

PRZEDMIAR ROBÓT

nr ew. 2022-12-499

Obiekt	"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE
Kod CPV	45000000-7 Roboty budowlane
Budowa	ul. Kolejowa 2, gmina Grzmiąca IX,
Inwestor	Gmina Grzmiąca ul. 1 Maja 7, 78-450 Grzmiąca
Biuro kosztorysowe	Biuro Kosztorysowe NORMAN Bartłomiej Siekierkowski ul. Fordońska 433a/33, 85-790 Bydgoszcz, tel. 52 307 02 33 www.norman.net.pl, email: kosztorysy@norman.net.pl

KLAUZULA O UZGODNIENIU KOSZTORYSU - Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu, oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

Sporządził mgr inż. Paweł Krysztofiak, mgr inż. Marta Jakubowska, mgr inż. Michał Chrabąszcz

Bydgoszcz grudzień 2022r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Budynek wielofunkcyjny, pełniący funkcję domu kultury, stołówki szkolnej, świetlicy. W budynku będą znajdowały się lokale zastępcze mieszkalne. Program użytkowy budynku – sala konferencyjna (aula) z zapleczem, stołówka z kuchnią i częścią magazynową, świetlica, kuchnia dla Koła Gospodyń, biblioteka publiczna, pomieszczenia użytkowe, pomieszczenia sanitarne, lokale zastępcze z węzłem sanitarnym i aneksem kuchennym, pomieszczenia piwniczne oraz kotłownia.

Tabela elementów skalonych

Strona 3/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Opis robót	Wartość	J.O.	Ilość	Wskaźnik
1.	Roboty rozbiórkowe				
1.1.	Roboty rozbiórkowe zewnętrzne				
1.2.	Roboty rozbiórkowe wewnętrzne				
1.3.	Wywóz gruzu				
2.	Konstrukcja				
2.1.	Fundamenty				
2.2.	Elementy żelbetowe				
2.3.	Wzmocnienie stropów				
2.4.	Nadproża stalowe				
2.5.	Schody				
2.6.	Schody stalowe				
3.	Architektura				
3.1.	Stropodach				
3.2.	Kominy				
3.3.	Zadaszenia				
3.4.	Roboty murowe				
3.4.1.	Zamurowania otworów				
3.4.2.	Ściany działowe				
3.4.3.	Roboty murowe				
3.5.	Przebiecie otworów w celu przeprowadzenia przewodów wentylacji				
3.6.	Stolarka/ślusarka okienna i drzwiowa				
3.6.1.	Stolarka okienna z PCV				
3.6.2.	Stolarka drzwiowa, zewnętrzna				
3.6.3.	Stolarka drzwiowa, wewnętrzna				
3.7.	Balustrady wewnętrzne				
3.8.	Balustrady zewnętrzne				
3.9.	Posadzki-warstwy podposadzkowe (przygotowanie i naprawa)				
3.10.	Posadzki-wykończenie				
3.11.	Wykończenie ścian				
3.12.	Sufity				
3.13.	Wyposażenie				
3.13.1.	Platforma schodowa				
3.13.2.	Aula				
3.13.3.	Szatnia				
3.13.4.	Stołówka				
3.13.5.	Kuchnia przy stołówce				
3.13.6.	Kuchnie i aneksy kuchenne (pom. nr: 0.6b, 0.14, 1.4, 1.12)				
3.13.7.	Pomieszczenia higieniczno-sanitarne				
3.13.8.	Pomieszczenia gospodarcze, pralnia				
3.14.	Elewacja				
3.14.1.	Wykopy w strefie cokołowej				
3.14.2.	Rusztowania				
3.14.3.	Iniekcja krystaliczna				
3.14.4.	Izolacja strefy cokołowej				
3.14.5.	Warstwa termoizolacyjna części nadziemnej				
3.14.6.	Warstwa wykończeniowa				
3.14.7.	Pozostałe elementy wyposażenia fasady				
4.	Zagospodarowanie tereni				
4.1.	Roboty rozbiórkowe				
4.1.1.	Nawierzchnia pieszo-jezdna				
4.1.2.	Nawierzchnia pieszka				
4.2.	Nawierzchnie projektowane				
4.2.1.	Nawierzchnia pieszo-jezdna				
4.2.2.	Nawierzchnia pieszka				
4.3.	Elementy liniowe				
4.4.	Opaska wokół budynku				
4.5.	Trawnik				
4.6.	Inne				
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				

Tabela elementów szczegółowa

Strona 4/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Zysk	Inne	Ogółem
1.	Roboty rozbiórkowe							
1.1.	Roboty rozbiórkowe zewnętrzne							
1.2.	Roboty rozbiórkowe wewnętrzne							
1.3.	Wywóz gruzu							
2.	Konstrukcja							
2.1.	Fundamenty							
2.2.	Elementy żelbetowe							
2.3.	Wzmocnienie stropów							
2.4.	Nadproża stalowe							
2.5.	Schody							
2.6.	Schody stalowe							
3.	Architektura							
3.1.	Stropodach							
3.2.	Kominy							
3.3.	Zadaszenia							
3.4.	Roboty murowe							
3.4.1.	Zamurowania otworów							
3.4.2.	Ściany działowe							
3.4.3.	Roboty murowe							
3.5.	Przebicie otworów w celu przeprowadzenia przewodów wentylacji							
3.6.	Stolarka/ślusarka okienna i drzwiowa							
3.6.1.	Stolarka okienna z PCV							
3.6.2.	Stolarka drzwiowa, zewnętrzna							
3.6.3.	Stolarka drzwiowa, wewnętrzna							
3.7.	Balustrady wewnętrzne							
3.8.	Balustrady zewnętrzne							
3.9.	Posadzki-warstwy podposadzkowe (przygotowanie i naprawa)							
3.10.	Posadzki-wykończenie							
3.11.	Wykończenie ścian							
3.12.	Sufity							
3.13.	Wypośażenie							
3.13.1.	Platforma schodowa							
3.13.2.	Aula							
3.13.3.	Szatnia							
3.13.4.	Stołówka							
3.13.5.	Kuchnia przy stołówce							
3.13.6.	Kuchnie i aneksy kuchenne (pom. nr: 0.6b, 0.14, 1.4, 1.12)							
3.13.7.	Pomieszczenia higieniczno-sanitarne							
3.13.8.	Pomieszczenia gospodarcze, pralnia							
3.14.	Elewacja							
3.14.1.	Wykopy w strefie cokołowej							
3.14.2.	Rusztowania							
3.14.3.	Iniekcja krystaliczna							
3.14.4.	Izolacja strefy cokołowej							
3.14.5.	Warstwa termoizolacyjna części nadziemnej							
3.14.6.	Warstwa wykończeniowa							
3.14.7.	Pozostałe elementy wyposażenia fasady							
4.	Zagospodarowanie tereni							
4.1.	Roboty rozbiórkowe							
4.1.1.	Nawierzchnia pieszo-jezdna							
4.1.2.	Nawierzchnia piasza							
4.2.	Nawierzchnie projektowane							
4.2.1.	Nawierzchnia pieszo-jezdna							
4.2.2.	Nawierzchnia piasza							
4.3.	Elementy liniowe							
4.4.	Opaska wokół budynku							
4.5.	Trawnik							
4.6.	Inne							
	Razem							
	Podatek VAT							
	Ogółem kosztorys							

Tabela przedmiaru robót

Strona 5/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Roboty rozbiórkowe		
		1.1. Roboty rozbiórkowe zewnętrzne		
1	KNR 4-04 0302/04	Rozebranie żelbetowych schodów - elewacja zachodnia Nr ST: B-00.00.01 0,3*2,8 0,3*4,0 0,3*3,5 razem	m3 m3 m3 m3	0,840 1,200 1,050 3,090
2	KNR 4-04 0303/04	Rozebranie ścian przy schodach - elewacja zachodnia Nr ST: B-00.00.01 4,3*0,16*1,26 razem	m3 m3	0,867 0,867
3	KNR 4-04 0303/04	Rozebranie ścian studzienki - elewacja zachodnia Nr ST: B-00.00.01 0,15*1,0*3,5*4 razem	m3 m3	2,100 2,100
4	KNR 4-04 0303/04	Rozebranie przybudówki - elewacja zachodnia Nr ST: B-00.00.01 0,14*2,1*1,9 razem	m3 m3	0,559 0,559
5	KNR 4-04 0302/04	Rozebranie żelbetowych schodów - elewacja wschodnia Nr ST: B-00.00.01 0,3*10,3 razem	m3 m3	3,090 3,090
6	KNR 4-04 0305/07	Rozebranie daszków żelbetowych - elewacja południowa Nr ST: B-00.00.01 0,09*0,6*3,53 razem	m3 m3	0,191 0,191
7	KNR 4-04 0305/07	Rozebranie daszków żelbetowych - elewacja północna Nr ST: B-00.00.01 0,09*1,1*8,32 razem	m3 m3	0,824 0,824
8	KNR 4-04 0801/01	Rozebranie konstrukcji daszków stalowych - elewacja północna Nr ST: B-00.00.01 0,9*1,0 razem	m2 m2	0,900 0,900
9	KNR 4-04 0801/01	Rozebranie konstrukcji daszków stalowych - elewacja zachodnia Nr ST: B-00.00.01 1,1*1,1 razem	m2 m2	1,210 1,210
10	KNR 4-04 0804/02	Rozebranie balustrad - elewacja północna Nr ST: B-00.00.01 1,1 razem	m m	1,100 1,100
11	KNR 4-04 0804/02	Rozebranie balustrad - elewacja wschodnia Nr ST: B-00.00.01 5,7 razem	m m	5,700 5,700
12	KNR 4-01 0354/10 analogia	Demontaż stolarki drzwiowej Nr ST: B-00.00.01 1,0*2,0*2 razem	m2 m2	4,000 4,000
		1.2. Roboty rozbiórkowe wewnętrzne		
13	KNR 4-01 0354/10 analogia	Demontaż stolarki drzwiowej Nr ST: B-00.00.01 26*1,0*2,0 21*1,0*2,0 razem	m2 m2 m2	52,000 42,000 94,000
14	KNR 4-01 0354/05 analogia	Demontaż stolarki okiennej (ościeżnice+skrzydła) Nr ST: B-00.00.01 piwnica 0,57*0,56*3 0,89*0,96*4 1,27*0,89*2 pietro 2,38*1,46*4	m2 m2 m2 m2	0,958 3,418 2,261 13,899

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiacej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

[illegible]

Tabela przedmiaru robót

Strona 7/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
21	Kalkulacja indywidualna	Rozbiórka kuchni kaflowej , schodów i podestu Nr ST: B-00.00.01	kpl	1,000
1.3. Wywóz gruzu				
22	KNR 4-04 1103/01	Załadowanie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze i mechaniczne wyladowanie Nr ST: B-00.00.01 $3,09+0,867+2,1+0,55+3,09+0,19+0,82+0,9*0,1$ $38,51+5,134*0,20+0,702+55,406*0,015+687,9*0,015$	m3 m3 razem m3	10,797 51,388 62,185
23	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości Nr ST: B-00.00.01 (dopłata 10x) $3,09+0,867+2,1+0,55+3,09+0,19+0,82+0,9*0,1$ $38,51+5,134*0,20+0,702+55,406*0,015+687,9*0,015$	m3 m3 razem m3	10,797 51,388 62,185
24	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja materiałów z rozbiórki - Oplata za korzystanie ze środowiska i za składowanie odpadów na wysypisku zgodnie z obwieszczeniem Ministra Środowiska Nr ST: B-00.00.01 $62,185*1,6$	t razem t	99,496 99,496
2. Konstrukcja				
2.1. Fundamenty				
25	KNR 2-01 0217/04	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 Nr ST: B-01.00.01 sf1 $2,0*(0,7+1,2)*(0,7+1,2)$ sf2 $2,0*(0,7+1,2)*(0,5+1,2)$ sf3 $2,0*(0,7+1,2)*(0,7+1,2)$ sf4 $2,0*(0,7+1,2)*(0,5+1,2)*2$ sf5 $1,5*(0,8+1,2)*(0,8+1,2)*4$ sf6 $1,5*(0,55+1,2)*(0,8+1,2)*2$ sf7 $1,5*(0,6+1,2)*(0,6+1,2)*2$	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 razem m3	7,220 6,460 7,220 12,920 24,000 10,500 9,720 78,040
26	KNR 2-01 0317/02.1	Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii III-IV o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m o ścianach pionowych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym Nr ST: B-01.00.01 sf1 $0,1*(0,7+0,2)*(0,7+0,2)$ sf2 $0,1*(0,7+0,2)*(0,5+0,2)$ sf3 $0,1*(0,7+0,2)*(0,7+0,2)$ sf4 $0,1*(0,7+0,2)*(0,5+0,2)*2$ sf5 $0,1*(0,8+0,2)*(0,8+0,2)*4$ sf6 $0,1*(0,55+0,2)*(0,8+0,2)*2$ sf7 $0,1*(0,6+0,2)*(0,6+0,2)*2$	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 razem m3	0,081 0,063 0,081 0,126 0,400 0,150 0,128 1,029
27	KNR-W 2-02 1101/01.1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym Nr ST: B-01.01.01 sf1 $0,1*(0,7+0,2)*(0,7+0,2)$ sf2 $0,1*(0,7+0,2)*(0,5+0,2)$ sf3 $0,1*(0,7+0,2)*(0,7+0,2)$ sf4 $0,1*(0,7+0,2)*(0,5+0,2)*2$ sf5 $0,1*(0,8+0,2)*(0,8+0,2)*4$ sf6 $0,1*(0,55+0,2)*(0,8+0,2)*2$ sf7 $0,1*(0,6+0,2)*(0,6+0,2)*2$	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 razem m3	0,081 0,063 0,081 0,126 0,400 0,150 0,128 1,029
28	KNR-W 2-02 0204/01.2	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy Nr ST: B-01.02.01 sf1 $0,3*(0,7)*(0,7)$ sf2 $0,3*(0,7)*(0,5)$ sf3 $0,3*(0,7)*(0,7)$ sf4 $0,3*(0,7)*(0,5)*2$ sf5 $0,3*(0,8)*(0,8)*4$	m3 m3 m3 m3 m3	0,147 0,105 0,147 0,210 0,768

Tabela przedmiaru robót

Strona 8/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		sf6 0,3*(0,55)*(0,8)*2	m3	0,264
		sf7 0,3*(0,6)*(0,6)*2	m3	0,216
		razem	m3	1,857
29	KNR-W 2-02 0208/02.2	Słupy żelbetowe prostokątne (stopy) Nr ST: B-01.02.01		
		sf5 1,2*0,4*0,4*4	m3	0,768
		sf6 1,2*0,4*0,4*2	m3	0,384
		sf7 1,2*0,4*0,4*2	m3	0,384
		razem	m3	1,536
30	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojonej elementów budynków i budowli Nr ST: B-01.02.02		
		181,6/1000	t	0,182
		32,39/1000	t	0,032
		razem	t	0,214
31	KNR-W 2-02 0602/01	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa Nr ST: B-01.02.05		
		sf1 (0,7)*(0,7)	m2	0,490
		sf2 (0,7)*(0,5)	m2	0,350
		sf3 (0,7)*(0,7)	m2	0,490
		sf4 (0,7)*(0,5)*2	m2	0,700
		sf5 (0,8)*(0,8)*4	m2	2,560
		sf6 (0,55)*(0,8)*2	m2	0,880
		sf7 (0,6)*(0,6)*2	m2	0,720
		razem	m2	6,190
32	KNR-W 2-02 0602/02	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne poziome wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa ponad jedną Nr ST: B-01.02.05		
		sf1 (0,7)*(0,7)	m2	0,490
		sf2 (0,7)*(0,5)	m2	0,350
		sf3 (0,7)*(0,7)	m2	0,490
		sf4 (0,7)*(0,5)*2	m2	0,700
		sf5 (0,8)*(0,8)*4	m2	2,560
		sf6 (0,55)*(0,8)*2	m2	0,880
		sf7 (0,6)*(0,6)*2	m2	0,720
		razem	m2	6,190
33	KNR-W 2-02 0603/01	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa Nr ST: B-01.02.05		
		sf1 0,3*(4)*(0,7)	m2	0,840
		sf2 0,3*(0,7*2+2*0,5)	m2	0,720
		sf3 0,3*(4)*(0,7)	m2	0,840
		sf4 0,3*(0,7*2+2*0,5)*2	m2	1,440
		sf5 0,3*(4)*(0,8)*4	m2	3,840
		sf6 0,3*(0,55*2+2*0,8)*2	m2	1,620
		sf7 0,3*(4)*(0,6)*2	m2	1,440
		sf5 1,2*4*0,4*4	m2	7,680
		sf6 1,2*4*0,4*2	m2	3,840
		sf7 1,2*4*0,4*2	m2	3,840
		razem	m2	26,100
34	KNR-W 2-02 0603/02	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa ponad jedną Nr ST: B-01.02.05		
		sf1 0,3*(4)*(0,7)	m2	0,840
		sf2 0,3*(0,7*2+2*0,5)	m2	0,720
		sf3 0,3*(4)*(0,7)	m2	0,840
		sf4 0,3*(0,7*2+2*0,5)*2	m2	1,440
		sf5 0,3*(4)*(0,8)*4	m2	3,840
		sf6 0,3*(0,55*2+2*0,8)*2	m2	1,620
		sf7 0,3*(4)*(0,6)*2	m2	1,440
		sf5 1,2*4*0,4*4	m2	7,680
		sf6 1,2*4*0,4*2	m2	3,840
		sf7 1,2*4*0,4*2	m2	3,840
		razem	m2	26,100

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
35	KNR 2-01 0230/01.1	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m Nr ST: B-01.00.01 78,04 -1,029 -1,857 -1,536	m3 m3 m3 m3 razem	78,040 -1,029 -1,857 -1,536 73,618
2.2. Elementy żelbetowe				
36	KNR-W 2-02 0208/02.2	Słupy żelbetowe prostokątne Nr ST: B-01.02.01 0,2*0,2*3,28*2 0,18*0,18*2,83*3	m3 m3 razem	0,262 0,275 0,537
37	KNR-W 2-02 0210/03.2	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki do 12m/m2 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy Nr ST: B-01.02.01 0,2*0,3*(2,2+0,2+0,2) 0,18*0,30*(1,34+0,18+0,18) 0,18*0,30*(1,12+0,18+0,18)	m3 m3 m3 razem	0,156 0,092 0,080 0,328
38	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej elementów budynków i budowli Nr ST: B-01.02.02 169,41/1000 44,6/1000	t t razem	0,169 0,045 0,214
2.3. Wzmocnienie stropów				
39	KNR BC-02 0304/06 analogia	Wklejenie taśmy karbonowej -wzmocnienie stropów Nr ST: B-01.02.01 piwnica 3,0*15 parter 3,0*10+4,8*12 piętro 3,0*13+4,8*12+1,3*6+2,0*4+2,7*12+3,7*10	m m m razem	45,000 87,600 181,800 314,400
2.4. Nadproża stalowe				
40	KNR 4-01 0346/03	Wykucie gniazd o głębokości 1 cegły dla belek stalowych w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej Nr ST: B-00.00.01 NS.1 2*2 NS.2 2*2 NS.3 2*2 NS.4 2*2 NS.5 2*2 NS.6 2*2 NS.7 2*2 NS.8 2*2 NS.8 2*2 NS.10 2*2	gniazdo gniazdo gniazdo gniazdo gniazdo gniazdo gniazdo gniazdo gniazdo gniazdo gniazdo razem	4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 4,000 40,000
41	KNR 4-01 0336/02	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/4 i szerokości 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obudtronnice Nr ST: B-00.00.01 (dopłata 2x) NS.1 1,40*2 NS.2 1,70*2 NS.3 1,510*2 NS.4 1,30*2 NS.5 1,320*2 NS.6 1,640*2 NS.7 1,340*2 NS.8 1,720*2 NS.8 1,90*2 NS.10 1,320*2	m m m m m m m m m m m razem	2,800 3,400 3,020 2,600 2,640 3,280 2,680 3,440 3,800 2,640 30,300

Tabela przedmiaru robót

Strona 10/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
42	KNR 4-01 0422/04	Podstemplowanie nadproży Nr ST: B-00.00.01		
		NS.1 2	szt	2,000
		NS.2 2	szt	2,000
		NS.3 2	szt	2,000
		NS.4 2	szt	2,000
		NS.5 2	szt	2,000
		NS.6 2	szt	2,000
		NS.7 2	szt	2,000
		NS.8 2	szt	2,000
		NS.8 2	szt	2,000
		NS.10 2	szt	2,000
razem			szt	20,000
43	KNR 4-01 0304/01.1 analogia	Podmurowanie 3 warstwami cegły pełnej Nr ST: B-01.02.07		
		0,25*0,43*(0,065*3)*(2+2+2+2+1)	m3	0,189
razem			m3	0,189
44	KNR 4-01 0313/04.1 analogia	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych Nr ST: B-01.02.03		
		NS.1 1,40*2	m	2,800
		NS.2 1,70*2	m	3,400
		NS.3 1,510*2	m	3,020
		NS.4 1,30*2	m	2,600
		NS.5 1,320*2	m	2,640
		NS.6 1,640*2	m	3,280
		NS.7 1,340*2	m	2,680
		NS.8 1,720*2	m	3,440
		NS.8 1,90*2	m	3,800
		NS.10 1,320*2	m	2,640
razem			m	30,300
45	ZKNR C-2.1 0702/01	Wykonanie podlewek - zaprawa montażowa Nr ST: B-01.02.03		
		NS.1 0,25*0,43*2+0,20*0,43*2+1,40*0,43	m2	0,989
		NS.2 0,25*0,43*2+0,20*0,43*2+1,70*0,25	m2	0,812
		NS.3 0,25*0,43*2+0,20*0,43*2+1,510*0,25	m2	0,765
		NS.4 0,25*0,43*2+0,20*0,43*2+1,30*0,25	m2	0,712
		NS.5 0,25*0,43*2+0,20*0,43*2+1,32*0,25	m2	0,717
		NS.6 0,25*0,43*2+0,20*0,43*2+1,640*0,25	m2	0,797
		NS.7 0,25*0,43*2+0,20*0,43*2+1,340*0,25	m2	0,722
		NS.8 0,25*0,43*2+0,20*0,43*2+1,720*0,25	m2	0,817
		NS.8 0,25*0,43*2+0,20*0,43*2+1,90*0,25	m2	0,862
		NS.10 0,25*0,43*2+0,20*0,43*2+1,320*0,25	m2	0,717
razem			m2	7,910
46	KNR 13-12 0102/01 analogia	Wiercenie otworów Nr ST: B-01.02.03		
		NS.1 3*2	szt	6,000
		NS.2 3*2	szt	6,000
		NS.3 3*2	szt	6,000
		NS.4 3*2	szt	6,000
		NS.5 3*2	szt	6,000
		NS.6 3*2	szt	6,000
		NS.7 3*2	szt	6,000
		NS.8 3*2	szt	6,000
		NS.8 3*2	szt	6,000
		NS.10 3*2	szt	6,000
razem			szt	60,000
47	KNR 4-06 0112/01	Skręcanie połączeń śrubami Nr ST: B-01.02.03		
		NS.1 3*2	szt	6,000
		NS.2 3*2	szt	6,000
		NS.3 3*2	szt	6,000
		NS.4 3*2	szt	6,000

Tabela przedmiaru robót

Strona 11/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		NS.5 3*2	szt	6,000
		NS.6 3*2	szt	6,000
		NS.7 3*2	szt	6,000
		NS.8 3*2	szt	6,000
		NS.8 3*2	szt	6,000
		NS.10 3*2	szt	6,000
		razem	szt	60,000
48	KNR 4-01 0703/02	Umocowanie siatki tynkarskiej na belkach Nr ST: B-01.02.03		
		NS.1 0,43*1,00	m2	0,430
		NS.2 0,43*1,30	m2	0,559
		NS.3 0,43*1,11	m2	0,477
		NS.4 0,43*0,90	m2	0,387
		NS.5 0,43*1,00	m2	0,430
		NS.6 0,43*1,24	m2	0,533
		NS.7 0,43*0,94	m2	0,404
		NS.8 0,43*1,32	m2	0,568
		NS.8 0,43*1,50	m2	0,645
		NS.10 0,43*0,92	m2	0,396
		razem	m2	4,829
		<i>wzmocnienie otworu</i>		
49	KNR 2-02 2007/03 analogia	Wzmocnienie otworu - ruszt stalowy Nr ST: B-01.02.01		
		0,32*0,97	m2	0,310
		0,30*1,49	m2	0,447
		razem	m2	0,757
50	ZKNR C-2.1 0703/06 analogia	Kotwy wklejane Nr ST: B-01.02.01		
		3*2	szt	6,000
		razem	szt	6,000
		2.5. Schody		
51	KNR-W 2-02 0217/02.2	Płyty żelbetowe stropowe płaskie grubości 15cm z układaniem betonu z zastosowaniem pompy Nr ST: B-01.02.01		
		(1,8+0,2+0,2)*2,63	m2	5,786
		1,7+1,48	m2	3,180
		razem	m2	8,966
52	KNR-W 2-02 0217/05.2	Płyty żelbetowe - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty z układaniem betonu z zastosowaniem pompy Nr ST: B-01.02.01		
		(1,8+0,2+0,2)*2,63	m2	5,786
		1,7+1,48	m2	3,180
		razem	m2	8,966
53	KNR-W 2-02 0219/02.2	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z układaniem betonu za pomocą pompy Nr ST: B-01.02.01		
		1,1*3,26	m2	3,586
		1,2*1,12	m2	1,344
		razem	m2	4,930
54	KNR-W 2-02 0219/06.2	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej Nr ST: B-01.02.01		
		(dopłata 8x)		
		1,1*3,26	m2	3,586
		1,2*1,12	m2	1,344
		razem	m2	4,930
55	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej elementów budynków i budowli Nr ST: B-01.02.02		
		214,79/1000	t	0,215
		88,87/1000	t	0,089
		razem	t	0,304
		2.6. Schody stalowe		
56	KNR 2-05 0208/05	Konstrukcje podparć, zawieszń i osłon -schody stalowe Nr ST: B-01.02.03		

Tabela przedmiaru robót

Strona 12/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2,9	t	2,900
		razem	t	2,900
		3. Architektura		
		3.1. Stropodach		
57	KNNR 2 0507/01	Jednowarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną Nr ST: B-02.02.01 (240,73+336,84) - kłapa oddymiająca -1,0*1,0 - kominy -(1,0+0,43+0,34+0,17+0,17+0,34*5+0,69+0,52+0,42+0,42+0,46) -(0,13+0,18+0,76+0,72+0,25+0,19*6+0,36+0,69+1,69)	m2 m2 m2 m2	577,570 -1,000 -6,320 -5,920
		razem	m2	564,330
58	KNR-W 2-02 0608/03	Izolacje poziome ciepłne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych gr. 20 cm ze zintegrowaną warstwą papy podkładowej ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji Nr ST: B-01.02.06 (240,73+336,84) - kłapa oddymiająca -1,0*1,0 - kominy -(1,0+0,43+0,34+0,17+0,17+0,34*5+0,69+0,52+0,42+0,42+0,46) -(0,13+0,18+0,76+0,72+0,25+0,19*6+0,36+0,69+1,69)	m2 m2 m2 m2	577,570 -1,000 -6,320 -5,920
		razem	m2	564,330
59	KNNR 2 0507/01	Papa podkładowa, samoprzylepna Nr ST: B-02.02.01 (240,73+336,84) - kłapa oddymiająca -1,0*1,0 - kominy -(1,0+0,43+0,34+0,17+0,17+0,34*5+0,69+0,52+0,42+0,42+0,46) -(0,13+0,18+0,76+0,72+0,25+0,19*6+0,36+0,69+1,69)	m2 m2 m2 m2	577,570 -1,000 -6,320 -5,920
		razem	m2	564,330
60	KNR BC-02 0211/01 analogia	Uzupełnienie ubytków płaszczyzny żelbetowej konstrukcji dachu zaprawą do napraw konstrukcji betonowych i żelbetowych (założono 20% powierzchni) Nr ST: B-01.02.01 564,33*0,20	m2 m2	112,866 112,866
		<i>Wyposażenie dachu</i>		
61	KNNR 2 1105/03	Dostawa i montaż kłap oddymiających o wym. 100x100cm Nr ST: B-02.01.01 (1,0*1,0)*1	m2 m2	1,000 1,000
		<i>Rynny i obróbki blacharskie</i>		
62	KNR 2-02 0510/02.1 analogia	Rury spustowe z blachy cynkowo-tytanowej grubości 0,70mm okrągłe o średnicy 110mm Nr ST: B-02.02.02 3*6,11 2*7,20	m m m	18,330 14,400 32,730
63	KNR 2-02 0508/03.1	Rynny dachowe z blachy cynkowo-tytanowej grubości 0,70mm półokrągłe o średnicy 125mm Nr ST: B-02.02.02 29,38+21,14	m m	50,520 50,520
64	KNR 2-02 0506/02.1 analogia	Obróbki z blachy cynkowo-tytanowej Nr ST: B-02.02.02 obróbki blacharskie dachu (attyka) C-C 1,02*33,92 B-B 1,21*12,37 A-A 0,96*49,08	m2 m2 m2 m2	34,598 14,968 47,117 96,683
		3.2. Kominy		
65	KNR K-28 0202/03.1	Ściany z bloczków silikatowych gr. 12cm na zaprawie murarskiej do cienkich spoin Nr ST: B-01.02.07 0,50*(3,50+4,76+4,00+2,95+3,94+2,68+1,90+2,76+2,12)	m2 m2	14,305 14,305
66	KNR 2-02 0219/05	Czapy kominowe, żelbetowe, prefabrykowane, gr. 5 cm, ze spadkiem Nr ST: B-01.02.01 0,65+1,05+0,83+0,43+0,63+0,42+0,22+0,38+0,26	m2 m2	4,870 4,870
		3.3. Zadaszenia		
		<i>Zadaszenia nowe</i>		

Tabela przedmiaru robót

Strona 13/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
67	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż zadaszeń z poliwęglanu na konstrukcji aluminiowej o wym.190x100cm Nr ST: B-02.05.01 1	kpl	1,000
		razem	kpl	1,000
68	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż zadaszeń z poliwęglanu na konstrukcji aluminiowej o wym.150x100cm Nr ST: B-02.05.01 3	kpl	3,000
		razem	kpl	3,000
		<i>Istniejące zadaszenia do zachowania</i>		
69	KNR 7-12 0112/03	Czyszczenie strumieniowo-ściernie konstrukcji stalowych od stanu wyjściowego powierzchni do pierwszego stopnia czystości Nr ST: B-00.00.01 2*3,05*(2*3,14*0,035) 3,50*3,06	m2	1,341
		razem	m2	10,710
70	KNR 13-16 0102/08	Czyszczenie szczotkami ręcznie konstrukcji średnich do III-go stopnia czystości przy stanie wyjściowym powierzchni C Nr ST: B-00.00.01 2*3,05*(2*3,14*0,035) 3,50*3,06	m2	1,341
		razem	m2	10,710
71	KNR 7-12 0105/03	Odłuszczenie konstrukcji stalowych Nr ST: B-00.00.01 2*3,05*(2*3,14*0,035) 3,50*3,06	m2	1,341
		razem	m2	10,710
72	KNR 7-12 0221/02 analogia	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami przeciwkorozyjnymi konstrukcji stalowych Nr ST: B-00.00.01 2*3,05*(2*3,14*0,035) 3,50*3,06	m2	1,341
		razem	m2	10,710
		3.4. Roboty murowe		
		3.4.1. Zamurowania otworów		
73	KNNR-W 3 0302/02	Uzupełnienie oraz zamurowanie blockami z betonu komórkowego gr.24cm otworów w ścianach z cegły i betonów lekkich Nr ST: B-01.02.07 poziom 0 (3,12*0,45)*0,43+(1,06*2,0)*0,43+(2,38*1,46)*0,44+(1,44*2,04)*0,55+(0,87*1,98)*0,40+(1,0*2,0)*0,30+(0,31*2,41)*0,42 poziom 1 2,66*(0,88+0,85)*0,43+1,46*(0,52+0,24)*0,47	m3	6,263
		razem	m3	2,500
		3.4.2. Ściany działowe		
74	KNR 2-02 0121/01	Ścianki działowe z betonu komórkowego grubości 8cm Nr ST: B-01.02.07 Rzut 0 Rzut 0 2,66*(0,43+1,06+1,70+2,08+0,68+0,38+0,51+0,86+0,51+1,11+0,73+0,92+0,56+0,43) -((0,80*2,00)) Rzut 1 Rzut 1 2,80*(1,36+0,48+0,61+0,60+0,61+0,49+0,48+1,54+1,21+1,59+4,30+0,47*2+0,59+0,38+0,93) -((0))	m2	31,814
		razem	m2	-1,600
75	KNR 2-02 0121/03	Ścianki działowe z betonu komórkowego grubości 12cm Nr ST: B-01.02.07 Rzut 0 Rzut 0 2,66*(1,51+0,75+2,36+1,80+2,12+3,00+14,66+2,08+1,83+2,04+5,86+6,71+1,85+3,72+3,21+0,40) -((0,90*2,00*7)+(0,80*2,00*10)+(1,23*1,83)) Rzut 1 Rzut 1 2,80*(1,81+1,88+1,44+3,30+2,74+3,47*2) -((0,90*2,00*2)+(0,80*2,00*2))	m2	143,374
		razem	m2	-30,851
76	KNR 2-02u2 2023/04 analogia	Przedściianka akutyeczna w systemie płytowo-szkieletowym Nr ST: B-01.02.07 5,36*3,12	m2	50,708
		razem	m2	-6,800
			m2	156,431
			m2	16,723

Tabela przedmiaru robót

Strona 14/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	16,723
77	KNR 2-02u2 2023/04 analogia	Obudowa w systemie płytowo-szkieletowym Nr ST: B-01.02.07 1 piętro (1,08+0,62)*2,60	m2	4,420
		razem	m2	4,420
78	KNR-W 2-02 1029/05 analogia	Ścianki ustępowe Nr ST: B-02.05.01 parter 1,53*2,80 I piętro (1,25+2,48)*2,80 (1,25+2,48)*2,80	m2	4,284
		razem	m2	10,444
		razem	m2	10,444
		razem	m2	25,172
		3.4.3. Roboty murowe		
79	KNR 2-02 0107/07	Ściany budynków z bloczków z betonu komórkowego grubości 15cm Nr ST: B-01.02.07 Rzut 0 Rzut 0 2,66*(1,10+0,75) Rzut 1 Rzut 1 2,80*(0,29+0,90) -((0))	m2	4,921
		razem	m2	3,332
		razem	m2	0,000
		razem	m2	8,253
80	KNR 2-02 0107/07	Ściany budynków z bloczków z betonu komórkowego grubości 18cm Nr ST: B-01.02.07 Rzut 1 Rzut 1 2,80*(1,73+0,88) -((0,90*2,00))	m2	7,308
		razem	m2	-1,800
		razem	m2	5,508
		3.5. Przebicie otworów w celu przeprowadzenia przewodów wentylacji		
81	KNR 4-01 0333/06 analogia	Przebicie otworów pod wentylację-w dachu Nr ST: B-00.00.01 18+15	szt	33,000
		razem	szt	33,000
82	KNR 4-01 0333/21 analogia	Przebicie otworów w stropach na potrzeby przeprowadzenia projektowanych instalacji Nr ST: B-00.00.01 poziom 0 2 poziom +1 6+8	szt	2,000
		razem	szt	14,000
		razem	szt	16,000
83	KNR-W 2-19 0217/04 analogia	Wykonanie przepustów instalacyjnych zabezpieczonych mufą z rury stalowej ocynkowanej Nr ST: B-00.00.01 2+3 1 2	przejście	5,000
		razem	przejście	1,000
		razem	przejście	2,000
		razem	przejście	8,000
		3.6. Stolarka/ślusarka okienna i drzwiowa		
		3.6.1. Stolarka okienna z PCV		
84	KNR 0-19 1023/07 analogia	Oi1 - Dostawa i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych, dwuskrzydłowych z PCV o wym.148x145cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (1,48*1,45)*10	m2	21,460
		razem	m2	21,460
85	KNR 0-19 1023/07 analogia	Oi2 - Dostawa i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych, trzyskrzydłowych z PCV o wym.238x146cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (2,38*1,46)*3	m2	10,424
		razem	m2	10,424
86	KNR 0-19 1023/07 analogia	Oi2* - Dostawa i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych, trzyskrzydłowych z PCV o wym.238x146cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (2,38*1,46)*6	m2	20,849

Tabela przedmiaru robót

Strona 15/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	20,849
87	KNR 0-19 1023/07 analogia	Oi3 - Dostawa i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych, jednoskrzydłowych z PCV o wym.57x56cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (0,57*0,56)*3	m2	0,958
		razem	m2	0,958
88	KNR 0-19 1023/07 analogia	Oi4* - Dostawa i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych, jednoskrzydłowych z PCV o wym.92x96cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (0,92*0,96)*3	m2	2,650
		razem	m2	2,650
89	KNR 0-19 1023/07 analogia	Ow - Dostawa i montaż okien podnoszonych z możliwością blokowania w stanie otwartym, jednoskrzydłowych z PCV o wym.90x120cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (0,90*1,20)*1	m2	1,080
		razem	m2	1,080
		<i>Wyposażenie okien</i>		
90	KNR-W 2-17 0156/01	Dostawa i montaż nawiewników okiennych Nr ST: B-02.01.01 Oi2* 6 Oi4* 3 okna istniejące 45	szt	6,000
			szt	3,000
			szt	45,000
		razem	szt	54,000
		<i>Parapety zewnętrzne/ wewnętrzne</i>		
91	KNR-W 2-02 1218/04 analogia	Dostawa i montaż parapetów wewnętrznych z PCV Nr ST: B-02.01.01 Oi1 1,48*10 Oi2 2,38*3 Oi2* 2,38*6 Oi3 0,57*3 Oi4* 0,92*3 Ow 0,90*1	m	14,800
			m	7,140
			m	14,280
			m	1,710
			m	2,760
			m	0,900
		razem	m	41,590
92	KNR 3 0607/05	Dostawa i montaż parapetów zewnętrznych z blachy ocynkowanej, powlekanej Nr ST: B-02.01.01 Oi1 1,48*10*0,41 Oi2 2,38*3*0,41 Oi2* 2,38*6*0,41 Oi3 0,57*3*0,41 Oi4* 0,92*3*0,41 Ow 0,90*1*0,41	m2	6,068
			m2	2,927
			m2	5,855
			m2	0,701
			m2	1,132
			m2	0,369
		razem	m2	17,052
		3.6.2. Stolarka drzwiowa, zewnętrzna		
		<i>Stolarka drzwiowa zewnętrzna, aluminiowa, przeszklona</i>		
93	KNR 0-19 1023/12 analogia	Dz1-Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych, aluminiowych dwuskrzydłowych, przeszklonych, przeciwlamanowych z dolną płytą cokołową wys.40cm, o wym. 150x226cm, wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (1,50*2,26)*1	m2	3,390
		razem	m2	3,390
94	KNR 0-19 1023/12 analogia	Dz2-Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych, aluminiowych dwuskrzydłowych, przeszklonych, przeciwlamanowych z dolną płytą cokołową wys.40cm, o wym. 150x215cm, wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (1,50*2,15)*1	m2	3,225
		razem	m2	3,225
95	KNR 0-19 1023/12 analogia	Dz3-Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych, aluminiowych dwuskrzydłowych, przeszklonych, przeciwlamanowych z dolną płytą cokołową wys.40cm, o wym. 150x224cm, wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (1,50*2,24)*1	m2	3,360
		razem	m2	3,360
		<i>Stolarka drzwiowa zewnętrzna, aluminiowa, pełna</i>		

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
96	KNR 0-19 1023/12 analogia	Dzp1-Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych, aluminiowych jednoskrzydłowych, pełnych, przeciwwłamaniowych z dolną płytą cokołową wys.40cm, o wym. 102x206cm, wyposażonych zgodnie z zestawieniem (drzwi o odporności ogniowej EI30) Nr ST: B-02.01.01 (1,02*2,06)*1	m2	2,101
		razem	m2	2,101
97	KNR 0-19 1023/12 analogia	Dz4-Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych, aluminiowych dwuskrzydłowych, pełnych, przeciwwłamaniowych z dolną płytą cokołową wys.40cm, o wym. 124x202cm, wyposażonych zgodnie z zestawieniem (drzwi pełnią funkcję otworu napowietrzającego w systemie oddymiania klatki schodowej, drzwi otwierane automatycznie w chwili wykrycia pożaru) Nr ST: B-02.01.01 (1,24*2,02)*1	m2	2,505
		razem	m2	2,505
98	KNR 0-19 1023/12 analogia	Dz5-Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych, aluminiowych jednoskrzydłowych, pełnych, przeciwwłamaniowych z dolną płytą cokołową wys.40cm, o wym. 94x202cm, wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (0,94*2,02)*1	m2	1,899
		razem	m2	1,899
		<i>Stolarka drzwiowa zewnętrzna, stalowa, pełna</i>		
99	KNNR 2 1302/03	Dz6 - Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych, stalowych, pełnych, przeciwwłamaniowych z dolną płytą cokołową wys.40cm, o wym. 86x199cm, wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (0,86*1,99)*1	m2	1,711
		razem	m2	1,711
100	KNNR 2 1302/03	Dz7 - Dostawa i montaż drzwi zewnętrznych, stalowych, pełnych, przeciwwłamaniowych z dolną płytą cokołową wys.40cm, o wym. 82x196cm, wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (0,82*1,96)*2	m2	3,214
		razem	m2	3,214
		3.6.3. Stolarka drzwiowa, wewnętrzna		
		<i>Drzwi wewnętrzne, płytowe</i>		
101	KNR 2-02s 1017/02	D1-Dostawa i montaż drzwi płytowych, na płycie otworowej, wewnętrznych, jednoskrzydłowych z listwą cokołową wys.40cm o wym.100x207cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (1,0*2,07)*6	m2	12,420
		razem	m2	12,420
102	KNR 2-02s 1017/02	D2-Dostawa i montaż drzwi płytowych, na płycie otworowej, wewnętrznych, jednoskrzydłowych z listwą cokołową wys.40cm o wym.100x207cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem (drzwi z kratką nawiewną) Nr ST: B-02.01.01 (1,0*2,07)*3	m2	6,210
		razem	m2	6,210
103	KNR 2-02s 1017/02	D3-Dostawa i montaż drzwi płytowych, na płycie otworowej, wewnętrznych, jednoskrzydłowych z listwą cokołową wys.40cm o wym.100x207cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem (drzwi z kratką nawiewną) Nr ST: B-02.01.01 (1,0*2,07)*2	m2	4,140
		razem	m2	4,140
104	KNR 2-02s 1017/02	D4-Dostawa i montaż drzwi płytowych, na płycie otworowej, wewnętrznych, jednoskrzydłowych o wym.90x207cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem (drzwi z kratką nawiewną) Nr ST: B-02.01.01 (0,90*2,07)*5	m2	9,315
		razem	m2	9,315
105	KNR 2-02s 1017/02	D5-Dostawa i montaż drzwi płytowych, na płycie otworowej, wewnętrznych, jednoskrzydłowych o wym.90x207cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem (drzwi z kratką nawiewną) Nr ST: B-02.01.01 (0,90*2,07)*3	m2	5,589
		razem	m2	5,589
106	KNR 2-02s 1017/02	D6-Dostawa i montaż drzwi płytowych, na płycie otworowej, wewnętrznych, dwuskrzydłowych z listwą cokołową wys.40cm o wym.130x207cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (1,30*2,07)*1	m2	2,691
		razem	m2	2,691
107	KNR 2-02s 1017/02	D7-Dostawa i montaż drzwi płytowych, na płycie otworowej, wewnętrznych, jednoskrzydłowych z listwą cokołową wys.40cm o wym.100x207cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem (drzwi z kratką nawiewną) Nr ST: B-02.01.01 (1,0*2,07)*3	m2	6,210
		razem	m2	6,210

Tabela przedmiaru robót

Strona 17/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
108	KNR 2-02s 1017/02	D8-Dostawa i montaż drzwi płytowych, na płycie otworowej, wewnętrznych, jednoskrzydłowych o wym.100x207cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (1,0*2,07)*2	m2	4,140
		razem	m2	4,140
109	KNR 2-02s 1017/02	D9-Dostawa i montaż drzwi płytowych, na płycie otworowej, wewnętrznych, jednoskrzydłowych o wym.100x207cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (1,0*2,07)*4	m2	8,280
		razem	m2	8,280
110	KNR 2-02s 1017/02	D10-Dostawa i montaż drzwi płytowych, na płycie otworowej, wewnętrznych, jednoskrzydłowych o wym.90x207cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (0,90*2,07)*3	m2	5,589
		razem	m2	5,589
111	KNR 2-02s 1017/02	D11-Dostawa i montaż drzwi płytowych, na płycie otworowej, wewnętrznych, jednoskrzydłowych o wym.90x207cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (0,90*2,07)*1	m2	1,863
		razem	m2	1,863
112	KNR 2-02s 1017/02	Di1-Dostawa i montaż drzwi płytowych, na płycie otworowej, wewnętrznych, jednoskrzydłowych z listwą cokołową wys.40cm o wym.94x204cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (0,94*2,04)*1	m2	1,918
		razem	m2	1,918
113	KNR 2-02s 1017/02	Di2-Dostawa i montaż drzwi płytowych, na płycie otworowej, wewnętrznych, jednoskrzydłowych o wym.94x204cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (0,94*2,04)*4	m2	7,670
		razem	m2	7,670
114	KNR 2-02s 1017/02	Di3-Dostawa i montaż drzwi płytowych, na płycie otworowej, wewnętrznych, jednoskrzydłowych o wym.74x194cm wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (0,74*1,94)*1	m2	1,436
		razem	m2	1,436
115	KNR 0-19 1024/08	Do - Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, aluminiowych z okieniem podawczym o wym.111x213cm, wyposażonych zgodnie z zestawieniem Nr ST: B-02.01.01 (1,11*2,13)*1	m2	2,364
		razem	m2	2,364
		<i>Drzwi wewnętrzne, przecipożarowe (EI30)</i>		
116	KNNR 2 1302/03	Dp1 - Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, stalowych, pełnych o wym. 90x206cm, wyposażonych zgodnie z zestawieniem (drzwi o odporności ogniowej EI30) Nr ST: B-02.01.01 (0,90*2,06)*1	m2	1,854
		razem	m2	1,854
117	KNNR 2 1302/03	Dp2 - Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, stalowych, pełnych o wym. 100x196cm, wyposażonych zgodnie z zestawieniem (drzwi o odporności ogniowej EI30) Nr ST: B-02.01.01 (1,0*1,96)*1	m2	1,960
		razem	m2	1,960
118	KNNR 2 1302/03	Dp3 - Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, stalowych, pełnych o wym. 90x206cm, wyposażonych zgodnie z zestawieniem (drzwi o odporności ogniowej EI30) Nr ST: B-02.01.01 (0,90*2,06)*1	m2	1,854
		razem	m2	1,854
119	KNNR 2 1302/03	Dp4 - Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, stalowych, pełnych, dwuskrzydłowych o wym. 120x206cm, wyposażonych zgodnie z zestawieniem (drzwi o odporności ogniowej EI30) Nr ST: B-02.01.01 (1,20*2,06)*1	m2	2,472
		razem	m2	2,472
120	KNNR 2 1302/03	Dp5 - Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, stalowych, pełnych o wym. 110x206cm, wyposażonych zgodnie z zestawieniem (drzwi o odporności ogniowej EI30) Nr ST: B-02.01.01 (1,10*2,06)*1	m2	2,266
		razem	m2	2,266
121	KNNR 2 1302/03	Dp6 - Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, stalowych, przeszklonych o wym. 100x206cm, wyposażonych zgodnie z zestawieniem (drzwi o odporności ogniowej EI30) Nr ST: B-02.01.01		

Tabela przedmiaru robót

Strona 18/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(1,0*2,06)*1	m2	2,060
		razem	m2	2,060
122	KNNR 2 1302/03	Dp7 - Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, stalowych, przeszklonych o wym. 100x206cm, wyposażonych zgodnie z zestawieniem (drzwi o odporności ogniowej EI30) Nr ST: B-02.01.01 (1,0*2,06)*1	m2	2,060
		razem	m2	2,060
123	KNR 0-19 1023/12 analogia	Dp8-Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych, aluminiowych dwuskrzydłowych, przeszklonych o wym. 144x212cm, wyposażonych zgodnie z zestawieniem (drzwi o odporności ogniowej EI30) Nr ST: B-02.01.01 (1,44*2,12)*1	m2	3,053
		razem	m2	3,053
3.7. Balustrady wewnętrzne				
124	KNR-W 2-02 1207/01	B1.1 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych Nr ST: B-02.05.02 0,99+3,23+1,19+4,06	m	9,47
		razem	m	9,47
125	KNR-W 2-02 1207/01	B1.2 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych Nr ST: B-02.05.02 0,21+3,20+0,29	m	3,70
		razem	m	3,70
126	KNR-W 2-02 1207/01	B2 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych Nr ST: B-02.05.02 3,39+0,14+0,30*2+1,96+1,54	m	7,63
		razem	m	7,63
127	KNR-W 2-02 1208/03	P1.1 - pochwyty ścienny z kształtownika stalowego Nr ST: B-02.05.02 0,95	m	0,95
		razem	m	0,95
128	KNR-W 2-02 1208/03	P1.2 - pochwyty ścienny z kształtownika stalowego Nr ST: B-02.05.02 1,26	m	1,26
		razem	m	1,26
129	KNR-W 2-02 1208/03	P2.1 - pochwyty ścienny z kształtownika stalowego Nr ST: B-02.05.02 4,45	m	4,45
		razem	m	4,45
130	KNR-W 2-02 1208/03	P2.2 - pochwyty ścienny z kształtownika stalowego Nr ST: B-02.05.02 0,76	m	0,76
		razem	m	0,76
131	KNR-W 2-02 1208/03	P2.3 - pochwyty ścienny z kształtownika stalowego Nr ST: B-02.05.02 3,42	m	3,42
		razem	m	3,42
132	KNR-W 2-02 1208/03	P2.4 - pochwyty ścienny z kształtownika stalowego Nr ST: B-02.05.02 1,64	m	1,64
		razem	m	1,64
3.8. Balustrady zewnętrzne				
133	KNR-W 2-02 1207/01	B3 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych Nr ST: B-02.05.02 5,92+1,14	m	7,06
		razem	m	7,06
134	KNR-W 2-02 1207/01	B4.1 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych Nr ST: B-02.05.02 0,30+3,75+1,71	m	5,76
		razem	m	5,76

Tabela przedmiaru robót

Strona 19/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
135	KNR-W 2-02 1207/01	B4.2 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych Nr ST: B-02.05.02 0,50+0,12+2,93+1,33	m	4,88
		razem	m	4,88
136	KNR-W 2-02 1207/01	T - balustrady schodowe z kształtowników stalowych Nr ST: B-02.05.02 1,67*2+0,18*2+3,66*2+2,95*2+1,33*2	m	19,58
		razem	m	19,58
137	KNR-W 2-02 1207/01	B5.1 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych Nr ST: B-02.05.02 2,99+0,94+1,20	m	5,13
		razem	m	5,13
138	KNR-W 2-02 1207/01	B5.2 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych Nr ST: B-02.05.02 0,30+2,99+3,18+2,44	m	8,91
		razem	m	8,91
139	KNR-W 2-02 1207/01	B6.1 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych Nr ST: B-02.05.02 0,30+1,67+1,58	m	3,55
		razem	m	3,55
140	KNR-W 2-02 1207/01	B6.2 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych Nr ST: B-02.05.02 0,30+1,67+0,54+1,32	m	3,83
		razem	m	3,83
141	KNR-W 2-02 1207/01	Balustrada przy pochylni dla osób niepełnosprawnych z kształtowników stalowych Nr ST: B-02.05.02 1,01*4+0,30*8+0,19*4	m	7,20
		razem	m	7,20
142	KNR-W 2-02 1207/01	Balustrada przy oknie na piętrze 1 z kształtowników stalowych Nr ST: B-02.05.02 1,27	m	1,27
		razem	m	1,27
143	KNR-W 2-02 1208/03	P3 - pochwyty ścienny z kształtownika stalowego Nr ST: B-02.05.02 4,13	m	4,13
		razem	m	4,13
144	KNR-W 2-02 1208/03	P5 - pochwyty ścienny z kształtownika stalowego Nr ST: B-02.05.02 0,13+0,42+2,03+0,30	m	2,88
		razem	m	2,88
3.9. Posadzki-warstwy podposadzkowe (przygotowanie i naprawa)				
<i>Podłoga na gruncie (w związku z wymianą instalacji wewnętrznych-założono)</i>				
145	KNK 7-28 0209/11	Wykucie bruzd o przekroju ponad 100-200cm2 w podłożu betonowym Nr ST: B-00.00.01 20	m	20,000
		razem	m	20,000
146		Wylewka betonowa gr.5,0cm (warstwy wyrównawcze) Nr ST: B-01.01.01 20*0,20	m2	4,000
		razem	m2	4,000
146.1	KNR-W 2-02 1104/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko Nr ST: B-01.01.01 20*0,20	m2	4,000
		razem	m2	4,000
146.2	KNR-W 2-02 1104/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm Nr ST: B-01.01.01 (dopłata 3x)		

Tabela przedmiaru robót

Strona 20/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		20*0,20	m2	4,000
		razem	m2	4,000
147	KNR 2-02 0604/05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno Nr ST: B-01.02.05 20*0,20	m2	4,000
		razem	m2	4,000
148	KNR 2-02 1101/01.1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego (założono 10cm) Nr ST: B-01.02.01 4,0*0,10	m3	0,40
		razem	m3	0,40
		<i>Posadzki do przygotowania i naprawy</i>		
149	KNR BC-02 0202/01	Czyszczenie strumieniowo - ściernie powierzchni betonowych poziomych nie malowanych Nr ST: B-00.00.01 Poziom -1 -1.4b Magazyn 30,13 -1.7a Schody (14*0,96*0,30)+(14*0,96*0,16) Poziom 0 0.9 Klatka schodowa 14,06+(3*1,32*0,15)+(3*1,32*0,32)+(12*1,10*0,26)+(12*1,10*0,17) Poziom 1 1.7 Klatka schodowa 12,76+(6*1,10*0,14+6*1,10*0,30)	m2 m2 m2 m2	30,130 6,182 21,597 15,664
		razem	m2	73,573
150	KNNR-W 3 0809/03	Wyrównanie podłoży betonowych przez szlifowanie Nr ST: B-00.00.01 Poziom -1 -1.4b Magazyn 30,13 Poziom 0 Poziom 1	m2	30,130
		razem	m2	30,130
151	KNR BC-02 0211/01 analogia	Uzupełnienie ubytków w strukturze posadzki betonowej Nr ST: B-01.02.01 Poziom -1 -1.7a Schody (14*0,96*0,30)+(14*0,96*0,16) Poziom 0 0.9 Klatka schodowa 14,06+(3*1,32*0,15)+(3*1,32*0,32)+(12*1,10*0,26)+(12*1,10*0,17) Poziom 1 1.7 Klatka schodowa 12,76+(6*1,10*0,14+6*1,10*0,30)	m2 m2 m2 m2	6,182 21,597 15,664 43,443
		razem	m2	43,443
152	KNR BC-02 0401/05	Impregnacja i zabezpieczanie podłoży betonowych przez gruntowanie Nr ST: B-01.02.01 Poziom -1 -1.4b Magazyn 30,13 -1.7a Schody (14*0,96*0,30)+(14*0,96*0,16) Poziom 0 0.9 Klatka schodowa 14,06+(3*1,32*0,15)+(3*1,32*0,32)+(12*1,10*0,26)+(12*1,10*0,17) Poziom 1 1.7 Klatka schodowa 12,76+(6*1,10*0,14+6*1,10*0,30)	m2 m2 m2 m2	30,130 6,182 21,597 15,664
		razem	m2	73,573
		<i>Warstwy wyrównawcze posadzek</i>		
153	Kalkulacja indywidualn a	Wylewka podposadzkowa gr.3-5cm (założono gr. średnią 4,0cm) Nr ST: B-01.01.01 Poziom -1 Poziom 0 0.8 g Pom. socjalne 1,77+6,70 Poziom 1	m2	8,470
		razem	m2	8,470
153.1	KSNR 2u1 W1103/01 analogia	Samopoziomująca masa szpachlowa wewnątrz budynków, pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2mm Nr ST: B-01.01.01 Poziom -1 Poziom 0 0.8 g Pom. socjalne 1,77+6,70 Poziom 1	m2	8,470
		razem	m2	8,470

Tabela przedmiaru robót

Strona 21/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
153.2	KSNR 2u1 W1103/02 analogia	Samopoziomująca masa szpachlowa wewnątrz budynków, pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - dopłata za każdy 1mm grubości lecz nie więcej jak do 10mm Nr ST: B-01.01.01 (dopłata 2x) Poziom -1 Poziom 0 0,8 g Pom. socjalne 1,77+6,70 Poziom 1	m2	8,470
		razem	m2	8,470
		3.10. Posadzki-wykończenie		
		Uzupełnienie posadzek z płytek gresowych (w związku z wymianą instalacji wewnętrznych-założono)		
154	KNR 4-01 0809/04 analogia	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5,0m2 w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek gresowych Nr ST: B-02.04.03 5,0	m2	5,000
		razem	m2	5,000
		Posadzka betonowa, malowana		
155	KNR K-01 0115/02 analogia	Wykonanie powłok malarskich na powierzchniach betonowych Nr ST: B-02.04.04 Poziom -1 -1.4b Magazyn 30,13 Poziom 0 0.8 b Schody (12*0,90*0,18)+(12*0,90*0,24) Poziom 1	m2	30,130
		razem	m2	4,536
		razem	m2	34,666
		Posadzka z wykładzin homogenicznych PCV		
156	KNR 2-02 1112/01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych Nr ST: B-02.03.01 Poziom -1 -1.8 a Schody (14*0,96*0,30)+(14*0,96*0,16) Poziom 0 0.1 Hol+schody 28,56+(11*0,28*1,25)+(11*0,16*1,25)+(4*1,11*0,27)+(4*1,11*0,18) 0.2a Korytarz 11,76 0.2b Szatnia 4,30 0.2c Pom. gospodarcze 2,25 0.3 Lokal użytkowy 9,65 0.6a Aula 78,64 0.6b Aneks kuchenny 5,18 0.6.c Magazyn 13,61 0.7 Stołówka 60,57 0.9 Klatka schodowa 14,06+(3*1,32*0,15)+(3*1,32*0,32)+(12*1,10*0,26)+(12*1,10*0,17) 0.10 Świetlica 75,22 0.11 c Pomieszczenie gospodarcze 2,59 0.13 Wiatrołap 2,43 0.15 Magazyn 4,88 Poziom 1 1.1 Korytarz+schody 63,62+(5*1,21*0,17)+(5*1,21*0,27) 1.2a Przedsionek 7,50 1.2b Lokal usługowy 10,17 1.2c Pom. socjalne 2,92 1.2 d WC 3,01 1.2e Sala Usługowa 13,41 1.4 Sala klubowa/pom. socjalne 29,84 1.7 Klatka schodowa 12,76+(6*1,10*0,14+6*1,10*0,30) 1.8a Pralnia 5,96 1.8b Pom. gospodarcze 7,58 1.9 Korytarz 21,38 1.14a Lokal zastępczy 15,57 1.14b Lokal zastępczy 15,09 1.14c Lokal zastępczy 15,43 1.14d Lokal zastępczy 14,43	m2	6,182
			m2	36,608
			m2	11,760
			m2	4,300
			m2	2,250
			m2	9,650
			m2	78,640
			m2	5,180
			m2	13,610
			m2	60,570
			m2	21,597
			m2	75,220
			m2	2,590
			m2	2,430
			m2	4,880
			m2	66,282
			m2	7,500
			m2	10,170
			m2	2,920
			m2	3,010
			m2	13,410
			m2	29,840
			m2	15,664
			m2	5,960
			m2	7,580
			m2	21,380
			m2	15,570
			m2	15,090
			m2	15,430
			m2	14,430
		razem	m2	579,703

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiacej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

[illegible]

Tabela przedmiaru robót

Strona 23/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1.8b Pom. gospodarcze 10,86-0,60	m	10,260
		1.9 Korytarz 28,51-(1,20+0,90*8)	m	20,110
		1.14a Lokal zastępczy 16,61-0,90	m	15,710
		1.14b Lokal zastępczy 16,51-0,90	m	15,610
		1.14c Lokal zastępczy 16,64-0,90	m	15,740
		1.14d Lokal zastępczy 16,76-0,90	m	15,860
		razem	m	464,230
		<i>Listwy przy krawędziach schodów</i>		
159	KNR 2-02 1113/06 analogia	Montaż systemowej listwy oznaczającej krawędź stopnia Nr ST: B-02.03.01		
		Poziom -1		
		-1.8 a Schody 14*1,10	m	15,400
		Poziom 0		
		0.1 Hol+schody 1,25*11+4*1,15	m	18,350
		0.9 Klatka schodowa (3*1,32+12*1,10)	m	17,160
		Poziom 1		
		1.7 Klatka schodowa 1,10*6	m	6,600
		razem	m	57,510
		<i>Posadzka z płytek gresowych</i>		
160	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej Nr ST: B-02.04.03		
		Poziom -1		
		Poziom 0		
		0.4 WC m 4,57	m2	4,570
		0.5a Przedśionek WC 4,51	m2	4,510
		0.5b WC d 3,19	m2	3,190
		0.8a Korytarz 10,12	m2	10,120
		0.8c Zmywalnia 6,42	m2	6,420
		0.8d Kuchnia 36,24	m2	36,240
		0.8 e Obieralnia 4,28	m2	4,280
		0.8 f Magazyn 4,64	m2	4,640
		0.8 g Pom. socjalne 6,31	m2	6,310
		0.8h Łazienka 2,80	m2	2,800
		0.11a Przedśionek WC 4,48	m2	4,480
		0.11 b WC M 2,31	m2	2,310
		0.12 WC D 4,34	m2	4,340
		0.14 Kuchnia KGW 17,77	m2	17,770
		Poziom 1		
		1.3 WC 4,58	m2	4,580
		1.10 Łazienka M 7,92	m2	7,920
		1.11 Łazienka D 8,34	m2	8,340
		1.12 Kuchnia 8,85	m2	8,850
		razem	m2	141,670
161	KNR K-24 0604/01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie z wywiniciem na ściany (pomieszczenia wilgotne) Nr ST: B-02.04.03 (dopłata 1,1x)		
		Poziom -1		
		Poziom 0		
		0.4 WC m 4,57	m2	4,570
		0.5a Przedśionek WC 4,51	m2	4,510
		0.5b WC d 3,19	m2	3,190
		0.8a Korytarz 10,12	m2	10,120
		0.8c Zmywalnia 6,42	m2	6,420
		0.8d Kuchnia 36,24	m2	36,240
		0.8 e Obieralnia 4,28	m2	4,280
		0.8 f Magazyn 4,64	m2	4,640
		0.8 g Pom. socjalne 6,31	m2	6,310
		0.8h Łazienka 2,80	m2	2,800
		0.11a Przedśionek WC 4,48	m2	4,480
		0.11 b WC M 2,31	m2	2,310
		0.12 WC D 4,34	m2	4,340
		0.14 Kuchnia KGW 17,77	m2	17,770
		Poziom 1		

Tabela przedmiaru robót

Strona 24/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1.3 WC 4,58	m2	4,580
		1.10 Łazienka M 7,92	m2	7,920
		1.11 Łazienka D 8,34	m2	8,340
		1.12 Kuchnia 8,85	m2	8,850
		razem	m2	141,670
162	KNR 2-02 1118/10 analogia	Posadzki z płytek gresowych układanych na klej metodą zwykłą Nr ST: B-02.04.03		
		Poziom -1		
		Poziom 0		
		0.4 WC m 4,57	m2	4,570
		0.5a Przedsionek WC 4,51	m2	4,510
		0.5b WC d 3,19	m2	3,190
		0.8a Korytarz 10,12	m2	10,120
		0.8c Zmywalnia 6,42	m2	6,420
		0.8d Kuchnia 36,24	m2	36,240
		0.8 e Obieralnia 4,28	m2	4,280
		0.8 f Magazyn 4,64	m2	4,640
		0.8 g Pom. socjalne 6,31	m2	6,310
		0.8h Łazienka 2,80	m2	2,800
		0.11a Przedsionek WC 4,48	m2	4,480
		0.11 b WC M 2,31	m2	2,310
		0.12 WC D 4,34	m2	4,340
		0.14 Kuchnia KGW 17,77	m2	17,770
		Poziom 1		
		1.3 WC 4,58	m2	4,580
		1.10 Łazienka M 7,92	m2	7,920
		1.11 Łazienka D 8,34	m2	8,340
		1.12 Kuchnia 8,85	m2	8,850
		razem	m2	141,670
		<i>Posadzka z wykładzin dywanowych</i>		
163	KNR 2-02 1113/01	Posadzki z tworzyw sztucznych z wykładzin tekstylnych rulonowych Nr ST: B-02.03.01		
		Poziom -1		
		Poziom 0		
		Poziom 1		
		1.6 Sala 31,11	m2	31,110
		razem	m2	31,110
164	KNR 2-02 1113/06 analogia	Montaż systemowej listwy przypodłogowej z PCV Nr ST: B-02.03.01		
		Poziom -1		
		Poziom 0		
		Poziom 1		
		1.6 Sala 25,80-0,90	m	24,900
		razem	m	24,900
		<i>Posadzka z paneli podłogowych</i>		
165	KNR 2 1205/09	Posadzki z paneli podłogowych Nr ST: B-02.03.01		
		Poziom -1		
		Poziom 0		
		Poziom 1		
		1.5b Pom. socjalne 14,28	m2	14,280
		razem	m2	14,280
166	KNR 2-02 1113/06 analogia	Montaż systemowej listwy przypodłogowej z PCV Nr ST: B-02.03.01		
		Poziom -1		
		Poziom 0		
		Poziom 1		
		1.5b Pom. socjalne 17,40-(0,80*2)	m	15,800
		razem	m	15,800
		3.11. Wykończenie ścian		
167	KNR 4-01 0713/01.1	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych Nr ST: B-02.04.01		

Tabela przedmiaru robót

Strona 25/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		parter		
		0.1 Hol+schody 24,53*3,12-(2,36*1,46+1,20*2,11+1,45*2,26+1,20*2,00+1,33*2,0)	m2	62,219
		0.2a Korytarz, 0.2b szatnia (20,94-1,80-2,12)*3,12-(1,45*2,26+0,90*2,00*2+0,75*2,00)	m2	44,725
		0.2c Pom. gospodarcze 4,30*3,12-0,80*2,00	m2	11,816
		0.3 Lokal użytkowy 12,48*3,12-(0,90*2,00+1,74*0,84)	m2	35,676
		0.4 WC m (8,55-2,12)*(3,12)	m2	20,062
		0.5a Przedśionek WC (8,54-2,36)*(3,12)	m2	19,282
		0.5b WC d (7,48-2,36)*(3,12)	m2	15,974
		0.6a Aula 40,10*3,12-(0,90*2,00+1,20*2,00+1,48*1,45*5)	m2	110,182
		0.6b Aneks kuchenny 8,80*3,12-0,90*2,00*4	m2	20,256
		0.6c magazyn 15,05*3,12-(0,90*2,00*2+1,73*0,84*2)	m2	40,450
		0.7 Stołówka	m2	98,624
		34,02*3,12-(1,33*2,00+0,90*2,00+0,90*1,20+2,38*1,46*3)+2,36*1,46+1,44*2,00+1,06*2,00		
		0.8a Korytarz 4,38*3,12-(0,80*2,00+0,90*2,00)	m2	10,266
		0.8 b Schody 8,12*3,12-0,80*2,00	m2	23,734
		0.8c Zmywalnia 3,30*3,12-0,90*1,20	m2	9,216
		0.8d Kuchnia 18,30*3,12-(0,90*2,00+1,47*1,45*2)	m2	51,033
		0.8 e Obieralnia 2,06*3,12-1,47*1,45	m2	4,296
		0.8 f Magazyn 1,92*3,12-1,47*1,45	m2	3,859
		0.8 g Pom. socjalne 5,24*3,12-1,48*1,45	m2	14,203
		0.8h Łazienka 1,35*3,12	m2	4,212
		0.9 Klatka schodowa 17,08*3,12-(0,90*0,88+1,20*2,00)-(1,44*2,00+1,00*2,00+0,88*2,00)	m2	43,458
		0.10 Świetlica	m2	89,887
		39,90*3,12-(1,43*1,40*5+1,20*2,00+0,90*2,00+1,23*2,41+1,78*1,58)-(2,04*3,12+0,81*3,12+0,88*2,00+1,27*3,12)		
		0.11a Przedśionek WC 1,33*3,12	m2	4,150
		0.11 b WC M 3,10*(3,12-2,00)	m2	3,472
		0.11 c Pomieszczenie gospodarcze (1,67+1,09)*3,12-(1,00*2,00+0,90*0,88)	m2	5,819
		0.12 WC D 2,34*(3,12-2,00)	m2	2,621
		0.13 Wiatrołap 1,01*3,12-0,90*2,00	m2	1,351
		0.14 Kuchnia KGW 12,34*3,12-(1,48*1,45+1,78*1,58)	m2	33,542
		0.15 Magazyn 2,39*3,12-0,90*0,88+0,90*0,88	m2	7,457
		I piętro		
		1.1 Korytarz+schody (30,67+31,70)*2,60-(0,90*2,00*7+2,38*1,46*2)	m2	142,612
		1.2a Przedśionek (10,42-3,42)*2,60-0,90*2,00	m2	16,400
		1.2b Lokal usługowy 11,37*2,60-1,70*0,88	m2	28,066
		1.2c Pom. socjalne (6,90-1,46-1,86)*2,60-1,74*0,88	m2	7,777
		1.2 d WC 5,62*2,60-1,70*0,88-0,90*2,00	m2	11,316
		1.2e Sala Usługowa 14,84*2,60-(0,90*2,00+1,74*0,88*2)	m2	33,722
		1.3 WC (8,77-0,56-1,81)*(2,60-2,00)	m2	3,840
		1.4 Sala klubowa/pom. socjalne 20,21*2,60-(0,90*2,00+1,47*1,46*2)	m2	46,454
		1.5a Biblioteka (33,65+2,26)*2,60-(0,90*2,00*3+1,45*1,46*4)	m2	79,498
		1.5b Pom. socjalne (5,86+4,25+3,36)*2,60-(0,90*2,00*2+1,45*1,46)	m2	29,305
		1.5c Pom. biurowe 16,7*2,60-(0,90*2,00+1,45*1,45)	m2	39,518
		1.5d Sala komputerowa 22,2*2,60-(1,45*1,46*2+0,90*2,00*2)	m2	49,886
		1.6 Sala 22,04*2,60-(2,38*1,46*3+0,90*2,00)	m2	45,080
		1.7 Klatka schodowa 16,66*2,60-(0,90*2,00*2+1,20*2,00+0,90*0,88*2)	m2	35,732
		1.8a Pralnia 5,62*(2,60-2,00)	m2	3,372
		1.8b Pom. gospodarcze 8,30*2,60-1,50*1,42	m2	19,450
		1.9 Korytarz 28,6*2,60-(1,20*2,00+0,90*2,00*8)	m2	57,560
		1.10 Łazienka M (2,26+4,68)*(2,60-2,00)-0,90*0,34	m2	3,858
		1.11 Łazienka D 2,45*2*(2,60-2,00)-0,90*0,34	m2	2,634
		1.12 Kuchnia 9,36*2,60-(0,90*2,00+1,49*1,43)	m2	20,405
		1.14a Lokal zastępczy 16,67*2,60-(1,50*1,42+0,90*2,00)	m2	39,412
		1.14b Lokal zastępczy 15,56*2,60-(1,50*1,42+0,90*2,00)	m2	36,526
		1.14c Lokal zastępczy 16,6*2,60-(1,50*1,42+0,90*2,00)	m2	39,230
		1.14d Lokal zastępczy 16,84*2,60-(1,50*1,42+0,90*2,00)	m2	39,854
		razem	m2	1.623,349
168	KNR 4-01 0716/02.1	Tynki wewnętrzne zwykłe - założono 50% tynków do naprawy Nr ST: B-02.04.01 1623,349*0,50		
		razem	m2	811,675
169	KNR 2-02 0802/02	Tynki zwykłe cementowo-wapienne - pom. mokre Nr ST: B-02.04.01 parter		

Tabela przedmiaru robót

Strona 26/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		0.4 WC m 2,12*(3,12)	m2	6,614
		0.5a Przedsionek WC 2,36*(3,12)	m2	7,363
		0.5b WC d 2,36*(3,12)	m2	7,363
		0.6b Aneks kuchenny 0,90*2,00*2+0,64*3,12	m2	5,597
		0.8c Zmywalnia (10,71-3,30)*3,12-(1,23*1,83+0,80*2,00)	m2	19,268
		0.8h Łazienka (2,08+2,54)*(3,12)	m2	14,414
		0.11a Przedsionek WC (10,66-1,32)*(3,12)	m2	29,141
		0.11 b WC M 3,10*(3,12)	m2	9,672
		0.11 c Pomieszczenie gospodarcze 3,35*3,12-0,80*2,00+1,00*2,00+0,90*0,88	m2	11,644
		0.12 WC D (8,39-2,34)*(3,12)	m2	18,876
		0.14 Kuchnia KGW 5,56*3,12-0,90*2,00	m2	15,547
		I piętro		
		1.2a Przedsionek 3,42*2,60-0,90*2,00	m2	7,092
		1.2c Pom. socjalne (1,86+1,46)*2,60-(0,80*2,00+0,90*2,00)	m2	5,232
		1.2 d WC 1,44*2,60-0,80*2,00+0,90*2,00	m2	3,944
		1.3 WC (0,56+1,81)*(2,60-2,00)	m2	1,422
		1.8a Pralnia 4,86*2,60	m2	12,636
		1.8b Pom. gospodarcze 2,74*2,60-0,80*2,00	m2	5,524
		1.10 Łazienka M (3,70+1,44)*2,60	m2	13,364
		1.11 Łazienka D (3,47+3,93)*2,60	m2	19,240
		1.12 Kuchnia 3,47*2,60	m2	9,022
		razem	m2	222,975
170	KNR K-04 0302/01 + KNR K-04 0302/10	Tynki ścian gipsowe - pom. suche Nr ST: B-02.04.01		
		parter		
		0.6a Aula		
		0.6c magazyn 0,90*2,00	m2	1,800
		0.7 Stołówka 2,36*1,46+1,44*2,00+1,06*2,00	m2	8,446
		0.8a Korytarz 14,52*3,12-(0,90*2,00*2+0,80*2,00*3)	m2	36,902
		0.8 g Pom. socjalne 5,24*3,12-(0,80*2,00+0,90*2,00)	m2	12,949
		0.9 Klatka schodowa (1,44*2,00+1,00*2,00+0,88*2,00)	m2	6,640
		0.10 Świetlica (2,04*3,12+0,81*3,12+0,88*2,00+1,27*3,12)+8,54*3,12-0,90*2,00*3	m2	35,859
		0.13 Wiatrołap 5,52*3,12-(0,80*2,00+0,90*2,00)	m2	13,822
		0.15 Magazyn 6,44*3,12-0,90*2,00+0,90*0,88	m2	19,085
		I piętro		
		1.1 Korytarz+schody (1,75+6,42)*2,60+0,90*2,00-1,20*2,09	m2	20,534
		1.2b Lokal usługowy		
		1.2e Sala Usługowa		
		1.4 Sala klubowa/pom. socjalne 1,81*2,60	m2	4,706
		1.5a Biblioteka (0,77+1,86)*2,60	m2	6,838
		1.5b Pom. socjalne (2,37+0,77+0,77)*2,60	m2	10,166
		1.9 Korytarz		
		1.14b Lokal zastępczy 1,00*2,60	m2	2,600
		razem	m2	180,347
171	KNR K-04 0305/03.1	Gładzie gipsowe ścian Nr ST: B-02.04.01		
		16,723+4,42	m2	21,143
		razem	m2	21,143
172	KNR 2-02u2 2803/05.1 analogia	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na całą wysokość pomieszczenia Nr ST: B-02.04.03		
		0.8d Kuchnia 25,76*3,12-(1,47*1,45*2+0,90*2,00*2+1,23*1,83+0,80*1,20)+0,16*(1,47*2+1,45)*2	m2	70,702
		razem	m2	70,702
173	KNR 2-02u2 2803/05.1 analogia	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na wysokość min 2,0 m Nr ST: B-02.04.03		
		parter		
		0.4 WC m 8,55*2,00-0,90*2,00	m2	15,300
		0.5a Przedsionek WC 8,54*2,00-(0,90*2,00+0,80*2,00*3)	m2	10,480
		0.5b WC d 7,48*2,00-0,80*2,00*2	m2	11,760
		0.11a Przedsionek WC 10,66*2,00-(0,80*2,00*2+0,90*2,00)	m2	16,320
		0.11 b WC M 6,20*2,00-0,80*2,00	m2	10,800

Tabela przedmiaru robót

Strona 27/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		0.12 WC D 8,40*2,00-0,90*2,00 I piętro	m2	15,000
		1.3 WC 8,77*2,00-0,90*2,00	m2	15,740
		1.8a Pralnia 10,48*2,00-(0,90*2,00+0,80*2,00)	m2	17,560
		1.10 Łazienka M 11,83*2,00-(0,90*2,00+0,90*0,54)	m2	21,374
		1.11 Łazienka D 12,30*2,00-(0,90*2,00+0,90*0,54)	m2	22,314
		razem	m2	156,648
174	KNR 2-02u2 2803/05.1 analogia	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na wysokość min 0,6m, wykonana 0,85m nad posadzką Nr ST: B-02.04.03		
		parter		
		0.2c Pom. gospodarcze 1,16*0,60	m2	0,696
		0.6b Aneks kuchenny 2,94*0,60	m2	1,764
		0.11 c Pomieszczenie gospodarcze 1,40*0,60	m2	0,840
		0.14 Kuchnia KGW (7,31+4,70+1,35)*0,60	m2	8,016
		I piętro		
		1.4 Sala klubowa/pom. socjalne 3,30*0,60	m2	1,980
		1.8b Pom. gospodarcze 2,22*0,60	m2	1,332
		razem	m2	14,628
175	KNR 2-02 1112/02 analogia	Okładzina ścienna z wykładziny ściennnej PCV na całą wysokość pomieszczenia Nr ST: B-02.04.01		
		parter		
		0.8c Zmywalnia 10,71*3,12-(1,23*1,83+0,80*2,00+0,90*1,20)	m2	28,484
		0.8 e Obieralnia 8,28*3,12-(0,80*2,00+0,80*1,20+1,47*1,45)+0,16*(1,47*2+1,45)	m2	21,845
		0.8 f Magazyn 8,76*3,12-(0,80*2,00+1,47*1,45)+0,15*(1,47*2+1,45)	m2	24,258
		razem	m2	74,587
176	KNR 2-02 1112/02 analogia	Okładzina ścienna z wykładziny ściennnej PCV na wysokość min 2,0 m Nr ST: B-02.04.01		
		parter		
		0.8h Łazienka 7,32*2,00-0,80*2,00	m2	13,040
		razem	m2	13,040
177	KNR 2-02 1505/03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowa akrylowo-kompozytowa Nr ST: B-02.04.02		
		parter		
		0.1 Hol+schody 24,53*3,12-(2,36*1,46+1,20*2,11+1,45*2,26+1,20*2,00+1,33*2,0)	m2	62,219
		0.2a Korytarz, 0.2b szatnia (20,94)*3,12-(1,45*2,26+0,90*2,00*2)	m2	58,456
		0.2c Pom. gospodarcze (4,30+1,80)*3,12-0,80*2,00*2	m2	15,832
		0.3 Lokal użytkowy 12,48*3,12-(0,90*2,00+1,74*0,84)	m2	35,676
		0.4 WC m 8,52*(3,12-2,00)	m2	9,542
		0.5a Przedsionek WC 8,54*(3,12-2,00)	m2	9,565
		0.5b WC d 7,48*(3,12-2,00)	m2	8,378
		0.6a Aula 40,10*3,12-(0,90*2,00+1,20*2,00+1,48*1,45*5)	m2	110,182
		0.6b Aneks kuchenny 8,80*3,12-0,90*2,00*4	m2	20,256
		0.6c magazyn 15,05*3,12-(0,90*2,00+1,73*0,84*2)	m2	42,250
		0.7 Stołówka	m2	98,624
		34,02*3,12-(1,33*2,00+0,90*2,00+0,90*1,20+2,38*1,46*3)+2,36*1,46+1,44*2,00+1,06*2,00		
		0.8a Korytarz (4,38+14,52)*3,12-(0,80*2,00*4+0,90*2,00*3)	m2	47,168
		0.8 b Schody 8,12*3,12-0,80*2,00	m2	23,734
		0.8 g Pom. socjalne (5,24*2)*3,12-(1,48*1,45+0,80*2,00+0,90*2,00)	m2	27,152
		0.8h Łazienka 7,32*(3,12-2,00)	m2	8,198
		0.9 Klatka schodowa 17,08*3,12-(0,90*0,88+1,20*2,00)	m2	50,098
		0.10 Świetlica	m2	125,746
		39,90*3,12-(1,43*1,40*5+1,20*2,00+0,90*2,00+1,23*2,41+1,78*1,58)+8,54*3,12-0,90*2,00*3		
		0.11a Przedsionek WC 10,66*(3,12-2,00)	m2	11,939
		0.11 b WC M 6,20*(3,12-2,00)	m2	6,944
		0.11 c Pomieszczenie gospodarcze (1,67+1,09+3,35)*3,12-0,80*2,00	m2	17,463
		0.12 WC D 8,39*(3,12-2,00)	m2	9,397
		0.13 Wiatrołap (1,01+5,52)*3,12-(0,90*2,0*2+0,8*2,00)	m2	15,174
		0.14 Kuchnia KGW (12,34+5,56)*3,12-(1,48*1,45+1,78*1,58+0,90*2,00)	m2	49,090
		0.15 Magazyn (2,39+6,44)*3,12-(0,90*0,88+0,8*2,00)	m2	25,158
		I piętro		
		1.1 Korytarz+schody	m2	159,546
		(30,67+31,70+1,75+6,42)*2,60-(0,90*2,00*7+2,38*1,46*2+0,90*2,00+1,20*2,09)		

Tabela przedmiaru robót

Strona 28/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1.2a Przedsionek 10,42*2,60-0,90*2,00*2	m2	23,492
		1.2b Lokal usługowy 11,37*2,60-1,70*0,88	m2	28,066
		1.2c Pom. socjalne 6,90*2,60-(1,74*0,88+0,80*2,00+0,9*2,00)	m2	13,009
		1.2 d WC (5,62+1,44)*2,60-(1,70*0,88+0,80*2,00)	m2	15,260
		1.2e Sala Usługowa 14,84*2,60-(0,90*2,00+1,74*0,88*2)	m2	33,722
		1.3 WC 8,77*(2,60-2,00)	m2	5,262
		1.4 Sala klubowa/pom. socjalne (20,21+1,81)*2,60-(0,90*2,00+1,47*1,46*2)	m2	51,160
		1.5a Biblioteka (33,65+2,26+0,77+1,86)*2,60-(0,90*2,00*3+1,45*1,46*4)	m2	86,336
		1.5b Pom. socjalne (5,84+4,25+3,36+2,37+0,77*2)*2,60-(0,90*2,00*2+1,45*1,46)	m2	39,419
		1.5c Pom. biurowe 16,7*2,60-(0,90*2,00+1,45*1,45)	m2	39,518
		1.5d Sala komputerowa 22,2*2,60-(1,45*1,46*2+0,90*2,00*2)	m2	49,886
		1.6 Sala (22,04+3,76)*2,60-(2,38*1,46*3+0,90*2,00)	m2	54,856
		1.7 Klatka schodowa 16,66*2,60-(0,90*2,00*2+1,20*2,00+0,90*0,88*2)	m2	35,732
		1.8a Pralnia (5,62+4,86)*(2,60-2,00)	m2	6,288
		1.8b Pom. gospodarcze (8,30+2,74)*2,60-(1,50*1,42+0,80*2,00)	m2	24,974
		1.9 Korytarz 28,6*2,60-(1,20*2,00+0,90*2,00*8)	m2	57,560
		1.10 Łazienka M (2,24+4,68+3,70+1,44)*(2,60-2,00)	m2	7,236
		1.11 Łazienka D (2,45*2+3,47+3,93)*(2,60-2,00)	m2	7,380
		1.12 Kuchnia (9,36+3,47)*2,60-(0,90*2,00+1,49*1,43)	m2	29,427
		1.14a Lokal zastępczy 16,67*2,60-(1,50*1,42+0,90*2,00)	m2	39,412
		1.14b Lokal zastępczy (15,56+1,00)*2,60-(1,50*1,42+0,90*2,00)	m2	39,126
		1.14c Lokal zastępczy 16,6*2,60-(1,50*1,42+0,90*2,00)	m2	39,230
		1.14d Lokal zastępczy 16,84*2,60-(1,50*1,42+0,90*2,00)	m2	39,854
		razem	m2	1.813,992
		3.12. Sufity		
178	KNR 4-01 0713/02.1	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych na biegach i spocznikach Nr ST: B-02.04.01		
		1,30*(2,46+2,24)+1,45*2,84	m2	10,228
		1,50*(0,63+3,28)	m2	5,865
		razem	m2	16,093
179	KNR 4-01 0716/04.1	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III na stropach Nr ST: B-02.04.01		
		Poziom 0		
		0.1 Hol+schody 28,56-13,60	m2	14,960
		0.2c Pom. gospodarcze 2,25	m2	2,250
		0.3 Lokal użytkowy 9,65	m2	9,650
		0.4 WC m 4,57-1,22	m2	3,350
		0.5a Przedsionek WC 4,51-0,66	m2	3,850
		0.5b WC d 3,19-2,06	m2	1,130
		0.6b Aneks kuchenny 5,18	m2	5,180
		06.c Magazyn 13,61	m2	13,610
		0.7 Stołówka 60,57-18,76	m2	41,810
		0.8a Korytarz 10,12-3,05-1,01	m2	6,060
		0.8 b Schody 2,84	m2	2,840
		0.8c Zmywalnia 6,42-2,89*1,83	m2	1,131
		0.8d Kuchnia 36,24-13,3	m2	22,940
		0.8 f Magazyn 4,64	m2	4,640
		0.8 g Pom. socjalne 6,31	m2	6,310
		0.8h Łazienka 2,80	m2	2,800
		0.9 Klatka schodowa 14,06-4,20	m2	9,860
		0.10 Świetlica 75,22-15,95	m2	59,270
		0.11a Przedsionek WC 4,48	m2	4,480
		0.11 b WC M 2,31	m2	2,310
		0.11 c Pomieszczenie gospodarcze 2,59	m2	2,590
		0.12 WC D 4,34	m2	4,340
		0.13 Wiatrołap 2,43	m2	2,430
		0.14 Kuchnia KGW 17,77	m2	17,770
		0.15 Magazyn 4,88	m2	4,880
		Poziom 1		
		1.1 Korytarz+schody 63,62	m2	63,620
		1.2a Przedsionek 7,50	m2	7,500
		1.2b Lokal usługowy 10,17	m2	10,170
		1.2c Pom. socjalne 2,92	m2	2,920
		1.2 d WC 3,01	m2	3,010

Tabela przedmiaru robót

Strona 29/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1.2e Sala Usługowa 13,41	m2	13,410
		1.3 WC 4,58	m2	4,580
		1.4 Sala klubowa/pom. socjalne 29,84	m2	29,840
		1.5a Biblioteka 62,62	m2	62,620
		1.5b Pom. socjalne 14,28	m2	14,280
		1.5c Pom. biurowe 15,70	m2	15,700
		1.5d Sala komputerowa 30,85	m2	30,850
		1.6 Sala 31,11	m2	31,110
		1.7 Klatka schodowa 12,76	m2	12,760
		1.8a Pralnia 5,96	m2	5,960
		1.8b Pom. gospodarcze 7,58	m2	7,580
		1.9 Korytarz 21,38	m2	21,380
		1.12 Kuchnia 8,85	m2	8,850
		1.14a Lokal zastępczy 15,57	m2	15,570
		1.14b Lokal zastępczy 15,09	m2	15,090
		1.14c Lokal zastępczy 15,43	m2	15,430
		1.14d Lokal zastępczy 14,43	m2	14,430
		razem	m2	657,101
180	KNR 2-02u2 2701/01 analogia	Sufity podwieszone - okładzina akustyczna Nr ST: B-02.04.04		
		0.6a Aula 4,17*14,70	m2	61,299
		razem	m2	61,299
181	KNR 2-02 2004/08 analogia	Sufit podwieszany, obudowa przewodów wentylacyjnych prowadzonych pod sufitem Nr ST: B-02.04.04		
		Poziom 0		
		0.2a Korytarz 11,76	m2	11,760
		0.2b Szatnia 4,30	m2	4,300
		0.4 WC M 1,22+0,26*2,77	m2	1,940
		0.5a przedsionek WC 1,91*0,35+0,26*1,91	m2	1,165
		0.5b WC D 0,84*2,36+0,26*2,36	m2	2,596
		0.6a Aula (1,18*14,70)+0,20*(14,70)	m2	20,286
		0.7 Stołówka 0,40*(10,17+4,14)	m2	5,724
		0.8 a korytarz 3,37*1,23+0,41*1,23+0,26*1,23	m2	4,969
		0.8 c zmywalnia 2,90*1,83+0,41*1,83	m2	6,057
		0.8 d kuchnia 13,30+0,36*12,51	m2	17,804
		0.8 e obieralnia 4,28+0,41*2,36	m2	5,248
		0.8 f Magazyn 0,72*1,70+0,40*1,58+0,42*0,67+0,15*(2,07+3,45)	m2	2,965
		0.8 h łazienka 0,45*0,41+0,15*(0,45*2+0,41*2)	m2	0,443
		0.10 Świetlica 15,95+0,41*(15,64)	m2	22,362
		0.11 b WC M 1,25*0,65+0,20*1,25	m2	1,063
		0.14 Kuchnia KGW 0,25*3,35+0,41*3,35	m2	2,211
		poziom 1		
		1.9 korytarz 0,35*1,25+0,41*1,89	m2	1,212
		1.10 łazienka M 7,92	m2	7,920
		1.11 łazienka D 8,34	m2	8,340
		razem	m2	128,365
182	KNR K-04 0305/06.1	Gładzie gipsowe stropów Nr ST: B-02.04.01		
		61,299+128,045	m2	189,344
		razem	m2	189,344
183	KNR 2-02 1505/03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowa akrylowo-kompozytowa Nr ST: B-02.04.02		
		Poziom 0		
		0.1 Hol+schody 28,56-13,60	m2	14,960
		0.2c Pom. gospodarcze 2,25	m2	2,250
		0.3 Lokal użytkowy 9,65	m2	9,650
		06.c Magazyn 13,61	m2	13,610
		0.7 Stołówka 60,57	m2	60,570
		0.8a Korytarz 10,12	m2	10,120
		0.8 b Schody 2,84	m2	2,840
		0.8 g Pom. socjalne 6,31	m2	6,310
		0.9 Klatka schodowa 14,06-4,20	m2	9,860

Tabela przedmiaru robót

Strona 30/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		0.10 Świetlica 75,22	m2	75,220
		0.11 c Pomieszczenie gospodarcze 2,59	m2	2,590
		0.13 Wiatrołap 2,43	m2	2,430
		0.15 Magazyn 4,88	m2	4,880
		Poziom 1		
		1.1 Korytarz+schody 63,62	m2	63,620
		1.2b Lokal usługowy 10,17	m2	10,170
		1.2c Pom. socjalne 2,92	m2	2,920
		1.2e Sala Usługowa 13,41	m2	13,410
		1.4 Sala klubowa/pom. socjalne 29,84	m2	29,840
		1.5a Biblioteka 62,62	m2	62,620
		1.5b Pom. socjalne 14,28	m2	14,280
		1.5c Pom. biurowe 15,70	m2	15,700
		1.5d Sala komputerowa 30,85	m2	30,850
		1.6 Sala 31,11	m2	31,110
		1.7 Klatka schodowa 12,76	m2	12,760
		1.8b Pom. gospodarcze 7,58	m2	7,580
		1.9 Korytarz 21,38	m2	21,380
		1.12 Kuchnia 8,85	m2	8,850
		1.14a Lokal zastępczy 15,57	m2	15,570
		1.14b Lokal zastępczy 15,09	m2	15,090
		1.14c Lokal zastępczy 15,43	m2	15,430
		1.14d Lokal zastępczy 14,43	m2	14,430
		biegi i spoczniki		
		1,30*(2,46+2,24)+1,45*2,84	m2	10,228
		1,50*(0,63+3,28)	m2	5,865
		razem	m2	616,993
184	KNR 2-02 1505/03 analogia	Dwukrotne malowanie farbą nawierzchniową stosowaną w pom. mokrych Nr ST: B-02.04.02		
		Poziom 0		
		0.4 WC m 4,57	m2	4,570
		0.5a Przedsionek WC 4,51	m2	4,510
		0.5b WC d 3,19	m2	3,190
		0.6b Aneks kuchenny 5,18	m2	5,180
		0.8c Zmywalnia 6,42	m2	6,420
		0.8d Kuchnia 36,24	m2	36,240
		0.8 e Obieralnia 4,28	m2	4,280
		0.8 f Magazyn 4,64	m2	4,640
		0.8h Łazienka 2,80	m2	2,800
		0.11a Przedsionek WC 4,48	m2	4,480
		0.11 b WC M 2,31	m2	2,310
		0.12 WC D 4,34	m2	4,340
		0.14 Kuchnia KGW 17,77	m2	17,770
		Poziom 1		
		1.2a Przedsionek 7,50	m2	7,500
		1.2 d WC 3,01	m2	3,010
		1.3 WC 4,58	m2	4,580
		1.8a Pralnia 5,96	m2	5,960
		1.10 Łazienka M 7,92	m2	7,920
		1.11 Łazienka D 8,34	m2	8,340
		razem	m2	138,040
		3.13. Wyposażenie		
		3.13.1. Platforma schodowa		
185	KNR 2-04 1901/02	Montaż Platforma schodowa Nr ST: B-02.05.01		
		1	kpl	1,000
		razem	kpl	1,000
		3.13.2. Aula		
186	KNK 7-28 0211/02 analogia	Krzesło składane - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01		
		50	szt	50,000
		razem	szt	50,000

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
187	KNK 7-28 0211/02 analogia	Stół składany modułowy - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 14		
		razem	szt	14,000
188	KNK 7-28 0211/02 analogia	Podest modułowy sceniczny składany - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 4		
		razem	szt	4,000
189	KNK 7-28 0211/02 analogia	Rzutnik multimedialny podwieszany pod sufitem - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1		
		razem	szt	1,000
190	KNK 7-28 0211/02 analogia	Ekran z napędem elektrycznym - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1		
		razem	szt	1,000
191	KNK 7-28 0211/02 analogia	Rolety okienne zaciemniające - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 5		
		razem	szt	5,000
3.13.3. Szatnia				
192	KNK 7-28 0211/02 analogia	A-1 wieszak szatniowy ruchomy - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1		
		razem	szt	1,000
193	KNK 7-28 0211/02 analogia	A-2 wieszak szatniowy stały - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1		
		razem	szt	1,000
194	KNK 7-28 0211/02 analogia	A-3 blat gr. 25mm z płyty meblowej - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1		
		razem	szt	1,000
3.13.4. Stolówka				
195	KNK 7-28 0211/02 analogia	S-1 umywalka wisząca, ceramiczna - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1		
		razem	szt	1,000
3.13.5. Kuchnia przy stolówce				
196	KNK 7-28 0211/02 analogia	S-1 umywalka wisząca, ceramiczna - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 2		
		razem	szt	2,000
197	KNK 7-28 0211/02 analogia	K-1.1 stanowisko przygotowania potraw- dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 2		
		razem	szt	2,000
198	KNK 7-28 0211/02 analogia	K-1.2 stanowisko przygotowania potraw- dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1		
		razem	szt	1,000
199	KNK 7-28 0211/02 analogia	K-2 kosz na śmieci - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1		
		razem	szt	1,000

Tabela przedmiaru robót

Strona 32/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
200	KNK 7-28 0211/02 analogia	K-3 obieralnia - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
201	KNK 7-28 0211/02 analogia	K-4 szafa przelotowa - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
202	KNK 7-28 0211/02 analogia	K-5 okap kuchenny - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 2	szt	2,000
		razem	szt	2,000
203	KNK 7-28 0211/02 analogia	K-6 lodówka na próbki - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
204	KNK 7-28 0211/02 analogia	K-7 lodówka na próbki - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
205	KNK 7-28 0211/02 analogia	K-8 biurko - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
3.13.6. Kuchnie i aneksy kuchenne (pom. nr: 0.6b, 0.14, 1.4, 1.12)				
206	KNK 7-28 0211/02 analogia	B-1 blat + szafki - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
207	KNK 7-28 0211/02 analogia	B-2 zlewozmywak- dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
208	KNK 7-28 0211/02 analogia	B-3 kuchnia wolnostojąca z okapem - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 3	szt	3,000
		razem	szt	3,000
209	KNK 7-28 0211/02 analogia	B-4 zlewozmywak - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
210	KNK 7-28 0211/02 analogia	B-5 lodówka - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
211	KNK 7-28 0211/02 analogia	B-6 zamrażarka - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
212	KNK 7-28 0211/02 analogia	B-7 piekarnik - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
213	KNK 7-28 0211/02 analogia	B-8 lodówka z zamrażarką - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01		

Tabela przedmiaru robót

Strona 33/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
214	KNK 7-28 0211/02 analogia	B-9 stół z krzesłami- dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01		
		1	kpl	1,000
		razem	kpl	1,000
215	KNK 7-28 0211/02 analogia	B-10 regały - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01		
		1	kpl	1,000
		razem	kpl	1,000
216	KNK 7-28 0211/02 analogia	S-1 umywalka wisząca, ceramiczna - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01		
		2	szt	2,000
		razem	szt	2,000
3.13.7. Pomieszczenia higieniczno-sanitarne				
217	KNK 7-28 0211/02 analogia	U-1 umywalka - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01		
		2	szt	2,000
		razem	szt	2,000
218	KNK 7-28 0211/02 analogia	U-2 miska ustępowa - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01		
		6	szt	6,000
		razem	szt	6,000
219	KNK 7-28 0211/02 analogia	U-3 pisuar - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01		
		3	szt	3,000
		razem	szt	3,000
220	KNK 7-28 0211/02 analogia	U-4 natrysk - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01		
		3	szt	3,000
		razem	szt	3,000
221	KNK 7-28 0211/02 analogia	U-5 zasłonka - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01		
		1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
222	KNK 7-28 0211/02 analogia	U-6 zestaw WC dla osób niepełnosprawnych - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01		
		3	szt	3,000
		razem	szt	3,000
223	KNK 7-28 0211/02 analogia	U-7 umywalka mała- dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01		
		1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
224	KNK 7-28 0211/02 analogia	U-8 umywalka w łazience- dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01		
		4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
3.13.8. Pomieszczenia gospodarcze, pralnia				
225	KNK 7-28 0211/02 analogia	G-1 zlewozmywak gospodarczy niski - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01		
		4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
226	KNK 7-28 0211/02 analogia	G-2 szafa na środki czystości - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01		
		2	szt	2,000
		razem	szt	2,000

Tabela przedmiaru robót

Strona 34/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
227	KNK 7-28 0211/02 analogia	G-3 szafa na środki czystości - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
228	KNK 7-28 0211/02 analogia	G-4 szafa na środki czystości - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
229	KNK 7-28 0211/02 analogia	G-5 zlewozmywak gospodarczy pralniczy - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
230	KNK 7-28 0211/02 analogia	G-6 pralka i suszarka- dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1	kpl	1,000
		razem	kpl	1,000
231	KNK 7-28 0211/02 analogia	G-7 stół i krzesło - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1	kpl	1,000
		razem	kpl	1,000
232	KNK 7-28 0211/02 analogia	S-1 umywalka wisząca, ceramiczna - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01 1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
		3.14. Elewacja		
		3.14.1. Wykopy w strefie cokołowej		
233	KNR 2-01 0217/03	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii I-II wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m ³ (80% wykopów mechanicznie) Nr ST: B-01.00.01 (dopłata 0,8x) A-A (2,88*1,20)*(18,04+11,93) C-C (1,87*1,20)*21,45 (2,17*1,20)*14,82 (2,46*1,20)*27,68	m3 m3 m3 m3	103,58 48,13 38,59 81,71
		razem	m3	272,01
234	KNR 4-01 0102/04	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5m, głębokości do 3,0m w gruncie kategorii I-II (20% wykopów ręcznie) Nr ST: B-01.00.01 (dopłata 0,2x) A-A (2,88*1,20)*(18,04+11,93) C-C (1,87*1,20)*21,45 (2,17*1,20)*14,82 (2,46*1,20)*27,68	m3 m3 m3 m3	103,58 48,13 38,59 81,71
		razem	m3	272,01
235	KNR 4-01 0107/01	Odeskowanie wykopów wąsko przestrzennych o szerokości do 1,5m na głębokość do 3m Nr ST: B-01.00.01 A-A 2,88*(18,04+11,93) C-C 1,87*21,45 2,17*14,82 2,46*27,68	m2 m2 m2 m2	86,31 40,11 32,16 68,09
		razem	m2	226,67
236	KNR 2-01 0230/01.1	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m Nr ST: B-01.00.01 A-A (2,88*1,20)*(18,04+11,93) C-C (1,87*1,20)*21,45 (2,17*1,20)*14,82 (2,46*1,20)*27,68	m3 m3 m3 m3	103,58 48,13 38,59 81,71
		razem	m3	272,01
237	KNR 2-01 0236/01	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijakami mechanicznymi Nr ST: B-01.00.01 A-A (2,88*1,20)*(18,04+11,93)	m3	103,58

Tabela przedmiaru robót

Strona 35/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		C-C (1,87*1,20)*21,45	m3	48,13
		(2,17*1,20)*14,82	m3	38,59
		(2,46*1,20)*27,68	m3	81,71
		razem	m3	272,01
		3.14.2. Rusztowania		
238	KNR 2-02 1610/01	Rusztowania ramowe zewnętrzne przysięenne o wysokości do 10m Nr ST: B-00.00.02 8,50*145,04	m2	1.232,84
		razem	m2	1.232,84
239	KNR 2-02 1613/01	Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przysięennych o wysokości do 10m Nr ST: B-00.00.02 8,50*145,04	m2	1.232,84
		razem	m2	1.232,84
240	KNR AT-05 1663/04	Zabezpieczenia ochronne siatką jako element dodatkowy rusztowań elewacyjnych o szerokości 0,73m Nr ST: B-00.00.02 8,50*145,04	m2	1.232,84
		razem	m2	1.232,84
		3.14.3. Iniekcja krystaliczna		
241	KNR 4-01u1 0300/04	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji krystalicznej muru z cegły Nr ST: B-01.02.07 42,45+42,23	m	84,680
		razem	m	84,680
		3.14.4. Izolacja strefy cokołowej		
242	ZKNR C-2.1 0310/02	Połączenie pionowe izolacji podłogi i przepony poziomej przeciwwilgociowej w murze od strony wewnętrznej - Wykonanie izolacji pionowej z elastycznej powłoki uszczelniającej Nr ST: B-01.02.05 (42,45+42,23)*0,50	m2	42,34
		razem	m2	42,34
243	KNR 9-15 0102/02	Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych murowanych powłoką z preparatu bitumicznego Nr ST: B-01.02.05 część niepodpiwniczona (2 warstwy) 1,35*(139,44-91,34) część podpiwniczona (3 warstwy) 3,00*(91,34+7,00)	m2	64,94
		razem	m2	295,02
		razem	m2	359,96
244	KNR 9-15 0201/03	Izolowanie powierzchni pionowych murowanych masą bitumiczną - pierwsza warstwa Nr ST: B-01.02.05 część niepodpiwniczona (2 warstwy) 1,35*(139,44-91,34) część podpiwniczona (3 warstwy) 3,00*(91,34+7,00)	m2	64,94
		razem	m2	295,02
		razem	m2	359,96
245	KNR 9-15 0201/04	Izolowanie powierzchni pionowych murowanych masą bitumiczną - druga warstwa Nr ST: B-01.02.05 część niepodpiwniczona (2 warstwy) 1,35*(139,44-91,34) część podpiwniczona (3 warstwy) 3,00*(91,34+7,00)	m2	64,94
		razem	m2	295,02
		razem	m2	359,96
246	KNR 9-15 0201/04	Izolowanie powierzchni pionowych murowanych masą bitumiczną - trzecia warstwa Nr ST: B-01.02.05 część podpiwniczona (3 warstwy) 3,00*(91,34+7,00)	m2	295,02
		razem	m2	295,02
247	KNR 9-15 0401/01.3	Izolacje cieplne pionowe z płyt styropianu XPS gr. 5 cm Nr ST: B-01.02.06 2,17*(0,95)	m2	2,06
		razem	m2	2,06
248	KNR 9-15 0401/01.3	Izolacje cieplne pionowe z płyt styropianu XPS gr. 10 cm Nr ST: B-01.02.06 A-A 2,88*(0,19) C-C 1,87*(0,20) 2,17*(7,34) -(0,70*1,96+0,89*0,88) 2,46*(0,25+0,26)	m2	0,55
			m2	0,37
			m2	15,93
			m2	-2,16
			m2	1,25

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiacej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

[illegible]

Tabela przedmiaru robót

Strona 37/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		p0 0,36*((1,48+1,45*2)*9+(1,47+1,45*2)*5+(0,90+0,88*2)*2+(1,43+1,40*2)*7+(2,38*1,46*2)*4+1,74+0,84*2+1,75+0,84*2+(1,73*0,84*2)*3)	m2	50,24
		p1 0,36*((1,47+1,46*2)*2+(1,45*1,46*2)*8+(0,90+0,88*2)*4+1,49*1,43*2+(1,55+1,43*2)*3+0,89*2,27*2+(1,50+1,42*2)*7+(2,38+1,46*2)*5+(1,70+0,88*2)*2+(1,74+0,88*2)*3)	m2	53,68
		razem	m2	103,92
258	KNR K-08 0103/01.1	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr. 20 cm na ścianach Nr ST: B-01.02.06 p0 6,51*5,71-(0,90*2,00)		
			m2	35,37
		razem	m2	35,37
259	KNR K-08 0102/01.1	Przyklejenie płyt PIR gr. 10 cm na ścianach Nr ST: B-01.02.06 2,75*2,46-(1,20*2,11)		
			m2	4,23
		razem	m2	4,23
260	KNR K-08 0102/04	Przymocowanie dyblami płyt termoizolacyjnych Nr ST: B-01.02.06 (9,01+742,93+35,37+4,23)*5		
			szt	3.958
		razem	szt	3.958
261	KNR K-08 0102/08.2	Montaż narożnika ochronnego na klej Nr ST: B-01.02.06 narożniki budynku 7,00*4+8,10*2+7,13*4+5,95*2 drzwi i okna p0 ((1,48+1,45*2)*9+(1,47+1,45*2)*5+(0,90+0,88*2)*2+(1,43+1,40*2)*7+(2,38*1,46*2)*4+1,74+0,84*2+1,75+0,84*2+(1,73*0,84*2)*3) p0 (ościeża drzwi - tylko siatka) ((0,90+2,00*2)*3+(1,20+2,00*2)*2+1,20*2,11*2) p1 ((1,47+1,46*2)*2+(1,45*1,46*2)*8+(0,90+0,88*2)*4+1,49*1,43*2+(1,55+1,43*2)*3+0,89*2,27*2+(1,50+1,42*2)*7+(2,38+1,46*2)*5+(1,70+0,88*2)*2+(1,74+0,88*2)*3) p1 (ościeża drzwi - tylko siatka) (1,20*2,09*2)		
			m	84,62
			m	139,57
			m	30,16
			m	149,12
			m	5,02
		razem	m	408,49
262	KNR K-08 0102/05.2	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach Nr ST: B-01.02.06 9,01+742,93+35,37+4,23		
			m2	791,54
		razem	m2	791,54
263	KNR K-08 0102/06.2	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach Nr ST: B-01.02.06 p0 0,36*((1,48+1,45*2)*9+(1,47+1,45*2)*5+(0,90+0,88*2)*2+(1,43+1,40*2)*7+(2,38*1,46*2)*4+1,74+0,84*2+1,75+0,84*2+(1,73*0,84*2)*3) p0 (ościeża drzwi - tylko siatka) 0,20*((0,90+2,00*2)*3+(1,20+2,00*2)*2+1,20*2,11*2) p1 0,36*((1,47+1,46*2)*2+(1,45*1,46*2)*8+(0,90+0,88*2)*4+1,49*1,43*2+(1,55+1,43*2)*3+0,89*2,27*2+(1,50+1,42*2)*7+(2,38+1,46*2)*5+(1,70+0,88*2)*2+(1,74+0,88*2)*3) p1 (ościeża drzwi - tylko siatka) 0,20*(1,20*2,09*2)		
			m2	50,24
			m2	6,03
			m2	53,68
			m2	1,00
		razem	m2	110,95
3.14.6. Warstwa wykończeniowa				
264	KNR K-08 0105/01.1	Nałożenie na ściany podkładu tynkarskiego Nr ST: B-02.04.01 e. frontowa wschodnia ściana tynkowana w kolorze NCS 1002-Y50R 131,44-(14,09+13,91) ściana tynkowana w kolorze dopasowanym do koloru okładziny elewacyjnej 74,21-13,91 ściana tynkowana w kolorze RAL 6018 98,73-(8,42+29,48) e. tylna zachodnia ściana tynkowana w kolorze NCS 1002-Y50R 297,47-(15,90+39,76+1,07+1,13+0,91) ściana tynkowana w kolorze dopasowanym do koloru okładziny elewacyjnej 11,37-1,23 ściana tynkowana w kolorze RAL 6018 68,42-(0,67+2,75+2,13+3,91) e. boczna południowa ściana tynkowana w kolorze dopasowanym do koloru okładziny elewacyjnej 135,17-(1,34+2,29) e. boczna północna ściana tynkowana w kolorze dopasowanym do koloru okładziny elewacyjnej 135,63-(1,80+1,96+0,63+1,89+1,72)		
			m2	103,44
			m2	60,30
			m2	60,83
			m2	238,70
			m2	10,14
			m2	58,96
			m2	131,54
			m2	127,63
		razem	m2	791,54
265	KNR K-08 0105/02.1	Nałożenie na ościeża podkładu tynkarskiego Nr ST: B-02.04.01		

Tabela przedmiaru robót

Strona 38/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		p0 $0,36 * ((1,48 + 1,45 * 2) * 9 + (1,47 + 1,45 * 2) * 5 + (0,90 + 0,88 * 2) * 2 + (1,43 + 1,40 * 2) * 7 + (2,38 * 1,46 * 2) * 4 + 1,74 + 0,84 * 2 + 1,75 + 0,84 * 2 + (1,73 * 0,84 * 2) * 3)$ p0 (ościeża drzwi - tylko siatka) $0,20 * ((0,90 + 2,00 * 2) * 3 + (1,20 + 2,00 * 2) * 2 + 1,20 * 2,11 * 2)$ p1 $0,36 * ((1,47 + 1,46 * 2) * 2 + (1,45 * 1,46 * 2) * 8 + (0,90 + 0,88 * 2) * 4 + 1,49 * 1,43 * 2 + (1,55 + 1,43 * 2) * 3 + 0,89 * 2,27 * 2 + (1,50 + 1,42 * 2) * 7 + (2,38 + 1,46 * 2) * 5 + (1,70 + 0,88 * 2) * 2 + (1,74 + 0,88 * 2) * 3)$ p1 (ościeża drzwi - tylko siatka) $0,20 * (1,20 * 2,09 * 2)$ razem	m2 m2 m2 m2	50,24 6,03 53,68 1,00 110,95
266	KNR K-08 0105/03.3	Ułożenie na ścianach tynku cienkowarstwowego Nr ST: B-02.04.01 e. frontowa wschodnia ściana tynkowana w kolorze NCS 1002-Y50R 131,44-(14,09+13,91) ściana tynkowana w kolorze dopasowanym do koloru okładziny elewacyjnej 74,21-13,91 ściana tynkowana w kolorze RAL 6018 98,73-(8,42+29,48) e. tylna zachodnia ściana tynkowana w kolorze NCS 1002-Y50R 297,47-(15,90+39,76+1,07+1,13+0,91) ściana tynkowana w kolorze dopasowanym do koloru okładziny elewacyjnej 11,37-1,23 ściana tynkowana w kolorze RAL 6018 68,42-(0,67+2,75+2,13+3,91) e. boczna południowa ściana tynkowana w kolorze dopasowanym do koloru okładziny elewacyjnej 135,17-(1,34+2,29) e. boczna północna ściana tynkowana w kolorze dopasowanym do koloru okładziny elewacyjnej 135,63-(1,80+1,96+0,63+1,89+1,72) razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	103,44 60,30 60,83 238,70 10,14 58,96 131,54 127,63 791,54
267	KNR K-08 0105/04.3	Ułożenie na ościeżach tynku cienkowarstwowego Nr ST: B-02.04.01 p0 $0,36 * ((1,48 + 1,45 * 2) * 9 + (1,47 + 1,45 * 2) * 5 + (0,90 + 0,88 * 2) * 2 + (1,43 + 1,40 * 2) * 7 + (2,38 * 1,46 * 2) * 4 + 1,74 + 0,84 * 2 + 1,75 + 0,84 * 2 + (1,73 * 0,84 * 2) * 3)$ p0 (ościeża drzwi - tylko siatka) $0,20 * ((0,90 + 2,00 * 2) * 3 + (1,20 + 2,00 * 2) * 2 + 1,20 * 2,11 * 2)$ p1 $0,36 * ((1,47 + 1,46 * 2) * 2 + (1,45 * 1,46 * 2) * 8 + (0,90 + 0,88 * 2) * 4 + 1,49 * 1,43 * 2 + (1,55 + 1,43 * 2) * 3 + 0,89 * 2,27 * 2 + (1,50 + 1,42 * 2) * 7 + (2,38 + 1,46 * 2) * 5 + (1,70 + 0,88 * 2) * 2 + (1,74 + 0,88 * 2) * 3)$ p1 (ościeża drzwi - tylko siatka) $0,20 * (1,20 * 2,09 * 2)$ razem	m2 m2 m2 m2 m2	50,24 6,03 53,68 1,00 110,95
268	KNR K-08 0301/01.1	Gruntowanie powierzchni zewnętrznych pod farbę elewacyjną Nr ST: B-02.04.02 791,54+110,95 razem	m2 m2	902,490 902,490
269	KNR K-08 0301/06.3	Malowanie dwukrotnie powierzchni zewnętrznych farbą elewacyjną Nr ST: B-02.04.02 791,54+110,95 razem	m2 m2	902,490 902,490
270	KNR-W 2-02 0919/02	Strefa cokołowa - Licowanie ścian płytkami klinkierowymi Nr ST: B-02.04.01 e. frontowa wschodnia klinkier 49,62+8,47-(2,29+8,83+0,86*1,95+1,69*0,85) e. tylna zachodnia klinkier 21,62+2,82-(0,30+0,48+0,52+0,31+1,33+0,34) e. boczna południowa klinkier 8,98 e. boczna północna klinkier 10,26+10,16+1,31 razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2	43,86 21,16 8,98 21,73 95,73
3.14.7. Pozostałe elementy wyposażenia fasady				
271	KNR-W 2-02 1219/01 analogia	Prefabrykowane studzienki okien piwnicznych wraz z rusztem Nr ST: B-01.02.04	szt	3,000
272	ZKNR C-2.1 0701/05 analogia	Zamocowanie uchwyty na flagi Nr ST: B-02.05.01	szt	2,000

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
273	ZKNR C-2.1 0701/05 analogia	Zamocowanie tabliczek z adresem policyjnym Nr ST: B-02.05.01	szt	2,000
274	KNR-W 2-02 1215/04 analogia	Stelaże pod przykręcane tablice urzędowe, informacyjne i z herbem gminy Nr ST: B-02.05.01	szt	3,000
275	Kalkulacja indywidualn a	Dostawa i montaż herbu gminy Nr ST: B-02.05.01	szt	1,000
4. Zagospodarowanie tereni				
4.1. Roboty rozbiórkowe				
4.1.1. Nawierzchnia pieszo-jezdna				
276	KNR 2-31 0802/05	Rozebranie podbudowy o grubości 15cm Nr ST: B-00.00.01 81,0	m2	81,000
razem			m2	81,000
277	KNR 2-31 0802/06	Rozebranie podbudowy - za każdy dalszy 1cm grubości ponad 15cm Nr ST: B-00.00.01 (dopłata 13x) 81,0	m2	81,000
razem			m2	81,000
278	KNR 2-31 0811/03	Rozebranie nawierzchni z płyt typu "Trylinka" na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: B-00.00.01 81,0	m2	81,000
razem			m2	81,000
279	KNR AT-06 0104/02	Załadunek ładowarką kołową o pojemności łyżki 1,25m3, wyładunek materiałów budowlanych sypkich przez przechylenie skrzyni w samochodach lub przyczepach samowyładowczych - ładunek kategorii II Nr ST: B-00.00.01 81,0*0,38*1,8	t	55,404
razem			t	55,404
280	KNR AT-06 0108/02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1km po nawierzchni klasy II Nr ST: B-00.00.01	kurs	3,000
281	KNR AT-06 0108/05	Dodatek za każdy dalszy 1km przewozu materiałów budowlanych ponad 1km po nawierzchni klasy II Nr ST: B-00.00.01 (dopłata 9x)	kurs	3,000
282	Kalkulacja indywidualn a	Utylizacja gruzu Nr ST: B-00.00.01 81,0*0,38*1,8	t	55,404
razem			t	55,404
4.1.2. Nawierzchnia piesz				
283	KNR 2-31 0802/05	Rozebranie podbudowy o grubości 15cm Nr ST: B-00.00.01 153,0	m2	153,000
razem			m2	153,000
284	KNR 2-31 0805/03	Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki o wysokości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej - do ponownego ułożenia Nr ST: B-00.00.01 153,0	m2	153,000
razem			m2	153,000
285	KNR AT-06 0104/02	Załadunek ładowarką kołową o pojemności łyżki 1,25m3, wyładunek materiałów budowlanych sypkich przez przechylenie skrzyni w samochodach lub przyczepach samowyładowczych - ładunek kategorii II Nr ST: B-00.00.01 153,0*0,2*1,8	t	55,080
razem			t	55,080
286	KNR AT-06 0108/02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1km po nawierzchni klasy II Nr ST: B-00.00.01	kurs	3,000

Tabela przedmiaru robót

Strona 40/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
287	KNR AT-06 0108/05	Dodatek za każdy dalszy 1km przewozu materiałów budowlanych ponad 1km po nawierzchni klasy II Nr ST: B-00.00.01 (dopłata 9x)	kurs	3,000
288	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu Nr ST: B-00.00.01 153,0*0,2*1,8	t	55,080
		razem	t	55,080
4.2. Nawierzchnie projektowane				
4.2.1. Nawierzchnia pieszo-jezdna				
289	KNR 2-31 0106/01	Warstwa odcinająca grubości po zagęszczeniu 6cm zagęszczana ręcznie Nr ST: D-01.01.01 81,0	m2	81,000
		razem	m2	81,000
290	KNR 2-31 0106/02	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 6cm Nr ST: D-01.01.01 (dopłata 4x) 81,0	m2	81,000
		razem	m2	81,000
291	KNR 2-31 0114/07	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm Nr ST: D-01.01.02 81,0	m2	81,000
		razem	m2	81,000
292	KNR 2-31 0114/08	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: D-01.01.02 (dopłata 7x) 81,0	m2	81,000
		razem	m2	81,000
293	KNR 2-31 0105/05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm Nr ST: D-01.01.01 81,0	m2	81,000
		razem	m2	81,000
294	KNR 2-31u1 0511/01	Nawierzchnia z betonowej kostki o grubości 8cm Nr ST: D-02.01.01 81,0	m2	81,000
		razem	m2	81,000
4.2.2. Nawierzchnia piesza				
295	KNR 2-31 0106/01	Warstwa piasku grubości po zagęszczeniu 6cm zagęszczana ręcznie Nr ST: D-01.01.01 153,0	m2	153,000
		razem	m2	153,000
296	KNR 2-31 0106/02	Warstwa piasku zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 6cm Nr ST: D-01.01.01 (dopłata 4x) 153,0	m2	153,000
		razem	m2	153,000
297	KNR 2-31 0105/05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm Nr ST: D-01.01.01 153,0	m2	153,000
		razem	m2	153,000
298	KNR 2-31 0105/06	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm Nr ST: D-01.01.01 (dopłata 2x) 153,0	m2	153,000
		razem	m2	153,000
299	KNR 2-31u1 0511/01	Nawierzchnia z betonowej kostki o grubości 6cm - kostka z rozbiórki Nr ST: D-02.01.01 153,0	m2	153,000
		razem	m2	153,000
4.3. Elementy liniowe				
300	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki Nr ST: D-03.01.01 (44,87+8,22)*0,05	m3	2,655
		razem	m3	2,655

Tabela przedmiaru robót

Strona 41/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
301	KNR 2-31 0407/05	Krawężniki betonowe gr. 6cm na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D-03.01.01 (44,87+8,22)	m	53,090
		razem	m	53,090
4.4. Opaska wokół budynku				
302	KNR 2-31 0106/01	Warstwa piasku grubości po zagęszczeniu 6cm zagęszczana ręcznie Nr ST: D-01.01.01 25,3	m2	25,300
		razem	m2	25,300
303	KNR 2-31 0106/02	Warstwa piasku zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 6cm Nr ST: D-01.01.01 (dopłata 4x) 25,3	m2	25,300
		razem	m2	25,300
304	KNR 2-31 0105/05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm Nr ST: D-01.01.01 25,3	m2	25,300
		razem	m2	25,300
305	KNR 2-31 0105/06	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm Nr ST: D-01.01.01 (dopłata 2x) 25,3	m2	25,300
		razem	m2	25,300
306	KNR 2-31 0502/04	Płytki betonowe 50x50x5cm Nr ST: D-02.01.01 25,3	m2	25,300
		razem	m2	25,300
4.5. Trawnik				
307	KNR 2-21 0218/03	Rozścielenie ziemi urodzajnej Nr ST: B-03.01.01 88,0*0,1	m3	8,800
		razem	m3	8,800
308	KNR 2-01 0505/04	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego Nr ST: B-03.01.01 88,0	m2	88,000
		razem	m2	88,000
309	KNR 2-21 0401/02	Wykonanie trawników Nr ST: B-03.01.01 88,0	m2	88,000
		razem	m2	88,000
310	KNR 2-21 0703/01	Pielegnacja trawników Nr ST: B-03.01.01 88,0	m2	88,000
		razem	m2	88,000
4.6. Inne				
311	Kalkulacja indywidualn a	Wiata śmietnikowa - dostawa i montaż Nr ST: B-02.05.01	kpl	1,000

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	25,264		
2	Blacharze gr.III	r-g	4,030		
3	Blacharze gr.II	r-g	139,145		
4	Brukarze gr.II	r-g	60,635		
5	Cieśle gr.II	r-g	79,530		
6	Cieśle gr.IV	r-g	16,800		
7	Dekarze gr.II	r-g	0,428		
8	Głazurnicy gr.III	r-g	742,872		
9	Malarze gr.II	r-g	568,344		
10	Montażysty gr.III	r-g	348,164		
11	Montażysty gr.II	r-g	186,501		
12	Monterzy gr.II	r-g	553,980		
13	Monterzy gr.IV	r-g	177,870		
14	Monterzy urządzeń i konstr. metal.	r-g	11,580		
15	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.III	r-g	48,459		
16	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.II	r-g	104,226		
17	Murarze gr.III	r-g	108,229		
18	Murarze gr.II	r-g	37,056		
19	Murarze	r-g	116,130		
20	Ogrodnicy gr.II	r-g	2,702		
21	Ogrodnicy gr.I	r-g	34,827		
22	Posadzkarze gr.III	r-g	450,240		
23	Posadzkarze gr.II	r-g	107,825		
24	Robocizna	r-g	168,421		
25	Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37)	r-g	7,748		
26	Robotnicy gr.II	r-g	766,533		
27	Robotnicy gr.I	r-g	2.531,483		
28	Robotnicy	r-g	5.840,008		
29	Spawacze gr.II	r-g	45,931		
30	Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41)	r-g	20,919		
31	Szklarze gr.II	r-g	2,459		
32	Tynkarze gr.III	r-g	812,169		
33	Tynkarze gr.II	r-g	411,518		
	Razem		14.532,026		

Zestawienie materiałów

Strona 43/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,200		
2	Aktywator	kg	20,323		
3	Automat do otwierania drzwi	kpl	1,000		
4	Azofoska	t	0,004		
5	B-1 blat + szafki	szt	4,000		
6	B-10 regały	kpl	1,000		
7	B-2 zlewozmywak	szt	4,000		
8	B-3 kuchnia wolnostojąca z okapem	szt	3,000		
9	B-4 zlewozmywak	szt	1,000		
10	B-5 lodówka	szt	1,000		
11	B-6 zamrażarka	szt	1,000		
12	B-7 piekarnik	szt	1,000		
13	B-8 lodówka z zamrażarką	szt	1,000		
14	B-9 stół z krzesłami	kpl	1,000		
15	B1.1 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych	m	9,470		
16	B1.2 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych	m	3,700		
17	B2 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych	m	7,630		
18	B3 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych	m	7,060		
19	B4.1 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych	m	5,760		
20	B4.2 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych	m	4,880		
21	B5.1 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych	m	5,130		
22	B5.2 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych	m	8,910		
23	B6.1 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych	m	3,550		
24	B6.2 - balustrady schodowe z kształtowników stalowych	m	3,830		
25	Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3	0,147		
26	Bale iglaste obrzynane kl.III gr.50mm	m3	0,220		
27	Bale iglaste obrzynane nasyczone kl.III gr.50-63mm	m3	0,907		
28	Bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.II gr.50mm	m3	0,222		
29	Balustrada przy oknie na piętrze 1 z kształtowników stalowych	m	1,270		
30	Balustrada przy pochylni dla osób niepełnosprawnych z kształtowników stalowych	m	7,200		
31	Bednarka ocynkowana 20x2mm	kg	0,370		
32	Benzyna do ekstrakcji	dm3	1,627		
33	Benzyna do lakierów	dm3	0,844		
34	Beton zwykły C8/10 (B-10)	m3	1,060		
35	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C12/15 (B-15)	m3	2,761		
36	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)	m3	7,075		
37	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C8/10 (B-10)	m3	0,412		
38	Bitumiczny preparat gruntujący	dm3	79,551		
39	Blacha cynkowo-tytanowa gr.0,7mm	kg	127,166		
40	Blacha cynkowo-tytanowa gr.0,7mm	m2	101,517		
41	Blacha stalowa ocynkowana, powlekana	m2	17,905		
42	Blaszka do mocowania bezpośredniego	szt	42,909		
43	blat gr. 25mm z płyty meblowej	szt	1,000		
44	Bloczek z betonu komórkowego 12cm	szt	1.104,403		
45	Bloczek z betonu komórkowego 15cm	szt	114,216		
46	Bloczek z betonu komórkowego 8cm	szt	625,173		
47	Bloczki z betonu komórkowego 59x24x24cm	szt	257,895		
48	Blok ścienny wapienno-piaskowy kl. 15, o wym. 33,3x19,9x12 cm	szt	216,721		
49	Cegła budowlana pełna 25x12x6,5cm	szt	70,308		
50	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	7,639		
51	Cement portlandzki 35	kg	181,040		
52	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	3,869		
53	Czapy kominowe, żelbetowe, prefabrykowane, gr. 10cm, ze spadkiem	m2	5,114		
54	D1-Drzwi płytowe, wewnętrzne o wym.100x207cm z listwą cokołową wys.40cm	m2	12,420		
55	D10-Drzwi płytowe, wewnętrzne, jednoskrzydłowe o wym.90x207cm	m2	5,589		
56	D11-Drzwi płytowe, wewnętrzne, jednoskrzydłowe o wym.90x207cm	m2	1,863		
57	D2-Drzwi płytowe, wewnętrzne o wym.100x207cm z listwą cokołową wys.40cm (drzwi z kratką nawiewną)	m2	6,210		
58	D3-Drzwi płytowe, wewnętrzne o wym.100x207cm z listwą cokołową wys.40cm (drzwi z kratką nawiewną)	m2	4,140		
59	D4-Drzwi płytowe, wewnętrzne o wym.90x207cm (drzwi z kratką nawiewną)	m2	9,315		
60	D5-Drzwi płytowe, wewnętrzne o wym.90x207cm (drzwi z kratką nawiewną)	m2	5,589		
61	D6-Drzwi płytowe, wewnętrzne o wym.130x207cm z listwą cokołową wys.40cm	m2	2,691		

Zestawienie materiałów

Strona 44/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
62	D7-Drzwi płytowe, wewnętrzne o wym.100x207cm z listwą cokołową wys.40cm (drzwi z kratką nawiewną)	m2	6,210		
63	D8-Drzwi płytowe, wewnętrzne, jednoskrzydłowe o wym.100x207cm	m2	4,140		
64	D9-Drzwi płytowe, wewnętrzne, jednoskrzydłowe o wym.100x207cm	m2	8,280		
65	Darn	m2	8,800		
66	Deski iglaste obrzynane grubości 19-25 mm, kl. III	m3	0,476		
67	Deski iglaste obrzynane kl.II 25mm	m3	0,198		
68	Deski iglaste obrzynane kl.II 28-45mm	m3	0,049		
69	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,115		
70	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,276		
71	Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm	m3	0,039		
72	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,108		
73	Di1-Drzwi płytowe, wewnętrzne o wym.94x204cm z listwą cokołową wys.40cm	m2	1,918		
74	Di2-Drzwi płytowe, wewnętrzne o wym.94x204cm	m2	7,670		
75	Di3-Drzwi płytowe, wewnętrzne o wym.74x194cm	m2	1,436		
76	Do-Drzwi wewnętrzne, aluminiowe o wym.111x213cm	m2	2,364		
77	Dostawa i montaż herbu gminy	szt	1,000		
78	Dostawa i montaż zadaszeń z poliwęglanu na konstrukcji aluminiowej o wym.150x100cm	kpl	3,000		
79	Dostawa i montaż zadaszeń z poliwęglanu na konstrukcji aluminiowej o wym.190x100cm	kpl	1,000		
80	Dp1 - Drzwi stalowe, pełne o wym.90x206cm, EI30	m2	1,854		
81	Dp2 - Drzwi stalowe, pełne o wym.100x196cm, EI30	m2	1,960		
82	Dp3 - Drzwi stalowe, pełne o wym.90x206cm, EI30	m2	1,854		
83	Dp4 - Drzwi stalowe, pełne, dwuskrzydłowe o wym.120x206cm, EI30	m2	2,472		
84	Dp5 - Drzwi stalowe, pełne o wym.110x206cm, EI30	m2	2,266		
85	Dp6 - Drzwi stalowe, przeszklone o wym.100x206cm, EI30	m2	2,060		
86	Dp7 - Drzwi stalowe, przeszklone o wym.100x206cm, EI30	m2	2,060		
87	Dp8-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, przeszklone o wym. 144x212cm	m2	3,053		
88	Drewno na stemple budowlane	m3	1,240		
89	Drewno na stemple iglaste korowane (do 20cm)	m3	0,055		
90	Drewno na stemple okrągłe iglaste nasyczone	m3	0,588		
91	Drewno na stemple	m3	0,049		
92	Drewno opałowe	kg	4,400		
93	Drut stalowy miękki 2,5mm	kg	3,840		
94	Drut stalowy miękki 3mm	kg	11,096		
95	Drut stalowy miękki	kg	0,483		
96	Dyble plastikowe do ociepleń	szt	4.155,900		
97	Dz1 -Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, przeszklone o wym. 150x226cm	m2	3,390		
98	Dz2 -Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, przeszklone o wym. 150x215cm	m2	3,225		
99	Dz3 -Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, przeszklone o wym. 150x224cm	m2	3,360		
100	Dz4-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, pełne o wym. 124x202cm,	m2	2,505		
101	Dz5 -Drzwi aluminiowe, jednoskrzydłowe, pełne o wym. 94x202cm	m2	1,899		
102	Dz6 - Drzwi stalowe, pełne, przeciwlamaniowe o wym.86x199cm	m2	1,711		
103	Dz7 - Drzwi stalowe, pełne, przeciwlamaniowe o wym.82x196cm	m2	3,214		
104	Dzp1 -Drzwi aluminiowe, jednoskrzydłowe, pełne o wym. 102x206cm, EI30	m2	2,101		
105	Ekran z napędem elektrycznym	szt	1,000		
106	Emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	20,370		
107	Farba do powierzchni betonowych	dm3	6,933		
108	Farba elewacyjna	dm3	315,872		
109	Farba lateksowa akrylowo-kompozytowa	l	607,746		
110	Farba nawierzchniowa do pom. mokrych	l	34,510		
111	Farba przeciwkorozyjna	dm3	3,615		
112	File bitumizowany z wełny mineralnej 5mm	m2	12,272		
113	Folia płynna	kg	171,421		
114	G-1 zlewozmywak gospodarczy niski	szt	4,000		
115	G-2 szafa na środki czystości	szt	2,000		
116	G-3 szafa na środki czystości	szt	1,000		
117	G-4 szafa na środki czystości	szt	1,000		
118	G-5 zlewozmywak gospodarczy pralniczy	szt	1,000		
119	G-6 pralka i suszarka	kpl	1,000		
120	G-7 stół i krzesło	kpl	1,000		
121	Gips budowlany szpachlowy	t	2,745		
122	Gips tynkarski	t	3,030		

Zestawienie materiałów

Strona 45/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
123	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	27,598		
124	Gładź szpachlowa	t	0,655		
125	Haki do muru	kg	14,794		
126	K-1.1 stanowisko przygotowania potraw	szt	2,000		
127	K-1.2 stanowisko przygotowania potraw	szt	1,000		
128	K-2 kosz na śmieci	szt	1,000		
129	K-3 obieralnia	szt	1,000		
130	K-4 szafa przelotowa	szt	1,000		
131	K-5 okap kuchenny	szt	2,000		
132	K-6 lodówka na próbki	szt	1,000		
133	K-7 lodówka na próbki	szt	1,000		
134	K-8 biurko	szt	1,000		
135	Klamry ciesielskie	kg	20,467		
136	Kłapa oddymiająca o wym. 100x100cm	szt	1,000		
137	Klej bitumiczny	kg	173,322		
138	Klej do ociepleń uniwersalny	kg	3.805,654		
139	Klej do ociepleń	kg	860,067		
140	Klej do przyklejania styropianu	kg	3.552,160		
141	Klej do przyklejania wełny mineralnej	kg	141,480		
142	Klej montażowy	kg	22,497		
143	Klej winylowy	kg	488,650		
144	Konstrukcja stalowa	t	2,900		
145	Kostka brukowa z betonu (bez względu na kształt) grub. 8 cm, szara	m2	82,620		
146	Kotwy wklejane	ml	69,600		
147	Kotwy	szt	390,007		
148	kołek wbijany 6x40 mm z kapturkiem	szt	48,418		
149	Kołki do wstrzeliwania	szt	521,162		
150	Kołki rozporowe 8x80	szt	346,684		
151	Kołki rozporowe plastikowe	szt	68,792		
152	Krawężnik drogowy betonowy prostokątny gr. 6cm	m	54,152		
153	Kruszywo łamane 0-31,5 mm niesortowane	t	25,766		
154	Krzesło składane	szt	50,000		
155	Kształtowniki profilowane C	kg	427,455		
156	Kształtowniki profilowane U	kg	129,649		
157	Kształtowniki z blachy - profil główny	m	55,169		
158	Kształtowniki z blachy - profil poprzeczny 120 cm	m	104,208		
159	Kształtowniki z blachy - profil poprzeczny 60 cm	m	55,169		
160	Kwas solny techniczny 5%	kg	1,500		
161	kątownik przyścienny	m	36,000		
162	lekka masa gotowa	kg	2,114		
163	Lepik asfaltowy na zimno	kg	8,000		
164	listwa cieniowa	m	36,000		
165	Listwy cokołowe	m	140,007		
166	Listwy oznaczające kraweź stopnia	m	61,536		
167	Listwy przypodłogowe z PCV	m	540,275		
168	Listwy przyścienne z drewna iglastego	m	18,564		
169	Masa bitumiczna do izolacji	kg	652,808		
170	Masa szpachlowa samopoziomująca	kg	53,446		
171	Masa szpachlowa sucha mieszanka	kg	9,303		
172	Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany	kg	4,617		
173	Maty trzcinowe (płyty) 3,5cm	m2	38,341		
174	Miał kamienny	t	1,158		
175	mufa z rury stalowej ocynkowanej	m	4,000		
176	Nakrętki ze stali nierdzewnej M10	szt	6,180		
177	Narożniki ochronne z siatką	m	469,763		
178	Nasiona traw	kg	1,760		
179	Nawiewniki okienne	szt	54,000		
180	Oi1 - okno z PCV o wym.148x145cm	m2	21,460		
181	Oi2 - okno z PCV o wym.238x146cm	m2	10,424		
182	Oi2* - okno z PCV o wym.238x146cm	m2	20,849		
183	Oi3 - okno z PCV o wym.57x56cm	m2	0,958		
184	Oi4* - okno z PCV o wym.92x96cm	m2	2,650		
185	Ow - okno z PCV o wym.90x120cm (okno podnoszone z możliwością blokowania w stanie otwartym)	m2	1,080		

Zestawienie materiałów

Strona 46/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
186	P1.1 - pochwyt ścienny z kształownika stalowego	m	0,950		
187	P1.2 - pochwyt ścienny z kształownika stalowego	m	1,260		
188	P2.1 - pochwyt ścienny z kształownika stalowego	m	4,450		
189	P2.2 - pochwyt ścienny z kształownika stalowego	m	0,760		
190	P2.3 - pochwyt ścienny z kształownika stalowego	m	3,420		
191	P2.4 - pochwyt ścienny z kształownika stalowego	m	1,640		
192	P3 - pochwyt ścienny z kształownika stalowego	m	4,130		
193	P5 - pochwyt ścienny z kształownika stalowego	m	2,880		
194	Panele podłogowe	m2	15,708		
195	Papa podkładowa samoprzylepna	m2	665,909		
196	Papa smołowa izolacyjna	m2	4,600		
197	Papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m2	665,909		
198	Parapet z PVC wewnętrzny, szerokość 18cm, okleinowany	m	42,422		
199	Pasta podłogowa	kg	57,970		
200	Pianka poliuretanowa	dm3	0,567		
201	Pianka poliuretanowa	kg	0,050		
202	Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa	dm3	25,395		
203	Piasek do zapraw	m3	46,342		
204	Piasek filtracyjny kwarcowy 0,8-2,0mm	kg	2.803,131		
205	Piasek filtracyjny kwarcowy 0,8-2,0mm	t	0,662		
206	Piasek	m3	50,090		
207	Platforma schodowa	kpl	1,000		
208	Podest modułowy sceniczny składany	szt	4,000		
209	Podkład tynkarski	kg	270,747		
210	Podkładki zwykłe ze stali nierdzewnej M10	szt	6,180		
211	Powłoka uszczelniająca elastyczna	kg	133,371		
212	Prefabrykowane studzienki okien piwnicznych wraz z rusztem	szt	3,000		
213	Preparat gruntujący	dm3	565,185		
214	Preparat gruntujący	kg	362,555		
215	Profil CW	m	38,903		
216	Profil UW	m	15,011		
217	Profile stalowe IPE 160	kg	461,490		
218	pręt gwintowany M12x260mm	szt	30,000		
219	Pręty gwintowane ze stali nierdzewnej M10x100mm	szt	6,180		
220	Pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego	kg	17,391		
221	Pręty zbrojeniowe żebrowane 8-10mm	t	0,746		
222	Płyta styropianowa grafitowa do budynków energooszczędnych i pasywnych EPS fasada (lambda 031-033)	m3	165,690		
223	Płyta styropianowa ze zintegrowaną warstwą papy podkładowej gr.20,0cm	m2	592,547		
224	Płyta z polistyrenu ekstrudowanego XPS	m3	35,620		
225	Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian zewnętrznych ocieplanych metodą lekką mokrą z okładziną elewacyjną z mas tynkarskich, o grubości 200 mm	m2	37,139		
226	Płytki betonowa 50x50x5cm	szt	103,224		
227	Płytki ceramiczne	m2	249,237		
228	Płytki klinkierowe 25x6cm	m2	82,328		
229	Płytki podłogowe, gresowe o wym.30x30cm, przeciwślizgowe	m2	149,653		
230	Płyty gipsowo-kartonowe ognioochronne gr 1,25 cm	m2	388,946		
231	Płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS GKF	m2	43,554		
232	Płyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,247		
233	Płyty pomostowe robocze	m2	7,644		
234	płyty sufitowe - akustyczne	m2	64,364		
235	Płyty termoizolacyjne PIR gr. 10 cm	m3	4,442		
236	Rolety okienne zaciemniające	szt	5,000		
237	Rozpuszczalnikowy impregnat do posadzek betonowych	dm3	8,093		
238	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	1,200		
239	Rury stalowe 48,3/3,2mm	m	1,110		
240	ruszt stalowy	m2	0,757		
241	Rzutnik multimedialny podwieszany pod sufitem	szt	1,000		
242	S-1 umywalka wisząca, ceramiczna	szt	6,000		
243	Siatka styłonowa trójwarstwowa	m2	1.423,930		
244	Siatka tynkarska	m2	5,312		
245	Siatka z włókna szklanego	m2	1.285,250		
246	Spoiwo cynowo-olowiane LC 60	kg	4,400		
247	Stelaże pod przykręcane tablice urzędowe, informacyjne i z herbem gminy	m2	4,660		

Zestawienie materiałów

Strona 47/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
248	Stół składany modułowy	szt	14,000		
249	T - balustrady schodowe z kształtowników stalowych	m	19,580		
250	Tabliczka z adresem policyjnym	kpl	2,000		
251	Tasma karbonowa	m	330,120		
252	Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm	m	290,618		
253	Taśma spoinowa szklana	m	31,292		
254	Tlen techniczny sprężony	m3	1,699		
255	U-1 umywalka	szt	2,000		
256	U-2 miska ustępowa	szt	6,000		
257	U-3 pisuar	szt	3,000		
258	U-4 natrysk	szt	3,000		
259	U-5 zasłanka	szt	1,000		
260	U-6 zestaw WC dla osób niepełnosprawnych	szt	3,000		
261	U-7 umywalka mała	szt	1,000		
262	U-8 umywalka w łazience	szt	4,000		
263	uchwyt do wieszaka regulowanego	szt	42,909		
264	Uchwyt na flagę podwójny	kpl	2,000		
265	Uchwyty do rur spustowych cynkowo-tytanowe	szt	10,801		
266	Uchwyty do rynien dachowych cynkowo-tytanowe	szt	101,040		
267	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	10,459		
268	Wapno hydratyzowane (suchogaszone)	kg	6,521		
269	Wieszak regulowany	szt	42,909		
270	wieszak szatniowy ruchomy	szt	1,000		
271	wieszak szatniowy stały	szt	1,000		
272	wkręty "Pchełki" 3,9x11 mm	szt	211,430		
273	Wkręty do płyt gipsowych	kg	7,265		
274	Wkręty TN 3,5x25 mm	szt	105,715		
275	Wkręty TN 3,5x45 mm	szt	317,145		
276	Woda	m3	99,966		
277	Wykładzina PCV homogeniczna	m2	631,876		
278	Wykładzina podłogowa dywanopodobna	m2	34,594		
279	Wykładzina ścienna PCV	m2	95,514		
280	Wyprawa tynkarska cienkowarstwowa	kg	2.740,755		
281	Zaciski stalowe ocynkowane	szt	0,493		
282	Zaprawa budowlana zwykła cementowa M-12	m3	0,146		
283	Zaprawa cementowa C12	m3	0,208		
284	Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,097		
285	Zaprawa cementowa M12	m3	0,228		
286	Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m3	4,000		
287	Zaprawa cementowo-wapienna m.15	m3	4,682		
288	Zaprawa cementowo-wapienna m.50	m3	0,468		
289	Zaprawa do cienkich spoin	kg	31,471		
290	zaprawa do napraw konstrukcji betonowych i żelbetowych	kg	3.048,025		
291	Zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	65,335		
292	Zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	1.747,081		
293	Zaprawa klejowa wyrównawczo-murarska	kg	387,000		
294	Zaprawa klejąca	kg	1.369,614		
295	Zaprawa montażowa	kg	50,624		
296	Zaprawa spoinująca	kg	42,501		
297	Zaprawa wapienna m.4	m3	0,624		
298	Zaprawa	m3	2,244		
299	Zasłlepki	szt	68,792		
300	Ścianki ustępowe	m2	25,172		
301	Środek gruntujący	dm3	49,608		
302	Śruby stal.z podkładk.i nakrętk. M 16	kg	0,120		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Zestawienie sprzętu

Strona 48/48

"Przebudowa i remont istniejącego budynku, budowa schodów zewnętrznych, zagospodarowanie terenu wokół budynku w ramach zadania: poprawa efektywności energetycznej budynku wielofunkcyjnego w Grzmiącej wraz z jego modernizacją" - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Agregat tynkarski 1,1-3m3/h	m-g	24,464		
2	Ciągnik kołowy 29-37kW (40-50KM)	m-g	1,260		
3	Ciągnik kołowy 55-63kW (75-85KM)	m-g	5,510		
4	Giętarka do prętów mechaniczna do 40mm	m-g	3,513		
5	Koparka gąsienicowa 0,25m3	m-g	14,374		
6	Koparko-ładowarka jednonaczyniowa 0,60m3	m-g	8,892		
7	Mieszarka do zapraw 3,0m3/h	m-g	0,475		
8	Nożyce do prętów	m-g	4,245		
9	Piaskarka	m-g	14,504		
10	Piła diamentowa	m-g	154,034		
11	Pompa do betonu na samochodzie 60m3/h z rurą 20m	m-g	0,704		
12	Prościarka automatyczna do prętów 4-10mm	m-g	3,147		
13	Przenośnik taśmowy	m-g	1,789		
14	Przyczepa skrzyniowa 3,5t	m-g	1,250		
15	Przyczepa skrzyniowa 10t	m-g	5,510		
16	Rusztowanie	m-g	126,860		
17	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,474		
18	Samochód dostawczy do 0,90 t	m-g	15,702		
19	Samochód samowyładowawczy pow. 15,0-20 t (1)	m-g	3,384		
20	Samochód samowyładowczy 5t	m-g	23,008		
21	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	9,943		
22	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	94,980		
23	Sprężarka powietrza przewoźna elektryczna 4-5m3/min	m-g	23,866		
24	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	5,018		
25	Szlifierko-frezarka elektryczna	m-g	24,104		
26	Ubijak spalinowy 200kg	m-g	19,150		
27	Ubijak wibracyjny (stopowy) 66-78 kg	m-g	11,209		
28	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	2,811		
29	Wiertarka pneumatyczna prosta 33-80mm	m-g	15,000		
30	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	153,159		
31	Zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	1,463		
32	Ładowarka jednonaczyniowa kołowa 1,25m3	m-g	5,524		
33	Środek transportowy	m-g	72,782		
34	Żuraw samochodowy 5-6t	m-g	3,190		
	Razem		855,298		