

| Lp. | Nazwa działu | Od | Do |
|-----|---|----|-----|
| 1 | Pomieszczenie W17. Rozbiórki i demontaże. SST-1 CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne, 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne | 1 | 18 |
| 2 | Pomieszczenie W17. Instalacja wentylacji. SST-1,11. CPV:45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne, 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne, 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne, 45331210- Instalowanie wentylacji, 45331200-8 Instalowanie urządzeń wentylacji i klimatyzacji, | 19 | 43 |
| 3 | Pomieszczenie W-17. Instalacja elektryczna. SST-8. CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne, 45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych | 44 | 87 |
| 4 | Pomieszczenie W17. Roboty Budowlane. SST-2,3,5,7. CPV:45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych, 45410000-4 Tynkowanie, 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian, 45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie, 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących, 45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie, 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej, | 88 | 121 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|------------|---|----------------|---------|---------|
| 1 Pomieszczenie W17. Rozbiórki i demontaże. SST-1 CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne, 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne | | | | | |
| 1 | KNR-W 4-01 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 | m ² | | |
| d.1 | 0353-05 | Rysunek nr1 pom.W17 | | | |
| | SST-1 | 3 | m ² | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 2 | KNR-W 4-01 | Analogia. Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych. Analogia powiększanie otworów drzwiowych | m ³ | | |
| d.1 | 0212-05 | Rysunek nr 1 pomW17 | | | |
| | SST-1 | 0.08 | m ³ | 0.080 | |
| | | | | RAZEM | 0.080 |
| 3 | KNR-W 2-02 | Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wys. kolumny do 4 m (W17-1kol) | kol. | | |
| d.1 | 1611-05 | 1 | kol. | 1.000 | |
| | SST-1 | | | RAZEM | 1.000 |
| 4 | KNR 4-01 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych Rysunek nr 1 pomW17 | m ² | | |
| d.1 | 0818-05 | 78.8 | m ² | 78.800 | |
| | SST-1 | | | RAZEM | 78.800 |
| 5 | KNR 4-01 | Analogia. Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach. Analogia skucie wylewki 10cm | m ² | | |
| d.1 | 0211-03 | Rysunek nr 1 pom W17 | | | |
| | SST-1 | Krotność = 2 | m ² | 72.000 | |
| | | 72 | | RAZEM | 72.000 |
| 6 | KNR 4-01 | Analogia. Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach. Analogia skucie wylewki na kanale instalacyjnym 5cm | m ² | | |
| d.1 | 0211-03 | Rysunek nr 1 W17 | | | |
| | SST-1 | 7.8 | m ² | 7.800 | |
| | | | | RAZEM | 7.800 |
| 7 | KNR 2-31 | Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grub. 10 cm. Analogia rozebranie podbudowy o gr.~50cm | m ² | | |
| d.1 | 0802-01 | Rysunek nr 1 Pom.W 17 | | | |
| | SST-1 | Krotność = 5 | m ² | 75.000 | |
| | | 75 | | RAZEM | 75.000 |
| 8 | KNR-W 4-01 | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi Rysunek nr 1 W17 materiały z rozbiórki | m ³ | | |
| d.1 | 0106-04 | posadzek | | | |
| | SST-1 | 78.8*0.6 | m ³ | 47.280 | |
| | | | | RAZEM | 47.280 |
| 9 | KNR-W 4-01 | Analogia, ługowanie farby olejnej z tynków ścian | m ² | | |
| d.1 | 1208-02 | Rysunek nr 1 W17 | | | |
| | SST-1 | 50 | m ² | 50.000 | |
| | | | | RAZEM | 50.000 |
| 10 | KNR-W 4-01 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 | m ² | | |
| d.1 | 1202-09 | Rysunek nr 1 W17 | | | |
| | SST-1 | 43+62+95 | m ² | 200.000 | |
| | | | | RAZEM | 200.000 |
| 11 | KNR 4-04 | Analogia rozebranie sufitu z paneli PCV. Rysunek nr 1 pom.W17 | m ² | | |
| d.1 | 0406-03 | 81 | m ² | 81.000 | |
| | SST-1 | | | RAZEM | 81.000 |
| 12 | KNR-W 4-01 | Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2 Rysunek nr 1 W17 | m ² | | |
| d.1 | 0701-06 | 15 | m ² | 15.000 | |
| | SST-1 | | | RAZEM | 15.000 |
| 13 | KNR 7-12 | Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) Rysunek nr1 pom.W17 | m ² | | |
| d.1 | 0102-02 | 25.5 | m ² | 25.500 | |
| | SST-1 | | | RAZEM | 25.500 |
| 14 | KNR 2-02 | Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne wys.kolumny do 6 m Rysunek nr 1 pom. W17 Do czyszczenia konstrukcji stalowych. | kol. | | |
| d.1 | 1612-06 | 1 | kol. | 1.000 | |
| | SST-1 | | | RAZEM | 1.000 |
| 15 | KNR-W 4-01 | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi Rysunek nr 1 W17 materiały z rozbiórki i skuć tynków itd | m ³ | | |
| d.1 | 0106-04 | 39*0.15+0.08*1+15*0.03 | m ³ | 6.380 | |
| | SST-1 | | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|--|---|----------------|--------|--------|
| 16 | KNR 4-04 d.1 1103-04 SST-1 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km | m ³ | RAZEM | 6.380 |
| | | 48+6 | m ³ | 54.000 | |
| | | | | RAZEM | 54.000 |
| 17 | KNR 4-04 d.1 1103-05 SST-1 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samoch.samowyl.- dod.za kazdy nast.rozp. 1 km | m ³ | | |
| | | 48+6 | m ³ | 54.000 | |
| | | | | RAZEM | 54.000 |
| 18 | SST- 1 d.1 kalk. własna | Utylizacja gruzu i materiałów demontażowych | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 Pomieszczenie W17. Instalacja wentylacji. SST-1,11. CPV:45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne, 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne, 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne, 45331210- Instalowanie wentylacji, 45331200-8 Instalowanie urządzeń wentylacji i klimatyzacji, | | | | | |
| 19 | KNR 4-01 d.2 0206-01 SST-2 | Uzupełnienie stropów z korytkowych - uzupełnienia po zdementowanych wywiewkach kanalizacyjnych Rysunek S01 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 20 | KNR 2 d.2 0602-04 SST-9 | Uzupełnienie izolacje z wełny na stropodachu po zdemontowanych wywiewkach kanalizacyjnych Rysunek S01 | m ² | | |
| | | 0.6*0.6*1 | m ² | 0.360 | |
| | | | | RAZEM | 0.360 |
| 21 | KNR 2 d.2 0507-02 SST-10 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - uzupełnienia po zdemontowanych wywiewkach kanalizacyjnych Rysunek S01 | m ² | | |
| | | 1 | m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 22 | KNR 19-01 d.2 1011-03 SST-11 | Montaż nawiewników okiennych ciśnieniowych o wydajności do 30 m3/h; kolor biały - monataż w istniejących ramach okiennych Rysunek S03 | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 23 | KNR-W 2-17 d.2 0137-01 SST-11 | Dostawa i montaż- nawietrzak podokienny 75x595x500mm w wykonaniu z blachy chromoniklowanej, o pow. czynnej 324 cm2 i wydajności do 500 m3/h, wyposażony w czerpnię zabezpieczoną siatką z okapem, kanał montażowy o regulowanej długości oraz w żaluzję z możliwością ręcznej Rysunek S03 | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 24 | KNR 7-28 d.2 0205-04 SST-11 | Przebicie otworów w ścianach murowanych o grub. 2 ceg.Przebicie otworów pod nawietrzaki ściennie Rysunek S03 | otw. | | |
| | | 2 | otw. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 25 | KNR 4-01 d.2 0709-05 SST-11 | Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach - uzupełnienia w okolicy montowanych nawietrzaków ściennych Rysunek S03 | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 26 | KNR 2-02 d.2 1612-02 SST-11 | Rusztowania ramowe warszawskie 6 m - pod demontaz starych wywitrzaków i montaz nowych Rysunek S03 | m ² | | |
| | | 15 | m ² | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 27 | KNR 4-01 d.2 0519-06 SST-1 | Rozbiórka fragmentu pokrycia z papy na dachach (pod podstawy dachowe dla nasad wentylacyjnych) - pierwsza warstwa Rysunek S03 | m ² | | |
| | | 1 | m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 28 | KNR 4-01 d.2 0519-07 SST-1 | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach - następna warstwa Rysunek S03, 07 | m ² | | |
| | | 1 | m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 29 | KNR 2-02 d.2 0613-06 SST-1 | Rozbiórka fragmentu izolacji dachu z wełny mineralnej gr 15cm - pod montaz podstaw dachowych wentylacyjnych Rysunek S03 07 | m ² | | |
| | | 1 | m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 30 | KNR 4-01 d.2 0212-03 SST-1 | Demontaż fragmentu konstrukcji dachu - wyciecie otworów fi 400 mm pod podstawy dachowe dla nasad wentylacyjnych Rysunek S03, 07 | m ³ | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|------------------------------------|---|----------------|--------|--------|
| | | 0.3*0.12 | m ³ | 0.036 | |
| | | | | RAZEM | 0.036 |
| 31 | KNR-W 2-17 d.20152-03 SST-11 | Nasady obrotowe o średnicy 350mm w wykonaniu z blachy chromoniklowej z kołnierzem, montowane na podstawie dachowej typu BII. Wydajność nasady 620-820 m ³ /h (przy prędkości wiatru 3-4m/s). Rysunek S03, 07 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 32 | KNR-W 2-17 d.20149-04 SST-11 | Podstawa dachowa typu BII wg BN-70/8865-32 jednsopadowa z kątem montażu 0-20 stopni; pod nasadę obrotową o srednicy 350. Podstawa z blachy chromoniklowanej, Rysunek S03, 07 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 33 | KNR 2-17 d.20113-04 SST-11 | Rura prosta wentylacyjna z blachy ocynkowanej do przedłużenia fi 350 Rysunek S03,07 | m ² | | |
| | | 1.1*3 | m ² | 3.300 | |
| | | | | RAZEM | 3.300 |
| 34 | KNR 2-16 d.20306-08 SST-11 | Otuliny izolacyjne z pianki kauczukowej grubości 50 mm na przewodach dolotowych do nasad wentylacyjnych Rysunek S03 S04 S05 | m ² | | |
| | | 3.5 | m ² | 3.500 | |
| | | | | RAZEM | 3.500 |
| 35 | KNR 2-17 d.20131-04 SST-11 | Przepustnica samozamykająca o srednicy 350mm Rysunek S03 S04 S05 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 36 | KNR 2-17 d.20210-03 SST-11 | Dyfuzor wlotowy na kanał o średnicy 350 mm Rysunek S03 S04 S05 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 37 | SST-11 d.2 kalk. własna | Miska na skropliny z blachy chromoniklowanej (pod dyfuzor) Rysunek S03 S04 S05 | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 38 | KNR 4 d.20411-01 SST-11 | Zawory spustowe do miski skroplin o średnicy nominalnej 15 mm (pom. W17) Rysunek S03 S04 S05 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 39 | KNR 7-08 d.20301-02 SST-11 | Montaż układu sterownia elektrycznego -przepustnice Rysunek S03 S04 S05 | ukl. | | |
| | | 1 | ukl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 40 | KNR 2 d.20602-04 SST-11 | Uzupełnienie izolacje z wełny na stropodachu po zamontowaniu podstaw dachowych Rysunek S03 S04 S05 | m ² | | |
| | | 1.75/2 | m ² | 0.875 | |
| | | | | RAZEM | 0.875 |
| 41 | KNR 2 d.20507-02 SST-11 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - uzupełnienia po zamontowaniu podstaw dachowych Rysunek 07 | m ² | | |
| | | 1 | m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 42 | KNR 7-24 d.20510-01 SST-11 | Regulacja instalacji wentylacyjnej Rysunek S03 S04 S05 | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 43 | KNP 18 d.21360-01.01 SST-11 | Próby pomontażowe funkcjonowania układu Rysunek S03 S04 S05 | ukł. | | |
| | | 1 | ukł. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 3 Pomieszczenie W-17. Instalacja elektryczna. SST-8. CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne, 45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych | | | | | |
| 44 | KNR 9 d.30402-06 SST-1 | Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych 2 biegunowych Rysunek E01, 01 | szt. | | |
| | | 16 | szt. | 16.000 | |
| | | | | RAZEM | 16.000 |
| 45 | KNR 9 d.30403-08 SST-1 | Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych Rysunek E01, 01 | szt | | |
| | | 9 | szt | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|----------------------------------|--|----------------|---------|---------|
| 46 | KNNR 9 d.30401-07 SST-1 | Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego Rysunek E01, 01 | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 47 | KNNR 9 d.30301-03 SST-1 | Demontaż przewodów układanych pod tynkiem wtynkowych, płaskich lub kabelkowych okrągłych Rysunek E01, 01 | m | | |
| | | 100 | m | 100.000 | |
| | | | | RAZEM | 100.000 |
| 48 | KNNR 9 d.30403-06 SST-1 | Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. do 60 mm Rysunek E01, 01 | szt. | | |
| | | 7 | szt. | 7.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 49 | KNNR 9 d.30501-06 SST-1 | Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych Rysunek E01, 01 | szt. | | |
| | | 14 | szt. | 14.000 | |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 50 | KNNR 9 d.30201-07 SST-1 | Demontaż obudów o powierzchni do 0.5 m2 Rysunek E01, 01 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 51 | KNNR 4-01 d.30330-06 SST-1 | Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- dla zabudowy rozdzielnic RW6, RW17 Rysunek E01, 01 | m ² | | |
| | | 0.4 | m ² | 0.400 | |
| | | | | RAZEM | 0.400 |
| 52 | KNNR 5 d.30405-01 SST-8 | Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie - RW17 Rysunek E02 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 53 | KNNR 5 d.30407-04 SST-8 | Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach Rysunek E02 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 54 | KNNR 5 d.30301-11 SST-8 | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym - puszki fi 80 Rysunek E02 | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 55 | KNNR 5 d.30302-06 SST-8 | Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach - IP44 Rysunek E02 | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 56 | KNNR 5 d.30301-11 SST-8 | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym - dla puszek fi=60mm Rysunek E02 | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 57 | KNNR 5 d.30302-01 SST-8 | Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm Rysunek E02 | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 58 | KNNR 5 d.30306-03 SST-8 | Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - W1 Rysunek E02 | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 59 | KNNR 5 d.30307-03 SST-8 | Łączniki instalacyjne bryzgoszczelne krzyżowe, dwubiegunowe - W5 Rysunek E02 E03 | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 60 | KNNR 5 d.30308-05 SST-8 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - G5 Rysunek E02 E03 | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 61 | KNNR 5 d.30308-01 SST-8 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - G7 Rysunek E02 E03 | szt. | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-----------------------------------|--|------|---------|---------|
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 62 | KNNR 5 d.30308-01 SST-8 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - G1 Rysunek E02 E03 | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 63 | KNNR 5 d.30308-01 SST-8 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - G9 Rysunek E02 E03 | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 64 | KNNR 5 d.30308-07 SST-8 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 4 mm2 - G3 Rysunek E02 E03 | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 65 | KNNR 5 d.30308-01 SST-8 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - I Rysunek E02 E03 | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 66 | KNNR 5 d.30406-01 SST-8 | Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - siłownik przepustnicy Rysunek E02 E03 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 67 | KNNR 5 d.30406-01 SST-8 | Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - wyłącznik awaryjny grzybkowy Rysunek E02 E03 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 68 | KNNR 5 d.30406-01 SST-8 | Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - łącznik krzywkowy Rysunek E02 E03 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 69 | KNNR 5 d.30502-04 SST-8 | Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 4x40 W A Rysunek E02 | kpl. | | |
| | | 12 | kpl. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 70 | KNNR 5 d.30512-01 SST-8 | Oprawy świetłówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane końcowe - E Rysunek E02 | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 71 | KNNR 5 d.30512-01 SST-8 | Oprawy świetłówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane końcowe - Ew Rysunek E02 | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 72 | KNR-W 5-08 d.30115-04 SST-8 | Montaż kanałów instalacyjnych z PCW - podparapetowe Rysunek E04 | m | | |
| | | 40 | m | 40.000 | |
| | | | | RAZEM | 40.000 |
| 73 | KNNR 5 d.31207-01 SST-1 | Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle Rysunek E04 | m | | |
| | | 300 | m | 300.000 | |
| | | | | RAZEM | 300.000 |
| 74 | KNNR 5 d.30204-01 SST-8 | Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym - HDGs 750V 3x1,5mm2 Rysunek E02 E03 | m | | |
| | | 40 | m | 40.000 | |
| | | | | RAZEM | 40.000 |
| 75 | KNNR 5 d.30204-01 SST-8 | Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym - YDY 750V 3x1,5mm2 Rysunek E02 E03 | m | | |
| | | 100 | m | 100.000 | |
| | | | | RAZEM | 100.000 |
| 76 | KNNR 5 d.30204-01 SST-8 | Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym - YDyp 750V 3x2,5mm2 Rysunek E02 E03 | m | | |
| | | 95 | m | 95.000 | |
| | | | | RAZEM | 95.000 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|-----------------------------------|--|----------------|---------|---------|
| 77 | KNNR 5 d.30204-01 SST-8 | Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym - YDY 5x2,5mm2 Rysunek E02 E03 | m | | |
| | | 65 | m | 65.000 | |
| | | | | RAZEM | 65.000 |
| 78 | KNNR 5 d.31208-01 SST-8 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm Rysunek E02 E03 | m | | |
| | | 300 | m | 300.000 | |
| | | | | RAZEM | 300.000 |
| 79 | KNNR 5 d.31207-12 SST-1 | Wykucie bruzd dla rur RKL28, RS37 w cegle Rysunek E02 E03 | m | | |
| | | 10 | m | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 80 | KNNR 5 d.30204-01 SST-8 | Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym - YKY 5x16mm2 Rysunek E02 E03 | m | | |
| | | 10 | m | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 81 | KNNR 5 d.31208-02 SST-8 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm Rysunek E02 E03 | m | | |
| | | 10 | m | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 82 | KNNR 5 d.31205-01 SST-8 | Podłączanie silników w obudowie normalnej - przewód lub kabel 3-żyłowy Cu o przekroju żyły do 6 mm2 - siłownika przepustnicy Rysunek E02 E03 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 83 | KNNR 5 d.30726-09 SST-8 | Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych Rysunek E02 E03 | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 84 | KNNR 5 d.31301-02 SST-8 | Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia Rysunek E01 E02 E03 | pomiar | | |
| | | 4 | pomiar | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 85 | KNNR 5 d.31301-01 SST-8 | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia Rysunek E01 E02 E03 | pomiar | | |
| | | 8 | pomiar | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 86 | KNNR 5 d.31305-01 SST-8 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) Rysunek E01 E02 E03 | prób. | | |
| | | 2 | prób. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 87 | KNNR 5 d.31304-06 SST-8 | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) - ochrona przeciwporażeniowa Rysunek E01 E02 E03 | szt. | | |
| | | 60 | szt. | 60.000 | |
| | | | | RAZEM | 60.000 |
| 4 Pomieszczenie W17. Roboty Budowlane. SST-2,3,5,7. CPV:45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych, 45410000-4 Tynkowanie, 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian, 45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie, 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących, 45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie, 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej, | | | | | |
| 88 | KNR 2-02 d.40126-05 SST-2 | Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. Rysunek 3 | m | | |
| | | 1.8 | m | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 89 | KNR-W 4-01 d.40708-04 SST-2 | Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cementowej na ościeżach szer. do 15 cm (Wokół zamontowanych drzwi) Rysunek 3 pom W17 | m | | |
| | | 6*2 | m | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 90 | KNR-W 4-01 d.40711-02 SST-2 | Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 2 m2 w 1 miejscu Naprawa tynków po przeprowadzonych robotach i odbiciu głuchych tynków | m ² | | |
| | | 15 | m ² | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 91 | KNR 4-01 d.41204-08 SST-5 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności (wokół montowanych drzwi od strony korytarza) Rysunek 3 pom.W17 | m ² | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-------------------------------------|---|----------------|---------|---------|
| | | 6*0.15*2 | m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 92 | KNR 4-01 d.4 1204-05 SST-5 | Analogia.Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów. Analogia do 2krotnego gruntowania powierzchni wokół montowanych drzwi od strony korytarza Rysunek 3 Krotność = 2 5.4/3 | m ² | | |
| | | | m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 93 | KNR-W 4-01 d.4 1204-02 SST-5 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów. Analogia do malowania ścian wokół montowanych drzwi od strony korytarzaRysunek 02 5.4/3 | m ² | | |
| | | | m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 94 | KNR-W 4-01 d.4 1204-05 SST-5 | Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów. Analogia do malowania ścian i sufitów ponad sufitem podwieszanym Rysunek 3 pom W17 153 | m ² | | |
| | | | m ² | 153.000 | |
| | | | | RAZEM | 153.000 |
| 95 | KNR 4-01 d.4 1204-05 SST-5 | Analogia.Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów. Analogia do 2krotnego gruntowania powierzchni tynków i 2krotne gruntowanie gładzi gipsowych Rysunek 3 Krotność = 4 97 | m ² | | |
| | | | m ² | 97.000 | |
| | | | | RAZEM | 97.000 |
| 96 | KNR 4-01 d.4 1204-05 SST-5 | Analogia.Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów. Analogia do 2krotnego gruntowania powierzchni sufitów Rysunek 03 pom.W17) Krotność = 2 81.1 | m ² | | |
| | | | m ² | 81.100 | |
| | | | | RAZEM | 81.100 |
| 97 | KNR 2-02 d.4 0815-04 SST-5 | Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych Rysunek 3 pom W17 97 | m ² | | |
| | | | m ² | 97.000 | |
| | | | | RAZEM | 97.000 |
| 98 | KNR-W 4-01 d.4 1204-01 SST-5 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów Rysunek 3 pom W17 81.1 | m ² | | |
| | | | m ² | 81.100 | |
| | | | | RAZEM | 81.100 |
| 99 | KNR-W 4-01 d.4 1204-02 SST-5 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian Rysunek 3 pom W17 97 | m ² | | |
| | | | m ² | 97.000 | |
| | | | | RAZEM | 97.000 |
| 100 | KNR-W 4-01 d.4 1204-02 SST-5 | Analogia.Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian. Analogia malowanie farbą zmywalną. Rysunek 3 pom W17 68 | m ² | | |
| | | | m ² | 68.000 | |
| | | | | RAZEM | 68.000 |
| 101 | KNR-W 2-02 d.4 2701-01 SST-12 | Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi Rysunek 06 Krotność = 1.4 81.1 | m ² | | |
| | | | m ² | 81.100 | |
| | | | | RAZEM | 81.100 |
| 102 | KNR 7-12 d.4 0105-02 SST-5 | Odtłuszczanie konstrukcji kratowych.Rysunek 3 pom W17 25.5 | m ² | | |
| | | | m ² | 25.500 | |
| | | | | RAZEM | 25.500 |
| 103 | KNR 7-12 d.4 0201-02 SST-5 | Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji kratowych.Rysunek 3 pom W17 25.5 | m ² | | |
| | | | m ² | 25.500 | |
| | | | | RAZEM | 25.500 |
| 104 | KNR 7-12 d.4 0209-02 SST-5 | Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji kratowych. Rysunek 3 pom W17 Krotność = 2 25.5 | m ² | | |
| | | | m ² | 25.500 | |
| | | | | RAZEM | 25.500 |
| 105 | KNR 0-19 d.4 1024-06 SST-3 | Analogia dostawa i montaż kompletnych drzwi . Rysunek 3,8 3.1 | m ² | | |
| | | | m ² | 3.100 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-----------------------------------|---|----------------|--------|--------|
| 106 | KNR 2-31 d.40105-03 SST-6 | Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. Podbudowa pod posadzkę Rysunek 05 pom W17 | m ² | RAZEM | 3.100 |
| | | 70 | m ² | 70.000 | |
| | | | | RAZEM | 70.000 |
| 107 | KNR 2-31 d.40105-04 SST-6 | Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.Podbudowa pod posadzkę Rysunek 05 pom W17 Krotność = 22 | m ² | | |
| | | 70 | m ² | 70.000 | |
| | | | | RAZEM | 70.000 |
| 108 | KNR-W 2-02 d.41101-01 SST-6 | Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym Podbudowa pod posadzkę Rysunek 05 pom W17 | m ³ | | |
| | | 7 | m ³ | 7.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 109 | KNR 2-02 d.40607-01 SST-6 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe.Izolacje pod posadzkę Rysunek 05 pomW17 Krotność = 2 | m ² | | |
| | | 78.8 | m ² | 78.800 | |
| | | | | RAZEM | 78.800 |
| 110 | KNR 2-02 d.40609-03 SST-6 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa Rysunek 05 | m ² | | |
| | | 70 | m ² | 70.000 | |
| | | | | RAZEM | 70.000 |
| 111 | KNR 2-02 d.41106-02 SST-6 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr.25mm.Analogia do wykonania płyty żelbetowej fibrobetonowej na kanale instal Rysunek nr 5 pomW17 | m ² | | |
| | | 9.2 | m ² | 9.200 | |
| | | | | RAZEM | 9.200 |
| 112 | KNR 2-02 d.41106-03 SST-6 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1cm.Analogia do wykonania płyty żelbetowej fibrobetonowej na kanale instal Rysunek nr 5 pomW17 Krotność = 3 | m ² | | |
| | | 9.2 | m ² | 9.200 | |
| | | | | RAZEM | 9.200 |
| 113 | KNR 2-02 d.41106-07 SST-6 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową.Analogia do wykonania płyty żelbetowej fibrobetonowej na kanale instal Rysunek nr 5 pomW17 | m ² | | |
| | | 9.2 | m ² | 9.200 | |
| | | | | RAZEM | 9.200 |
| 114 | KNR 2-02 d.41106-02 SST-6 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr.25mm.Analogia do wykonania płyty żelbetowej fibrobetonowej na gruncie Rysunek nr 5 pomW17 | m ² | | |
| | | 69.6 | m ² | 69.600 | |
| | | | | RAZEM | 69.600 |
| 115 | KNR 2-02 d.41106-03 SST-6 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1cm.Analogia do wykonania płyty żelbetowej fibrobetonowej na gruncie Rysunek nr 5 pomW17 Krotność = 13 | m ² | | |
| | | 69.6 | m ² | 69.600 | |
| | | | | RAZEM | 69.600 |
| 116 | KNR 2-02 d.41106-07 SST-6 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową.Analogia do wykonania płyty żelbetowej fibrobetonowej na gruncie Rysunek nr 5 pomW17 | m ² | | |
| | | 69.6 | m ² | 69.600 | |
| | | | | RAZEM | 69.600 |
| 117 | KNR-W 5-10 d.40323-03 SST-6 | Cięcie nawierzchni z betonu na głębokość 5 cm - mechanicznie.Analogia do wykonania dylatacji niepełnych Rysunek 5 pomW17 Krotność = 1.5 | m | | |
| | | 18 | m | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 118 | KNR 2-02 d.40609-12 SST-7 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaczynie gipsowym.Analogia do wykonania dylatacji pełnych Rysunek 5 pomW17 | m ² | | |
| | | 46*0.2 | m ² | 9.200 | |
| | | | | RAZEM | 9.200 |
| 119 | KNR 2-02 d.40617-12 SST-6 | Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych kitem.Analogia do wykonania uszczelnień dylatacji Rysunek 5 pomW17 | m | | |
| | | 46+18 | m | 64.000 | |
| | | | | RAZEM | 64.000 |
| 120 | KNR 2-03 d.40209-05 SST-7 | Osadzenie w betonie części stalowych o masie 5.0 kg. Analogia do montażu włązków do kanałów instalacyjnych Rysunek 05 i 09 pom.W17 | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|------------|--|----------------|--------|--------|
| 121 | KNR-W 2-02 | Analogia dostawa i wykonanie warstw posadzki epoksydowej wraz z cokolikiem i dylatacjami. Rysunek nr 05 pomW17 | m ² | | |
| d.4 | 1126-03 | | | | |
| | SST-7 | 78.8+4 | m ² | 82.800 | |
| | | | | RAZEM | 82.800 |