

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa, modernizacja i wyposażenie budynku Miejskiej Biblioteki Publicznej we Włocławku
ADRES INWESTYCJI : Włocławek, ul. Warszawska 11/13 dz nr 218/11; KM52
INWESTOR : Administracja Zasobów Komunalnych
ADRES INWESTORA : Włocławek, ul. Ostrowska 30
BRANŻA : konstrukcyjno-budowlana

DATA OPRACOWANIA : 15.11.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.11.2019

Data zatwierdzenia

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------|---------------------|--|--|---|--------|
| 1 | | Remont pomieszczenia Magazynu Książek i Prasy w piwnicy | | | |
| 1.1 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 1 | KNNR 3 | Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach - w pomieszczeniach biurowych | m ² | | |
| d.1.1 | 0601-01 | 6,14*3,0*2*4 11,34*3,0*2 | m ² m ² | 147,36 68,04 | |
| | | | | RAZEM | 215,40 |
| 2 | KNNR 3 | Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na stropach płaskich - klatka schodowa | m ² | | |
| d.1.1 | 0601-02 | 2,75*2,0 | m ² | 5,50 | |
| | | | | RAZEM | 5,50 |
| 3 | KNR 4-01 | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek - WC | m ² | | |
| d.1.1 | 0819-15 | (4,0*2+3,0*2+1,5*2+1,0*4)*2,0 | m ² | 42,00 | |
| | | | | RAZEM | 42,00 |
| 4 | KNR 4-01 | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - w pomieszczeniach biurowych | m ² | | |
| d.1.1 | 0348-03 | 6,14*3,0*4 11,34*3,0 | m ² m ² | 73,68 34,02 | |
| | | | | RAZEM | 107,70 |
| 5 | KNR 4-01 | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - WC | m ² | | |
| d.1.1 | 0348-02 | (1,0*3+3,0+1,0*3+3,0+0,7)*2,0 | m ² | 25,40 | |
| | | | | RAZEM | 25,40 |
| 6 | KNR 4-01 | Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - poszerzenie otworów drzwiowych pod nową stolarkę | m ³ | | |
| d.1.1 | 0349-02 | 0,20*2,1*0,24*3 | m ³ | 0,30 | |
| | | | | RAZEM | 0,30 |
| 7 | KNR AT-03 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm - rozbiórka stropu betonowego nad klatką schodową | m | | |
| d.1.1 | 0101-04 | 2,75*2+1,70*2 | m | 8,90 | |
| | | | | RAZEM | 8,90 |
| 8 | KNR AT-03 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych - dodatek za każdy 1 cm ponad 6 cm | m | | |
| d.1.1 | 0101-05 | Krotność = 24 poz.7<8,9 m> | m | 8,90 | |
| | | | | RAZEM | 8,90 |
| 9 | KNR 4-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - strop nad klatką stropową | m ³ | | |
| d.1.1 | 0212-03 | 2,75*1,70*0,3 | m ³ | 1,40 | |
| | | | | RAZEM | 1,40 |
| 10 | KNR AT-03 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm - rozbiórka stropu betonowego w miejscach przebiccia stropu dla wentylacji | m | | |
| d.1.1 | 0101-04 | (1,10*2+0,3*2)*4 | m | 11,20 | |
| | | | | RAZEM | 11,20 |
| 11 | KNR AT-03 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych - dodatek za każdy 1 cm ponad 6 cm | m | | |
| d.1.1 | 0101-05 | Krotność = 24 poz.10<11,2 m> | m | 11,20 | |
| | | | | RAZEM | 11,20 |
| 12 | KNR 4-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - rozbiórka stropu betonowego w miejscach przebiccia stropu dla wentylacji | m ³ | | |
| d.1.1 | 0212-03 | 1,1*0,3*0,3*4 0,3*0,3*0,3*2 0,6*0,3*0,3*2 | m ³ m ³ m ³ | 0,40 0,05 0,11 | |
| | | | | RAZEM | 0,56 |
| 13 | KNR-W 4-01 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - wykładzina w płytkach, rulonowa, dywanowa | m ² | | |
| d.1.1 | 0818-05 | 4,26*6,14<dywanowa> 2,88*6,14<PCV> 2,95*6,14<rulonowa> 8,95*6,14<rulonowa> 11,72*7,42<PCV> 7,43*2,20<PCV korytarz> 18,65*2,20<rulonowa korytarz> | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 26,16 17,68 18,11 54,95 86,96 16,35 41,03 | |
| | | | | RAZEM | 261,24 |
| 14 | KNR AT-03 | Nacięcie ściany w celu wykonania bruzdy poziomej | m | | |
| d.1.1 | 0101-04 analogia | 38,0+26,2+6,5+15,7+11,7 | m | 98,10 | |
| | | | | RAZEM | 98,10 |
| 15 | KNR 4-01 | Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - wykucie bruzd w celu wykonania wzmocnienia stropu | m | | |
| d.1.1 | 0336-01 | poz.14<98,1 m> | m | 98,10 | |
| | | | | RAZEM | 98,10 |

Norma PRO Wersja 4.66 Nr seryjny: 31658

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|----------------------|--|----------------------------------|--------------|--------------|
| 26 d.1.2 | KNR 4-01 0202-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o śr. do 6 mm 771 | kg kg | 771,00 | 771,00 |
| 27 d.1.2 | KNR 4-01 0202-03 | Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o śr. 12 mm 1224 | kg kg | 1 224,00 | 1 224,00 |
| 28 d.1.2 | KNR 2-02 1102-02 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko - wzmocnienie istniejącego stropu nadbetonem gr 6 cm z betonu C20/25 (beton posadzkowy na drobnym kruszywie) poz.22<411,15 m2> | m ² m ² | 411,15 | 411,15 |
| 29 d.1.2 | KNR 2-02 1102-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm - gr 6 cm Krotność = 4 poz.28<411,15 m2> | m ² m ² | 411,15 | 411,15 |
| 1.3 | | Roboty murarskie | | | |
| 30 d.1.3 | KNR 2-02 0126-05 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. 1,50*2 | m m | 3,00 | 3,00 |
| 31 d.1.3 | KNR 4-01 0304-02 | zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 1,0*2,05*0,25*3 | m ³ m ³ | 1,54 | 1,54 |
| 32 d.1.3 | KNR 4-01 0422-04 | Podstemplowania zagrożonych nadproży 3*2 | szt. szt. | 6,00 | 6,00 |
| 33 d.1.3 | KNR 4-01 0422-08 | Rozebranie podstemplowania zagrożonych nadproży poz.32<6 szt.> | szt. szt. | 6,00 | 6,00 |
| 34 d.1.3 | KNR 4-01 0336-06 | Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - pod nowoprojektowane nadproża 1,60*3*2 | m m | 9,60 | 9,60 |
| 35 d.1.3 | KNR 4-01 0346-03 | Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 3*2 | gniazd. gniazd. | 6,00 | 6,00 |
| 36 d.1.3 | KNR 4-01 0206-02 | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm - Wykonanie poduszek betonowych - C16/20 poz.35<6 gniazd.> | szt. szt. | 6,00 | 6,00 |
| 37 d.1.3 | KNR 4-01 0313-04 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm - 2 x I160 poz.34<9,6 m> | m m | 9,60 | 9,60 |
| 38 d.1.3 | KNR 7-12 0204-01 | Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych - 1m=0,575m2 poz.34<9,6 m>*0,575 | m ² m ² | 5,52 | 5,52 |
| 39 d.1.3 | KNR 7-12 0213-01 | Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych poz.38<5,52 m2> | m ² m ² | 5,52 | 5,52 |
| 40 d.1.3 | KNR 19-01 0321-05 | Szpałdowanie belek do NP 180 poz.34<9,6 m> | m m | 9,60 | 9,60 |
| 41 d.1.3 | KNR 4-01 0703-03 | Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek poz.40<9,6 m> | m m | 9,60 | 9,60 |
| 42 d.1.3 | KNR 4-01 0704-01 | Powleknięcie siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.38<5,52 m2> | m ² m ² | 5,52 | 5,52 |
| 43 d.1.3 | KNR 4-01 0704-02 | Gruntowanie powierzchni ceglanych,betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.42<5,52 m2> | m ² m ² | 5,52 | 5,52 |
| | | | | RAZEM | 5,52 |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|--|---|--|---|--------|
| 44 d.1.3 | KNR 4-01 0704-03 | Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.43<5,52 m2> | m ² m ² | 5,52 | |
| | | | | RAZEM | 5,52 |
| 1.4 | | Roboty wykończeniowe | | | |
| 45 d.1.4 | KNR AT-26 0101-01 uwaga pod tablicą. | Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie zmurstałych tynków - przyjęto 30m2 30 | m ² m ² | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 46 d.1.4 | KNR AT-26 0101-02 uwaga pod tablicą. | Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurstałych spoin w murach z cegły poz.45<30 m2> | m ² m ² | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 47 d.1.4 | KNR AT-26 0101-04 | Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru poz.45<30 m2> | m ² m ² | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 48 d.1.4 | KNR 9-19 0101-01 | Osuszanie pomieszczeń przy użyciu osuszaczy kondensacyjnych 7 | doby doby | 7,00 | |
| | | | | RAZEM | 7,00 |
| 49 d.1.4 | KNR 4-01 0619-05 | Odgrybianie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych poz.45<30 m2> | m ² m ² | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 50 d.1.4 | KNR AT-26 0102-01 | Grunтовanie ręczne poz.45<30 m2> | m ² m ² | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 51 d.1.4 | KNR AT-26 0102-03 | Impregnacja biobójcza ręczna poz.45<30 m2> | m ² m ² | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 52 d.1.4 | KNR AT-26 0102-05 | Impregnacja przeciwsolna ręczna poz.45<30 m2> | m ² m ² | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 53 d.1.4 | KNR 4-01 0716-02 | Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 - uzupełnienie tynków poz.52<30 m2> | m ² m ² | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 54 d.1.4 | KNR 4-01 0716-02 | Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 - uzupełnienie tynków na ścianach nowomurowanych (2,75*3,0-1,2*2,05)*2<ściana dzieląca klatkę i korytarz> (2,20*3,0-1,2*2,05)*2<ściana pomiędzy archiwum pom 35 a korytarzem> 6,14*3,0*2+(1,20+1,05+1,20)*2,0*2<WC> (1,30+1,30+0,75)*2,0*2<WC> 1,0*2,05*3*2<zamurowania drzwi> | m ² m ² m ² m ² m ² | 11,58 8,28 50,64 13,40 12,30 | |
| | | | | RAZEM | 96,20 |
| 55 d.1.4 | KNR 4-01 0708-01 | Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 15 cm - po robotach rozbiórkowych ścianek działowych (3,0*2+6,14*2)*4+(3,0*2+11,72*2)*1 | m m | 102,56 | |
| | | | | RAZEM | 102,56 |
| 56 d.1.4 | KNR 2-02 2009-02 | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku WC 6,14*1,0*4<ponad glazurę> 2,06*2*1,0<ponad glazurę> 2,08*2*1,0<ponad glazurę> Klatka schodowa (6,14*2+2,75*2)*5,0 Korytarz (25,96*2+2,20*2)*3,0 Archiwum 1 (14,96*2+11,72*2)*3,0 Archiwum 2 (15,02*2+6,14*2)*3,0 Archiwum 3 (10,26*2+6,14*2)*3,0 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 24,56 4,12 4,16 88,90 168,96 160,08 126,96 98,40 | |
| | | | | RAZEM | 676,14 |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|-----------------------|--|----------------------------------|------------|--------|
| 57 d.1.4 | KNR 2-02 2009-07 | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.56<676,14 m2> | m ² m ² | 676,14 | |
| | | | | RAZEM | 676,14 |
| 58 d.1.4 | KNR 2-02 2009-04 | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku 17,50+57,1+174,1+91,7+63+4,15+8,3+12,8 | m ² m ² | 428,65 | |
| | | | | RAZEM | 428,65 |
| 59 d.1.4 | KNR 2-02 2009-08 | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.58<428,65 m2> | m ² m ² | 428,65 | |
| | | | | RAZEM | 428,65 |
| 60 d.1.4 | KNR 2-02 2009-05 | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym 0,24*4*2,6*6<słupy w Archiwum 1> | m ² m ² | 14,98 | |
| | | | | RAZEM | 14,98 |
| 61 d.1.4 | KNR 2-02 2009-06 | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na belkach i pasach stropowych na podłożu betonowym (0,40+0,24+0,40)*11,72*2<podciągi w Archiwum 1> | m ² m ² | 24,38 | |
| | | | | RAZEM | 24,38 |
| 62 d.1.4 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.58<428,65 m2>+poz.61<24,38 m2> | m ² m ² | 453,03 | |
| | | | | RAZEM | 453,03 |
| 63 d.1.4 | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe poz.56<676,14 m2>+poz.60<14,98 m2> | m ² m ² | 691,12 | |
| | | | | RAZEM | 691,12 |
| 64 d.1.4 | KNR 4-01 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - wodorozcieńczalna, lateksowa farba akrylowo-kompozytowa poz.62<453,03 m2> | m ² m ² | 453,03 | |
| | | | | RAZEM | 453,03 |
| 65 d.1.4 | KNR 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - wodorozcieńczalna, lateksowa farba akrylowo-kompozytowa poz.63<691,12 m2> | m ² m ² | 691,12 | |
| | | | | RAZEM | 691,12 |
| 66 d.1.4 | KNR 13-23 1001-10 | Zabezpieczenie podłóg folią poz.58<428,65 m2> | m ² m ² | 428,65 | |
| | | | | RAZEM | 428,65 |
| 67 d.1.4 | KNR 13-23 1001-11 | Zabezpieczenie okien folią 0,91*1,71*36 | m ² m ² | 56,02 | |
| | | | | RAZEM | 56,02 |
| 68 d.1.4 | KNR 13-23 1001-11 | Zabezpieczenie drzwi folią (2,05*1,2*1+2,05*1,0*2+2,05*0,8*6+2,05*1,2*4)*2 | m ² m ² | 52,48 | |
| | | | | RAZEM | 52,48 |
| 69 d.1.4 | KNR-W 4-01 1215-08 | Mycie po robotach malarskich posadzek poz.66<428,65 m2> | m ² m ² | 428,65 | |
| | | | | RAZEM | 428,65 |
| 70 d.1.4 | KNR-W 4-01 1215-04 | Mycie po robotach malarskich okien zespolonych poz.67<56,02 m2> | m ² m ² | 56,02 | |
| | | | | RAZEM | 56,02 |
| 71 d.1.4 | KNR-W 4-01 1215-02 | Mycie po robotach malarskich drzwi poz.68<52,48 m2> | m ² m ² | 52,48 | |
| | | | | RAZEM | 52,48 |
| 72 d.1.4 | KNR-W 4-01 1215-09 | Mycie po robotach malarskich stopni wraz z podestami lastrykowych i betonowych 16 | szt. szt. | 16,00 | |
| | | | | RAZEM | 16,00 |
| 73 d.1.4 | KNR 4-01 1212-08 | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat na klatce schodowej 2,75*2,0 | m ² m ² | 5,50 | |
| | | | | RAZEM | 5,50 |
| 74 d.1.4 | KNR 4-01 1212-08 | Dwukrotne malowanie farbą olejną drabin 3,5*0,5 | m ² m ² | 1,75 | |
| | | | | RAZEM | 1,75 |
| 75 d.1.4 | KNR 4-01 1212-19 | Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 1,5*0,5*18 | m ² m ² | 13,50 | |
| | | | | RAZEM | 13,50 |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|-----------------------|---|--|--|------------------------------|
| 76 d.1.4 | KNR 4-01 1212-28 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 2,0*18 | m m | 36,00 | 36,00 |
| 1.5 | | Roboty stolarskie | | RAZEM | 36,00 |
| 77 d.1.5 | KNR 4-01 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 2,05*1,0*8 | m2 m2 | 16,40 | 16,40 |
| 78 d.1.5 | KNR 4-01 0108-11 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km 0,8 | m3 m3 | 0,80 | 0,80 |
| 79 d.1.5 | KNR 4-01 0108-12 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 poz.78<0,8 m3> | m3 m3 | 0,80 | 0,80 |
| 80 d.1.5 | kalkulacja własna | Utylizacja gruzu poz.79<0,8 m3> | m3 m3 | 0,80 | 0,80 |
| 81 d.1.5 | KNR-W 2-02 1026-01 | Ościeżnice drewniane regulowane 2,05*1,20*1<Dk1> 2,05*1,00*2<D1> 2,05*0,80*2<D2> 2,05*0,80*4<D3> 2,05*1,20*4<D4> | m2 m2 m2 m2 m2 | 2,46 4,10 3,28 6,56 9,84 | RAZEM 26,24 |
| 82 d.1.5 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - drzwi wewnętrzne Dk1 EI30 2,05*1,20*1<Dk1> | m2 m2 | 2,46 | 2,46 |
| 83 d.1.5 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - drzwi wewnętrzne D1 2,05*1,00*2<D1> | m2 m2 | 4,10 | 4,10 |
| 84 d.1.5 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - drzwi wewnętrzne D2 2,05*0,80*2<D2> | m2 m2 | 3,28 | 3,28 |
| 85 d.1.5 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - drzwi wewnętrzne D3 2,05*0,80*4<D3> | m2 m2 | 6,56 | 6,56 |
| 86 d.1.5 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - drzwi wewnętrzne D4 antywłamaniowe 2,05*1,20*4<D4> | m2 m2 | 9,84 | 9,84 |
| 1.6 | | Posadzki | | RAZEM | 9,84 |
| 87 d.1.6 | KNR 2-02 1118-01 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża - WC 8,30+4,15+12,80 | m2 m2 | 25,25 | 25,25 |
| 88 d.1.6 | KNR 2-02 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną poz.87<25,25 m2> | m2 m2 | 25,25 | 25,25 |
| 1.7 | | Wyposażenie | | RAZEM | 25,25 |
| 89 d.1.7 | kalk. własna | Dostawa i montaż regałów z napędem korbowym ręcznym 1 | kpl kpl | 1,00 | 1,00 |
| 2 | | Remont pozostałych pomieszczeń w piwnicy | | RAZEM | 1,00 |
| 2.1 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 90 d.2.1 | KNNR 3 0601-01 | Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach piwnic ściany rozbierane 1,84*2,2*2 4,67*2,2*2 7,83*2,2*2-0,9*2,0*2*2 1,83*2,2*2 4,97*2,2*2 2,19*2,2*2 5,45*2,2*2-0,9*2,0*2 | m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 | 8,10 20,55 27,25 8,05 21,87 9,64 20,38 | |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|---|--|--|--------|
| | | 1,76*2,2*2 8,18*2,2*2-0,9*2,0*2 (0,42*2+0,25)*2,0*3 ściany istniejące (22,02*2+13,15*2)*2,2<pom. magazynowe> (8,73*2+6,75*2)*2,2<pom. digitalizacji> (2,71*2+4,67*2)*2,2<archiwum> (5,66*2+6,16*2+2,5*2)*2,2<pom. magazynowe> (5,58*2+4,67*2)*2,2<pom. magazynowe> (1,8*2+2,37*2)*2,2<pom. MPEC> (2,13*2+1,8*2)*2,2<pom. rozdzielacz> (1,84*2+3,12*2)*2,2<magazyn starodruków> | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 7,74 32,39 6,54 154,75 68,11 32,47 63,01 45,10 18,35 17,29 21,82 | |
| | | | | RAZEM | 583,41 |
| 91 d.2.1 | KNNR 3 0601-02 | Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na stropach płaskich, belkach - przyjęto 20 m ² 20 | m ² m ² | 20,00 | |
| | | | | RAZEM | 20,00 |
| 92 d.2.1 | KNR 4-01 0349-02 | Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (4,97+2,19+7,83+4,67+0,4*5)*2,2*0,25 | m ³ m ³ | 11,91 | |
| | | | | RAZEM | 11,91 |
| 93 d.2.1 | KNR 4-01 0348-03 | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (1,68+1,83+5,45+1,76+8,18)*2,2 | m ² m ² | 41,58 | |
| | | | | RAZEM | 41,58 |
| 94 d.2.1 | KNR-W 4-01 0436-01 | Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem - schody żelbetowe 1,76*6 | m m | 10,56 | |
| | | | | RAZEM | 10,56 |
| 95 d.2.1 | KNR-W 4-01 0436-05 | Rozebranie stemplowań stropów z deskowaniem poz.94<10,56 m> | m m | 10,56 | |
| | | | | RAZEM | 10,56 |
| 96 d.2.1 | KNR AT-03 0101-04 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm - rozbiorka schodów żelbetowych 5,3*2+1,76*2 | m m | 14,12 | |
| | | | | RAZEM | 14,12 |
| 97 d.2.1 | KNR AT-03 0101-05 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych - dodatk za każdy 1 cm ponad 6 cm Krotność = 14 poz.96<14,12 m> | m m | 14,12 | |
| | | | | RAZEM | 14,12 |
| 98 d.2.1 | KNR 4-01 0212-03 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody żelbetowe wewn 4,47*2,66*0,20 | m ³ m ³ | 2,38 | |
| | | | | RAZEM | 2,38 |
| 99 d.2.1 | KNNR-W 3 0207-03 | Izolacje pionowe ścian fundamentowych płyt z pianki polistyrenowej na klej - po likwidacji okienek piwnicznych 4,30*1,5 | m ² m ² | 6,45 | |
| | | | | RAZEM | 6,45 |
| 100 d.2.1 | KNNR-W 3 0207-02 | Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z gruntowaniem powierzchni 4,30*1,5 | m ² m ² | 6,45 | |
| | | | | RAZEM | 6,45 |
| 101 d.2.1 | KNR 2-02 1101-07 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - zasypianie naświetla 0,82*4,3*1,5 | m ³ m ³ | 5,29 | |
| | | | | RAZEM | 5,29 |
| 102 d.2.1 | KNR 2-31 0502-03 | Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp. spoin zapr.cem. - uzupełnienie chodnika po likwidacji naświetla i schodów zewn 1,0*5,0+1,0*2,0 | m ² m ² | 7,00 | |
| | | | | RAZEM | 7,00 |
| 103 d.2.1 | KNR-W 4-01 0818-05 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 283,6<pom. magazynowe> 57,9<pom. digitalizacji> 12,7<archiwum> 31,1<pom. magazynowe> 26,1<pom. magazynowe> 8,3<magazyn starodruków> 4,3<pom. MPEC> 3,8<pom. rozdzielacz> | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 283,60 57,90 12,70 31,10 26,10 8,30 4,30 3,80 | |
| | | | | RAZEM | 427,80 |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|--|---|--|--|-------|
| 104 d.2.1 | KNR 4-01 0106-05 | Usunięcie z piwnicy budynku gruzu do podstawionego konten poz.90<583,41 m2>*0,02+poz.91<20 m2>*0,02<tynk> poz.92<11,91 m3>+poz.93<41,58 m2>*0,12<gruz ceglany> poz.98<2,38 m3><gruz betonowy> poz.103<427,8 m2>*0,01<wykładzina PCV> | m ³ m ³ m ³ m ³ | 12,07 16,90 2,38 4,28 | |
| | | | | RAZEM | 35,63 |
| 105 d.2.1 | kalk. własna | Utylizacja odpadów - kod 17 09 04 (Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu) tynk - przyjęto 1850 kg/m3 12,7*1850/1000 gruz ceglany - przyjęto 1800kg/m3 16,9*1800/1000 gruz betonowy - przyjęto 1900 kg/m3 2,38*1900/1000 wykładzina PCV - przyjęto 1300 kg/m3 4,28*1300/1000 | t t t t t | 23,50 30,42 4,52 5,56 | |
| | | | | RAZEM | 64,00 |
| 2.2 | | Roboty murarskie | | | |
| 106 d.2.2 | KNR-W 2-02 0101-05 | Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej - zamurowanie okienek piwnicznych 1,6*1,0*0,5*2 | m ³ m ³ | 1,60 | |
| | | | | RAZEM | 1,60 |
| 107 d.2.2 | KNR 4-01 0304-02 | zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0,9*2,05*0,25*3 | m ³ m ³ | 1,38 | |
| | | | | RAZEM | 1,38 |
| 108 d.2.2 | KNR 2-02 0121-03 | Ścianki działowe z płytek gazobetonowych gr.12cm 1,83*2,2-0,9*2,05 | m ² m ² | 2,18 | |
| | | | | RAZEM | 2,18 |
| 2.3 | | Roboty wykończeniowe | | | |
| 109 d.2.3 | KNR AT-26 0101-01 uwaga pod tablicą. | Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie zmurzałych tynków - przyjęto 30m2 30 | m ² m ² | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 110 d.2.3 | KNR AT-26 0101-02 uwaga pod tablicą. | Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurzałych spoin w murach z cegły poz.109<30 m2> | m ² m ² | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 111 d.2.3 | KNR AT-26 0101-04 | Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru poz.109<30 m2> | m ² m ² | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 112 d.2.3 | KNR 9-19 0101-01 | Osuszanie pomieszczeń przy użyciu osuszaczy kondensacyjnych 7 | doby doby | 7,00 | |
| | | | | RAZEM | 7,00 |
| 113 d.2.3 | KNR 4-01 0619-05 | Odgryzanie powierzchni ścian trudno dostępnych o powierzchni do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych poz.109<30 m2> | m ² m ² | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 114 d.2.3 | KNR AT-26 0102-01 | Gruntowanie ręczne poz.109<30 m2> | m ² m ² | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 115 d.2.3 | KNR AT-26 0102-03 | Impregnacja biobójcza ręczna poz.109<30 m2> | m ² m ² | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 116 d.2.3 | KNR AT-26 0102-05 | Impregnacja przeciwsolna ręczna poz.109<30 m2> | m ² m ² | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 117 d.2.3 | KNR 4-01 0716-02 | Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 - uzupełnienie tynków poz.116<30 m2> | m ² m ² | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 30,00 |
| 118 d.2.3 | KNR 4-01 0716-02 | Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 - uzupełnienie tynków na ścianach nowomurowanych | m ² | | |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|--|--|---|--------|
| | | 1,0*2,2*2*3 | m ² | 13,20 | |
| | | | | RAZEM | 13,20 |
| 119 d.2.3 | KNR 4-01 0716-04 | Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na stropach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 poz.91<20 m2> | m ² m ² | 20,00 | |
| | | | | RAZEM | 20,00 |
| 120 d.2.3 | KNR 4-01 0708-01 | Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 15 cm - po robotach rozbiórkowych ścianek działowych 2,2*7 | m m | 15,40 | |
| | | | | RAZEM | 15,40 |
| 121 d.2.3 | KNR 4-01 0708-02 | Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 25 cm - po robotach rozbiórkowych ścianek działowych 2,2*5 | m m | 11,00 | |
| | | | | RAZEM | 11,00 |
| 122 d.2.3 | KNR K-04 0101-01 | Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie - istniejące ściany po skuciu tynków (22,02*2+13,15*2)*2,2<pom. magazynowe> (8,73*2+6,75*2)*2,2<pom. digitalizacji> (2,71*2+4,67*2)*2,2<archiwum> (5,66*2+6,16*2+2,5*2)*2,2<pom. magazynowe> (5,58*2+4,67*2)*2,2<pom. magazynowe> (1,8*2+2,37*2)*2,2<pom. MPEC> (2,13*2+1,8*2)*2,2<pom.rozdzielacz> (1,84*2+3,12*2)*2,2<magazyn starodruków> | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 154,75 68,11 32,47 63,01 45,10 18,35 17,29 21,82 | |
| | | | | RAZEM | 420,90 |
| 123 d.2.3 | KNR 4-01 0716-02 | Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 poz.122<420,9 m2> | m ² m ² | 420,90 | |
| | | | | RAZEM | 420,90 |
| 124 d.2.3 | KNR 2-02 0815-04 | Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw.na ścianach poz.123<420,9 m2> | m ² m ² | 420,90 | |
| | | | | RAZEM | 420,90 |
| 125 d.2.3 | KNR 4-01 1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności - sufity sufity 283,6<pom. magazynowe> 57,9<pom. digitalizacji> 12,7<archiwum> 31,1<pom. magazynowe> 26,1<pom. magazynowe> 4,3<pom. MPEC> 3,8<pom.rozdzielacz> 8,3<magazyn starodruków> A (suma częściowa) | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 283,60 57,90 12,70 31,10 26,10 4,30 3,80 8,30 ----- | |
| | | | | 427,80 | |
| | | | | RAZEM | 427,80 |
| 126 d.2.3 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome poz.125A<427,8 m2> | m ² m ² | 427,80 | |
| | | | | RAZEM | 427,80 |
| 127 d.2.3 | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe poz.123<420,9 m2> | m ² m ² | 420,90 | |
| | | | | RAZEM | 420,90 |
| 128 d.2.3 | KNR 4-01 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - wodorozcieńczalna, lateksowa farba akrylowo-kompozytowa poz.126<427,8 m2> | m ² m ² | 427,80 | |
| | | | | RAZEM | 427,80 |
| 129 d.2.3 | KNR 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - wodorozcieńczalna, lateksowa farba akrylowo-kompozytowa poz.127<420,9 m2> | m ² m ² | 420,90 | |
| | | | | RAZEM | 420,90 |
| 130 d.2.3 | KNR 13-23 1001-10 | Zabezpieczenie podłóg folią poz.126<427,8 m2> | m ² m ² | 427,80 | |
| | | | | RAZEM | 427,80 |
| 131 d.2.3 | KNR-W 4-01 1215-08 | Mycie po robotach malarskich posadzek poz.130<427,8 m2> | m ² m ² | 427,80 | |
| | | | | RAZEM | 427,80 |
| 2.4 | | Roboty stolarskie | | | |
| 132 d.2.4 | KNR 4-01 0354-10 | Wykucie z muru krat stalowych o pow.ponad 2 m2 krata naświetla 0,85*4,3 | m ² m ² | 3,66 | |
| | | | | RAZEM | 3,66 |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|---------------------------------|---|--|--|--------|
| 133 d.2.4 | KNR 4-01 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 - okna 1,6*1,0*2<okna w piwnicy> | m ² m ² | 3,20 | |
| | | | | RAZEM | 3,20 |
| 134 d.2.4 | KNR 4-01 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 - drzwi wewn 0,9*2,05*4 | m ² m ² | 7,38 | |
| | | | | RAZEM | 7,38 |
| 135 d.2.4 | KNR 4-01 0354-06 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych o pow.do 1 m2 - demontaż rolet 4 | szt. szt. | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 136 d.2.4 | KNR 4-01 0108-11 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km 0,5 | m ³ m ³ | 0,50 | |
| | | | | RAZEM | 0,50 |
| 137 d.2.4 | KNR 4-01 0108-12 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 poz.136<0,5 m3> | m ³ m ³ | 0,50 | |
| | | | | RAZEM | 0,50 |
| 138 d.2.4 | kalkulacja własna | Utylizacja gruzu poz.137<0,5 m3> | m ³ m ³ | 0,50 | |
| | | | | RAZEM | 0,50 |
| 139 d.2.4 | KNR-W 2-02 1026-01 | Ościeżnice drewniane regulowane 0,9*2,05*1 1,0*2,05*3 1,1*2,05*1 | m ² m ² m ² m ² | 1,84 6,15 2,26 | |
| | | | | RAZEM | 10,25 |
| 140 d.2.4 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - drzwi wewnętrzne 90x205 0,9*2,05*1 | m ² m ² | 1,84 | |
| | | | | RAZEM | 1,84 |
| 141 d.2.4 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - drzwi wewnętrzne 100x205 1,0*2,05*3 | m ² m ² | 6,15 | |
| | | | | RAZEM | 6,15 |
| 142 d.2.4 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - drzwi wewnętrzne 110x205 EI60 1,1*2,05 | m ² m ² | 2,26 | |
| | | | | RAZEM | 2,26 |
| 143 d.2.4 | KNR 0-19 1024-02 | Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.5 m2 1,8*0,7*2 | m ² m ² | 2,52 | |
| | | | | RAZEM | 2,52 |
| 144 d.2.4 | KNR 2-02 1017-02 analogia | Rolety EI60 0,9*0,9*4<Dk1> | m ² m ² | 3,24 | |
| | | | | RAZEM | 3,24 |
| 2.5 | | Posadzki | | | |
| 145 d.2.5 | KNR 2-02 1101-02 | Podkłady betonowe na stropie - dostosowanie istniejącego poziomu posadzki w pomieszczeniu nieczynnej wentylatorowni do poziomu w pomieszczeniach sąsiednich 5,77*4,67*0,28 | m ³ m ³ | 7,54 | |
| | | | | RAZEM | 7,54 |
| 146 d.2.5 | KNR 2-02 1102-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro 97,3<magazyn prasy> 283,6<pom. magazynowe> 57,9<pom. digitalizacji> 12,7<archiwum> 31,1<pom. magazynowe> 26,1<pom. magazynowe> 8,3<magazyn starodruków> 4,3<pom. MPEC> 3,8<pom. rozdzielacz> 38,1<komunikacja> 8,6<klatka schodowa> | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 97,30 283,60 57,90 12,70 31,10 26,10 8,30 4,30 3,80 38,10 8,60 | |
| | | | | RAZEM | 571,80 |
| 147 d.2.5 | KNR 2-02 1118-01 | Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża poz.146<571,8 m2> | m ² m ² | 571,80 | |
| | | | | RAZEM | 571,80 |

- 12 -

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|--------------------|---|----------------|---------|--------|
| 158 d.3.1 | KNR-W 4-01 0436-05 | Rozebranie stemplowań stropów z deskowaniem | m | | |
| | | poz.155<6 m> | m | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 159 d.3.1 | KNR-W 4-01 0436-05 | Rozebranie stemplowań stropów z deskowaniem | m | | |
| | | poz.156<4 m> | m | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 160 d.3.1 | KNR AT-03 0101-04 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm - rozbiórka schodów żelbetowych 2,7*2 | m | | |
| | | | m | 5,40 | |
| | | | | RAZEM | 5,40 |
| 161 d.3.1 | KNR AT-03 0101-05 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych - dodatk za każdy 1 cm ponad 6 cm Krotność = 6 poz.160<5,4 m> | m | | |
| | | | m | 5,40 | |
| | | | | RAZEM | 5,40 |
| 162 d.3.1 | KNR AT-03 0101-04 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm - otwory pod szachty wentylacyjne (0,46+2,66+0,46)*2 | m | | |
| | | | m | 7,16 | |
| | | | | RAZEM | 7,16 |
| 163 d.3.1 | KNR AT-03 0101-05 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych - dodatk za każdy 1 cm ponad 6 cm Krotność = 19 poz.162<7,16 m> | m | | |
| | | | m | 7,16 | |
| | | | | RAZEM | 7,16 |
| 164 d.3.1 | KNR AT-03 0101-04 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm - rozbiórka daszku nad schodami zewn 2 | m | | |
| | | | m | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 165 d.3.1 | KNR AT-03 0101-05 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych - dodatk za każdy 1 cm ponad 6 cm Krotność = 9 poz.164<2 m> | m | | |
| | | | m | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 166 d.3.1 | KNR 4-04 0804-01 | Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji - balustrada schodów zewn 4,0+2,8+4,0 | m | | |
| | | | m | 10,80 | |
| | | | | RAZEM | 10,80 |
| 167 d.3.1 | KNR 4-01 0212-03 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody żelbetowe wewn i pylon 3,94*2,79*0,12<schody żelbetowe> 2,39*0,26*3,45<pylon> | m ³ | | |
| | | | m ³ | 1,32 | |
| | | | m ³ | 2,14 | |
| | | | | RAZEM | 3,46 |
| 168 d.3.1 | KNR 4-01 0212-03 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - strop 2,66*0,46*0,25*2 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0,61 | |
| | | | | RAZEM | 0,61 |
| 169 d.3.1 | KNR 4-01 0212-03 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - daszek żelbetowy nad schodami zewn 2,0*1,0*0,15 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0,30 | |
| | | | | RAZEM | 0,30 |
| 170 d.3.1 | KNR 4-01 0212-03 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody żelbetowe zewnętrzne 0,85*1,60*0,2 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0,27 | |
| | | | | RAZEM | 0,27 |
| 171 d.3.1 | KNNR-W 3 0808-03 | Szlifowanie posadzek kamiennych w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 85,4<hol komunikacyjny> 40,1<klatka> 11,5<szatnia> 125,5<filia dziecięca> | m ² | | |
| | | | m ² | 85,40 | |
| | | | m ² | 40,10 | |
| | | | m ² | 11,50 | |
| | | | m ² | 125,50 | |
| | | | | RAZEM | 262,50 |
| 172 d.3.1 | KNNR-W 3 0808-04 | Ręczne pastowanie i froterowanie posadzek kamiennych poz.171<262,5 m2> | m ² | | |
| | | | m ² | 262,50 | |
| | | | | RAZEM | 262,50 |
| 173 d.3.1 | KNR-W 4-01 0812-05 | Rozebranie posadzek z płytek ma zaprawie i kleju 8,0+1,6+3,4<pom WC, zaplecze, i pom socjalne> 16,6+5,5<komunikacja> 80,5<medioteka> | m ² | | |
| | | | m ² | 13,00 | |
| | | | m ² | 22,10 | |
| | | | m ² | 80,50 | |
| | | | | RAZEM | 115,60 |
| 174 d.3.1 | KNR-W 4-01 0818-05 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - wykładzina w płytkach, rulonowa, dywanowa, panele 155,8<sala kameralna> | m ² | | |
| | | | m ² | 155,80 | |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|---|--|---|--------|
| | | 8,1+8,4+8,8+4,7<pom socjalne> | m ² | 30,00 | |
| | | | | RAZEM | 185,80 |
| 175 d.3.1 | KNR-W 4-01 0821-08 | Rozebranie okładziny ściennej (2,77*2+2,53*2)*2,83 (2,42*2+2,77*2)*2,83 (3,83*2+2,53*2)*2,83 (2,42*2+2,71*2)*2,83 (2,27*2+1,90*2)*2,83 (2,65*2+2,18*2)*2,83 (1,21*2+2,27*2)*2,83 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 30,00 29,38 36,00 29,04 23,60 27,34 19,70 | |
| | | | | RAZEM | 195,06 |
| 176 d.3.1 | KNR 4-01 0106-04 | Usunięcie z parteru budynku gruzu do podstawionego kontenera poz.150<1067,34 m2>*0,02+poz.151<50 m2>*0,02<tynk> poz.152<23,2 m3>+poz.153<171,78 m2>*0,12<gruz ceglany> poz.167<3,46 m3>+poz.168<0,61 m3>+poz.169<0,3 m3>+poz.170<0,27 m3> +poz.171<262,5 m2>*0,002<gruz betonowy> poz.173<115,6 m2>*0,02+poz.175<195,06 m2>*0,02<płytki> poz.174<185,8 m2>*0,01<wykładzina> | m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ | 22,35 43,81 5,16 6,21 1,86 | |
| | | | | RAZEM | 79,39 |
| 177 d.3.1 | kalk. własna | Utylizacja odpadów - kod 17 09 04 (Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu) tynk - przyjęto 1850 kg/m3 22,35*1850/1000 gruz ceglany - przyjęto 1800kg/m3 43,81*1800/1000 gruz betonowy - przyjęto 1900 kg/m3 5,17*1900/1000 płytki ceramiczne - przyjęto 2000 kg/m3 6,21*2000/1000 wykładzina PCV - przyjęto 1300 kg/m3 1,86*1300/1000 | t t t t t t | 41,35 78,86 9,82 12,42 2,42 | |
| | | | | RAZEM | 144,87 |
| 3.2 | | Roboty murarskie | | | |
| 178 d.3.2 | KNR 4-01 0304-02 | Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0,83*0,37*2,83 1,00*0,34*2,10 | m ³ m ³ m ³ | 0,87 0,71 | |
| | | | | RAZEM | 1,58 |
| 179 d.3.2 | KNR 9-01 0105-02 | Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków piaskowych M12 - ściana REI60 1,85*2,83 | m ² m ² | 5,24 | |
| | | | | RAZEM | 5,24 |
| 180 d.3.2 | KNR 2-02 0121-03 | Ścianki działowe z płytek gazobetonowych gr.12cm (2,64+3,71+2,32*2+0,97+2,85+3,05+0,57+1,14)*2,83 -0,9*2,05*4 | m ² m ² m ² | 55,38 -7,38 | |
| | | | | RAZEM | 48,00 |
| 181 d.3.2 | KNR 2-02 0121-01 | Ścianki działowe z płytek gazobetonowych gr.6cm - obudowa kanałów wentylacyjnych (0,3+0,5)*2,83 (0,52*2+2,78)*2,83*2 | m ² m ² m ² | 2,26 21,62 | |
| | | | | RAZEM | 23,88 |
| 182 d.3.2 | KNR 2-02 0122-07 | Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych 3,43*6 | m m | 20,58 | |
| | | | | RAZEM | 20,58 |
| 183 d.3.2 | KNR 4-01 0208-03 | Przebiecie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 30 cm - otwory wentylacyjne 2 | szt. szt. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 184 d.3.2 | KNR 4-01 0422-04 | Podstemplowania zagrożonych nadproży 3 | szt. szt. | 3,00 | |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 185 d.3.2 | KNR 4-01 0422-08 | Rozebranie podstemplowania zagrożonych nadproży poz.184<3 szt.> | szt. szt. | 3,00 | |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 186 d.3.2 | KNR 4-01 0336-06 | Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m | | |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|---|----------------------------------|--|--------|
| | | 1,30*2*3 | m | 7,80 | |
| | | | | RAZEM | 7,80 |
| 187 d.3.2 | KNR 4-01 0346-03 | Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 2*3 | gniazd. gniazd. | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 188 d.3.2 | KNR 4-01 0206-02 | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm - Wykonanie poduszek betonowych - C16/20 poz.187<6 gniazd.> | szt. szt. | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 189 d.3.2 | KNR 2-02 0126-05 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży sprężonych strunobetonowych SBN 115x120 L=120 cm 1,20*8 | m m | 9,60 | |
| | | | | RAZEM | 9,60 |
| 190 d.3.2 | KNR 4-01 0712-06 | Uzup.tynków zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścianach,pilastrach na podł. dREW.osiatkowanym (do 5m2 w 1 miej.) - naprawa miejscowa tynków wewn - przyjęto 15 m2 15 | m2 m2 | 15,00 | |
| | | | | RAZEM | 15,00 |
| 191 d.3.2 | KNR-W 4-01 0109-14 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 1 km poz.186<7,8 m>*0,20*0,15 | m3 m3 | 0,23 | |
| | | | | RAZEM | 0,23 |
| 192 d.3.2 | KNR-W 4-01 0109-16 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.191<0,23 m3> | m3 m3 | 0,23 | |
| | | | | RAZEM | 0,23 |
| 193 d.3.2 | kalkulacja własna | Utylizacja gruzu poz.192<0,23 m3> | m3 m3 | 0,23 | |
| | | | | RAZEM | 0,23 |
| 3.3 | | Roboty wykończeniowe | | | |
| 194 d.3.3 | KNR 2-02 0803-03 | Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach - ściany nowoprojektowane poz.179<5,24 m2>*2 poz.180<48 m2>*2 poz.181<23,88 m2> 4<zamurowania> (2,39*2+0,26*2)*3,45<pylon> | m2 m2 m2 m2 m2 m2 | 10,48 96,00 23,88 4,00 18,28 | |
| | | | | RAZEM | 152,64 |
| 195 d.3.3 | KNR 4-01 0716-04 | Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na stropach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 poz.151<50 m2> | m2 m2 | 50,00 | |
| | | | | RAZEM | 50,00 |
| 196 d.3.3 | KNR 4-01 0716-05 | Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na biegach i spocznikach 4,5*2,79 | m2 m2 | 12,56 | |
| | | | | RAZEM | 12,56 |
| 197 d.3.3 | KNR 4-01 0708-01 | Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 15 cm - po robotach rozbiórkowych ścianek działowych 2,83*8 | m m | 22,64 | |
| | | | | RAZEM | 22,64 |
| 198 d.3.3 | KNR 4-01 0708-02 | Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 25 cm - po robotach rozbiórkowych ścianek działowych 2,83*4 | m m | 11,32 | |
| | | | | RAZEM | 11,32 |
| 199 d.3.3 | KNR 2-02 0815-04 | Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw.na ścianach nowoprojektowanych poz.194<152,64 m2>-poz.201<93,52 m2> | m2 m2 | 59,12 | |
| | | | | RAZEM | 59,12 |
| 200 d.3.3 | KNR 2-02 0815-06 | Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na schodach klatki schodowej poz.196<12,56 m2> | m2 m2 | 12,56 | |
| | | | | RAZEM | 12,56 |
| 201 d.3.3 | KNR 2-02 0829-06 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą (2,64*2+3,33*2)*2,83-1,02*2,05-1,6*1,6*2<WC damski> (2,18*2+3,82*2)*2,83-1,02*2,05<WC męski> (2,02*2+2,32*2)*2,83-1,02*2,05<WC dla ON> (1,46*2+2,32*2)*2,83-1,02*2,05*3-1,2*2,1<WC komunikacja> | m2 m2 m2 m2 m2 | 26,58 31,87 22,47 12,60 | |
| | | | | RAZEM | 93,52 |
| 202 d.3.3 | NNRNKB 202 2701-01 | (z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi 8,1+8,4+1,6+16,6 | m2 m2 | 34,70 | |
| | | | | RAZEM | 34,70 |

[illegible]

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|---|--|--------------------------|-------|
| 214 d.3.4 | KNR 4-01 0354-10 | Wykucie z muru drzwi wewnętrznych rozsuwanych o pow.ponad 2 m2 5,66*2,83 | m ² m ² | 16,02 | |
| | | | | RAZEM | 16,02 |
| 215 d.3.4 | KNR 4-01 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 - drzwi zewn 1,0*2,1 | m ² m ² | 2,10 | |
| | | | | RAZEM | 2,10 |
| 216 d.3.4 | KNR 4-01 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 - drzwi wewn 0,9*2,05*12 1,85*2,83*3 | m ² m ² m ² | 22,14 15,71 | |
| | | | | RAZEM | 37,85 |
| 217 d.3.4 | KNR 4-01 0108-11 | Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km 2 | m ³ m ³ | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 218 d.3.4 | KNR 4-01 0108-12 | Wywiezienie gruzu sprzyszmowanego samochodami samowyladowczymi - za každy nast. 1 km Krotność = 10 poz.217<2 m3> | m ³ m ³ | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 219 d.3.4 | kalkulacja własna | Utylizacja gruzu poz.218<2 m3> | m ³ m ³ | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 220 d.3.4 | KNR-W 2-02 1026-01 | Ościeżnice drewniane regulowane 1,02*2,05*1 0,92*2,05*2 0,82*2,05*2 | m ² m ² m ² m ² | 2,09 3,77 3,36 | |
| | | | | RAZEM | 9,22 |
| 221 d.3.4 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - drzwi wewnętrzne 110x205 - antywła- maniowe 1,1*2,05 | m ² m ² | 2,26 | |
| | | | | RAZEM | 2,26 |
| 222 d.3.4 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - drzwi wewnętrzne 80x205 0,82*2,05*2 | m ² m ² | 3,36 | |
| | | | | RAZEM | 3,36 |
| 223 d.3.4 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - drzwi wewnętrzne 90x205 0,92*2,05*2 | m ² m ² | 3,77 | |
| | | | | RAZEM | 3,77 |
| 224 d.3.4 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - drzwi wewnętrzne 100x205 1,02*2,05*1 | m ² m ² | 2,09 | |
| | | | | RAZEM | 2,09 |
| 225 d.3.4 | KNR 0-19 1024-08 | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych wewnętrznych - z odzysku 1,79*2,05*4 | m ² m ² | 14,68 | |
| | | | | RAZEM | 14,68 |
| 226 d.3.4 | KNR 0-19 1024-08 | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych zewnętrznych 1,92*2,75 | m ² m ² | 5,28 | |
| | | | | RAZEM | 5,28 |
| 227 d.3.4 | KNR 0-19 1024-11 | Montaż witryn aluminiowych EI60 - W1 5,66*2,83 | m ² m ² | 16,02 | |
| | | | | RAZEM | 16,02 |
| 228 d.3.4 | KNR 0-19 1024-11 | Montaż witryn aluminiowych - W2 3,0*2,83 | m ² m ² | 8,49 | |
| | | | | RAZEM | 8,49 |
| 229 d.3.4 | KNR 0-19 1024-11 | Montaż ścianki przesuwnej 11,66*2,83 | m ² m ² | 33,00 | |
| | | | | RAZEM | 33,00 |
| 230 d.3.4 | KNR-W 2-02 1038-01 | Montaż rolety EI30 przy szatni 3,0*2,83 | m ² m ² | 8,49 | |
| | | | | RAZEM | 8,49 |
| 231 d.3.4 | KNR 0-19 1024-04 | Montaż okien aluminiowych o pow. do 3.0 m2 1,6*1,85 | m ² m ² | 2,96 | |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------------------|--|----------------|---------|--------|
| | | | | RAZEM | 2,96 |
| 232 d.3.4 | KNR-W 2-02 1029-01 analogia | Kabiny sanitarne WC z płyty HPL - drzwi z przemykami wraz z montażem | szt | | |
| | | 5 | szt | 5,00 | |
| | | | | RAZEM | 5,00 |
| 3.5 | | Posadzki | | | |
| 233 d.3.5 | KNR 2-02 1102-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro | m ² | | |
| | | 8,1<mag. fili dzieci> | m ² | 8,10 | |
| | | 8,4<pom. socjalne obsługi> | m ² | 8,40 | |
| | | 16,6+5,5<komunikacja> | m ² | 22,10 | |
| | | 8,8<WC damski> | m ² | 8,80 | |
| | | 8,0<WC męski> | m ² | 8,00 | |
| | | 4,7<WC dla ON> | m ² | 4,70 | |
| | | 3,4<WC komunikacja> | m ² | 3,40 | |
| | | 1,6<pom. porządkowe> | m ² | 1,60 | |
| | | 155,8<sala kameralna> | m ² | 155,80 | |
| | | 80,5<sala mediteka> | m ² | 80,50 | |
| | | | | RAZEM | 301,40 |
| 234 d.3.5 | KNR 2-02 1118-01 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża | m ² | | |
| | | 16,6+5,5<komunikacja> | m ² | 22,10 | |
| | | 8,8<WC damski> | m ² | 8,80 | |
| | | 8,0<WC męski> | m ² | 8,00 | |
| | | 4,7<WC dla ON> | m ² | 4,70 | |
| | | 1,6<pom. porz> | m ² | 1,60 | |
| | | 3,4<WC komunikacja> | m ² | 3,40 | |
| | | | | RAZEM | 48,60 |
| 235 d.3.5 | KNR 2-02 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną | m ² | | |
| | | poz.234<48,6 m2> | m ² | 48,60 | |
| | | | | RAZEM | 48,60 |
| 236 d.3.5 | KNR 2-02 1120-06 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną | m | | |
| | | (1,79*2+11,88*2)-1,02*5-2,71-1,75<komunikacja> | m | 17,78 | |
| | | (2,64*2+3,33*2)-1,02<WC damski> | m | 10,92 | |
| | | (2,18*2+3,82*2)-1,02<WC męski> | m | 10,98 | |
| | | (2,02*2+2,32*2)-1,02<WC dla ON> | m | 7,66 | |
| | | (1,46*2+2,32*2)-1,02*3-1,2<WC komunikacja> | m | 3,30 | |
| | | (5,66+7,15*2)-1,75-0-0,9<klatka> | m | 17,31 | |
| | | (11,63+7,12*2+0,5*4)-1,75*2-0,9<sala mediteka> | m | 23,47 | |
| | | | | RAZEM | 91,42 |
| 237 d.3.5 | KNR 2-02 1112-02 | Posadzki z wykładzin z przeznaczonych do pomieszczeń użyteczności publicznej wraz z cokolikiem i listwami. Pozycja powinna zawierać: gruntowanie, wylanie masy samopoziomującej do 3mm, wykładzinę, sznur spawalniczy, klej, roboczną, odpad montażowy | m ² | | |
| | | 8,1<mag. fili dzieci> | m ² | 8,10 | |
| | | 8,4<pom. socjalne obsługi> | m ² | 8,40 | |
| | | | | RAZEM | 16,50 |
| 238 d.3.5 | NNRNKB 202 1136-01 | Posadzki z paneli podłogowych - panele podłogowe wysokiej jakości do pomieszczeń użyteczności publicznej klasy min AC5 | m ² | | |
| | | 80,5<mediateka> | m ² | 80,50 | |
| | | 155,8<sala kameralna> | m ² | 155,80 | |
| | | | | RAZEM | 236,30 |
| 239 d.3.5 | KNR 2-02 1121-01 | Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża | m ² | | |
| | | 4,8*1,85+0,175*0,92*20<klatka schodowa> | m ² | 12,10 | |
| | | 2,39*1,23+2,39*1,30+2,79*1,55+0,175*1,30*20<klatka schodowa> | m ² | 14,92 | |
| | | | | RAZEM | 27,02 |
| 240 d.3.5 | KNR 2-02 1121-05 | Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną | m ² | | |
| | | poz.239<27,02 m2> | m ² | 27,02 | |
| | | | | RAZEM | 27,02 |
| 241 d.3.5 | KNR 2-02 1122-08 | Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek | m | | |
| | | 2,39*2+0,25+0,17*20 | m | 8,43 | |
| | | | | RAZEM | 8,43 |
| 4 | | Remont pomieszczeń na I piętrze | | | |
| 4.1 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 242 d.4.1 | KNR 3 0601-01 | Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach parteru | m ² | | |
| | | ściany rozbierane | | | |
| | | (5,76+5,76+1,0+1,22+4,98+2,04+2,04+0,89+1,45+19,01-0,34*3+11,63+5,08)* | m ² | 338,69 | |
| | | 2*2,83 | | | |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|---|--|--|--------|
| | | ściany istniejące (4,98*2+1,85*2)*2,83-0,9*2,05<pom. kierownika administracji> (3,45*2+5,08*2)*2,83-0,9*2,05<dział prasy> (3,50*2+5,08*2)*2,83-0,9*2,05*2<pom. informatyka> (1,72*2+2,92*2)*2,83-1,02*2,05<serwerownia> (2,55*2+1,52*2+1,00*2+1,26*2)*2,83-1,02*2,05*3<WC damski> (2,04*2+2,44*2)*2,83-1,02*2,05<WC dla ON> (5,80*2+10,81*2)*2,83-1,02*2,05*6<komunikacja> (3,88*2+4,40*2)*2,83-0,9*2,05-2,6*1,8<księgowość kierownik> (7,87*2+5,76*2)*2,83-0,9*2,05<księgowość + stan organizacji> (7,69*2+3,37*2)*2,83-0,9*2,05<naprawa książek> (6,68*2+7,05*2)*2,83-1,75*2,10*3-0,9*2,05*2<klatka schodowa> (7,08*2+0,5*2)*2,83-1,75*2,10<czytelnia prasy> (3,05+11,75+0,3*19+4,05)*2,83-0,9*2,10<magazyn> -poz.289<52,82 m2>< płytki na ścianach> 0,34*4*2,83*12<słupy> | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 36,81 46,43 44,87 24,17 29,55 23,27 81,47 40,34 75,30 60,75 63,00 39,23 67,59 -52,82 46,19 | |
| | | | | RAZEM | 964,84 |
| 243 d.4.1 | KNNR 3 0601-02 | Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na stropach płaskich, belkach - przyjęto 50 m2 50 | m ² m ² | | |
| | | | | RAZEM | 50,00 |
| 244 d.4.1 | KNR 4-01 0349-02 | Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (5,08-0,34)*2,83*0,25 1,04*2,1*0,37 | m ³ m ³ m ³ | | |
| | | | | RAZEM | 4,16 |
| 245 d.4.1 | KNR 4-01 0348-03 | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (5,76+5,76+1,0+1,22+4,98+2,04+2,04+0,89+1,45+19,01-0,34*3+11,63)*2,83-0,9*2,05*6 | m ² m ² | | |
| | | | | RAZEM | 143,90 |
| 246 d.4.1 | KNR-W 4-01 0436-01 | Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem - schody żelbetowe 2,79*5 1,85*5 | m m m | | |
| | | | | RAZEM | 23,20 |
| 247 d.4.1 | KNR-W 4-01 0436-01 | Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem - szachy wentylacyjne 3,0*2 | m m | | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 248 d.4.1 | KNR-W 4-01 0436-05 | Rozebranie stemplowań stropów z deskowaniem poz.246<23,2 m> | m m | | |
| | | | | RAZEM | 23,20 |
| 249 d.4.1 | KNR-W 4-01 0436-05 | Rozebranie stemplowań stropów z deskowaniem poz.247<6 m> | m m | | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 250 d.4.1 | KNR AT-03 0101-04 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm - rozbiórka schodów żelbetowych 2,7*2 4,98*2+1,85*2 | m m m | | |
| | | | | RAZEM | 19,06 |
| 251 d.4.1 | KNR AT-03 0101-05 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych - dodatk za każdy 1 cm ponad 6 cm Krotność = 6 poz.250<19,06 m> | m m | | |
| | | | | RAZEM | 19,06 |
| 252 d.4.1 | KNR AT-03 0101-04 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm - otwory pod szachty wentylacyjne (0,46+2,66+0,46)*2 | m m | | |
| | | | | RAZEM | 7,16 |
| 253 d.4.1 | KNR AT-03 0101-05 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych - dodatk za każdy 1 cm ponad 6 cm Krotność = 19 poz.252<7,16 m> | m m | | |
| | | | | RAZEM | 7,16 |
| 254 d.4.1 | KNR AT-03 0101-04 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm - rozbiórka stropu pod schody stalowe 2,66*4 | m m | | |
| | | | | RAZEM | 10,64 |
| 255 d.4.1 | KNR AT-03 0101-05 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych - dodatk za każdy 1 cm ponad 6 cm Krotność = 19 | m | | |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|---|----------------|---------|--------|
| | | poz.254<10,64 m> | m | 10,64 | |
| | | | | RAZEM | 10,64 |
| 256 d.4.1 | KNR 4-04 0804-01 | Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji - balustrada schodów zewn 4,0+2,8+4,0 | m | | |
| | | | m | 10,80 | |
| | | | | RAZEM | 10,80 |
| 257 d.4.1 | KNR 4-01 0212-03 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody żelbetowe wewn i pylon 3,94*2,79*0,12<schody żelbetowe> 2,39*0,26*3,45<pylon> 4,98*1,85*0,12<schody> | m ³ | | |
| | | | m ³ | 1,32 | |
| | | | m ³ | 2,14 | |
| | | | m ³ | 1,11 | |
| | | | | RAZEM | 4,57 |
| 258 d.4.1 | KNR 4-01 0212-03 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - strop 2,66*0,46*0,25*2 2,66*2,66*0,25<pod schody> | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0,61 | |
| | | | m ³ | 1,77 | |
| | | | | RAZEM | 2,38 |
| 259 d.4.1 | KNR-W 4-01 0812-05 | Rozebranie posadzek z płytek ma zaprawie i kleju 85,0<czytelnia> 37,0<klatka schodowa> 17,5<dział prasy> 5,0<WC damskie> 22,6<komunikacja> | m ² | | |
| | | | m ² | 85,00 | |
| | | | m ² | 37,00 | |
| | | | m ² | 17,50 | |
| | | | m ² | 5,00 | |
| | | | m ² | 22,60 | |
| | | | | RAZEM | 167,10 |
| 260 d.4.1 | KNR-W 4-01 0818-05 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych, paneli 239,3<wypożyczalnia> 25,6+41,0+19,0+20,5+12,0+5,1+4,5<naprawa książek, księgowość> | m ² | | |
| | | | m ² | 239,30 | |
| | | | m ² | 127,70 | |
| | | | | RAZEM | 367,00 |
| 261 d.4.1 | KNR-W 4-01 0821-08 | Rozebranie okładziny ściennej (2,31*2+2,04*2)*2,83 | m ² | | |
| | | | m ² | 24,62 | |
| | | | | RAZEM | 24,62 |
| 262 d.4.1 | KNR 4-04 0901-05 | Wykonanie rynny drewnianej do gruzu 4 | m | | |
| | | | m | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 263 d.4.1 | KNR 4-04 0901-06 | Ustawienie rynny drewnianej do gruzu poz.262<4 m> | m | | |
| | | | m | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 264 d.4.1 | KNR 4-04 0901-07 | Rozebranie rynny drewnianej do gruzu poz.263<4 m> | m | | |
| | | | m | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 265 d.4.1 | TZKNBK I 0726-01 | Przewożenie taczkami gruzu budowlanego na odl.do 30 m w poziomie poz.242<964,84 m2>*0,02+poz.243<50 m2>*0,02<tynk> poz.244<4,16 m3>+poz.245<143,9 m2>*0,12<gruz ceglany> poz.257<4,57 m3>+poz.258<2,38 m3><gruz betonowy> poz.259<167,1 m2>*0,02+poz.261<24,62 m2>*0,02<płytki> poz.260<367 m2>*0,01<wykładzina> | m ³ | | |
| | | | m ³ | 20,30 | |
| | | | m ³ | 21,43 | |
| | | | m ³ | 6,95 | |
| | | | m ³ | 3,83 | |
| | | | m ³ | 3,67 | |
| | | | | RAZEM | 56,18 |
| 266 d.4.1 | kalk. własna | Utylizacja odpadów - kod 17 09 04 (Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu) tynk - przyjęto 1850 kg/m3 20,3*1850/1000 gruz ceglany - przyjęto 1800kg/m3 21,43*1800/1000 gruz betonowy - przyjęto 1900 kg/m3 6,95*1900/1000 płytki ceramiczne - przyjęto 2000 kg/m3 3,83*2000/1000 wykładzina PCV - przyjęto 1300 kg/m3 3,67*1300/1000 | t | | |
| | | | t | 37,56 | |
| | | | t | 38,57 | |
| | | | t | 13,20 | |
| | | | t | 7,66 | |
| | | | t | 4,77 | |
| | | | | RAZEM | 101,76 |
| 4.2 | | Roboty murarskie | | | |
| 267 d.4.2 | KNR 4-01 0304-02 | Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0,67*2,10*0,37 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0,52 | |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|---|--|--|--------|
| | | 0,8*2,05*0,15*2 0,93*1,8*0,34 | m ³ m ³ | 0,49 0,57 | |
| | | | | RAZEM | 1,58 |
| 268 d.4.2 | KNR 2-02 0121-03 | Ścianki działowe z płytek gazobetonowych gr.12cm (7,84+0,33+7,33+0,99+1,72+2,07+1,36+1,00+1,16+1,00)*2,83 -0,9*2,05*4 | m ² m ² m ² | 70,18 -7,38 | |
| | | | | RAZEM | 62,80 |
| 269 d.4.2 | KNR 2-02 0121-01 | Ścianki działowe z płytek gazobetonowych gr.6cm - obudowa kanałów wentylacyjnych (0,6*2+0,5)*2,83 (0,35*2)*2,83 (0,37+0,66)*2,83 (0,52*2+2,78)*2,83*2 | m ² m ² m ² m ² | 4,81 1,98 2,91 21,62 | |
| | | | | RAZEM | 31,32 |
| 270 d.4.2 | KNR 2-02 0122-07 | Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych 3,45*15 | m m | 51,75 | |
| | | | | RAZEM | 51,75 |
| 271 d.4.2 | KNR 4-01 0208-03 | Przebiecie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 30 cm - otwory wentylacyjne 14 | szt. szt. | 14,00 | |
| | | | | RAZEM | 14,00 |
| 272 d.4.2 | KNR 4-01 0422-04 | Podstemplowania zagrożonych nadproży 6 | szt. szt. | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 273 d.4.2 | KNR 4-01 0422-08 | Rozebranie podstemplowania zagrożonych nadproży poz.272<6 szt.> | szt. szt. | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 274 d.4.2 | KNR 4-01 0336-06 | Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1,30*2*6 | m m | 15,60 | |
| | | | | RAZEM | 15,60 |
| 275 d.4.2 | KNR 4-01 0346-03 | Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 2*6 | gniazd. gniazd. | 12,00 | |
| | | | | RAZEM | 12,00 |
| 276 d.4.2 | KNR 4-01 0206-02 | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm - Wykonanie poduszek betonowych - C16/20 poz.275<12 gniazd.> | szt. szt. | 12,00 | |
| | | | | RAZEM | 12,00 |
| 277 d.4.2 | KNR 2-02 0126-05 | Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży sprężonych strunobetonowych SBN 115x120 L=120 cm 1,20*7+1,5*1+2,1*1 | m m | 12,00 | |
| | | | | RAZEM | 12,00 |
| 278 d.4.2 | KNR 4-01 0712-06 | Uzup.tynków zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścianach,pilastrach na podł.drew.osiatkowanym (do 5m2 w 1 miej.) - naprawa miejscowa tynków wewn - przyjęto 15 m2 15 | m ² m ² | 15,00 | |
| | | | | RAZEM | 15,00 |
| 279 d.4.2 | KNR-W 4-01 0109-14 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 1 km poz.274<15,6 m>*0,20*0,15 | m ³ m ³ | 0,47 | |
| | | | | RAZEM | 0,47 |
| 280 d.4.2 | KNR-W 4-01 0109-16 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.279<0,47 m3> | m ³ m ³ | 0,47 | |
| | | | | RAZEM | 0,47 |
| 281 d.4.2 | kalkulacja własna | Utylizacja gruzu poz.280<0,47 m3> | m ³ m ³ | 0,47 | |
| | | | | RAZEM | 0,47 |
| 4.3 | | Roboty wykończeniowe | | | |
| 282 d.4.3 | KNR 2-02 0803-03 | Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach - ściany nowoprojektowane poz.268<62,8 m2>*2 poz.269<31,32 m2> 4<zamurowania> (2,39*2+0,26*2)*3,45<pylon> | m ² m ² m ² m ² | 125,60 31,32 4,00 18,28 | |
| | | | | RAZEM | 179,20 |
| 283 d.4.3 | KNR 4-01 0716-04 | Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na stropach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 poz.243<50 m2> | m ² m ² | 50,00 | |
| | | | | RAZEM | 50,00 |

- 22 -

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|---|----------------|------------------------|--------|
| | | A (suma częściowa) | m ² | ----- 361,44 | |
| | | | | RAZEM | 361,44 |
| 296 d.4.3 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome | m ² | | |
| | | poz.295A<361,44 m2> | m ² | 361,44 | |
| | | | | RAZEM | 361,44 |
| 297 d.4.3 | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłogi - powierzchnie pionowe | m ² | | |
| | | poz.293<626,15 m2> | m ² | 626,15 | |
| | | | | RAZEM | 626,15 |
| 298 d.4.3 | KNR 4-01 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - wodorozcieńczalna, lateksowa farba akrylowo-kompozytowa | m ² | | |
| | | poz.296<361,44 m2> | m ² | 361,44 | |
| | | | | RAZEM | 361,44 |
| 299 d.4.3 | KNR 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - wodorozcieńczalna, lateksowa farba akrylowo-kompozytowa | m ² | | |
| | | poz.297<626,15 m2> | m ² | 626,15 | |
| | | | | RAZEM | 626,15 |
| 300 d.4.3 | KNR 13-23 1001-10 | Zabezpieczenie podłóg folią | m ² | | |
| | | poz.296<361,44 m2> | m ² | 361,44 | |
| | | | | RAZEM | 361,44 |
| 301 d.4.3 | KNR-W 4-01 1215-08 | Mycie po robotach malarskich posadzek | m ² | | |
| | | poz.300<361,44 m2> | m ² | 361,44 | |
| | | | | RAZEM | 361,44 |
| 4.4 | | Roboty stolarskie | | | |
| 302 d.4.4 | KNR 4-01 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 - drzwi wewn | m ² | | |
| | | 0,9*2,05*8 | m ² | 14,76 | |
| | | 1,75*2,83*2 | m ² | 9,90 | |
| | | | | RAZEM | 24,66 |
| 303 d.4.4 | KNR 4-01 0108-11 | Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km | m ³ | | |
| | | 1 | m ³ | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 304 d.4.4 | KNR 4-01 0108-12 | Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km | m ³ | | |
| | | Krotność = 10 | | | |
| | | poz.303<1 m3> | m ³ | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 305 d.4.4 | kalkulacja własna | Utylizacja gruzu | m ³ | | |
| | | poz.304<1 m3> | m ³ | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 306 d.4.4 | KNR-W 2-02 1026-01 | Ościeżnice drewniane regulowane | m ² | | |
| | | 0,82*2,05*1 | m ² | 1,68 | |
| | | 0,92*2,05*5 | m ² | 9,43 | |
| | | | | RAZEM | 11,11 |
| 307 d.4.4 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - drzwi wewnętrzne 80x205 | m ² | | |
| | | 0,82*2,05*1 | m ² | 1,68 | |
| | | | | RAZEM | 1,68 |
| 308 d.4.4 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - drzwi wewnętrzne 90x205 | m ² | | |
| | | 0,92*2,05*5 | m ² | 9,43 | |
| | | | | RAZEM | 9,43 |
| 309 d.4.4 | KNR 0-19 1024-06 | Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych | m ² | | |
| | | 0,9*2,05*5 | m ² | 9,22 | |
| | | 0,9*2,75*1 | m ² | 2,48 | |
| | | | | RAZEM | 11,70 |
| 310 d.4.4 | KNR 0-19 1024-06 | Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych EI30 | m ² | | |
| | | 1,0*2,05 | m ² | 2,05 | |
| | | | | RAZEM | 2,05 |
| 311 d.4.4 | KNR 0-19 1024-08 | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych wewnętrznych EI30 | m ² | | |
| | | 1,70*2,05*2 | m ² | 6,97 | |
| | | | | RAZEM | 6,97 |
| 312 d.4.4 | KNR 0-19 1024-11 | Montaż witryn aluminiowych EI60 - W3 | m ² | | |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|---------------------|---|--|--|--------|
| | | 4,54*2,85 | m ² | 12,94 | |
| | | | | RAZEM | 12,94 |
| 313 d.4.4 | KNR 0-19 1024-11 | Montaż ścianki szklanej - W5 | m ² | | |
| | | (5,6+5,66)*2,85 | m ² | 32,09 | |
| | | | | RAZEM | 32,09 |
| 314 d.4.4 | KNR 0-19 1024-05 | Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2 | m ² | | |
| | | 1,83*1,83*2+1,75*1,80 | m ² | 9,85 | |
| | | | | RAZEM | 9,85 |
| 4.5 | | Posadzki | | | |
| 315 d.4.5 | KNR 2-02 1102-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro 9,2<pom. kierownika administracji> 17,5<dział prasy> 12,0<pom. informatyka> 5,1<serwerownia> 4,4<WC damski> 5,0<WC dla ON> 28,4<komunikacja> 17,3<księgowość kierownik> 45,6<księgowość + stan organizacji> 27,6<naprawa książek> 37,0<klatka schodowa> 85,0<czytelnia prasy> 20,21*11,75+4,10*0,48<magazyn> | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 9,20 17,50 12,00 5,10 4,40 5,00 28,40 17,30 45,60 27,60 37,00 85,00 239,44 | |
| | | | | RAZEM | 533,54 |
| 316 d.4.5 | KNR 2-02 1118-01 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 4,5<WC damski> 5,0<WC dla ON> 22,6<komunikacja> 37,0<klatka schodowa> | m ² m ² m ² m ² m ² | 4,50 5,00 22,60 37,00 | |
| | | | | RAZEM | 69,10 |
| 317 d.4.5 | KNR 2-02 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną poz.316<69,1 m2> | m ² m ² | 69,10 | |
| | | | | RAZEM | 69,10 |
| 318 d.4.5 | KNR 2-02 1120-06 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną (1,72*2+2,92*2)-1,02<serwerownia> (2,55*2+1,52*2+1,00*2+1,26*2)-1,02*3<WC damski> (2,04*2+2,44*2)-1,02<WC dla ON> (5,80*2+10,81*2)-1,02*6<komunikacja> (6,68*2+7,05*2)-1,75*3-0,9*2<klatka schodowa> | m m m m m m | 8,26 9,60 7,94 27,10 20,41 | |
| | | | | RAZEM | 73,31 |
| 319 d.4.5 | KNR 2-02 1112-02 | Posadzki z wykładzin z przeznaczonych do pomieszczeń użyteczności publicznej wraz z cokolikiem i listwami. Pozycja powinna zawierać: gruntowanie, wylanie masy samopoziomującej do 3mm, wykładzinę, sznur spawalniczy, klej, roboczną, odpad montażowy 20,5<pom. kierownika administracji> 17,5<dział prasy> 12,0<pom. informatyka> 19,0<księgowość kierownik> 41,0<księgowość + stan organizacji> 25,6<naprawa książek> 85,0<czytelnia prasy> 239,3<magazyn> | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 20,50 17,50 12,00 19,00 41,00 25,60 85,00 239,30 | |
| | | | | RAZEM | 459,90 |
| 320 d.4.5 | KNR 2-02 1112-02 | Posadzki z wykładzin antyelektrostatycznej z przeznaczonych do pomieszczeń użyteczności publicznej wraz z cokolikiem i listwami. Pozycja powinna zawierać: gruntowanie, wylanie masy samopoziomującej do 3mm, wykładzinę, sznur spawalniczy, klej, roboczną, odpad montażowy 5,1<serwerownia> | m ² m ² | 5,10 | |
| | | | | RAZEM | 5,10 |
| 321 d.4.5 | KNR 2-02 1121-01 | Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 2,39*1,23+2,39*1,30+2,79*1,55+0,175*1,30*20<klatka schodowa> | m ² m ² | 14,92 | |
| | | | | RAZEM | 14,92 |
| 322 d.4.5 | KNR 2-02 1121-05 | Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną poz.321<14,92 m2> | m ² m ² | 14,92 | |
| | | | | RAZEM | 14,92 |
| 323 d.4.5 | KNR 2-02 1122-08 | Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek | m | | |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|--|----------------|---------|--------|
| | | 2,39*2+0,25+0,17*20 | m | 8,43 | |
| | | | | RAZEM | 8,43 |
| 5 | | Remont pomieszczeń na II piętrze | | | |
| 5.1 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 324 d.5.1 | KNNR 3 0601-01 | Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach parteru | m ² | | |
| | | ściany rozbierane (7,47+2,90+2,77+5,66+5,71+1,85+5,08+2,31+2,16+1,40+0,99+5,66)*2*2,88 | m ² | 253,21 | |
| | | ściany istniejące (4,98*2+1,85*2)*2,88-0,9*2,05<pom. instruktora> | m ² | 37,50 | |
| | | (3,45*2+5,08*2)*2,88-0,9*2,05<pokój dyrektora> | m ² | 47,29 | |
| | | (3,50*2+5,08*2)*2,88-0,9*2,05*2<sekretariat> | m ² | 45,73 | |
| | | (2,32*2+2,52*2)*2,88-1,02*2,05<WC damski> | m ² | 25,79 | |
| | | (2,04*2+2,44*2)*2,88-1,02*2,05<WC dla ON> | m ² | 23,71 | |
| | | (12,00*2+1,8)*2,88-1,02*2,05*6<komunikacja> | m ² | 61,76 | |
| | | (2,75*2+5,73*2)*2,88-0,9*2,05<pom. socjalne> | m ² | 47,00 | |
| | | (2,72*2+5,73*2)*2,88-0,9*2,05<dział promocji> | m ² | 46,83 | |
| | | (7,29*2+5,66*2)*2,88-0,9*2,05<dział gromadzenia i opracowania> | m ² | 72,75 | |
| | | (7,29*2+5,66*2)*2,88-0,9*2,05<dział bibliograficzny> | m ² | 72,75 | |
| | | (5,66*2+7,13*2)*2,88-1,75*2,10*3-0,9*2,05*2<klatka schodowa> | m ² | 58,96 | |
| | | (11,60*2+7,02*2+0,5*2)*2,88-1,75*2,10<czytelnia> | m ² | 106,46 | |
| | | (3,05+13,06+0,2*7+5,42+12,05)*2,88-0,9*2,10<wypożyczalnia> | m ² | 98,85 | |
| | | -poz.371<49,5 m2>< płytki na ścianach> | m ² | -49,50 | |
| | | 0,34*4*2,88*12<słupy> | m ² | 47,00 | |
| | | | | RAZEM | 996,09 |
| 325 d.5.1 | KNNR 3 0601-02 | Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na stropach płaskich, belkach - przyjęto 50 m2 | m ² | | |
| | | 50 | m ² | 50,00 | |
| | | | | RAZEM | 50,00 |
| 326 d.5.1 | KNR 4-01 0349-02 | Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m ³ | | |
| | | 1,02*2,1*0,25 | m ³ | 0,54 | |
| | | 1,02*2,1*0,45 | m ³ | 0,96 | |
| | | | | RAZEM | 1,50 |
| 327 d.5.1 | KNR 4-01 0348-03 | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej | m ² | | |
| | | (7,47+2,90+2,77+5,66+5,71+1,85+5,08+2,31+2,16+1,40+0,99+5,66)*2,88-0,9*2,05*2 | m ² | 122,91 | |
| | | | | RAZEM | 122,91 |
| 328 d.5.1 | KNR-W 4-01 0436-01 | Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem - schody żelbetowe | m | | |
| | | 1,85*5 | m | 9,25 | |
| | | | | RAZEM | 9,25 |
| 329 d.5.1 | KNR-W 4-01 0436-01 | Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem - szachy wentylacyjne | m | | |
| | | 3,0*2 | m | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 330 d.5.1 | KNR-W 4-01 0436-05 | Rozebranie stemplowań stropów z deskowaniem | m | | |
| | | poz.328<9,25 m> | m | 9,25 | |
| | | | | RAZEM | 9,25 |
| 331 d.5.1 | KNR-W 4-01 0436-05 | Rozebranie stemplowań stropów z deskowaniem | m | | |
| | | poz.329<6 m> | m | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 332 d.5.1 | KNR AT-03 0101-04 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm - rozbiórka schodów żelbetowych | m | | |
| | | 4,98*2+1,85*2 | m | 13,66 | |
| | | | | RAZEM | 13,66 |
| 333 d.5.1 | KNR AT-03 0101-05 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych - dodatk za każdy 1 cm ponad 6 cm | m | | |
| | | Krotność = 6 | | | |
| | | poz.332<13,66 m> | m | 13,66 | |
| | | | | RAZEM | 13,66 |
| 334 d.5.1 | KNR AT-03 0101-04 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm - otwory pod szachty wentylacyjne | m | | |
| | | (0,46+2,66+0,46)*2 | m | 7,16 | |
| | | | | RAZEM | 7,16 |
| 335 d.5.1 | KNR AT-03 0101-05 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych - dodatk za każdy 1 cm ponad 6 cm | m | | |
| | | Krotność = 19 | | | |
| | | poz.334<7,16 m> | m | 7,16 | |
| | | | | RAZEM | 7,16 |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|--|--|--|---------------------------|
| 336 d.5.1 | KNR AT-03 0101-04 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm - rozbiórka stropodachu pod klapy dymowe 1,2*4*5 | m m | 24,00 | 24,00 |
| 337 d.5.1 | KNR AT-03 0101-05 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych - dodatków za każdy 1 cm ponad 6 cm Krotność = 19 poz.336<24 m> | m m | 24,00 | 24,00 |
| 338 d.5.1 | KNR AT-03 0101-04 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm - rozbiórka płyt korytkowych na dachu pod klapy dymowe 1,2*4*5 | m m | 24,00 | 24,00 |
| 339 d.5.1 | KNR 4-01 0212-03 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody żelbetowe wewn 4,98*1,85*0,12<schody żelbetowe> | m ³ m ³ | 1,11 | 1,11 |
| 340 d.5.1 | KNR 4-01 0212-03 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - strop 1,2*1,2*0,25*5<strop na ostanią kondygnację> 1,2*1,2*0,06*5<płyty korytkowe> | m ³ m ³ m ³ | 1,80 0,43 | 2,23 |
| 341 d.5.1 | KNR 4-01 0429-01 | Rozebranie izolacji termicznej stropodachu pod klapy dymowe 1,20*1,2*5 | m ² m ² | 7,20 | 7,20 |
| 342 d.5.1 | KNR-W 4-01 0812-05 | Rozebranie posadzek z płytek ma zaprawie i kleju 5,8+15,5+22,4+30,8<pom WC i pom gosp> 26,4<komunikacja> 40,1<klatka> | m ² m ² m ² | 74,50 26,40 40,10 | 141,00 |
| 343 d.5.1 | KNR-W 4-01 0818-05 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych, paneli 252,1+82,1+42,1+15,3+17,5+16,8+4,7 | m ² m ² | 430,60 | 430,60 |
| 344 d.5.1 | KNR-W 4-01 0821-08 | Rozebranie okładziny ściennej (2,31*2+2,04*2)*2,88 | m ² m ² | 25,06 | 25,06 |
| 345 d.5.1 | KNR 4-04 0901-05 | Wykonanie rynny drewnianej do gruzu 8 | m m | 8,00 | 8,00 |
| 346 d.5.1 | KNR 4-04 0901-06 | Ustawienie rynny drewnianej do gruzu poz.345<8 m> | m m | 8,00 | 8,00 |
| 347 d.5.1 | KNR 4-04 0901-07 | Rozebranie rynny drewnianej do gruzu poz.346<8 m> | m m | 8,00 | 8,00 |
| 348 d.5.1 | TZKNBK I 0726-01 | Przewożenie taczkami gruzu budowlanego na odl.do 30 m w poziomie poz.324<996,09 m2>*0,02+poz.325<50 m2>*0,02<tynk> poz.326<1,5 m3>+poz.327<122,91 m2>*0,12<gruz ceglany> poz.339<1,11 m3>+poz.340<2,23 m3><gruz betonowy> poz.342<141 m2>*0,02+poz.344<25,06 m2>*0,02<płytki> poz.343<430,6 m2>*0,01<wykładzina> poz.341<7,2 m2>*0,2<izolacja termiczna stropodachu> | m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ | 20,92 16,25 3,34 3,32 4,31 1,44 | 49,58 |
| 349 d.5.1 | kalk. własna | Utylizacja odpadów - kod 17 09 04 (Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu) tynk - przyjęto 1850 kg/m3 20,92*1850/1000 gruz ceglany - przyjęto 1800kg/m3 16,25*1800/1000 gruz betonowy - przyjęto 1900 kg/m3 3,34*1900/1000 płytki ceramiczne - przyjęto 2000 kg/m3 3,32*2000/1000 wykładzina PCV - przyjęto 1300 kg/m3 4,31*1300/1000 izolacja termiczna - przyjęto 50 kg/m3 1,44*50/1000 | t t t t t t t | 38,70 29,25 6,35 6,64 5,60 0,07 | |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|---|--|-------------------------------|--------|
| | | | | RAZEM | 86,61 |
| 5.2 | | Roboty murarskie | | | |
| 350 d.5.2 | KNR 4-01 0304-02 | Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0,85*2,1*0,15*2 0,65*2,1*0,37 | m ³ m ³ m ³ | 0,54 0,51 | |
| | | | | RAZEM | 1,05 |
| 351 d.5.2 | KNR 2-02 0121-03 | Ścianki działowe z płytek gazobetonowych gr.12cm (6,95+5,66+1,15+4,33+5,33+5,88+5,66+1,00+2,64+2,42+1,26+0,5)*2,88 -0,9*2,05*4 | m ² m ² m ² | 123,21 -7,38 | |
| | | | | RAZEM | 115,83 |
| 352 d.5.2 | KNR 2-02 0121-01 | Ścianki działowe z płytek gazobetonowych gr.6cm - obudowa kanałów wentylacyjnych (0,31+0,86)*2,88 (0,31*2+0,6)*2,88 (0,56*2+0,92)*2,88 (0,52*2+2,78)*2,88*2 | m ² m ² m ² m ² m ² | 3,37 3,51 5,88 22,00 | |
| | | | | RAZEM | 34,76 |
| 353 d.5.2 | KNR 2-02 0122-07 | Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych 4,60*24 | m m | 110,40 | |
| | | | | RAZEM | 110,40 |
| 354 d.5.2 | KNR 4-01 0208-03 | Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 30 cm - otwory wentylacyjne 24 | szt. szt. | 24,00 | |
| | | | | RAZEM | 24,00 |
| 355 d.5.2 | KNR 4-01 0208-01 | Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 10 cm poz.354<24 szt.> | szt. szt. | 24,00 | |
| | | | | RAZEM | 24,00 |
| 356 d.5.2 | KNR 4-01 0422-04 | Podstemplowania zagrożonych nadproży 6 | szt. szt. | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 357 d.5.2 | KNR 4-01 0422-08 | Rozebranie podstemplowania zagrożonych nadproży poz.356<6 szt.> | szt. szt. | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 358 d.5.2 | KNR 4-01 0336-06 | Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1,30*2*4 | m m | 10,40 | |
| | | | | RAZEM | 10,40 |
| 359 d.5.2 | KNR 4-01 0346-03 | Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 2*4 | gniazd. gniazd. | 8,00 | |
| | | | | RAZEM | 8,00 |
| 360 d.5.2 | KNR 4-01 0206-02 | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm - Wykonanie poduszek betonowych - C16/20 poz.359<8 gniazd.> | szt. szt. | 8,00 | |
| | | | | RAZEM | 8,00 |
| 361 d.5.2 | KNR 2-02 0126-05 | Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży sprężonych strunobetonowych SBN 115x120 L=120 cm 1,20*8 | m m | 9,60 | |
| | | | | RAZEM | 9,60 |
| 362 d.5.2 | KNR 4-01 0712-06 | Uzup.tynków zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścianach,pilastrach na podł.drew.osiastkowym (do 5m2 w 1 miej.) - naprawa miejscowa tynków wewn - przyjęto 15 m2 15 | m ² m ² | 15,00 | |
| | | | | RAZEM | 15,00 |
| 363 d.5.2 | KNR-W 4-01 0109-14 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 1 km poz.358<10,4 m>*0,20*0,15 | m ³ m ³ | 0,31 | |
| | | | | RAZEM | 0,31 |
| 364 d.5.2 | KNR-W 4-01 0109-16 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.363<0,31 m3> | m ³ m ³ | 0,31 | |
| | | | | RAZEM | 0,31 |
| 365 d.5.2 | kalkulacja własna | Utylizacja gruzu poz.364<0,31 m3> | m ³ m ³ | 0,31 | |
| | | | | RAZEM | 0,31 |
| 5.3 | | Roboty wykończeniowe | | | |
| 366 d.5.3 | KNR 2-02 0803-03 | Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach - ściany nowoprojektowane poz.351<115,83 m2>*2 | m ² m ² | 231,66 | |

=====

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|---|----------------|---------------|--------|
| | | | m ² | 377,90 | |
| | | | | RAZEM | 377,90 |
| 378 d.5.3 | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome | m ² | | |
| | | poz.377A<377,9 m2> | m ² | 377,90 | |
| | | | | RAZEM | 377,90 |
| 379 d.5.3 | NNRNKB 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie pionowe | m ² | | |
| | | poz.375<742,88 m2> | m ² | 742,88 | |
| | | | | RAZEM | 742,88 |
| 380 d.5.3 | KNR 4-01 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - wodorozcieńczalna, lateksowa farba akrylowo-kompozytowa | m ² | | |
| | | poz.378<377,9 m2> | m ² | 377,90 | |
| | | | | RAZEM | 377,90 |
| 381 d.5.3 | KNR 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - wodorozcieńczalna, lateksowa farba akrylowo-kompozytowa | m ² | | |
| | | poz.379<742,88 m2> | m ² | 742,88 | |
| | | | | RAZEM | 742,88 |
| 382 d.5.3 | KNR 13-23 1001-10 | Zabezpieczenie podłóg folią | m ² | | |
| | | poz.378<377,9 m2> | m ² | 377,90 | |
| | | | | RAZEM | 377,90 |
| 383 d.5.3 | KNR-W 4-01 1215-08 | Mycie po robotach malarskich posadzek | m ² | | |
| | | poz.382<377,9 m2> | m ² | 377,90 | |
| | | | | RAZEM | 377,90 |
| 384 d.5.3 | KNR-W 4-01 0203-09 | Uzupełnienie zbrojonych konstrukcji dachu z betonu monolitycznego - likwodowany szacht wentylacyjny i podkonstrukcja | m ³ | | |
| | | 1,26*0,7*0,06 | m ³ | 0,05 | |
| | | 0,4*0,4*8*0,06 | m ³ | 0,08 | |
| | | | | RAZEM | 0,13 |
| 385 d.5.3 | KNR-W 4-01 0519-04 | Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzchniego krycia | m ² | | |
| | | 2,0*1,0 | m ² | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 386 d.5.3 | KNR 4-01 0209-01 | Przebicie otworów o pow. 0.05 m2 - 0.10 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 10 cm - otwory pod podkonstrukcje na dachu | m ² | | |
| | | 0,4*0,4*8 | m ² | 1,28 | |
| | | | | RAZEM | 1,28 |
| 387 d.5.3 | KNR 5-08 0803-02 | Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie głęb.do 8cm i śr.do 20mm | szt. | | |
| | | 8*4 | szt. | 32,00 | |
| | | | | RAZEM | 32,00 |
| 388 d.5.3 | KNR 5-08 0809-05 | Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M12 w gotowych ślepych otworach w stropie | szt. | | |
| | | poz.387<32 szt.> | szt. | 32,00 | |
| | | | | RAZEM | 32,00 |
| 389 d.5.3 | KNR 2-05 0208-05 | Konstrukcje podparć,zawieszek i osłon o masie elementu do 250 kg - montaż podkonstrukcji stalowej - stal S235JR | t | | |
| | | 444,538/1000 | t | 0,44 | |
| | | | | RAZEM | 0,44 |
| 390 d.5.3 | KNR 7 0904-02 | Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową podkonstrukcji | t | | |
| | | 444,538/1000 | t | 0,44 | |
| | | | | RAZEM | 0,44 |
| 391 d.5.3 | KNR-W 4-01 0607-07 | Wykonanie podsypki izolacyjnej stropów z kruszywa keramzytowego o grubości warstwy 30 cm | m ² | | |
| | | 0,4*0,4*8*0,18 | m ² | 0,23 | |
| | | | | RAZEM | 0,23 |
| 392 d.5.3 | KNR-W 4-01 0518-03 | Drobne naprawy pokrycia z papy polegające na wstawieniu łat do 1.0 m2 - podkonstrukcja | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8,00 | |
| | | | | RAZEM | 8,00 |
| 5.4 | | Roboty stolarskie | | | |
| 393 d.5.4 | KNR 4-01 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 - drzwi wewn | m ² | | |
| | | 0,9*2,05*2 | m ² | 3,69 | |
| | | 1,75*2,83*2 | m ² | 9,90 | |
| | | | | RAZEM | 13,59 |
| 394 d.5.4 | KNR 4-01 0108-11 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km | m ³ | | |
| | | 0,6 | m ³ | 0,60 | |
| | | | | RAZEM | 0,60 |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------------------|--|--|---|--------|
| 395 d.5.4 | KNR 4-01 0108-12 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 poz.394<0,6 m3> | m ³ m ³ | 0,60 | |
| | | | | RAZEM | 0,60 |
| 396 d.5.4 | kalkulacja własna | Utylizacja gruzu poz.395<0,6 m3> | m ³ m ³ | 0,60 | |
| | | | | RAZEM | 0,60 |
| 397 d.5.4 | KNR-W 2-02 1026-01 | Ościeżnice drewniane regulowane 1,02*2,05*2 | m ² m ² | 4,18 | |
| | | | | RAZEM | 4,18 |
| 398 d.5.4 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - drzwi wewnętrzne 90x205 0,92*2,05*2 | m ² m ² | 3,77 | |
| | | | | RAZEM | 3,77 |
| 399 d.5.4 | KNR 0-19 1024-06 | Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych 0,9*2,05*5 | m ² m ² | 9,22 | |
| | | | | RAZEM | 9,22 |
| 400 d.5.4 | KNR 0-19 1024-06 | Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych EI30 0,9*2,05 | m ² m ² | 1,84 | |
| | | | | RAZEM | 1,84 |
| 401 d.5.4 | KNR 0-19 1024-08 | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych wewnętrznych EI30 1,70*2,05*2 | m ² m ² | 6,97 | |
| | | | | RAZEM | 6,97 |
| 402 d.5.4 | KNR 0-19 1024-11 | Montaż witryn aluminiowych EI60 - W4 4,54*2,88 | m ² m ² | 13,08 | |
| | | | | RAZEM | 13,08 |
| 403 d.5.4 | KNR 0-19 1024-05 | Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2 1,75*1,80 | m ² m ² | 3,15 | |
| | | | | RAZEM | 3,15 |
| 404 d.5.4 | KNR-W 2-02 1029-01 analogia | Kabiny sanitarne WC z płyty HPL - drzwi z przymykami wraz z montażem 1 | szt szt | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 405 d.5.4 | KNR-W 2-02 1017-02 analogia | Dostawa i montaż klap dymowych 5 | kpl kpl | 5,00 | |
| | | | | RAZEM | 5,00 |
| 406 d.5.4 | KNR-W 2-02 1016-07 | Wyłazy dachowe 80x80 1 | szt szt | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 5.5 | | Posadzki | | | |
| 407 d.5.5 | KNR 2-02 1102-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro 9,2<pom. instruktora> 17,5<pokój dyrektora> 16,7<sekretariat> 5,2<WC damski> 5,1<WC dla ON> 31,2<komunikacja> 16,8<pom. socjalne> 16,9<dział promocji> 40,8<dział gromadzenia i opracowania> 34,9<dział bibliograficzny> 39,0<klatka schodowa> 81,1<czytelnia> 257,8<wypożyczalnia> | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 9,20 17,50 16,70 5,20 5,10 31,20 16,80 16,90 40,80 34,90 39,00 81,10 257,80 | |
| | | | | RAZEM | 572,20 |
| 408 d.5.5 | KNR 2-02 1118-01 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża 5,8<WC damski> 4,7<WC dla ON> 26,4<komunikacja> 40,1<klatka schodowa> | m ² m ² m ² m ² | 5,80 4,70 26,40 40,10 | |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|---|--|--------------------------------|--------|
| | | | | RAZEM | 77,00 |
| 409 d.5.5 | KNR 2-02 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną poz.408<77 m2> | m ² m ² | 77,00 | |
| | | | | RAZEM | 77,00 |
| 410 d.5.5 | KNR 2-02 1120-06 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną (2,32*2+2,52*2)-1,02<WC damski> (2,04*2+2,44*2)-1,02<WC dla ON> (12,00*2+1,8)-1,02*6<komunikacja> (5,66*2+7,13*2)-1,75*3-0,9*2<klatka schodowa> | m m m m m | 8,66 7,94 19,68 18,53 | |
| | | | | RAZEM | 54,81 |
| 411 d.5.5 | KNR 2-02 1112-02 | Posadzki z wykładzin z przeznaczonych do pomieszczeń użyteczności publicznej wraz z cokolikiem i listwami. Pozycja powinna zawierać: gruntowanie, wylanie masy samopoziomującej do 3mm, wykładzinę, sznur spawalniczy, klej, roboczną, odpad montażowy 252,1+82,1+42,1+30,8+22,4+15,5+15,3+17,5+16,8 | m ² m ² | 494,60 | |
| | | | | RAZEM | 494,60 |
| 6 | | Roboty żelbetowe - płyty stropowe | | | |
| 412 d.6 | KNR 4-01 0336-07 | Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - pod nowe płyty stropowe 4,60<płyta PL1> 5,20*2*2<płyta PL2> | m m m | 4,60 20,80 | |
| | | | | RAZEM | 25,40 |
| 413 d.6 | KNR 0-17 2608-01 | Oczyszczenie i zmycie powierzchni bruzdy poz.412<25,4 m>*(0,2+0,25+0,2) | m ² m ² | 16,51 | |
| | | | | RAZEM | 16,51 |
| 414 d.6 | KNR 0-17 2608-03 | Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie poz.413<16,51 m2> | m ² m ² | 16,51 | |
| | | | | RAZEM | 16,51 |
| 415 d.6 | KNR 4-01 0211-03 | Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach - skucie otyliny w celu połączenia z nowoprojektowanymi płytami stropowymi (2,65*2+4,50)*0,3<PL1> (1,25*2+0,70*2)*0,3*3<PL3> | m ² m ² m ² | 2,94 3,51 | |
| | | | | RAZEM | 6,45 |
| 416 d.6 | ZKNR C-2 0808-09 | Wykonanie warstwy kontaktowej na pomiędzy istniejącymi elementami żelbetowymi a nowoprojektowanymi poz.415<6,45 m2> | m ² m ² | 6,45 | |
| | | | | RAZEM | 6,45 |
| 417 d.6 | KNR 4-03 1009-06 | Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 20 mm w podłożu betonowym - długość zakotwienia 20 cm - otwory co 20 cm Krotność = 2,5 (2,65*2+4,50)/0,2<PL1> (1,25*2+0,70*2)/0,2*3+0,5<PL3> | otw. otw. otw. | 49,00 59,00 | |
| | | | | RAZEM | 108,00 |
| 418 d.6 | KNR 5-08 0809-05 | Osadzenie w gotowych ślepych otworach - montaż prętów fi 20 mm L=45 cm poz.417<108 otw.> | szt. szt. | 108,00 | |
| | | | | RAZEM | 108,00 |
| 419 d.6 | KNR-W 2-02 0246-03 | Płyta stropowa o grub. 10 cm i pow. między belkami ponad 10 m2 w deskowaniu PERI - PL1 2,85*4,50 | m ² m ² | 12,82 | |
| | | | | RAZEM | 12,82 |
| 420 d.6 | KNR-W 2-02 0246-04 | Stropy w deskowaniu PERI - dodatek za każdy nast. 1 cm grub. Krotność = 10 poz.419<12,82 m2> | m ² m ² | 12,82 | |
| | | | | RAZEM | 12,82 |
| 421 d.6 | KNR-W 2-02 0246-03 | Płyta stropowa o grub. 10 cm i pow. między belkami ponad 10 m2 w deskowaniu PERI - PL2 2,20*5,2*2 | m ² m ² | 22,88 | |
| | | | | RAZEM | 22,88 |
| 422 d.6 | KNR-W 2-02 0246-04 | Stropy w deskowaniu PERI - dodatek za każdy nast. 1 cm grub. Krotność = 5 poz.421<22,88 m2> | m ² m ² | 22,88 | |
| | | | | RAZEM | 22,88 |
| 423 d.6 | KNR-W 2-02 0246-01 | Płyta stropowa o grub. 10 cm i pow. między belkami do 5 m2 w deskowaniu PERI - PL3 1,26*0,70*3 | m ² m ² | 2,65 | |
| | | | | RAZEM | 2,65 |
| 424 d.6 | KNR-W 2-02 0246-04 | Stropy w deskowaniu PERI - dodatek za każdy nast. 1 cm grub. Krotność = 10 poz.423<2,65 m2> | m ² m ² | 2,65 | |
| | | | | RAZEM | 2,65 |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|---------------------------|---|--|---------|-------|
| 425 | KNR-W 2-02 d.6 0259-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 542,06/1000<płyty stropowe> | t t | 0,54 | |
| | | | | RAZEM | 0,54 |
| 7 | | Roboty żelbetowe - schody żelbetowe główne | | | |
| 426 | KNR 4-01 d.7 0211-03 | Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach - skucie otuliny w celu połączenia z nowoprojektowanymi schodami 2,8*4*2*0,3 | m ² m ² | 6,72 | |
| | | | | RAZEM | 6,72 |
| 427 | ZKNR C-2 d.7 0808-09 | Wykonanie warstwy kontaktowej na pomiędzy istniejącymi elementami żelbetowymi a nowoprojektowanymi schodami poz.426<6,72 m ² > | m ² m ² | 6,72 | |
| | | | | RAZEM | 6,72 |
| 428 | KNR 4-03 d.7 1009-06 | Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 20 mm w podłożu betonowym - długość zakotwienia 20 cm - pręty startowe fi16 mm - pylon Krotność = 2,5 11*2 | otw. otw. | 22,00 | |
| | | | | RAZEM | 22,00 |
| 429 | KNR 5-08 d.7 0809-05 | Osadzenie w gotowych ślepych otworach - montaż prętów fi 20 mm L=45 cm poz.428<22 otw.> | szt. szt. | 22,00 | |
| | | | | RAZEM | 22,00 |
| 430 | KNR 4-03 d.7 1009-06 | Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 20 mm w podłożu betonowym - długość zakotwienia 20 cm - otwory co 20 cm Krotność = 2,5 6 | otw. otw. | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 431 | KNR 5-08 d.7 0809-05 | Osadzenie w gotowych ślepych otworach - montaż prętów fi 20 mm L=35 cm poz.430<6 otw.> | szt. szt. | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 432 | KNR 4-03 d.7 1009-06 | Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 20 mm w podłożu betonowym - długość zakotwienia 20 cm - otwory co 20 cm Krotność = 2,5 6*2 | otw. otw. | 12,00 | |
| | | | | RAZEM | 12,00 |
| 433 | KNR 5-08 d.7 0809-05 | Osadzenie w gotowych ślepych otworach - montaż prętów fi 20 mm L=45 cm poz.432<12 otw.> | szt. szt. | 12,00 | |
| | | | | RAZEM | 12,00 |
| 434 | KNR 4-03 d.7 1009-06 | Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 20 mm w podłożu betonowym - długość zakotwienia 20 cm - otwory co 20 cm Krotność = 2,5 6 | otw. otw. | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 435 | KNR 5-08 d.7 0809-05 | Osadzenie w gotowych ślepych otworach - montaż prętów fi 20 mm L=63 cm poz.434<6 otw.> | szt. szt. | 6,00 | |
| | | | | RAZEM | 6,00 |
| 436 | KNR-W 2-02 d.7 0219-04 | Schody żelbetowe proste na belkach policykowych gr. 6 cm 3,95*2,79*2 | m ² rzutu m ² rzutu | 22,04 | |
| | | | | RAZEM | 22,04 |
| 437 | KNR-W 2-02 d.7 0219-06 | Schody żelbetowe- dodatek za każdy 1 cm różnicy grub. płyty Krotność = 6 poz.436<22,04 m ² rzutu> | m ² rzutu m ² rzutu | 22,04 | |
| | | | | RAZEM | 22,04 |
| 438 | KNR-W 2-02 d.7 0208-08 | Słupy żelbetowe prostokątne o wys. do 6 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - pylon S1 2,39*0,26*6,90 | m ³ m ³ | 4,29 | |
| | | | | RAZEM | 4,29 |
| 439 | KNR-W 2-02 d.7 0259-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 612,72/1000<schody żelbetowe i pylon> | t t | 0,61 | |
| | | | | RAZEM | 0,61 |
| 8 | | Wzmocnienie nadproży belkami stalowymi | | | |
| 440 | KNR 4-01 d.8 0422-04 | Podstemplowania zagrożonych nadproży 9 | szt. szt. | 9,00 | |
| | | | | RAZEM | 9,00 |
| 441 | KNR 4-01 d.8 0422-08 | Rozebranie podstemplowania zagrożonych nadproży poz.440<9 szt.> | szt. szt. | 9,00 | |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|---------------------------|---|----------------------------------|-----------------------|-------|
| | | | | RAZEM | 9,00 |
| 442 | KNR 4-01 d.8 0336-06 | Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1,75*2*2<Ns1> 1,65*2*3<Ns2> 1,55*2*4<Ns3> | m m m m | 7,00 9,90 12,40 | |
| | | | | RAZEM | 29,30 |
| 443 | KNR 4-01 d.8 0346-03 | Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 2*2+3*2+4*2 | gniazd. gniazd. | 18,00 | |
| | | | | RAZEM | 18,00 |
| 444 | KNR 4-01 d.8 0206-02 | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm - Wykonanie poduszek betonowych - C16/20 poz.443<18 gniazd.> | szt. szt. | 18,00 | |
| | | | | RAZEM | 18,00 |
| 445 | KNR 4-01 d.8 0313-04 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm - 2 x l160 1,72*2*2<Ns1> 1,62*2*3<Ns2> 1,52*2*4<Ns3> | m m m m | 6,88 9,72 12,16 | |
| | | | | RAZEM | 28,76 |
| 446 | KNR 7-12 d.8 0204-01 | Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych - 1m=0,575m2 poz.442<29,3 m>*0,575 | m ² m ² | 16,85 | |
| | | | | RAZEM | 16,85 |
| 447 | KNR 7-12 d.8 0213-01 | Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych poz.446<16,85 m2> | m ² m ² | 16,85 | |
| | | | | RAZEM | 16,85 |
| 448 | KNR 19-01 d.8 0321-05 | Szpałdowanie belek do NP 180 poz.442<29,3 m> | m m | 29,30 | |
| | | | | RAZEM | 29,30 |
| 449 | KNR 4-01 d.8 0704-01 | Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.446<16,85 m2> | m ² m ² | 16,85 | |
| | | | | RAZEM | 16,85 |
| 450 | KNR 4-01 d.8 0703-03 | Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek poz.448<29,3 m> | m m | 29,30 | |
| | | | | RAZEM | 29,30 |
| 451 | KNR 4-01 d.8 0704-02 | Gruntowanie powierzchni ceglanych,betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.449<16,85 m2> | m ² m ² | 16,85 | |
| | | | | RAZEM | 16,85 |
| 452 | KNR 4-01 d.8 0704-03 | Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.451<16,85 m2> | m ² m ² | 16,85 | |
| | | | | RAZEM | 16,85 |
| 453 | KNR 4-01 d.8 0712-06 | Uzup.tynków zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścianach,pilastrach na podł.drew.osiatkowanym (do 5m2 w 1 miej.) - naprawa miejscowa tynków wewn - przyjęto 20 m2 20 | m ² m ² | 20,00 | |
| | | | | RAZEM | 20,00 |
| 454 | KNR-W 4-01 d.8 0109-14 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 1 km poz.442<29,3 m>*0,20*0,15 | m ³ m ³ | 0,88 | |
| | | | | RAZEM | 0,88 |
| 455 | KNR-W 4-01 d.8 0109-16 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.454<0,88 m3> | m ³ m ³ | 0,88 | |
| | | | | RAZEM | 0,88 |
| 456 | kalkulacja d.8 własna | Utylizacja gruzu poz.455<0,88 m3> | m ³ m ³ | 0,88 | |
| | | | | RAZEM | 0,88 |
| 9 | | Nadproża sprężone strunobetonowe nad drzwiami | | | |
| 457 | KNR 4-01 d.9 0422-04 | Podstemplowania zagrożonych nadproży 12 | szt. szt. | 12,00 | |
| | | | | RAZEM | 12,00 |
| 458 | KNR 4-01 d.9 0422-08 | Rozebranie podstemplowania zagrożonych nadproży poz.457<12 szt.> | szt. szt. | 12,00 | |
| | | | | RAZEM | 12,00 |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|--|---|----------------|---------|-------|
| 459 | KNR 4-01 d.9 0336-06 | Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1,30*2*12 | m | | |
| | | | m | 31,20 | |
| | | | | RAZEM | 31,20 |
| 460 | KNR 4-01 d.9 0346-03 | Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 12*2 | gniazd. | | |
| | | | gniazd. | 24,00 | |
| | | | | RAZEM | 24,00 |
| 461 | KNR 4-01 d.9 0206-02 | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm - Wykonanie poduszek betonowych - C16/20 poz.460<24 gniazd.> | szt. | | |
| | | | szt. | 24,00 | |
| | | | | RAZEM | 24,00 |
| 462 | KNR 2-02 d.9 0126-05 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży sprężonych strunobetonowych SBN 115x120 L=120 cm 1,20*12 | m | | |
| | | | m | 14,40 | |
| | | | | RAZEM | 14,40 |
| 463 | KNR 4-01 d.9 0712-06 | Uzup.tynków zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścianach,pilastrach na podł. drew.osiátkowanym (do 5m2 w 1 miej.) - naprawa miejscowa tynków wewn - przyjęto 20 m2 25 | m ² | | |
| | | | m ² | 25,00 | |
| | | | | RAZEM | 25,00 |
| 464 | KNR-W 4-01 d.9 0109-14 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 1 km poz.459<31,2 m>*0,20*0,15 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0,94 | |
| | | | | RAZEM | 0,94 |
| 465 | KNR-W 4-01 d.9 0109-16 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.464<0,94 m3> | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0,94 | |
| | | | | RAZEM | 0,94 |
| 466 | kalkulacja d.9 własna | Utylizacja gruzu poz.465<0,94 m3> | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0,94 | |
| | | | | RAZEM | 0,94 |
| 10 | | Dostawa i montaż schodów stalowych pomiędzy I i II piętrem | | | |
| 467 | kalk. własna d.10 | Dostawa i montaż schodów stalowych ze stopniami szklanymi 1 | kpl | | |
| | | | kpl | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 11 | | Dostawa i montaż balustrad wewnętrznych | | | |
| 468 | KNR 2-02 d.11 1207-01 kalk. własna | Balustrady schodowe stalowe malowane proszkowo (3,0+1,6+2,8+1,6+3,0)*2+1,6+1,3<schody główne> 2,66*4<otwór z stropie I piętra> | m | | |
| | | | m | 26,90 | |
| | | | m | 10,64 | |
| | | | | RAZEM | 37,54 |
| 12 | | Dostawa i montaż wrzutomatu do książek | | | |
| 469 | kalk. własna d.12 | Dostawa i montaż wrzutomatu 1 | kpl | | |
| | | | kpl | 1,00 | |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 13 | | Schody ewakuacyjne przy windzie zewnętrznej | | | |
| 470 | KNR 4-01 d.13 0203-10 | Wykonanie podestu wejściowego do budynku - wyjście ewakuacyjne 1,92*1,8*0,3+1,64*1,80*0,15 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 1,48 | |
| | | | | RAZEM | 1,48 |
| 471 | KNR-W 2-02 d.13 1116-07 | Dopłata za zbrojenie siatką stalową - podest 1,92*1,8 | m ² | | |
| | | | m ² | 3,46 | |
| | | | | RAZEM | 3,46 |
| 472 | NNRNKB d.13 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłóży 1,92*1,8+1,8*0,15*2+1,92*0,3*2 | m ² | | |
| | | | m ² | 5,15 | |
| | | | | RAZEM | 5,15 |
| 473 | NNRNKB d.13 202 2810-05 | (z.VI) Okładziny schodów z płytek mrozoodpornych,antypoślizgowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej poz.472<5,15 m2> | m ² | | |
| | | | m ² | 5,15 | |
| | | | | RAZEM | 5,15 |
| 14 | | Termomodernizacja ścian - uzupełnienie ocieplenia | | | |
| 474 | KNR-W 4-01 d.14 1216-01 | Zabezpieczenie folią pasa pod rusztowaniem 22*1+3,0*1 | m ² | | |
| | | | m ² | 25,00 | |
| | | | | RAZEM | 25,00 |
| 475 | KNR 2-02 d.14 1610-01 | Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 10 m 22,0*5,0+11*3 | m ² | | |
| | | | m ² | 143,00 | |

| Lp. | Kod pozycji | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|----------------------------|--|----------------|---------|--------|
| | | | | RAZEM | 143,00 |
| 476 d.14 | NNRNKB 202 1622a- 01 | Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | m ² | | |
| | | poz.475<143 m2> | m ² | 143,00 | |
| | | | | RAZEM | 143,00 |
| 477 d.14 | KNR 0-23 2615-01 | Docieplenie ścian płytami z wełny mineralnej - dostosować grubość do istniejącego ocieplenia - likwidacja wejścia do budynku + zamurowanie okienek 1,1*2,1+1,3*1,6+1,2*1,8*3 | m ² | | |
| | | | m ² | 10,87 | |
| | | | | RAZEM | 10,87 |
| 478 d.14 | KNR 0-17 2609-06 | Przyklejenie dodatkowo jednej warstwy siatki na ścianie szczytowej - 5 mb | m ² | | |
| | | 22*5,0+11*3 | m ² | 143,00 | |
| | | | | RAZEM | 143,00 |
| 479 d.14 | KNR 0-17 0926-01 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa | m ² | | |
| | | poz.478<143 m2> | m ² | 143,00 | |
| | | | | RAZEM | 143,00 |
| 480 d.14 | KNR 0-17 0926-03 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego u na ścianach płaskich - szczyt | m ² | | |
| | | poz.478<143 m2> | m ² | 143,00 | |
| | | | | RAZEM | 143,00 |
| 481 d.14 | KNR-W 2-02 1519-02 | Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową | m ² | | |
| | | poz.480<143 m2> | m ² | 143,00 | |
| | | | | RAZEM | 143,00 |
| 482 d.14 | | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:477,478,479,480,481) | | | |