR 2-01 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III | m ³ | | |
| d.1 | 0217-04 | (6+11+6)*(1.2-0.45) | m ³ | 17.250 | |
| | | | | RAZEM | 17.250 |
| 6 | KNR 2-01 | Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m | m ³ | | |
| d.1 | 0501-01 | (6*2+11)*0.7 | m ³ | 16.100 | |
| | | | | RAZEM | 16.100 |
| 2 | | FUNDAMENTY | | | |
| 7 | KNR 2-02 | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m- z zastosowaniem pompy do betonu | m ³ | | |
| d.2 | 0202-01 | (5.7+10.40+5.70+1.12)*0.6*0.4 | m ³ | 5.501 | |
| | | | | RAZEM | 5.501 |
| 8 | KNR 2-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie - strzemiona | t | | |
| d.2 | 0290-01 | <ŁAWA Ł1>(5.7+10.40+5.70+1.12)*0.222*4*1.2*0.001 | t | 0.024 | |
| | | | | RAZEM | 0.024 |
| 9 | KNR 2-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - zbrojenie główne | t | | |
| d.2 | 0290-02 | <ŁAWA Ł1>(5.7+10.40+5.70+1.12)*0.888*4*1.2*0.001 | t | 0.098 | |
| | | | | RAZEM | 0.098 |
| 10 | KNR 2-02 | Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych | m ² | | |
| d.2 | 0604-02 | Krotność = 2 (5.7+10.40+5.70+1.12)*0.7 | m ² | 16.044 | |
| | | | | RAZEM | 16.044 |
| 11 | KNR-W 2-02 | Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej gr 25cm | m ³ | | |
| d.2 | 0101-06 | 0.25*(5.7+10.40+5.70+1.12)*1.15 | m ³ | 6.590 | |
| | | | | RAZEM | 6.590 |
| 12 | KNR 2-02 | Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- pierwsza warstwa | m ² | | |
| d.2 | 0603-07 | (5.7+10.40+5.70+1.12)*1.15*2 | m ² | 52.716 | |
| | | | | RAZEM | 52.716 |
| 13 | KNR 2-02 | Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- druga i nast.warstwa | m ² | | |
| d.2 | 0603-08 | 52.716 | m ² | 52.716 | |
| | | | | RAZEM | 52.716 |
| 14 | KNR 0-23 | Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki | m ² | | |
| d.2 | 2614-03 analogia | (5.7+10.40+5.70)*1.15 | m ² | 25.070 | |
| | | | | RAZEM | 25.070 |
| 15 | KNR 2-02 | Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej zbiorników,ba-senów itp.- izolacja ścian fundamnetowyc z foli kubelkowej | m ² | | |
| d.2 | 0607-02 analogia | (5.7+10.40+5.70)*0.7 | m ² | 15.260 | |
| | | | | RAZEM | 15.260 |
| 16 | KNR 2-02 | Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ścian fundamentowych | m ² | | |
| d.2 | 0604-02 | (5.7+10.40+5.70)*0.3 | m ² | 6.540 | |
| | | | | RAZEM | 6.540 |
| 3 | | KONSTRUKCJA PRZYZIEMIA | | | |
| 17 | KNR 2-02 | Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z bet.komórków.grubości 24 cm | m ² | | |
| d.3 | 0107-01 analogia | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------|---------------|
| | | 18.30+18.30+10.40*2.35 -1*2*2-0.6*0.6*2 | m ² m ² | 61.040 -4.720 | |
| | | | | RAZEM | 56.320 |
| 18 | KNR 4-01 d.3 0304-02 analogia | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen- towo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego zamurowania otworów (0.87*1.32*3+0.57*1.25+0.6*0.6*2)*0.4 | m ³ m ³ | 1.951 | |
| | | | | RAZEM | 1.951 |
| 19 | KNR 4-01 d.3 0201-01 | Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji stemplowanie przed wykonaniem wyburzeń - przejście do rozbudowy 3.0*3.5 | m ² m ² | 10.500 | |
| | | | | RAZEM | 10.500 |
| 20 | KNR 4-01 d.3 0346-04 | Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemento- wo-wapiennej dla belek stalowych < pod oparcie nowych nadproży stalowych w miejscu wyburzeń > 2 | gniazd. gniazd. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 21 | KNR 2-02 d.3 0256-01 analogia | Płyta stropowa o grub.10cm i pow.miedzy belkami do 5 m2 w deskowaniu U- Form Krotność = 1.5 < poduszka betonowa do wykonania oparcia belek stalowych > 0.3*0.3*0.15*2 | m ² m ² | 0.027 | |
| | | | | RAZEM | 0.027 |
| 22 | KNR 4-01 d.3 1301-01 analogia | Wykonanie i montaż ściągów < montaż belk stalowych w nowowprojektowanych otworach okiennych oraz wyburzeniach z 2x IPE160(15,8kg/mb) > (2.5*2)*15.8 | kg kg | 79.000 | |
| | | | | RAZEM | 79.000 |
| 23 | KNR 2-02 d.3 0126-05 analogia | Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.- wyburzenia w cz. istniejącej powiększenie istn otworów drzwiowych 1.5*2*2 | m m | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 24 | KNR 4-04 d.3 0102-01 | Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygn- cji) na zaprawie wapiennej < wyburzenia ścian - nowe przejście oraz powiększenie otworów drzwiowych 2x > 2.40*2.0*0.28 0.6*0.38*4 | m ³ m ³ m ³ | 1.344 0.912 | |
| | | | | RAZEM | 2.256 |
| 25 | KNR 2-02 d.3 0122-07 | Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych 4.0*4 | m m | 16.000 | |
| | | | | RAZEM | 16.000 |
| 26 | KNR 2-02 d.3 0219-05 | Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o śr.gr.7cm 0.8*0.3 | m ² m ² | 0.240 | |
| | | | | RAZEM | 0.240 |
| 27 | KNR 2-02 d.3 0902-05 | Tynki zwykłe kat. III na kominach (0.72+0.72+0.25+0.25)*1.5 | m ² m ² | 2.910 | |
| | | | | RAZEM | 2.910 |
| 28 | KNR 2-02 d.3 0212-12 analogia | Wieniec żelbetowy W1 35x24 cm (5.7+5.7+10.40)*0.35*0.24 | m ³ m ³ | 1.831 | |
| | | | | RAZEM | 1.831 |
| 29 | KNR 2-02 d.3 0290-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie - strzemiona (5.7+5.7+10.40)*4*0.888*0.001 | t t | 0.077 | |
| | | | | RAZEM | 0.077 |
| 30 | KNR 2-02 d.3 0290-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty zbrojone - zbrojenie główne (5.7+5.7+10.40)*0.222*4*0.001*1.15 | t t | 0.022 | |
| | | | | RAZEM | 0.022 |
| 4 | | DACH | | | |
| 31 | KNR 2-02 d.4 0406-02 | Murlaty - przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyc. 11.20*0.14*0.14+11.20*0.1*0.2 | m ³ drew. m ³ drew. | 0.444 | |
| | | | | RAZEM | 0.444 |
| 32 | KNR 2-02 d.4 0408-06 | Krokwie zwykłe,dł.ponad 4.5m przekr.poprz.drewna ponad 180cm2 z tarcicy nasyt. | m ³ | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|---------------|
| | | 6.4*0.1*0.2*15 | m ³ | 1.920 | |
| | | | | RAZEM | 1.920 |
| 33 | KNR AT-09 d.4 0103-03 | Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m 6.25*11.20 | m ² m ² | 70.000 | |
| | | | | RAZEM | 70.000 |
| 34 | KNR 2-02 d.4 0410-01 | Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc. 6.25*11.20 | m ² m ² | 70.000 | |
| | | | | RAZEM | 70.000 |
| 35 | KNR-W 2-02 d.4 0501-02 | Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym dwuwarstwowo 6.25*11.20 | m ² m ² | 70.000 | |
| | | | | RAZEM | 70.000 |
| 5 | | OBRÓBKI BLACHARSKIE | | | |
| 36 | KNR-W 2-02 d.5 0524-01 | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm 11.20 | m m | 11.200 | |
| | | | | RAZEM | 11.200 |
| 37 | KNR-W 2-02 d.5 0531-03 | Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 90 mm 3.0 | m m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 38 | KNR-W 2-02 d.5 0514-01 | Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej (11.20+6.25+6.25)*0.25 | m ² m ² | 5.925 | |
| | | | | RAZEM | 5.925 |
| 6 | | PODKŁADY | | | |
| 39 | KNR 2-02 d.6 1101-07 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym 5.7*10.16*0.6 | m ³ m ³ | 34.747 | |
| | | | | RAZEM | 34.747 |
| 40 | KNR 2-02 d.6 1101-01 | Podkłady betonowe na podł.gruntowym 5.7*10.16*0.1 | m ³ m ³ | 5.791 | |
| | | | | RAZEM | 5.791 |
| 41 | KNR 2-02 d.6 0607-01 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome pod- posadzkowe- folia PE min. 0,3mm 25.63+6.1+4.54+18.85 | m ² m ² | 55.120 | |
| | | | | RAZEM | 55.120 |
| 42 | KNR 2-02 d.6 0609-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz- chu konstr.na sucho - jedna warstwa 25.63+6.1+4.54+18.85 | m ² m ² | 55.120 | |
| | | | | RAZEM | 55.120 |
| 43 | KNR 2-02 d.6 0609-04 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz- chu konstr.na sucho - każda nast.warstwa 25.63+6.1+4.54+18.85 | m ² m ² | 55.120 | |
| | | | | RAZEM | 55.120 |
| 44 | NNRNKB d.6 202 1132-01 | (z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm 25.63+6.1+4.54+18.85 | m ² m ² | 55.120 | |
| | | | | RAZEM | 55.120 |
| 45 | NNRNKB d.6 202 1132-02 | (z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 cm 25.63+6.1+4.54+18.85 | m ² m ² | 55.120 | |
| | | | | RAZEM | 55.120 |
| 7 | | ŚCIANKI DZIAŁOWE | | | |
| 46 | KNR 2-02 d.7 0121-03 | Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm 18.30+5.45*2.9+2.0*2.9-1*2.1*3 | m ² m ² | 33.605 | |
| | | | | RAZEM | 33.605 |
| 47 | KNR 2-02 d.7 0126-05 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. L19 1.5*3 | m m | 4.500 | |
| | | | | RAZEM | 4.500 |
| 8 | | STOLARKA ZEWNĘTRZNA | | | |
| 48 | KNR-W 2-02 d.8 1040-01 analogia | Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe- drzwi zewnętrzne kompletne < powiększenie drzwi zew do sali > 1.0*2 | m ² m ² | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 49 | KNR 0-19 d.8 1023-09 | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z ob- róbką osadzenia o pow. do 2.0 m2 1 szt okna w klasie EI30 | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|----------------|
| | | 1.0*2*2 | m ² | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 50 | KNR 0-19 d.8 1023-05 | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m ² 0.6*0.6*2 | m ² m ² | 0.720 | |
| | | | | RAZEM | 0.720 |
| 51 | KNR 2-02 d.8 0129-02 analogia | Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m- M=papapety z konglomeratu 2.1*2+0.7*2 | mb mb | 5.600 | |
| | | | | RAZEM | 5.600 |
| 9 | | STOLARKA WEWNETRZNA | | | |
| 52 | KNR 2-02 d.9 1017-03 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o pow. do 1.6 m ² oszklone szybą o pow. do 0.2 m ² fabrycznie wykończone- ZGODNIE Z ZE-STAWNIENIEM STOARKI- drzwi kompletne z klamką (drzwi lepszej jakości , wzmocnione, trzy zawiasy, lepsza mocniejsza konstrukcja, klamki, szyldy lepszej jakości, z nawiewami w dolnej części) 0.9*2*4 | m ² m ² | 7.200 | |
| | | | | RAZEM | 7.200 |
| 53 | KNR-W 2-02 d.9 1026-01 analogia | Ościeżnice drewniane zwykłe- OŚWIEZNICE WEWNĘTRZNE FABRYCZNE Z MASKOWNICĄ (należy zamontować wraz z opaskami i listwami wykańczającymi) (1+1+2.05)*4 | m ² m ² | 16.200 | |
| | | | | RAZEM | 16.200 |
| 10 | | TYNKI | | | |
| 54 | KNR K-04 d.10 0304-01 | Tynki cementowo-wapienne na ścianach na podłożu gazobetonowym wykonywane mechanicznie lekkie grubości 15 mm z zaprawy TYNK 555 17.6+17.6+17.6+17.6+(4.59+5.45)*3.2+(4.59+3.6+2.27)*2.7+(3.06+2.27+5.45)*2.8-1*2*6-2.0*2.0+0.45*2*3+0.87*1.32*3+0.57*1.25+0.6*0.6*2 | m ² m ² | 152.532 | |
| | | | | RAZEM | 152.532 |
| 55 | KNR 2-02 d.10 0613-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 6.25*11.2 | m ² m ² | 70.000 | |
| | | | | RAZEM | 70.000 |
| 56 | KNR 2-02 d.10 0613-04 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast.warstwa 6.25*11.20 | m ² m ² | 70.000 | |
| | | | | RAZEM | 70.000 |
| 57 | KNR-W 2-02 d.10 0606-01 analogia | Izolacja z foli paroizolacyjnej 6.25*11.20 | m ² m ² | 70.000 | |
| | | | | RAZEM | 70.000 |
| 58 | KNR-W 2-02 d.10 0606-01 analogia | Izolacja z foli paroprzepuszczalnej sufit podwieszany 6.25*11.20 | m ² m ² | 70.000 | |
| | | | | RAZEM | 70.000 |
| 59 | KNR-W 2-02 d.10 2008-04 analogia | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach płyty GKF na stelarzu metalowym w klasie EI30 6.25*11.20 | m ² m ² | 70.000 | |
| | | | | RAZEM | 70.000 |
| 60 | KNR K-04 d.10 0305-04 analogia | Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 70+152.532 | m ² m ² | 222.532 | |
| | | | | RAZEM | 222.532 |
| 11 | | WYKOŃCZENIE WNĘTRZA | | | |
| 61 | KNR K-04 d.11 0201-02 | Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem 222.532-26.696+5.6*3+5.02*3+2.74*2.9 | m ² m ² | 235.642 | |
| | | | | RAZEM | 235.642 |
| 62 | NNRNKB d.11 202 0838-04 | (z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej (płytki szklone o wymiarach 30x25cm gat. I dopuszcza się zmianę rozmiaru przez Zamawiającego) 2.8*3.06*2+2*2.8*2-1*2+0.6*0.6 | m ² m ² | 26.696 | |
| | | | | RAZEM | 26.696 |
| 63 | NNRNKB d.11 202 1119-11 analogia | (z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 40x40 cm lu- zem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m ² (gat. I, wym.40x40cm , V klasa ścieralności , grubość min 8 mm dopuszcza się zmianę rozmiaru przez Zamawiającego) 25.63+18.85 | m ² m ² | 44.480 | |
| | | | | RAZEM | 44.480 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------|---------------|
| 64 d.11 | NNRNKB 202 1118-11 analogia | (z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 40x40 cm lu- zem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 (gat. I, wym.40x40cm , V klasa ścieralności , grubość min 8 mm dopuszcza się zmia- nę rozmiaru przez Zamawiającego) 6.1+4.54 | m ² m ² | 10.640 | |
| | | | | RAZEM | 10.640 |
| 12 | | WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE | | | |
| 65 d.12 | KNR 0-23 2615-01 | Docieplenie ścian z gazobetonu płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki przyjęto docieplenie rozbudowy z wełny mineralnej - całość 2.65*11+17.4*2-1*2*2 | m ² m ² | 59.950 | |
| | | | | RAZEM | 59.950 |
| 66 d.12 | KNR K-04 0202-02 analogia | Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków gładkich bez grunto- wania 59.950 | m ² m ² | 59.950 | |
| | | | | RAZEM | 59.950 |
| 67 d.12 | NNRNKB 202 0541-02 analogia | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne 2.1*2+0.7*2 | m ² m ² | 5.600 | |
| | | | | RAZEM | 5.600 |