
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 świetlicy wiejskiej, montaż placu zabaw oraz zagospodarowanie terenu boiska wiejskiego w So-
białkowie
ADRES INWESTYCJI : Sobiałkowo 68, 63-910 Miejska Górka
INWESTOR : Gmina Miejska Górka
ADRES INWESTORA : Rynek 33, 93-910 Miejska Górka
BRANŻA : Ogólnobudowlana

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

CPV:

45.00.00.00 - 7 Roboty budowlane
45.21.50.00 - 7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej
37.53.52.00 - 9 Wyposażenie placu zabaw
45.11.27.20 - 8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

OPIS PLANOWANYCH ROBÓT

ZADANIE: Remont świetlicy wiejskiej, montaż placu zabaw oraz zagospodarowanie terenu boiska wiejskiego w Sobiałkowie
ADRES: Sobiałkowo 68, 63-910 Miejska Górka
INWESTOR: Gmina Miejska Górka, Rynek 33, 63-910 Miejska Górka

Przedmiar robót został opracowany na podstawie wizji lokalnej na świetlicy oraz na podstawie planowanego zakresu prac określonego przez Inwestora.

Zakres prac związanych z remontem świetlicy wiejskiej w Sobiałkowie obejmuje:

I. REMONT ELEWACJI

1. Oczyszczenie podłoża ścian poprzez mycie ciśnieniową wodą
2. Wykonanie docieplenia ścian zewnętrznych bezspoinowym systemem ocieplenia ścian poprzez przyklejenie do ścian styropianu fasadowego gr.14cm na zaprawie klejowej, zakółkowanie styropianu dyblami w ilości 4 szt/m², wtopienie w warstwę kleju siatki do dociepleń wraz z zaspacławaniem, nałożenie podkładowej masy tynkarskiej na wyszpachlowanej warstwie kleju oraz nałożenie tynku mineralnego cienkowarstwowego gr.2mm o fakturze baranka. Całość ścian należy pomalować farbą zewnętrzną silikonową w kolorach pastelowych wg ustaleń z Inwestorem. Narożniki zewnętrzne oraz ościeżce okienne należy zabezpieczyć systemowym narożnikiem aluminiowym z siatką. Do całości zadania należy również wykonać ocieplenie ościeży okiennych wraz z wyprawami tynkarskimi.
3. Na cokole budynku należy ułożyć tynk mozaikowy wraz z systemowym podkładem pod tynk.
4. Wymianę podokienników zewnętrznych - należy zdemontować istniejące i zamontować nowe parapety z blachy stalowej ocynkowanej.
5. Przy wykonywaniu robót dociepleniowych należy sprawdzić jakość tynków zewnętrznych - przyjęto częściowe ich uzupełnienie - tynków głuchych.
6. Ustawienie, demontaż oraz czas pracy rusztowań na okres wykonywania robót elewacyjnych.
7. Wykucie istniejącej stolarki drzwiowej drewnianej oraz bram garażowych.
8. Montaż nowych drzwi aluminiowych jedno- i dwuskrzydłowych szklonych szybami zespolonymi 2x bezpieczne
9. Osadzenie bram rozwieranych stalowych dwuskrzydłowych ocieplanych.
10. Wykonanie obróbek wewnętrznych ościeży drzwiowych poprzez uzupełnienie tynków wewnętrznych.
11. Dostarczenie i zamontowanie nad wejściami do budynku daszków o konstrukcji aluminiowej z wypełnieniem z poliwęglanu.
12. Wzmocnienie podłoża betonowych wejść do budynku.
13. Okładziny schodów zewnętrznych płytkami kamionkowymi gres antypoślizgowymi, mrozo- i mrozoodpornymi na zaprawie klejowej mrozo- i mrozoodpornej.
14. Zamurowanie otworów okiennych pustakami szklanymi.
15. Wykonanie rusztu drewnianego jako obudowa okapu dachu. Na ruszt drewniany zamontowana boazeria drewniana zabezpieczona przed działaniem warunków atmosferycznych poprzez malowanie farbami - lakierami ochronnymi.

II. REMONT DACHU

1. Demontaż istniejącego pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych wraz z wywózką i utylizacją materiału z rozbiórki.
2. Rozebranie rynien dachowych, rur spustowych i obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej.
3. Wyminę uszkodzonych elementów konstrukcji drewnianej dachu.
4. Wymiana facenia dachu wraz z ofoliowaniem dachu z folii dachowej i montażem kontrłat.
5. Ułożenie izolacji termicznej z wełny mineralnej gr. 2x10cm wraz z wykonaniem izolacji z folii paroizolacyjnej.
6. Ułożenie pokrycia dachowego z blachy dachówkopodobnej wraz z wykonaniem i montażem niezbędnych obróbek blacharskich z płachy powlekanej - okapy, wiatrownice, kosze, gąsior, obróbki wokół kominów itp.
7. Montaż nowych rynien dachowych i rur spustowych PCV.
8. Montaż okien dachowych połaciowych oraz świetlików tunelowych fi 35mm.

III. REMONT TARASU

1. Rozebranie posadzki z płytek posadzkowych na zaprawie klejowej wraz z rozbiórką warstwy wyrównującej z zaprawy cementowej.
2. Rozebranie obróbek blacharskich krawędzi tarasu.
3. Rozbiórka konstrukcji betonowej - warstwy spadkowej tarasu.
4. Rozebranie izolacji przeciwwilgociowej tarasu.
5. Wykonanie nowej izolacji przeciwwilgociowej z papy termozgrzewalnej podkładowej.
6. Wykonanie podkładu betonowego jako warstwy spadkowej tarasu.
7. Wykonanie nowych obróbek blacharskich krawędzi tarasu.
8. Wykonanie warstwy wyrównującej z zaprawy cementowej gr. 5cm.
9. Wykonanie izolacji z folii płynnej na tarasie.
10. Ułożenie płytek posadzkowych gres mrozo- i mrozoodpornych na warstwie kleju elastycznego i mrozo- i mrozoodpornego wraz z cokolikami.
11. Malowanie balustrad tarasowych.
12. Wykonanie zabudowy tarasu z konstrukcji stalowej z wypełnieniem z płyt poliwęglanowych jako zabezpieczenie przed opadami atmosferycznymi tarasu.

IV SANITARIATY I KORYTARZ

1. Rozebranie istniejącej posadzki cementowej wraz z płytkami posadzkowymi w sanitariatach i na korytarzu.
2. Rozebranie istniejącego podkładu betonowego pod posadzką.
3. Wykonanie podkładu betonowego z betonu B10 pod warstwę posadzkową gr. 10cm.
4. Wykonanie izolacji ze styropianu podłogowego gr.5cm.
5. Ułożenie izolacji przeciwwilgociowej z papy termozgrzewalnej.
6. Wykonanie warstwy wyrównawczej gr. 5cm zatartej na ostro wraz z ułożeniem maty posadzkowej z siatki z prętów fi 2mm
7. Ułożenie płytek posadzkowych gres o wym. 30x30cm wraz z cokolikami.
8. Demontaż skrzydeł drzwiowych wraz z wykuciem ościeżnic metalowych.

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

9. Rozebranie ścianek działowych wraz z rozbiórką okładziny ściennej z płytek ściennych ceramicznych.
10. Wykonanie nowych ścianek działowych wraz z otynkowaniem ich oraz uzupełnieniem tynków na istniejących ścianach.
11. Ułożenie płytek ceramicznych ściennych 20x25cm na ścianach.
12. Zmycie farby, przygotowanie pozostałej powierzchni ścian i sufitów wraz z poszpachlowaniem i pomalowaniem farbami emulsyjnymi.
13. Wykonanie zabudowy sanitariatów z systemowych ścianek z laminowanych płyt wiórowych wysokości 2,00m na nóżkach aluminiowych wraz z drzwiami.
14. Wykonanie robót instalacyjnych polegających na demontażu istniejącej armatury sanitarnej, demontażu części instalacji wodno - kanalizacyjnej. W zakres nowych prac przyjęto wykonanie nowego rozprzewadzenia kanalizacji sanitarnej wewnętrznej, nowe rozprzewadzenie instalacji wodociągowej, nowe podejścia odpływowe i dopływowe do urządzeń. Przyjęto również montaż nowych urządzeń jak baterie umywalkowe, miski ustępowe, umywalki, pisuary, podgrzewacze elektryczne do wody, wpusty podłogowe.

V. ROBOTY REMONTOWE WEWNĘTRZNE

1. Wykucie ze ścian ościeżnic drzwiowych wraz z rozebraniem skrzydeł drzwiowych wewnętrznych.
2. Osadzenie ościeżnic drewnianych.
3. Montaż skrzydeł drzwiowych płycinowych wewnętrznych.
4. Uzupełnienie ścian ceglami.
5. Przygotowanie ścian i sufitów poprzez zeszkobanie, zmycie i podszpachlowanie nierówności podłoża wraz z gruntowaniem emulsją wzmacniającą podłoże..
6. Poszpachlowanie ścian i sufitów gipsem szpachlowym.
7. Malowanie lamperii farbami olejnymi.
8. Malowanie pozostałych ścian i sufitów farbami emulsyjnymi.
9. Licowanie ścian płytkami ściennymi ceramicznymi na zaprawie klejowej.
10. Cyklinowanie i lakierowanie posadzki z parkietu w pomieszczeniu sali.
11. Oczyszczenie i lakierowanie bopazerii wewnętrznej w budynku świetlicy.
12. Wykonanie przesklepień nad nowymi otworami drzwiowymi z belek stalowych.
13. Wykucie otworów w ścianie dla nowych otworów drzwiowych oraz rozbiórka konstrukcji betonowych.
14. Obudowa elementów dachu płytami gipsowo - kartonowymi.
15. Wymiana opraw oświetleniowych.

VI. ZAGOSPODAROWANIE TERENU

1. Wykonanie korytowania pod planowane utwardzenia terenu wraz z plantowaniem i zagęszczeniem podłoża.
2. Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego gr. około 23cm
3. Ułożenie nawierzchni z kostki betonowej gr.8cm w kolorze szarym na podsypce cementowo- piaskowej.
4. Ułożenie obrzeży betonowych 8x30cm na ławie betonowej.
5. Dostawa i montaż zestawu do gry w koszykówkę. - tablica do koszykówki, z obręczą, siatką montowana na konstrukcji stalowej zamocowana w fundamencie.
6. Demontaż i ponowny montaż bramek do piłki nożnej - bramki z odzysku.
7. Dostawa i montaż ogrodzenia z siatki wys. 150cm montowanych na słupkach obsadzonych w gruncie i obetonowanych.
8. Dostawa i montaż furtki szer. 1,00m w ogrodzeniu oraz bramy dwuskrzydłowej rozwieranej.
9. Dostawa i montaż piłkochwyłów wysokości 6,00m za bramkami.
10. Roboty ziemne polegająca na zmianie lokalizacji boiska sportowego - usunięcie ziemi, wyplantowanie terenu, przemieszczenie mas ziemnych oraz zasianie trawy na boisku sportowym.

VII. MONTAŻ PLACU ZABAW

Przy świetlicy planowany jest montaż placu zabaw składający się z następujących elementów:

- a) Zestawu ze zjeżdżalnią
- b) huśtawka podwójna
- c) karuzela krzeselkowa
- d) piaskownica sześcioboczna z palisady

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 dopuszczalne 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.

Elementy metalowe takie jak drażki 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.

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH Gmina Miejska Górka - Remont świetlicy wiejskiej, montaż placu zabaw oraz zagospodarowanie terenu boiska wiejskiego w Sobiałkowie

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Remont elewacji				
2	Remont dachu				
3	Remont tarasu				
4	Remont sanitariatów i korytarza				
5	Roboty remontowe wewnętrzne				
6	Zagospodarowanie terenu boiska				
7	Montaż placu zabaw				
	RAZEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Gmina Miejska Górka - Remont świetlicy wiejskiej, montaż placu zabaw oraz zagospodarowanie terenu boiska wiejskiego w Sobałkowie						
1		Remont elewacji				
1	KNR 0-23 2611-d.1 01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	624,14		
2	KNR 0-23 2611-d.1 04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie ATLAS STOPTER	m ²	624,14		
3	KNR 0-23 2612-d.1 01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych gr. 14cm do ścian	m ²	588,81		
4	KNR 0-23 2612-d.1 02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych gr. 2cm do ościeży	m ²	37,96		
5	KNR 0-23 2612-d.1 04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	2367,02		
6	KNR 0-23 2612-d.1 06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	624,14		
7	KNR 0-23 2612-d.1 07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	74,11		
8	KNR 0-23 2612-d.1 08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	420,81		
9	KNR 4-01 0726-d.1 02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²	62,41		
10	KNR 4-01 0735-d.1 09	Uzupełnienie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem spadzistym	m ²	19,24		
11	KNR 0-23 0931-d.1 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	682,16		
12	KNR 0-23 0931-d.1 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	608,05		
13	KNR 0-23 0931-d.1 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	93,35		
14	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową "Isposan", "Isposil" - kolory	m ²	682,16		
15	KNR 0-23 0933-d.1 02 analogia	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS DEKO M - TYNK MOZAIKOWY NA CO-KOLE	m ²	43,40		
16	KNR 4-01 0535-d.1 08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety	m ²	7,51		
17	KNR 2-02 0506-d.1 02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²	12,39		
18	KNR 2-02 1610-d.1 02	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 16 m	m ²	952,27		
19	d.1	Czas pracy rusztowań grupy (poz.:1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,16,17,35,36,37,38)				
20	KNR 4-01 0354-d.1 05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m ²	15,14		
21	KNR 4-01 0354-d.1 08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m ²	19,22		
22	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wejściowe zewnętrzne, kolor brązowy, szyby zespolone bezpieczne, samozamykacz	m ²	4,81		
23	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wejściowe zewnętrzne, kolor brązowy, szyby zespolone bezpieczne, samozamykacz	m ²	10,21		
24	KNR-W 2-02 1205-01	Bramy z ościeżnicą pełne stalowe - rozwierane, dwuskrzydłowe ocieplane w kolorze brązowym	m ²	20,48		
25	KNR 4-01 0708-d.1 03	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 40 cm	m	83,84		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
26 d.1	KNR 2-02 1220-04 analogia	Konstrukcje daszków jednospadowe o konstrukcji aluminiowej z wypełnieniem z poliwęglanu komorowego	m ²	6,00		
27 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	8,78		
28 d.1	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm - wejścia	m ²	8,78		
29 d.1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2	szt.	2,00		
30 d.1	KNR 2-02 0121-05	Ścianki działowe z luksferów,20x20x5cm - zamurowanie otworu	m ²	1,00		
31 d.1	KNR 2-02 1015-05	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne pełne dwukrotnie malowane na budowie o pow. do 1.0 m2 - kaferka	m ²	1,00		
32 d.1	KNR-W 2-02 20202-01 analogia	Ruszty drewniane pod boazerię na ścianach surowych ceglanych - montaż rusztu pod okapapem	m ²	23,22		
33 d.1	KNR-W 2-02 20203-01 analogia	Boazeria z listew drewnianych o szer. do 45 mm	m ²	23,22		
34 d.1	KNR-W 2-02 20203-03 analogia	Boazeria z listew drewnianych - lakierowanie - bejca ochronna	m ²	23,22		
2		Remont dachu				
35 d.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	115,80		
36 d.2	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m	114,80		
37 d.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	18,00		
38 d.2	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m	18,00		
39 d.2	KNR 4-01 0511-02	Rozebranie pokrycia z płyt azbest.-cem.falistych nadających się do użytku	m ²	671,61		
40 d.2	KNR 4-01 0511-06	Oczyszczenie gąsiorów azbest.-cem.	szt.	156,60		
41 d.2	kalk. własna	Złożenie, zapakowanie, wywóz, utylizacja płyt azbestowych	t	13,30		
42 d.2	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm	m ²	671,61		
43 d.2	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m	40,00		
44 d.2	KNR AT-09 0103-01	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,60 m - paroizolacja	m ²	671,61		
45 d.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 10cm Krotność = 2	m ²	666,44		
46 d.2	KNR AT-09 0102-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 0,80 m paroprzepuszczalna	m ²	671,61		
47 d.2	KNR 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc.	m ²	671,61		
48 d.2	NNRNKB 202 0535-02	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 50 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach	m ²	671,61		
49 d.2	NNRNKB 202 0539-01	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m	52,20		
50 d.2	NNRNKB 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m	76,60		
51 d.2	NNRNKB 202 0539-03	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic	m	15,00		
52 d.2	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanaj o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²	14,33		
53 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanaj o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	24,70		
54 d.2	NNRNKB 202 1027-01	(z.VI) Okna dachowe "FAKRO" 78*140cm	kpl.	1,00		
55 d.2	NNRNKB 202 1027-01 analogia	Dostawa i montaż świetlików tunelowych fi 35cm dł. 2,00m	kpl.	1,00		
3		Remont tarasu				

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
56 d.3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m ²	30,25		
57 d.3	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²	30,25		
58 d.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	8,67		
59 d.3	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m ³	4,17		
60 d.3	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²	30,25		
61 d.3	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 2	m ²	30,25		
62 d.3	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m ²	30,25		
63 d.3	NNRNKB 202 0618-02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2 Krotność = 3	m ²	30,25		
64 d.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	8,55		
65 d.3	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie	m ³	4,54		
66 d.3	KNR 2-02 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gr.25mm	m ²	30,25		
67 d.3	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1cm Krotność = 4	m ²	30,25		
68 d.3	KNR 0-29 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m ²	30,25		
69 d.3	KNR 0-29 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - szpachlowanie masą SUPERFLEX-10	m ²	30,25		
70 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 m2 - TARAS	m ²	30,25		
71 d.3	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	12,10		
72 d.3	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²	18,81		
73 d.3	kalk. własna	Wykonanie zabudowy poddasza na konstrukcji stalowej z wypełnieniem z płyt poliwęglanowych wg własnego rozwiązania nad tarasem	m ²	30,25		
4	Remont sanitariatów i korytarza					
74 d.4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m ²	59,91		
75 d.4	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²	58,32		
76 d.4	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m ³	5,83		
77 d.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa gr.5cm	m ²	58,32		
78 d.4	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³	5,83		
79 d.4	NNRNKB 202 0618-02	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2	m ²	58,32		
80 d.4	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr.25mm	m ²	58,32		
81 d.4	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1cm Krotność = 3	m ²	58,32		
82 d.4	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	58,32		
83 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	58,32		
84 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	46,14		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
85	KNR 4-01 0354-d.4 07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2	szt.	4,00		
86	KNR 4-01 0348-d.4 03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	48,00		
87	KNR 4-01 0819-d.4 15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	52,14		
88	KNR 4-01 0303-d.4 02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	16,26		
89	KNR 4-01 0716-d.4 01	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2	m ²	84,24		
90	NNRNKB 202 d.4 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m ²	101,10		
91	KNR 4-01 1202-d.4 08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2	m ²	46,73		
92	KNR 4-01 1204-d.4 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m ²	46,73		
93	KNR 2-02 0815-d.4 06	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem. pref.i bet.wylewanych	m ²	46,73		
94	KNR 4-01 1204-d.4 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	46,73		
95	KNR-W 2-02 d.4 1029-05 analogia	Ścianki systemowe zabudowy sanitariatów z płyt wiórowych laminowanych na nóżkach (wys. zabudowy 2,00m)	m ²	15,05		
96	KNR 4-01 1209-d.4 10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej,ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m2	m ²	16,80		
97	KNR 4-02 0235-d.4 01	Demontaż pisuaru	kpl.	2,00		
98	KNR 4-02 0235-d.4 06	Demontaż umywalki	kpl.	4,00		
99	KNR 4-02 0235-d.4 08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	4,00		
100	KNR 4-02 0132-d.4 01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	4,00		
101	KNR 4-02 0131-d.4 01	Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia o śr. 15-20 mm	szt.	6,00		
102	KNR 4-02 0233-d.4 04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.	4,00		
103	KNR 4-02 0233-d.4 03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.	6,00		
104	KNR 4-02 0114-d.4 01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	30,00		
105	KNR 4-02 0231-d.4 01	Demontaż rurociągu kamionkowego o śr. 100 mm - w wykopie	m	30,00		
106	KNR 2-15 0228-d.4 03	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków	m	35,00		
107	KNR 2-02 1101-d.4 07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³	2,70		
108	KNR 2-15 0205-d.4 02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m	20,00		
109	KNR 2-15 0208-d.4 05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	4,00		
110	KNR 2-15 0208-d.4 03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.	8,00		
111	KNR 2-15 0221-d.4 02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.	4,00		
112	KNR 2-15 0225-d.4 02	Montaż pisuarów pojedynczych z zaworem splekującym	kpl.	2,00		
113	KNR 2-15 0224-d.4 03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.	4,00		
114	KNR 4-02 0111-d.4 01	Wstawienie trojnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	szt.	2,00		
115	KNR 2-15 0104-d.4 01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nomin. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.z.gwintow., na ścianach w bud.niemieszkalnych	m	45,00		
116	KNR 2-15 0107-d.4 01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wpływowych,baterii,hydrantów,mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.	14,00		
117	KNR 2-15 0115-d.4 01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ścienne o śr.nom. 15 mm	szt.	4,00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
118	KNR 2-15 0114-d.4 01	Zawory czerpalne o śr.nom. 15 mm	szt.	7,00		
119	KNR 2-15 0212-d.4 01	Montaż wpustów zeliwnych podłogowych o śr. 50 mm	szt.	2,00		
120	KNR 2-15 0121-d.4 01	Urządzenia do podgrzewania wody - podgrzewacze elektryczne do umywalk wraz z podłączeniem do instalacji elektrycznej	kpl.	4,00		
121	KNR 4-02 0204-d.4 04	Wymiana podejścia odpływowego z rur żeliwnych kanalizacyjnych o śr. 150 mm uszczelnionych zaprawa cementowa - podłączenie kanalizacji do istniejącej	szt.	1,00		
5		Roboty remontowe wewnętrzne				
122	KNR 4-01 0354-d.5 04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 - okna	szt.	2,00		
123	KNR 4-01 0304-d.5 01	Uzupelnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³	1,14		
124	KNR 4-01 0354-d.5 05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m ²	2,73		
125	KNR 4-01 0318-d.5 03	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł - drzwi drewniane dwuskrzydłowe w sali	m ²	2,73		
126	KNR 4-01 1202-d.5 09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m ²	1585,94		
127	KNR 4-01 1204-d.5 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m ²	1585,94		
128	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	1171,72		
129	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	414,22		
130	KNR 2-02 0815-d.5 04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²	1259,60		
131	KNR 2-02 0815-d.5 06	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²	408,18		
132	KNR 2-02 1503-d.5 07	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową podłożu gipsowych z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²	124,29		
133	KNR 2-02 1505-d.5 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m ²	1543,49		
134	KNR 2-02 1505-d.5 04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem - dod.za każde dalsze malowanie	m ²	1543,49		
135	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m ²	9,85		
136	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²	408,18		
137	KNR 2-02 0925-d.5 01	Oslony okien folia polietylenowa	m ²	120,00		
138	d.5 analiza indywidualna	Cyklinowanie parkietu w sali	m ²	228,50		
139	KNR 2-02 1111-d.5 08	Lakierowanie posadzek i parkietów	m ²	228,50		
140	KNR 4-01 0402-d.5 04	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z desek profilowanych o grub. 25 mm	m ²	25,00		
141	KNR 4-01 1210-d.5 10	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m2 - boazeria	m ²	196,42		
142	KNR 4-01 0422-d.5 03	Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.	20,00		
143	KNR 4-01 0422-d.5 07	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.	20,00		
144	KNR 4-01 0313-d.5 02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m ³	0,84		
145	KNR 4-01 0313-d.5 05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz. belek stalowych I NP 200-260 mm	m	14,80		
146	KNR 4-01 0313-d.5 07	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych I NP 200-260 mm - jako oddz.robota	m	22,20		
147	KNR 4-01 0212-d.5 03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³	0,80		
148	KNR 4-01 0349-d.5 02	Rozebranie ścian,filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	0,97		
149	KNR 4-01 0708-d.5 03	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 40 cm	m	56,40		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
150	KNR 4-01 1202-d.5 08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m ²	m ²	182,67		
151	KNR 4-01 1204-d.5 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m ²	276,67		
152	KNR 4-01 1204-d.5 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	101,51		
153	KNR 0-14 2011-d.5 07	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01 - obudowy okien	m ²	2,50		
154	KNR 4-03 1133-d.5 07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.	12,00		
155	KNR 4-03 1016-d.5 02	Osadzanie kołków drewnianych w stropie	szt.	48,00		
156	KNR 4-03 0611-d.5 01	Wymiana opraw świetłkowych o masie do 15 kg na wysięgniku (2 świetł.w oprawie)	szt.	12,00		
6		Zagospodarowanie terenu boiska				
157	KNR 2-31 0101-d.6 01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²	520,00		
158	KNR 2-31 0101-d.6 02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2	m ²	520,00		
159	KNR 2-31 0103-d.6 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²	520,00		
160	KNR 2-01 0211-d.6 04	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiernymi 0.25 m ³ w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m ³	179,40		
161	KNR 2-01 0214-d.6 04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³	179,40		
162	KNR 2-31 0114-d.6 05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²	520,00		
163	KNR 2-31 0114-d.6 07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²	520,00		
164	KNR 2-31 0511-d.6 03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	520,00		
165	KNR 2-31 0401-d.6 02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m	92,00		
166	KNR 2-31 0402-d.6 03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³	3,68		
167	KNR 2-31 0407-d.6 05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem. piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m	92,00		
168	d.6 analiza indywidualna	Dostawa i montaż zestawu do koszykówki zewnętrznej	szt	2,00		
169	KNR 2-23 0310-d.6 07	Ustawienie w gotowych otworach bramek stalowo-drewnianych do piłki nożnej Rx1,5 - Demontaż i montaż bramek z rozbiórki	szt.	2,00		
170	KNR 2-02 1804-d.6 11	Ogrodzenie z siatki wys. 1.5 m na słupkach stal.z rur śr. 70 mm o rozst.2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych	m	440,00		
171	KNR 2-02 1808-d.6 02 analogia	Furtka wys.1.6 m szer.1,0m z siatki w ramach stal.	kpl.	1,00		
172	KNR 2-02 1808-d.6 02 analogia	Wrota z furtkami wys.1.6 m szer.wrót 3 m i furtki 1 m z siatki w ramach stal.na got.słupkach bez pasa dolnego z blachy	kpl.	1,00		
173	d.6 kalk. własna	Piłkochwył - siatka mocowana na słupkach stalowych osadzonych w gruncie, wysokość piłkochwyłu 6m	m	44,00		
174	KNR 2-01 0126-d.6 01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	7150,00		
175	KNR 2-01 0126-d.6 02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 2	m ²	7150,00		
176	KNR 2-01 0228-d.6 05	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III	m ³	6792,50		
177	KNR 2-01 0229-d.6 03	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m ³	6435,00		
178	KNR 2-01 0229-d.6 06	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. IV - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³	6435,00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
179 d.6	KNR 2-01 0505-05	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV	m ²	7150,00		
180 d.6	KNR 2-23 0207-01	Wysiew nawozów mineralnych granulowanych ręcznie	ha	0,72		
181 d.6	KNR 2-23 0209-02	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie walcem kolczatką	m ²	7150,00		
7		Montaż placu zabaw				
182 d.7	kalk. własna	Dostawa i montaż elementów placu zabaw - wg zestawienia elementów projektu budowlanego	kpl.	1,00		
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY Gmina Miejska Górka - Remont świetlicy wiejskiej, montaż placu zabaw oraz zagospodarowanie terenu boiska wiejskiego w Sobiałkowie

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	11 652,8269		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU Gmina Miejska Górka - Remont świetlicy wiejskiej, montaż placu zabaw oraz zagospodarowanie terenu boiska wiejskiego w Sobiałkowie

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	14,3118		
2.	ciągnik kołowy 29-37 kW	m-g	0,2808		
3.	czas pracy rusztowania	m-g	609,5039		
4.	koparka gaśnicowa 0.25 m3	m-g	15,3566		
5.	piła do cięcia kostki	m-g	13,0000		
6.	przyczepa ciągnikowa 3,5 t	m-g	0,2808		
7.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	20,5790		
8.	rusztowania ramowe	m-g	97,2268		
9.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	2,8100		
10.	samochód samowyładowczy 5-10 t	m-g	1,9196		
11.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	38,2660		
12.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,3375		
13.	samochód specjalny liniowy z platformą i balkonem	m-g	14,0400		
14.	Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	2,4576		
15.	spycharka gaśnicowa 55 kW (75 KM)	m-g	7,8585		
16.	spycharka gaśnicowa 74 kW (100 KM)	m-g	236,7755		
17.	środek transportowy	m-g	6,7706		
18.	środek transportowy	m-g	17,6008		
19.	środek transportowy	m-g	40,0043		
20.	środek transportowy	m-g	3,7770		
21.	środek transportu	m-g	0,0400		
22.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	6,7080		
23.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	33,4360		
24.	Wibrator powierz.elek.do 225kg	m-g	67,6000		
25.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	22,3240		
26.	Wyciąg wolnost.el. 0,5-0,75t	m-g	47,7854		
27.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	6,3339		
28.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	20,5038		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW Gmina Miejska Górka - Remont świetlicy wiejskiej, montaż placu zabaw oraz zagospodarowanie terenu boiska wiejskiego w Sobiałkowie

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1.	(z.VI) Okna dachowe "FAKRO" 78*140cm	kpl	1,0000		1,0000		
2.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0,0952		0,0952		
3.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0,2610		0,2610		
4.	baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie	szt	4,0000		4,0000		
5.	benzyna do lakierów	dm ³	5,7956		5,7956		
6.	Beton zwykły B-10 (C8/10)	m ³	20,5472		20,5472		
7.	Beton zwykły B-15 (C12/15)	m ³	10,6357		10,6357		
8.	blacha powlekana dachówkowa	m ²	711,9066		711,9066		
9.	blacha powlekana płaska	m ²	58,5234		58,5234		
10.	Blacha stal.ocynk.płask.gr.0,50-0,55mm	kg	68,7645		68,7645		
11.	blachowkręty	szt	42,5000		42,5000		
12.	bramka metalowo-drewniana do piłki nożnej ze złączami i śrubami - odzysk	kpl	2,0000		2,0000		
13.	Bramy z ościeżnicą pełne stalowe - rozwierane, dwuskrzydłowe ocieplane w kolorze brązowym	m ²	20,4800		20,4800		
14.	cegła budowlana pełna	szt	1 906,3560		1 906,3560		
15.	Cement portl.zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	1,1589		1,1589		
16.	Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,5520		0,5520		
17.	Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	6,2312		6,2312		
18.	Cement portl.zwykły b.dod.CEM I 42,5-luzem	t	0,0002		0,0002		
19.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0,8383		0,8383		
20.	Cyklinowanie parkietu w sali	m ²	239,9250		239,9250		
21.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0,0983		0,0983		
22.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0,0952		0,0952		
23.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0,4969		0,4969		
24.	deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III	m ³	4,0297		4,0297		
25.	Dostawa i montaż elementów placu zabaw (zjeżdżalnia, piaskownica, karuzela, huśtawka) - wg zestawienia w projekcie budowlanym	kpl	1,0000		1,0000		
26.	Dostawa i montaż świetlików tunelowych fi 35cm dł. 2,00m	kpl	1,0000		1,0000		
27.	Dostawa i montaż zestawu do koszykówki zewnętrznej	szt	2,0000		2,0000		
28.	Drewno na stemple okrągłe korowane	m ³	1,6280		1,6280		
29.	drewno opałowe	kg	13,2855		13,2855		
30.	Drut stal.okr.miękki ocynk.fi 1,0-1,8mm	kg	2,0000		2,0000		
31.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	8,5704		8,5704		
32.	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wejściowe zewnętrzne, kolor brązowy, szyby zespolone bezpieczne, samozamykacz	m ²	10,2100		10,2100		
33.	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wejściowe zewnętrzne, kolor brązowy, szyby zespolone bezpieczne, samozamykacz	m ²	4,8100		4,8100		
34.	drzwi drewniane dwuskrzydłowe wewnętrzne wraz z ościeżnicą	m ²	2,7300		2,7300		
35.	dyble plastikowe "z grzybkami" do styropianu - L= 16cm	szt	2 461,7008		2 461,7008		
36.	elektrody	szt.	102,4000		102,4000		
37.	elementy boazerii ściennej na wymianę	m ²	27,0000		27,0000		
38.	emalia olejno-żywiczna ogólnego stosowania	dm ³	27,1060		27,1060		
39.	Emulsja asfaltowa izolacyjna anionowa	kg	9,0750		9,0750		
40.	Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała	dm ³	669,2890		669,2890		
41.	farba ftalowa do gruntowania	dm ³	0,2060		0,2060		
42.	farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0,2340		0,2340		
43.	farba olejna do gruntowania	dm ³	15,1525		15,1525		
44.	farba olejna do gruntowania	dm ³	9,6474		9,6474		
45.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	15,2738		15,2738		
46.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	9,0873		9,0873		
47.	farba silikonowa "ISPOSIL"	kg	443,4040		443,4040		
48.	folia dachowa (FWK) z tworzywa sztucznego	m ²	1 611,8640		1 611,8640		
49.	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego	m ²	45,9960		45,9960		
50.	folia polietylenowa	m ²	145,7203		145,7203		
51.	gaz propan-butan	kg	14,9070		14,9070		
52.	gąsiorzy z blachy powlekanej	m	55,3320		55,3320		
53.	Gips budowlany szpachlowy	t	4,8623		4,8623		
54.	Gips budowlany zwykły	t	2,5718		2,5718		
55.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	71,0588		71,0588		
56.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	10,7458		10,7458		
57.	Hak odkuwany do rur fi 10-25 mm	szt	38,5000		38,5000		
58.	haki do muru	kg	11,4272		11,4272		
59.	haki do rur	szt	1,0000		1,0000		
60.	kątownik aluminiowy ochronny	mb	494,8726		494,8726		
61.	kłamry ciesielskie	kg	459,9396		459,9396		
62.	kołki do wstrzeliwania	szt	10,1500		10,1500		
63.	kołki rozporowe	szt.	207,2730		207,2730		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW Gmina Miejska Górka - Remont świetlicy wiejskiej, montaż placu zabaw oraz zagospodarowanie terenu boiska wiejskiego w Sobiałkowie

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
64.	Konstrukcje daszków jednospadowe o konstrukcji aluminiowej z wypełnieniem z poliwęglanu komorowego	m ²	6,0600		6,0600		
65.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane o śr. 15-20 mm	szt	6,0000		6,0000		
66.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm	szt	12,0000		12,0000		
67.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm	szt	4,0000		4,0000		
68.	korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm	szt	4,0000		4,0000		
69.	korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm	szt	2,0000		2,0000		
70.	kostka brukowa 8 cm szra	m ²	533,0000		533,0000		
71.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt	3,3696		3,3696		
72.	Krawędziaki igł. wymiarowe, nasycone kl.II	m ³	0,6400		0,6400		
73.	kształtki kanalizacyjne z PCW 110 mm	szt	12,0000		12,0000		
74.	kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm	szt	40,8000		40,8000		
75.	kształtki kanalizacyjne z PCW,różne o śr. 110 mm	szt	18,0950		18,0950		
76.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki	kg	361,7120		361,7120		
77.	Lakier chemoutawrdz. na drewno - bezbarwny	dm ³	79,9750		79,9750		
78.	lakier chemoutwardzalny na drewno	dm ³	9,0558		9,0558		
79.	linka stalowa ocynkowana śr. 6.3 mm	m	1 372,8000		1 372,8000		
80.	listwy boazeryjne	m ²	24,3810		24,3810		
81.	listwy drewniane	m	49,6908		49,6908		
82.	listwy maskujące	m	31,0519		31,0519		
83.	łaty iglaste nasycone 24x48 kl.II	m ³	2,3506		2,3506		
84.	łaty iglaste nasycone 38-50 mm kl.II	m ³	5,3729		5,3729		
85.	łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 15 mm	szt	81,9800		81,9800		
86.	Łuk żeliwny kanalizacyjny fi 150 mm	szt	2,0000		2,0000		
87.	masa asfaltowa izolacyjna	kg	7,5285		7,5285		
88.	masa uszczelniająca SUPERFLEX-10	kg	43,8625		43,8625		
89.	mata zbrojeniowa do posadzek	m ²	64,1520		64,1520		
90.	maty (płyty) trzciniowe gr. 3.5 cm	m ²	17,9979		17,9979		
91.	Miał kamienny łamany (kruszyny)	t	7,4360		7,4360		
92.	mozaikowy tynk dekoracyjny ATLAS DEKO M	kg	217,0000		217,0000		
93.	Mydło techniczne	kg	34,8907		34,8907		
94.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	5,0468		5,0468		
95.	narożniki ochronne typ 'Wema'	szt	3,3696		3,3696		
96.	narożniki stalowe ze stali kątowej	szt	54,1628		54,1628		
97.	nasiona traw	kg	121,5500		121,5500		
98.	nawozy mineralne	kg	378,0000		378,0000		
99.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	93,8400		93,8400		
100.	okapy z blachy powlekanaj	m	81,1960		81,1960		
101.	oprawy świetłówkowe	szt	12,0000		12,0000		
102.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	62,2671		62,2671		
103.	papier ścienny	m ²	0,1400		0,1400		
104.	papier ścienny	m ²	2,2528		2,2528		
105.	papier ścienny w arkuszach	ark	5,5728		5,5728		
106.	pianka poliuretanowa	kg	4,9026		4,9026		
107.	piasek	m ³	44,2932		44,2932		
108.	piasek do zapraw	m ³	12,2654		12,2654		
109.	Piłkochwyt - siatka mocowana na słupkach stalowych osadzonych w gruncie, wysokość piłkochwytu 6m	m	44,0000		44,0000		
110.	Pisuar porcelanowy biały gat.I	szt	2,0000		2,0000		
111.	płytki i kształtki fajansowe szkliwione ściennie	m ²	122,0450		122,0450		
112.	płytki kamionkowe GRES	m ²	110,7667		110,7667		
113.	płyty gipsowo-kartonowe	m ²	2,6250		2,6250		
114.	płyty pomostowe komunikacyjne	m ²	0,1905		0,1905		
115.	płyty pomostowe robocze	m ²	5,8088		5,8088		
116.	Płyty styrop.EPS 100-038 (dawn.PS-E FS 20)	m ³	3,1843		3,1843		
117.	Płyty styrop.EPS 70-040 (dawn.PS-E FS 15)	m ³	0,8541		0,8541		
118.	Płyty styrop.EPS 70-040 (dawn.PS-E FS 15)	m ³	85,5647		85,5647		
119.	Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 100mm	m ²	1 399,5240		1 399,5240		
120.	płyty z wełny mineralnej	m ²	2,6250		2,6250		
121.	podgrzewacze przepływowe 3 kW	szt	4,0000		4,0000		
122.	podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	204,6480		204,6480		
123.	podpórki do ścianek ustępowych	szt	7,5250		7,5250		
124.	Pokost lniany	dm ³	19,8864		19,8864		
125.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny poliestrowej	m ²	175,9026		175,9026		
126.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	346,6084		346,6084		
127.	Profil sufityowy główny "CD 60" pod pł.g-k	m	5,1250		5,1250		
128.	Profil sufityowy przyścienny"UD" pod pł.g-k	m	1,9000		1,9000		
129.	przeciwnakrętki z żeliwa ciągliwego, ocynkowane śr. 15 mm	szt	2,0000		2,0000		
130.	Pustak szklany bezbarwny"200"-200x200x80mm	szt	25,0000		25,0000		
131.	rozcieńczalnik	dm ³	5,3196		5,3196		
132.	rozcieńczalnik	dm ³	0,1030		0,1030		
133.	Rura przepustowa z PVC fi 75 mm	m	3,0600		3,0600		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW Gmina Miejska Górka - Remont świetlicy wiejskiej, montaż placu zabaw oraz zagospodarowanie terenu boiska wiejskiego w Sobiątkowie

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
134.	rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 110 mm	m	32,2700		32,2700		
135.	rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 50 mm	m	16,7200		16,7200		
136.	rury przepustowe z PCW śr. 110 mm	m	1,5750		1,5750		
137.	rury spustowe 110 mm	m	18,1800		18,1800		
138.	rury stalowe instalacyjne z/s typ S średnie ocynk.z końcami gwint. 15 mm	m	46,3500		46,3500		
139.	rury żeliwne kanalizacyjne jednokielichowe śr. 150 mm	m	1,0500		1,0500		
140.	rynnny dachowe 150 mm	m	119,3920		119,3920		
141.	Sedes "KOMPAKT" gat.I	szt	4,0000		4,0000		
142.	siatka ogrodzeniowa ślimakowa z drutu ocynkowane-go 2.8 mm	m ²	686,4000		686,4000		
143.	Siatka z włókna szklanego	m ²	830,1616		830,1616		
144.	silikon	kg	1,5020		1,5020		
145.	skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne gruntowane 0 kaferka	m ²	1,0000		1,0000		
146.	stępki z rur stalowych	kg	1 865,6000		1 865,6000		
147.	Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	0,3593		0,3593		
148.	sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CER-MIT SN 20	kg	2 132,2050		2 132,2050		
149.	Syfon pisuar.mosiężny chromowany fi 25 mm	szt	2,0000		2,0000		
150.	Syfon umywalk.z tworzywa sztucznego	szt	4,0000		4,0000		
151.	szczapy drewniane iglaste użytkowe korowane	m ³	0,0082		0,0082		
152.	sznur konopny smołowany	kg	0,7100		0,7100		
153.	sznur konopny surowy	kg	0,0400		0,0400		
154.	szpachlówka celulozowa	dm ³	3,3110		3,3110		
155.	szpachlówka celulozowa	dm ³	0,3300		0,3300		
156.	szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	1,2600		1,2600		
157.	szpachlówka olejno-żywiczna	dm ³	31,5572		31,5572		
158.	Ścianki systemowe zabudowy sanitariatów z płyt wiórowych laminowanych gr.2,8mm nan nóżkach (wys. zabudowy 2m) - kompletne	m ²	15,0500		15,0500		
159.	środek gruntujący Eurolan 3K	dm ³	1,6547		1,6547		
160.	Świetlówka LF 36W	szt	24,9600		24,9600		
161.	Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	5,6600		5,6600		
162.	Tłuczeń, kam.łamany,sort.uziarn.31,5-63mm	t	253,7080		253,7080		
163.	Trójnik z żel. ciągliwego ocynk. fi 15 mm	szt	2,0000		2,0000		
164.	trójniki z żeliwa ciągliwego, ocynkowane śr. 15 mm	szt	2,0000		2,0000		
165.	uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 110 mm	szt	4,0000		4,0000		
166.	uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm	szt	28,0000		28,0000		
167.	uchwyty do rur spustowych	kpl.	10,0800		10,0800		
168.	uchwyty metalowe	kg	70,4000		70,4000		
169.	uchwyty rynnowe	kpl.	229,6000		229,6000		
170.	umywalki prostokątne lub trapezowe porcelanowe	szt	4,0000		4,0000		
171.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	6 951,0732		6 951,0732		
172.	Urządzenie sanit."KOMPAKT" gat.I	szt	4,0000		4,0000		
173.	uszczelki	m	186,4300		186,4300		
174.	uszczelki gumowe	kpl.	66,5840		66,5840		
175.	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm	szt	16,0000		16,0000		
176.	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm	szt	60,0000		60,0000		
177.	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur z PCW o śr. 110 mm	szt	45,5000		45,5000		
178.	utwardzac do lakieru	dm ³	0,9288		0,9288		
179.	utwardzacz do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm ³	8,2260		8,2260		
180.	Wapno hydratyzowane workowane, gat. I	t	0,5194		0,5194		
181.	Wapno hydratyzowane workowane, gat. I	t	1,4273		1,4273		
182.	Wapno hydratyzowane workowane, gat. I'	t	0,0585		0,0585		
183.	wiatrownice z blachy powlekanaj	m	15,9000		15,9000		
184.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	7 105,6814		7 105,6814		
185.	woda	m ³	323,4675		323,4675		
186.	wpusty ściekowe podłogowe z rusztem	szt	2,0000		2,0000		
187.	wrota z furtkami	kg	153,2200		153,2200		
188.	Wspornik do umywalki porcelanowej	szt	4,0000		4,0000		
189.	Wykonanie zabudowy poddasza na konstrukcji stalowej z wypełnieniem z płyt poliwęglanowych wg własnego rozwiązania nad tarasem	m ²	30,2500		30,2500		
190.	Zapłonnik do świetlówek 4-65 W	szt	24,0000		24,0000		
191.	zaprawa	m ³	0,0070		0,0070		
192.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0,2048		0,2048		
193.	zaprawa cementowa M 12	m ³	5,5167		5,5167		
194.	zaprawa cementowa M 50	m ³	0,0200		0,0200		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW Gmina Miejska Górka - Remont świetlicy wiejskiej, montaż placu zabaw oraz zagospodarowanie terenu boiska wiejskiego w Sobiałkowie

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
195.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0,0743		0,0743		
196.	zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m ³	0,0111		0,0111		
197.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	22,7762		22,7762		
198.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka'	kg	8,1675		8,1675		
199.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	740,7230		740,7230		
200.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	800,7705		800,7705		
201.	Zawory spłukujące do pisuarów fi 15 mm	szt	2,0000		2,0000		
202.	zawory wypływowe mosiężne ze złączka do węża o śr.nom. 15 mm	szt	7,0000		7,0000		
203.	Złożenie, zapakowanie, wywóz, utylizacja płyt azbestowych	t	13,6990		13,6990		
204.	materiały pomocnicze	zł					
RAZEM							

Słownie: