
KOSZTORYS ZEROWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej

NAZWA INWESTYCJI : Remont budynku świetlicy wiejskiej wraz z zagospodarowaniem terenów wokół
ADRES INWESTYCJI : Ślaskowo, 63-930 Jutrosin
INWESTOR : Gmina Jutrosin
ADRES INWESTORA : Rynek 26, 63-930 Jutrosin
BRANŻA : Ogólnobudowlana - (CPV 45215000-7 - Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej)

DATA OPRACOWANIA : Kwiecień 2012

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Kwiecień 2012

Data zatwierdzenia

ZAKRES ZADANIA REMONTU CENTRUM KULTURALNO REKREACYJNEGO W ŚLĄSKOWIE OBEJMUJE:

1. WYMIANĘ POKRYCIA DACHOWEGO

- 1.1. Rozbiórkę pokrycia dachowego, obróbkę blacharskich, rynien dachowych i rur spustowych, łączenia
- 1.2. Montaż płatwi stalowych
- 1.3. Montaż płyt warstwowych z rdzeniem z poliuretanu wraz z obróbkami blacharskimi dachu, rynnami i rurami spustowymi
- 1.4. Ułożenie izolacji termicznej z wełny mineralnej

2. REMONT POMIESZCZEŃ PIĘTRA

- 2.1. Rozebranie posadzek z tworzyw sztucznych, podłogi z desek
- 2.2. Ułożenie płyt OSB na legarach z ułożeniem posadzki z paneli podłogowych.
- 2.3. Zeskrobanie farb wraz z przygotowaniem podłoża pod malowanie.
- 2.4. Malowanie farbami emulsyjnymi pomieszczeń ścian i sufitów.
- 2.5. Wymianę opraw świetlnych w pomieszczeniach.

3. REMONT SANITARIATÓW

- 3.1. Wykonanie robót rozbiórkowych posadzek.
- 3.2. Uzupełnienie ścianek działowych, tynków.
- 3.3. Montaż ościeżnic stalowych i skrzydeł drzwiowych płytowych.
- 3.4. Ułożenie okładzin ściennych z płytek, gładzi gipsowych, malowania ścian i sufitów, montaż płytek posadzkowych.
- 3.5. Wykonanie instalacji wod-kan wraz z montażem urządzeń.

4. REMONT KORYTARZA PARTERU

- 4.1. Rozebranie posadzki z płytek lastrykowych
- 4.2. Wykonanie warstw posadzkowych pod płytki
- 4.3. Ułożenie płytek posadzkowych gres wraz z cokolikami.

5. KORYTARZ PIĘTRA I SCHODY

- 5.1. Zagruntowanie posadzek i schodów z wykonaniem warstwy szczepnej
- 5.2. Ułożenie płytek posadzkowych i schodowych gres wraz z cokolikami na korytarzu i klatce schodowej

6. WYKONANIE REMONTU POSADZKI SALI

- 6.1. Rozebranie posadzki drewnianej sali wraz ze sceną, legarami i ścianami sceny wraz z pomieszczeniem istniejącej salki
- 6.2. Zasypanie części piwnicznej budynku pod sceną wraz z wykonaniem warstw podbudowy pod posadzkę.
- 6.3. Wykonanie podkładów pod posadzkę w sali: betony, izolacje termiczne, przeciwwilgociowe, posadzki cementowe zbrojone siatką
- 6.4. Ułożenie paneli podłogowych na posadzkę
- 6.5. Ułożenie płytek posadzkowych gres w części nowego wejścia wraz z cokolikami.

7. ROBOTY REMONTOWE POMIESZCZEŃ PARTERU

- 7.1. Wykonanie robót rozbiórkowych polegających na rozebraniu ścian, zamurowaniu otworów, wykonanie nowych nadproży, wykucie otworów okiennych.
- 7.2. Wykucie z muru stolarki drzwiowej i okiennej
- 7.3. Montaż stolarki okiennej PCV wraz z parapetami wewnętrznymi i zewnętrznymi.
- 7.4. Montaż drzwi zewnętrznych PCV lub aluminiowych, drzwi wewnętrznych drewnianych płycinowych wraz z ościeżnicami.
- 7.5. Uzupełnienie tynków wewnętrznych, zeskrobanie istniejącej farby, demontażu okładzin drewnianych ścian wraz z przygotowaniem powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi, natryskowymi.
- 7.6. Czyszczenie i lakierowanie sufitu w sali.
- 7.7. Wymianę opraw oświetleniowych w pomieszczeniach.

8. REMONT ELEWACJI

- 8.1. Rozebranie obróbek blacharskich, pokrycia dachowego, konstrukcji daszku nad wejściem do budynku wraz z balustradami, likwidacja wejścia do budynku od strony zaplecza.
- 8.2. Oczyszczenie elewacji budynku.
- 8.3. Docieplenie ścian budynku styropianem wraz z nałożeniem siatki i tynku mineralnego cienkowarstwowego wraz z malowaniem farbami silikonowymi.
- 8.4. Nałożenie tynku mozaikowego w strefie cokołowej.
- 8.5. Montaż daszków systemowych na konstrukcji aluminiowej wraz z wypełnieniem płytami poliwęglanowymi.

9. NOWE WEJŚCIE

- 9.1. Wykonanie nowego wejścia do budynku wraz z robotami ziemnymi, betonowymi schodów i podsypkowymi.
- 9.2. Ułożenie płytek posadzkowych na wejściu oraz kostki betonowej na podjeździe dla niepełnosprawnych oraz w miejscu pomiędzy istniejącym parkingiem a budynkiem.

10. PLAC ZABAW

Planowany jest montaż placu zabaw firmy np FIOR (lub równoważne jakościowo) składający się z następujących elementów:

- a) Zestawu ze zjeżdżalnią ZC-15 H=1500 - wymiary strefy bezpieczeństwa: 11,95 x 11,15 m
- b) huśtawka podwójna PB-06 - wymiary strefy bezpieczeństwa: 3,05 x 5,90 m
- c) karuzela krzeselkowa - średnica strefy bezpieczeństwa: 6,00 m
- d) piaskownica sześcioboczna z palisady PS-06 - średnica strefy bezpieczeństwa: 7,00 m
- e) ławka z oparciem VA-06
- f) równoważnia na sprężynach SZ-09

Wszystkie elementy będą spełniać wymogi bezpieczeństwa w zakresie projektowania, produkcji, montażu i konserwacji, stawiane przez polskie i europejskie normy PN-EN 1176 oraz PN-EN 1177. Materiały, substancje, a także podzespoły takie jak śruby, łańcuchy i inne połączenia oraz elementy zabezpieczające wykorzystane przy produkcji i montażu urządzeń mają wymagane atesty i są dopuszczone do stosowania w naszym kraju. Jakość i bezpieczeństwo konstrukcji jest potwierdzona przez certyfikaty wydane przez Biuro Badań i Certyfikacji Centralnego Ośrodka Badawczo - Rozwojowego Aparatury Badawczej i Dydaktycznej w Warszawie.

Dla każdego zestawu wyznaczone będą strefy bezpiecznego użytkowania urządzenia składające się z przestrzeni zajętej przez samo urządzenie oraz przestrzeni niezbędnej do jego funkcjonowania.

Podstawowym materiałem z którego będą wykonane elementy będą belki drewniane.

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Elementy metalowe takie jak drążki i poręcze, malowane są proszkowo, natomiast ślizgi zjeżdżalni wykonane będą z blachy nierdzewnej. Łańcuchy wykonane będą ze stali zwykłej, ocynkowanej.

Wszystkie łączenia, spawy i mocowania są gładkie, odpowiednio wyprofilowane i bezpieczne dla użytkownika.

Piaskownicę należy zabezpieczyć przed dostępem zwierząt oraz gryzoni. Piasek w piaskownicy należy wymienić przynajmniej dwa razy w okresie do wiosny do jesieni.

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Wymiana pokrycia dachowego				
2	Remont pomieszczeń piętra				
3	Remont sanitariatów				
4	Istniejący korytarz parteru				
5	Korytarz piętra i schody				
6	Wykonanie posadzki sali				
7	Roboty remontowe pomieszczeń parteru				
8	Remont elewacji				
9	Wejście nowe				
10	Plac zabaw				
	RAZEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Gmina Jutrosin - Centrum kulturalno - rekreacyjne we wsi Śląskowo						
1		Wymiana pokrycia dachowego				
1 d.1	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²	384,180		
2 d.1	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 2	m ²	384,180		
3 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	72,065		
4 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	54,600		
5 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	33,000		
6 d.1	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²	384,180		
7 d.1	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołaczenie dachu o odstępie łąt do 24 cm	m ²	384,180		
8 d.1	KNR 2-05 0102-04	Hale typu lekkiego - płatwie z kształtowników ceownik 80	t	2,155		
9 d.1	KNR 2-05 1004-01	Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z płyt PW8/B-U2 montowaną metodą tradycyjną - grubość 10cm z rdzeniem poliuretanowym	m ²	402,420		
10 d.1	kalk. własna	Dostarczenie płyt warstwowych na okładzinę dachu gr. 10cm z rdzeniem poliuretanowym	m ²	402,420		
11 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	39,650		
12 d.1	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²	33,975		
13 d.1	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m	54,600		
14 d.1	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m	37,000		
15 d.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	221,480		
16 d.1	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 15cm	m ²	221,480		
2		Remont pomieszczeń piętra				
17 d.2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	71,820		
18 d.2	KNR 4-01 0429-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów - rozebranie płyt podłogowych	m ²	71,820		
19 d.2	KNR 4-01 0411-01	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na podsypce	m	91,200		
20 d.2	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem - płyta OSB 25mm	m ²	71,820		
21 d.2	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	71,820		
22 d.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacja z maty pod panele podłogowe	m ²	71,820		
23 d.2	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²	71,820		
24 d.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²	315,840		
25 d.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	315,840		
26 d.2	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²	212,700		
27 d.2	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²	103,140		
28 d.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	212,700		
29 d.2	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	103,140		
30 d.2	KNR 4-01 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m ²	315,840		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
31 d.2	KNR 4-03 0606-03	Wymiana opraw świetłkowych z blachy stalowej z kłosem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw szt. 4x20 W	szt.	26,000		
3		Remont sanitariatów				
32 d.3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	13,650		
33 d.3	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²	13,650		
34 d.3	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	30,900		
35 d.3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	32,700		
36 d.3	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²	61,800		
37 d.3	KNR 4-01 1202-09	Zeszkrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²	58,050		
38 d.3	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²	61,800		
39 d.3	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrznych w budowlach w trakcie wznoszenia ścian	szt.	2,000		
40 d.3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone	m ²	3,200		
41 d.3	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m ²	84,400		
42 d.3	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	13,650		
43 d.3	KNR 2-02 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m ²	13,650		
44 d.3	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 3	m ²	13,650		
45 d.3	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	13,650		
46 d.3	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ²	m ²	13,650		
47 d.3	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	8,200		
48 d.3	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m	15,000		
49 d.3	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m	8,000		
50 d.3	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	2,000		
51 d.3	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.	2,000		
52 d.3	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych	m	25,000		
53 d.3	KNR 2-15 0107-06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o śr. nom. 15 mm	szt.	2,000		
54 d.3	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.	4,000		
55 d.3	KNR 4-02 0106-01	Wymiana trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	szt.	2,000		
56 d.3	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.	1,000		
57 d.3	KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm	szt.	2,000		
58 d.3	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.	2,000		
59 d.3	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.	1,000		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
60 d.3	KNR 0-14 2011-02	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 75 - 01	m ²	1,800		
61 d.3	KNR 0-14 2012-03	Okladziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD	m ²	13,650		
62 d.3	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²	27,300		
63 d.3	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²	10,800		
64 d.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	10,800		
65 d.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	27,300		
66 d.3	KNR 4-01 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m ²	38,100		
4		Istniejący korytarz parteru				
67 d.4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	30,610		
68 d.4	KNR 2-02 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m ²	30,610		
69 d.4	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 3	m ²	30,610		
70 d.4	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	30,610		
71 d.4	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²	30,610		
72 d.4	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m	35,000		
5		Korytarz piętra i schody				
73 d.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	30,885		
74 d.5	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża - warstwa szczepna na istniejących płytkach lastrykowych	m ²	30,885		
75 d.5	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²	30,885		
76 d.5	KNR 0-12II 1121-01	Okladziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²	15,080		
77 d.5	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m ²	15,080		
78 d.5	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m	42,460		
6		Wykonanie posadzki sali				
79 d.6	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust	m ²	222,460		
80 d.6	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów	m	264,600		
81 d.6	kalk. własna	Rozebranie schodów drewnianych na scenę	kpl	1,000		
82 d.6	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych strop pod sceną	m ³	13,877		
83 d.6	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	11,822		
84 d.6	KNR 2-02 1101-05	Podkłady murarskie z gruzu z betonu lekkiego na stropie - zasypanie piwnicy gruzem z rozbiórki	m ³	11,822		
85 d.6	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³	86,730		
86 d.6	KNR 4-01 0102-03	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV - pod posadzką sali	m ³	24,255		
87 d.6	KNR 2-02 1101-06	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie	m ³	21,952		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
88 d.6	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³	21,952		
89 d.6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropiano-wych gr.5cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m ²	219,520		
90 d.6	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen. szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	219,520		
91 d.6	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²	219,520		
92 d.6	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 8	m ²	219,520		
93 d.6	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	219,520		
94 d.6	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen. szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	219,520		
95 d.6	KNR 2-02 0609-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropiano-wych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - mata akustyczna pod panele	m ²	219,520		
96 d.6	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych AC5	m ²	208,740		
97 d.6	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust	m ²	38,280		
98 d.6	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów	m	46,200		
99 d.6	KNR 4-01 0102-03	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV - pod posadzką	m ³	5,742		
100 d.6	KNR 2-02 1101-06	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie	m ³	3,828		
101 d.6	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³	3,828		
102 d.6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropiano-wych gr.5cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m ²	38,280		
103 d.6	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen. szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	38,280		
104 d.6	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²	38,280		
105 d.6	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 8	m ²	38,280		
106 d.6	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	38,280		
107 d.6	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²	30,885		
108 d.6	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m	20,600		
7	Roboty remontowe pomieszczeń parteru					
109 d.7	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²	12,210		
110 d.7	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 zewnętrzne piwnica	szt.	1,000		
111 d.7	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m ³	0,808		
112 d.7	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m	17,000		
113 d.7	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.	6,000		
114 d.7	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³	5,270		
115 d.7	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³	2,554		
116 d.7	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	4,500		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
117 d.7	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu)	m ²	22,840		
118 d.7	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m	67,800		
119 d.7	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m ²	m ²	5,400		
120 d.7	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi wejściowych zewnętrznych z PCV z obróbką obsadzenia	m ²	6,090		
121 d.7	KNR 2-02 0129-02 analogia	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - wewnętrzny PCV	m	3,100		
122 d.7	KNR 2-02 0129-02 analogia	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - zewnętrzny stalowy powlekany	m	3,100		
123 d.7	KNR 4-01 0318-03	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2.0 m ² w ścianach wewnętrznych z cegieł	m ²	3,885		
124 d.7	KNR 4-01 0318-03	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2.0 m ² w ścianach wewnętrznych z cegieł	m ²	4,200		
125 d.7	KNR-W 2-02 1027-04	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m ²	m ²	3,885		
126 d.7	KNR-W 2-02 1027-03	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m ²	m ²	4,200		
127 d.7	KNR 4-01 0426-02	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na styk- rozbiórka lamperii	m ²	96,600		
128 d.7	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu)	m ²	148,600		
129 d.7	KNR 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²	682,260		
130 d.7	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobanie farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	580,040		
131 d.7	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobanie farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²	111,220		
132 d.7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	691,260		
133 d.7	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²	580,040		
134 d.7	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²	111,220		
135 d.7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	580,040		
136 d.7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	111,220		
137 d.7	KNR-W 2-02 1521-04 analogia	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą tempłową - barwioną, barwienie podkładu lub natrysku - Diakolor wraz z lakierowaniem - lamperia wysokości 2,00m - sala, wejście, korytarz	m ²	239,600		
138 d.7	KNR 4-01 1208-03	Ługowanie farby olejnej z tynków sufitów	m ²	287,924		
139 d.7	KNR 4-01 1210-14 analogia	Dwukrotne lakierowanie sufitu	m ²	287,924		
140 d.7	KNR 2-02 1610-06	Rusztowania ramowe przesuwne RR - 1/30 wysokości kolumny do 6 m	kol.	2,000		
141 d.7	KNR 4-03 1135-02	Demontaż oprawek zwykłych ściennych, sufitowych lub półtermetycznych z podłoża betonowego	szt.	42,000		
142 d.7	KNR 5-08 0511-07	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem zawieszanych 4x20W - końcowych	szt.	42,000		
8	Remont elewacji					
143 d.8	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²	17,500		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
144 d.8	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m ²	17,500		
145 d.8	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	14,000		
146 d.8	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	4,000		
147 d.8	KNR 2-05 0101-01 z.o.7.	Hale typu lekkiego - słupy o masie do 1 t - demontaż	t	0,400		
148 d.8	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - daszek nad wejściem głównym	m ³	2,363		
149 d.8	KNR 4-01 0511-02	Rozebranie pokrycia z blachodachówki	m ²	6,750		
150 d.8	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - konstrukcja daszku	szt.	10,000		
151 d.8	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - zasypianie wejścia do budynku	m ³	6,435		
152 d.8	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	455,875		
153 d.8	KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie ATLAS STOPTER	m ²	455,875		
154 d.8	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych gr. 10cm do ścian	m ²	455,875		
155 d.8	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych gr. 2cm do ościeży	m ²	27,725		
156 d.8	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	1846,294		
157 d.8	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	455,875		
158 d.8	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	27,725		
159 d.8	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	152,900		
160 d.8	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	455,875		
161 d.8	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	455,875		
162 d.8	KNR 0-23 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²	152,900		
163 d.8	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową "Isposan", "Isposil" - kolory	m ²	608,775		
164 d.8	KNR 0-23 0933-02 analogia	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS DEKO M - TYNK MOZAIKOWY NA CO-KOLE	m ²	35,650		
165 d.8	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety	m ²	6,100		
166 d.8	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²	10,065		
167 d.8	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 16 m	m ²	567,000		
168 d.8		Czas pracy rusztowań grupy (poz.: 152,153,154,155,156,157,158,159,160,161,162,163,164)				
169 d.8	KNR 2-02 1220-05 analogia	Konstrukcje daszków dwuspadowe - Wykonanie konstrukcji aluminiowej daszku wraz ze ściankami bocznymi z wypełnieniem z poliwęglanu przy drzwiach zewnętrznych wejściowych	m ²	32,000		
9		Wejście nowe				

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
170	KNR 4-01 1306-d.9 01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - balustrada	szt.	19,000		
171	KNR 2-31 0813-d.9 03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	19,000		
172	KNR 4-01 0106-d.9 01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³	3,108		
173	KNR 2-02 0201-d.9 01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m ³	3,924		
174	KNR 2-02 0218-d.9 01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m ³	2,200		
175	KNR 2-02 1101-d.9 07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³	7,300		
176	KNR 2-02 1101-d.9 01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	0,960		
177	KNR 2-02 1102-d.9 01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²	9,600		
178	KNR 2-02 1102-d.9 03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²	19,200		
179	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm	m ²	15,600		
180	KNR 2-31 0407-d.9 03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem w podjazdach	m	6,000		
181	KNR 2-31 0101-d.9 05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm	m ²	28,800		
182	KNR 2-31 0103-d.9 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	36,000		
183	KNR 2-31 0105-d.9 05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	36,000		
184	KNR 2-31 0105-d.9 06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 4	m ²	36,000		
185	KNR 2-31 0511-d.9 02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm (typu Domino kolor szary) na podsypce cementowo-piaskowej -	m ²	36,000		
186	KNR 2-02 1209-d.9 01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym	m	12,000		
10		Plac zabaw				
187	kalk. własna	Dostawa i montaż elementów placu zabaw np wg firmy FIOR lub równoważne - zestaw ze zjeżdżalnią H=1500 (np typ ZC-15) - 1 szt. - hustawka podwójna -siedzisko proste + pampers (np typ PB-06) - 1 szt - karuzela krzeselkowa (np typ PD-02) - 1 szt. - piaskownica szcześcioboczna z palisady (np typ P1-07) - 1 szt. - kosz na śmieci 1 szt - ławka z oparciem na rurach (np typ UA-06) - 1 szt - równoważnia na sprężynach SZ 09 - 1 szt	kpl.	1,000		
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	8 354,7041		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	1,9854		1,9854			
2.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0,0567		0,0567			
3.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0,0452		0,0452			
4.	balustrady stalowe	kg	102,0000		102,0000			
5.	baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie	szt.	1,0000		1,0000			
6.	benzyna do lakierów	dm ³	3,4551		3,4551			
7.	Beton zwykły B-10 (C8/10)	m ³	26,5534		26,5534			
8.	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m ³	7,2157		7,2157			
9.	blacha powlekana płaska	m ²	90,5588		90,5588			
10.	Blacha stal.ocynk.płask.gr.0,50-0,55mm	kg	55,8608		55,8608			
11.	blachowkręty	szt.	283,1250		283,1250			
12.	Blachy stalowe grube i uniwer.grub.3-12mm	kg	20,1210		20,1210			
13.	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15	szt	1 501,7400		1 501,7400			
14.	cegła budowlana pełna	szt.	1 652,7960		1 652,7960			
15.	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0,8036		0,8036			
16.	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	1,0142		1,0142			
17.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	1,5586		1,5586			
18.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,1859		0,1859			
19.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,0881		0,0881			
20.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	3,2054		3,2054			
21.	daszki aluminiowe z wypełnieniem z poliwęglanu przy wejściach	m ²	32,0000		32,0000			
22.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0,1142		0,1142			
23.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0,0627		0,0627			
24.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m ³	0,2026		0,2026			
25.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0,1134		0,1134			
26.	Dostarczenie płyt warstwowych na okładzinę dachu gr. 10cm z rdzeniem poliuretanowym	m ²	422,5410		422,5410			
27.	Dostawa i montaż elementów placu zabaw: - hustawka podwójna -siedzisko proste + pampers (np typ PB-06) - 1 szt	szt	1,0000		1,0000			
28.	Dostawa i montaż elementów placu zabaw: - karuzela krzeselkowa (np typ PD-02) - 1 szt.	szt	1,0000		1,0000			
29.	Dostawa i montaż elementów placu zabaw: - kosz na śmieci 1 szt	szt	1,0000		1,0000			
30.	Dostawa i montaż elementów placu zabaw: - ławka z oparciem na rurach (np typ UA-06)	szt	1,0000		1,0000			
31.	Dostawa i montaż elementów placu zabaw: - piaskownica szcześcioboczna z palisady (np typ PJ-07) - 1 szt.	szt	1,0000		1,0000			
32.	Dostawa i montaż elementów placu zabaw: - równoważnia na sprężynach (np typ SZ-09)	szt	1,0000		1,0000			
33.	Dostawa i montaż elementów placu zabaw: - zestaw ze zjeżdżalnią H=1500 (np typ ZC-15) - 1 szt.	szt	1,0000		1,0000			
34.	drabiny z rur stalowych spawane	kg	1,9395		1,9395			
35.	drewno okragłe na stemple budowlane	m ³	0,1022		0,1022			
36.	drewno opałowe	kg	46,4610		46,4610			
37.	drut stalowy okragły 3 mm	kg	5,1030		5,1030			
38.	drzwi drewniane wewnętrzne jednoskrzydłowe	m ²	4,2000		4,2000			
39.	drzwi drewniane wewnętrzne płycinowe	m ²	3,8850		3,8850			
40.	drzwi wejściowe zewnętrzne z PCV	m ²	6,0900		6,0900			
41.	dyble plastikowe "z grzybkami" do styropianu - L=16cm	szt	1 920,1458		1 920,1458			
42.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych	szt	112,6776		112,6776			
43.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych śr. 3.25mm	szt.	53,8750		53,8750			
44.	emalia olejno-żywiczna ogólnego stosowania	dm ³	24,1856		24,1856			
45.	Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała	dm ³	190,4424		190,4424			
46.	Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała	dm ³	165,8914		165,8914			
47.	farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0,1660		0,1660			
48.	farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0,1880		0,1880			
49.	farba olejna do gruntowania	dm ³	0,8820		0,8820			
50.	farba olejna do gruntowania	dm ³	0,4800		0,4800			
51.	farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna minowa 60 %	dm ³	0,4095		0,4095			
52.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0,8400		0,8400			
53.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0,4800		0,4800			
54.	farba silikonowa "ISPOSIL"	kg	395,7038		395,7038			
55.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m ²	941,1240		941,1240			
56.	gips budowlany	t	0,0000		0,0000			
57.	Gips budowlany szpachlowy	t	1,7541		1,7541			
58.	Gips budowlany szpachlowy	t	1,4501		1,4501			
59.	Gips budowlany szpachlowy	t	0,2074		0,2074			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
60.	Gips budowlany szpachlowy'	t	0,5382		0,5382			
61.	Gips budowlany zwykły	t	0,7075		0,7075			
62.	Gips budowlany zwykły	t	0,8701		0,8701			
63.	Gruz z betonu żwirowego	m ³	12,5313		12,5313			
64.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	31,2855		31,2855			
65.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	10,7105		10,7105			
66.	Hak odkuwany do rur fi 10-25 mm	szt	19,0000		19,0000			
67.	haki do muru	kg	6,8040		6,8040			
68.	haki do rur	szt.	2,0000		2,0000			
69.	kątownik aluminiowy ochronny	mb	179,8104		179,8104			
70.	klamry ciesielskie	kg	3,7895		3,7895			
71.	klej poliuretanowy	kg	20,8740		20,8740			
72.	klej winylowy	kg	7,9002		7,9002			
73.	klosze	szt.	70,7200		70,7200			
74.	kołki do wstrzeliwania	szt.	7,3080		7,3080			
75.	kostka brukowa 6 cm czerwona	m ²	1,8468		1,8468			
76.	kostka brukowa 6 cm szara	m ²	35,0568		35,0568			
77.	kotwy stalowe	szt.	55,9152		55,9152			
78.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt.	4,9440		4,9440			
79.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.I	m ³	1,7328		1,7328			
80.	kształtki kanalizacyjne z PCW 110 mm	szt.	16,5000		16,5000			
81.	kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm	szt.	12,7200		12,7200			
82.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki	kg	376,0400		376,0400			
83.	listwy przyściennne z drewna	m	325,4496		325,4496			
84.	Łączn.krzyżowe stal.do rusztu pod pł.g-k	szt	18,1545		18,1545			
85.	Łączn.wzdłuż.stalowe do rusztu pod pł.g-k	szt	7,0980		7,0980			
86.	łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 15 mm	szt.	46,8500		46,8500			
87.	malowanie Diakolor	m ²	239,6000		239,6000			
88.	masa asfaltowa	kg	0,6720		0,6720			
89.	masa asfaltowa izolacyjna	kg	25,6751		25,6751			
90.	mata akustyczna pod panele	m ²	230,4960		230,4960			
91.	mata do posadzek	m ²	49,5712		49,5712			
92.	mata pod panele	m ²	75,4110		75,4110			
93.	mata zbrojeniowa do posadzek	m ²	283,5800		283,5800			
94.	maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m ²	10,7163		10,7163			
95.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	44,4264		44,4264			
96.	mozaikowy tynk dekoracyjny ATLAS DEKO M	kg	178,2500		178,2500			
97.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	23,2353		23,2353			
98.	narożniki ochronne typ 'Wema'	szt.	4,9440		4,9440			
99.	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt.	34,5522		34,5522			
100.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	6,1200		6,1200			
101.	okna PCV sali	m ²	5,4000		5,4000			
102.	oprawy świetłówe	szt.	68,0000		68,0000			
103.	ościeżnice drzwiowe stalowe	szt.	2,0000		2,0000			
104.	panele podłogowe AC5	m ²	217,0896		217,0896			
105.	Panele podłogowe z płyty HDF, kl. AC4	m ²	74,6928		74,6928			
106.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna nr 400	m ²	13,6800		13,6800			
107.	papier ścierny	m ²	0,1200		0,1200			
108.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	5,7456		5,7456			
109.	pianka poliuretanowa	dm ³	3,3597		3,3597			
110.	pianka poliuretanowa	kg	0,3623		0,3623			
111.	piasek	m ³	6,1308		6,1308			
112.	piasek do zapraw	m ³	144,4659		144,4659			
113.	piasek zwykły	m ³	6,9498		6,9498			
114.	płatwie stalowe C80	t	2,2628		2,2628			
115.	płytki kamionkowe GRES	m ²	158,3709		158,3709			
116.	Płytki ściennne fanans.szkliv.20x25cm	m ²	92,8400		92,8400			
117.	płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm	m ²	16,2225		16,2225			
118.	płyty OSB 22mm	m ²	75,4110		75,4110			
119.	płyty pomostowe komunikacyjne	m ²	0,1734		0,1734			
120.	płyty pomostowe robocze	m ²	3,5787		3,5787			
121.	Płyty styrop.EPS 70-040 (dawn.PS-E FS 15)	m ³	48,0036		48,0036			
122.	Płyty styrop.EPS 70-040 (dawn.PS-E FS 15)	m ³	0,6238		0,6238			
123.	Płyty styropianowe EPS 100-038	m ³	13,5345		13,5345			
124.	płyty z wełny mineralnej	m ²	1,8900		1,8900			
125.	płyty z wełny mineralnej gr.15cm miekka	m ²	232,5540		232,5540			
126.	podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	136,7625		136,7625			
127.	podokienniki prefabrykowane PCV	m	3,1000		3,1000			
128.	podokienniki prefabrykowane zewn. stalowy po-wlekany	m	3,1000		3,1000			
129.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	6,4859		6,4859			
130.	pręt mocujący	szt.	12,4215		12,4215			
131.	Profil sufitowy główny "CD 60" pod pł.g-k	m	9,5550		9,5550			
132.	Profil sufitowy przyścienny"UD" pod pł.g-k	m	31,3950		31,3950			
133.	Profil ścienny C "75" do rusztu pod pł. g-k	m	3,6900		3,6900			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
134.	Profil ścienny U "75" do rusztu pod pł. g-k	m	1,3680		1,3680			
135.	przeciw nakrętki z żeliwa ciągliwego, ocynkowane śr. 15 mm	szt.	4,0000		4,0000			
136.	Przył.elast.do armat.w opl.stal. dł.500mm	szt.	2,0000		2,0000			
137.	rozcieńczalnik	dm ³	0,0840		0,0840			
138.	Rura spust.PVC kielich. śr.110 mm,"Gamrat"	m	37,3700		37,3700			
139.	rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 110 mm	m	12,0900		12,0900			
140.	rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 50 mm	m	6,6880		6,6880			
141.	rury przepustowe z PCW	m	1,2240		1,2240			
142.	rury przepustowe z PCW śr. 110 mm	m	2,2950		2,2950			
143.	rury stalowe instalacyjne z/s typ S średnie ocynk. z końcami gwint. 15 mm	m	25,7500		25,7500			
144.	Rynna dachowa z PVC śr. 150 mm, "Gamrat"	m	56,7840		56,7840			
145.	Sedes "KOMPAKT" gat.I	szt.	2,0000		2,0000			
146.	Siatka z włókna szklanego	m ²	562,9703		562,9703			
147.	silikon	dm ³	0,6354		0,6354			
148.	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnętrzne	m ²	3,2000		3,2000			
149.	Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	0,2919		0,2919			
150.	sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CERMIT SN 20	kg	1 872,1950		1 872,1950			
151.	syfony umywalkowe mosiężne ze spustem i rurą odpływową śr.32 mm	szt.	1,0000		1,0000			
152.	szczapy drewniane iglaste użytkowe korowane	m ³	0,0117		0,0117			
153.	szpachlówka celulozowa	dm ³	0,7560		0,7560			
154.	śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym, z gwintem na całej długości z nakrętkami i podkładkami	kg	1,9395		1,9395			
155.	światłówki	szt.	282,8800		282,8800			
156.	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	17,7252		17,7252			
157.	tlen techniczny	m ³	5,0863		5,0863			
158.	tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m ³	0,8700		0,8700			
159.	trójniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane o śr. 15-20 mm	szt.	2,0000		2,0000			
160.	trzpienie stalowe do montażu konstrukcji stalowych	kg	0,6465		0,6465			
161.	Uchwyt do rynien dach.ocynk.fi 100-120mm	szt.	20,7200		20,7200			
162.	Uchwyt do rynien dach.ocynk.fi 150-180mm	szt.	109,2000		109,2000			
163.	uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm	szt.	27,0000		27,0000			
164.	umywalki prostokątne lub trapezowe porcelanowe	szt.	1,0000		1,0000			
165.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPPER K-20	kg	4 987,2863		4 987,2863			
166.	Urządzenie sanit."KOMPAKT" gat.I	szt.	2,0000		2,0000			
167.	Uszczelka gumowa pierścien.fi 40-50 mm	szt.	19,2000		19,2000			
168.	Uszczelka gumowa pierścien.fi 75-110 mm	szt.	8,0000		8,0000			
169.	uszczelki gumowe	kpl.	31,6680		31,6680			
170.	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm	szt.	18,7500		18,7500			
171.	Wapno hydratyzowane workowane, gat. I	t	1,0548		1,0548			
172.	Wapno hydratyzowane workowane, gat. I	t	0,1112		0,1112			
173.	Wieszaki stalowe do rusztu pod płyty g-k	szt.	12,4215		12,4215			
174.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	1 616,2925		1 616,2925			
175.	woda	m ³	10,7479		10,7479			
176.	Woda z rurociągów	m ³	1,4940		1,4940			
177.	wodorotlenek sodowy techniczny granulowany (85%)	kg	28,7924		28,7924			
178.	Wspornik do umywalki porcelanowej	szt.	1,0000		1,0000			
179.	zapłonniki	szt.	272,0000		272,0000			
180.	zaprawa	m ³	0,0806		0,0806			
181.	zaprawa cementowa M 12	m ³	34,1828		34,1828			
182.	zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m ³	0,0084		0,0084			
183.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	44,7565		44,7565			
184.	zaprawa klejąca	kg	218,3338		218,3338			
185.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	609,1486		609,1486			
186.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	1 050,7852		1 050,7852			
187.	zawory wypływowe mosiężne ze złączką do węża o śr.nom. 15 mm	szt.	2,0000		2,0000			
188.	złączki nakrętne z żeliwa ciągliwego, ocynkowane śr. 15 mm	szt.	4,0000		4,0000			
189.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
-----	-------	----	-------	---------	---------	------------	---------	-------

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat do natrysku	m-g	4,7920		
2.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	17,1803		
3.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	18,1257		
4.	czas pracy rusztowania	m-g	451,6307		
5.	piła do cięcia kostki	m-g	0,9000		
6.	podnośnik montażowy PMH samochodowy	m-g	43,3004		
7.	przyczepa dłużykowa 10 t	m-g	18,1257		
8.	rusztowania ramowe	m-g	61,1707		
9.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,2520		
10.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,1975		
11.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	3,6730		
12.	spycharka gasienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0,1404		
13.	środek transportowy	m-g	1,6231		
14.	środek transportowy	m-g	30,0172		
15.	środek transportowy	m-g	13,7786		
16.	środek transportu	m-g	0,4242		
17.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0,4255		
18.	Wibrator powierz.elek.do 225kg	m-g	4,6800		
19.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	42,4014		
20.	Wyciąg wolnost.el. 0,5-0,75t	m-g	6,4545		
21.	Wyciąg wolnost.el. 0,5-0,75t	m-g	29,1314		
22.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	40,8464		
23.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	38,8923		
24.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	14,5144		
25.	żuraw samochodowy 12-16 t	m-g	5,9230		
26.	Żuraw samochodowy 5-6t (1)	m-g	9,7615		
				RAZEM	

Słownie: