

# PRZEDMIAR ROBÓT

**Budowa :** Wiejskie centrum. Przebudowa budynku świetlicy sołeckiej w Mostkach wraz z rozbudową infrastruktury sportowo - rekreacyjnej

**Obiekt :** Świetlica sołecka w Mostkach

**Kod CPV :** 45215500-2 Obiekty użyteczności społecznej

**Adres :** Mostki, gmina Sompolno

<b>II etap - Przebudowa i remont istniejącej infrastruktury sportowo - rekreacyjnej</b>
---

**Kod CPV :** 45215500-2 Obiekty użyteczności społecznej

**Inwestor :** Miejsko - Gminny Ośrodek Kultury w Sompolnie  
62-610 Sompolno, ul. Gimnazjalna 9

**Jednostka autorska :** Biuro Projektów i Usług "KON-PROJEKT" Sulkowski Paweł, 62-504 Konin, ul. Wiatraczna 18  
**Opracował :** inż. Paweł Sulkowski

## II etap - Przebudowa i remont istniejącej infrastruktury sportowo - rekreacyjnej

Budowa : Miejskie centrum. Przebudowa budynku świetlicy sołeckiej w Mostkach wraz z rozbudową infrastruktury sportowo - rekreacyjnej

Obiekt : Świetlica sołecka w Mostkach

Adres : Mostki, gmina Sompolno

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
<b>A.</b>	<b>REMONT I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ INFRASTRUKTURY SPORTOWO REKREACYJNEJ</b>		
<b>A.a.</b>	<b>TARAS ZIEMNY Z WIDOWNIĄ I PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH</b>		
1.	KNNR 006-0112-03-00 MRRIB Podbudowy z pospółki, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 30 cm  <div>25.51*3.50+12.90*1.20 = 104,765 Razem przedmiar = 104,765</div>	104,765  104,765 104,765	m2  m2
2.	KNNR 006-0109-01-00 MRRIB Podbudowy betonowe wraz z pielęgnacją przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm  <div>(104.765)*(0.01) = 1,048 Razem przedmiar = 1,048</div>	1,048  1,048 1,048	100 m2  100 m2
3.	KNNR 006-0502-04-10 MRRIB Chodniki z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce piaskowej przy grubości kostki kolorowej 8 cm  <div>104.765 = 104,765 Razem przedmiar = 104,765</div>	104,765  104,765 104,765	m2  m2
4.	KNNR 006-0404-01-00 MRRIB Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową i wymiarach obrzeża 20x6 cm  <div>3.50+25.50+3.50+12.90-1.20*2 = 43,000 Razem przedmiar = 43,000</div>	43,000  43,000 43,000	m  m
5.	KNNR 002-1301-01-00 MRRIB Analogia. Balustrady schodowe z prętów stalowych kwadratowych i prostokątnych, osadzone i zabetonowane w trzecim stopniu, jednopłaszczyznowe na zewnątrz malowane proszkowo  <div>1.50*2*2 = 6,000 Razem przedmiar = 6,000</div>	6,000  6,000 6,000	m  m
6.	KNNR 002-1301-03-00 MRRIB Analogia. Pochwyty ze stali malowanej proszkowo na słupkach przypodjeżdżcie dla niepełnosprawnych  <div>13.00 = 13,000 Razem przedmiar = 13,000</div>	13,000  13,000 13,000	m  m
7.	KNNR 002-1301-02-00 MRRIB Analogia. Pochwyty ze stali nierdzewnej na wspornikach  <div>13.00 = 13,000 Razem przedmiar = 13,000</div>	13,000  13,000 13,000	m  m
8.	KNR 221-0607-01-00 MBGPIK Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetonowych : podpory żelbetowe  <div>40.00 = 40,000 Razem przedmiar = 40,000</div>	40,000  40,000 40,000	m  m
9.	cena rynkowa Daszek łukowy nad wejściem głównym z poliwęglanu dwukomorowego na lekkiej konstrukcji stalowej	1,000	kpl
<b>A.b.</b>	<b>REMONT I PRZEBUDOWA BOISK ORAZ OGRÓDZENIE Z BRAMĄ I FURTką</b>		
10.	KNNR 001-0306-08-00 MRRIB Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości ponad 0,7 do 1,0 m, w gruncie: kat. III  <div>130 = 130,000 Razem przedmiar = 130,000</div>	130,000  130,000 130,000	szt  szt
11.	KNNR 002-0106-02-00 MRRIB Betonowanie w deskowaniu tradycyjnym z transportem betonu ławkami lub japonkami oraz ręcznym układaniem betonu, niezbrojonych konstrukcji: stóp i płyt fundamentowych  <div>0.30*0.30*1.00*130 = 11,700 Razem przedmiar = 11,700</div>	11,700  11,700 11,700	m3  m3

## II etap - Przebudowa i remont istniejącej infrastruktury sportowo - rekreacyjnej

A. REMONT I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ INFRASTRUKTURY SPORTOWO REKREACYJNEJ

A.b. REMONT I PRZEBUDOWA BOISK ORAZ OGRODZENIE Z BRAMĄ I FURTKĄ

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
12.	KNNR 002-1603-02-00 MRRIB Analogia. Ogrodzenie z siatki na słupkach stalowych o rozstawie 2,4 m, obsadzonych w stopach betonowych, przy wysokości siatki: 4,0 m/słupki stal.z profili zamkniętych lakierowanych proszkowo  <div>310.00/100 = 3,100 Razem przedmiar = 3,100</div>	3,100	100 m
13.	KNR 202-1808-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Analogia. Wrota typowe rozsuwane o szer.3,0 m wykonane z kształtowników prostokątnych stalowych malowane dwukrotnie .farbą olejną - wys.wrot: 200 cm  <div>1.00 = 1,000 Razem przedmiar = 1,000</div>	1,000	kpl
14.	KNNR 002-1302-04-00 MRRIB Analogia . Furtki z siatki w ramach z kształtowników stalowych zamkniętych malowanych proszkowo z zamkiem patentowym i okuciami.  <div>1.00 * 2.00 * 2 = 4,000 Razem przedmiar = 4,000</div>	4,000	m2
15.	KNR 221-0112-01-00 MBGPIK Koszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie : niezadrzewionym  <div>(120*50)*(1) = 6 000,000 Razem przedmiar = 6 000,000</div>	6 000,000	m2
16.	KNR 221-0206-02-00 MBGPIK Orka mechaniczna pługiem przyczepnym przy głębokości orania od 18 do 20 cm w gruncie : kat.III  <div>0.60 = 0,600 Razem przedmiar = 0,600</div>	0,600	ha
17.	KNR 221-0201-01-00 MBGPIK Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim, przy gruncie kat.I-II : niezadarnionym  <div>(6000)*(0.1) = 600,000 Razem przedmiar = 600,000</div>	600,000	m2
18.	KNR 221-0201-09-00 MBGPIK Ręczne przekopanie gleby na skarpach o nachyleniu większym od 1:2, przy gruncie kat.I-II: niezadarnionym  <div>32*1.20 = 38,400 Razem przedmiar = 38,400</div>	38,400	m2
19.	KNR 221-0204-03-00 MBGPIK Podorywka mechaniczna pługiem przyczepnym w gruncie : kat.I-II  <div>0.60 = 0,600 Razem przedmiar = 0,600</div>	0,600	ha
20.	KNR 221-0207-03-00 MBGPIK Bronowanie mechaniczne przed orką w gruncie : kat.I-II  <div>0.60 = 0,600 Razem przedmiar = 0,600</div>	0,600	ha
21.	KNR 221-0209-01-00 MBGPIK Ręczne rozrzucenie torfu na terenie płaskim, przy grubości warstwy: 2 cm  <div>0.60 = 0,600 Razem przedmiar = 0,600</div>	0,600	ha
22.	KNR 221-0209-03-00 MBGPIK Ręczne rozrzucenie warstwy torfu na skarpach o nachyleniu do 1:2, przy grubości warstwy: 2 cm  <div>0.04 = 0,040 Razem przedmiar = 0,040</div>	0,040	ha

II etap - Przebudowa i remont istniejącej infrastruktury sportowo - rekreacyjnej  
 A. REMONT I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ INFRASTRUKTURY SPORTOWO REKREACYJNEJ  
 A.b. REMONT I PRZEBUDOWA BOISK ORAZ OGRODZENIE Z BRAMĄ I FURTKĄ

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
23.	KNR 221-0401-05-00 MBGPIK Wykonanie trawników dywanowych sieciem z nawożeniem, w gruncie : kat.III  4100= Razem przedmiar =	4 100,000 4 100,000 4 100,000	m2  m2
24.	KNR 221-0502-04-00 MBGPIK Układanie nawierzchni gruntowych piaszkowych placów i dróg ogrodowych, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 2 cm, w gruncie : kat.IV  1500= Razem przedmiar =	1 500,000 1 500,000 1 500,000	m2  m2
25.	KNR 221-0402-05-00 MBGPIK Wykonanie trawników dywanowych sieciem na skarpach, przy uprawie ręcznej, z nawożeniem w gruncie: kat.III  38.4= Razem przedmiar =	38,400 38,400 38,400	m2  m2
26.	KNR 221-0605-05-00 MBGPIK Schody z betonu żwirowego.	0,421	m3
27.	KNR 231-0407-02-00 IGM Warszawa Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin piaskiem  324= Razem przedmiar =	324,000 324,000 324,000	m  m
<b>A.c.</b>	<b>Piłkochwyty</b> Numer specyfikacji : Specyfikacja 2D	<b>2,000</b>	<b>szt</b>
28.	KNR 001-0305-01-00 MRRIB Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami, o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 1,5 m, w gruncie: kat. I-II, przy złoż.urobku po jednej str.wykopu Numer specyfikacji : Specyfikacja 2D  16 * 1.5 * 0.8 * 0.5 = Razem przedmiar =	9,600 9,600 9,600	m3  m3
29.	KNR 202-1101-01-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane ręcznie z betonu: zwykłego z kruszywa naturalnego B 7,5 Numer specyfikacji : Specyfikacja 2D  16 * 0.5 * 0.5 * 0.1 = Razem przedmiar =	0,400 0,400 0,400	m3  m3
30.	Dostawa prefabrykowanych fundamentów słupowych - Elmonter typ B-120 Numer specyfikacji : Specyfikacja 2D  16= Razem przedmiar =	16,000 16,000 16,000	kpl  kpl
31.	KNR 201-0320-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych i głębokości do 1,5 m: grunt kat. I-II, szer. wykopu 0,8-1,5 m Numer specyfikacji : Specyfikacja 2D  9.6= Razem przedmiar =	9,600 9,600 9,600	m3  m3
32.	KNR 005-1001-01-00 MRRIB Analogia. Dostawa i montaż słupów piłkochwyków 100 x 60 x 5 L= 6.3 m ocynkowanych ogniowo Numer specyfikacji : Specyfikacja 2D	16,000	szt
33.	KNR 005-1001-01-00 MRRIB Analogia. Dostawa i montaż usztywnień piłkochwyków 40 40 x 4 l = 2.8 m ocynkowanych ogniowo Numer specyfikacji : Specyfikacja 2D	14,000	szt

II etap - Przebudowa i remont istniejącej infrastruktury sportowo - rekreacyjnej  
 A. REMONT I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ INFRASTRUKTURY SPORTOWO REKREACYJNEJ  
 A.c. Piłkochwyty

Str: 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
34.	KNNR 002-1604-07-00 MRRIB Analogia. Dostawa i montaż: przesł siatkowych w ramach z kształtowników Numer specyfikacji: Specyfikacja 2D  <div>2.8 * 1.5 * 14 * 2 = 117,600</div> <div>Razem przedmiar = 117,600</div>	117,600	m2
35.	Dostawa i montaż siatki polipropylenowej gr 3 mm o oczkach 100 x 100 mm wraz z linkami napinającymi Numer specyfikacji: Specyfikacja 2D  <div>(24 + 18) * 3 = 126,000</div> <div>Razem przedmiar = 126,000</div>	126,000	m2
<b>A.d. SPRZĘT I WYPOSAŻENIE</b>			
36.	cenę rynkową Stoły na stelażu metalowym lakierowanym z płytą z laminatu bkowego 1800*800*720  <div>15 = 15,000</div> <div>Razem przedmiar = 15,000</div>	15,000	szt
37.	cenę rynkową Krzesła na stelażu metalowym lakierowanym ze sklejki bukowej profilowanej  <div>120 = 120,000</div> <div>Razem przedmiar = 120,000</div>	120,000	szt
38.	cenę rynkową Kuchnia gazowa z piekarnikiem elektrycznym standardowa 600*600*850  <div>2 = 2,000</div> <div>Razem przedmiar = 2,000</div>	2,000	szt
39.	cenę rynkową Szafa chłodnicza 700 l  <div>1 = 1,000</div> <div>Razem przedmiar = 1,000</div>	1,000	szt
40.	cenę rynkową Stoły tenisowe typowe na stelażu metalowym lakierowanym z siatką  <div>2 = 2,000</div> <div>Razem przedmiar = 2,000</div>	2,000	szt
41.	cenę rynkową Kosiarka samojezdna spalinowa ok. 15 KM szer. koszenia 102 cm, koszt 300 l,  <div>1 = 1,000</div> <div>Razem przedmiar = 1,000</div>	1,000	szt
42.	cenę rynkową Komplet słupków do siatkówki z siatką wraz z montażem  <div>1 = 1,000</div> <div>Razem przedmiar = 1,000</div>	1,000	kpl
43.	cenę rynkową Komplet bramek aluminiowych demontowalnych z siatką i zabetonowanymi tulejami mocującymi - wraz z montażem  <div>1 = 1,000</div> <div>Razem przedmiar = 1,000</div>	1,000	kpl
44.	cenę rynkową Komplet bramek aluminiowych demontowalnych do piłki ręcznej z siatką i zabetonowanymi tulejami mocującymi - wraz z montażem  <div>1 = 1,000</div> <div>Razem przedmiar = 1,000</div>	1,000	kpl

II etap - Przebudowa i remont istniejącej infrastruktury sportowo - rekreacyjnej  
 A. REMONT I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ INFRASTRUKTURY SPORTOWO REKREACYJNEJ  
 A.d. SPRZĘT I WYPOSAŻENIE

Str: 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
45.	<p>ceny rynkowe</p> <p>Komplet do koszykówki - kosze z konstrukcją nośną i tulejami mocującymi - wraz z montażem</p> <p>1 = 1,000</p> <p>Razem przedmiar = 1,000</p>	1,000	kpl
<b>A.e. Plac zabaw dla dzieci</b>			
46.	<p>ceny rynkowe</p> <p>Zestaw zabawowy standard - W skład zestawu wchodzi: wieża kwadratowa z daszkiem, zjeżdżalnia, pomost wiszący, ścianka, wejście (zjeżdżalnia metalowa) - wraz z montażem na placu zabaw</p> <p>1 = 1,000</p> <p>Razem przedmiar = 1,000</p>	1,000	szt
47.	<p>ceny rynkowe</p> <p>Huśtawka podwójna standard - Słupy i belka wykonane z palisady impregnowanej o średnicy 100 mm, posadowione na stopach stalowych ocynkowych zakotwionych za pomocą stóp betonowych, zswiesie łożyskowane ze stali nierdzewnej, siedzisko stalowe zabezpieczone gumą - wraz z montażem na placu zabaw</p> <p>1 = 1,000</p> <p>Razem przedmiar = 1,000</p>	1,000	szt
48.	<p>ceny rynkowe</p> <p>Huśtawka standard - Słupy wykonane z drewna klejonego o przekroju 90 mm x 90 mm, posadowione za pomocą stóp ocynkowanych związanych z gruntem przez zabetonowanie i połączone gumą stalową ocynkowaną belką o przekroju 90x90 i długości 3000 mm - wraz z montażem na placu zabaw. Zawiesia łożyskowane ze stali nierdzewnej, siedziska stalowe powlekane gumą.</p> <p>1 = 1,000</p> <p>Razem przedmiar = 1,000</p>	1,000	szt
49.	<p>ceny rynkowe</p> <p>Huśtawka wagowa - wałka - Słupy podstawy (o 100 mm) i belka (o 120 mm) wykonane z palisady impregnowanej. Łożysko malowane proszkowo. Siedziska wykonane są z laminowanej, wodoodpornej sklejki o grubości 18 mm - wraz z montażem na placu zabaw.</p> <p>1 = 1,000</p> <p>Razem przedmiar = 1,000</p>	1,000	szt
50.	<p>ceny rynkowe</p> <p>Piaskownica 3,4 x 3,4 m. Piaskownica wykonana jest z impregnowanej palisady o średnicy 100 mm. Dwa siedziska zrobione są z laminowanej, wodoodpornej sklejki o grubości 18 mm. Dodatkowe siedziska szt.2 - wraz z montażem na placu zabaw</p> <p>1 = 1,000</p> <p>Razem przedmiar = 1,000</p>	1,000	szt
51.	<p>ceny rynkowe</p> <p>Karuzela - standard. Karuzela beztrzępieniowa, łożyskowana tocznie, bezobsługowa, rurowa konstrukcja, malowana proszkowo. Tarcza wykonana z laminowanej, wodoodpornej, antypoślizgowej sklejki o grubości 18 mm - wraz z montażem na placu zabaw</p> <p>1 = 1,000</p> <p>Razem przedmiar = 1,000</p>	1,000	szt
52.	<p>ceny rynkowe</p> <p>Ławki l = 200. Ławka wykonana z impregnowanej palisady o średnicy 100 mm. Słupy kotwione w gruncie za pomocą stóp betonowych - wraz z montażem na placu zabaw.</p> <p>4 = 4,000</p> <p>Razem przedmiar = 4,000</p>	4,000	szt

II etap - Przebudowa i remont istniejącej infrastruktury sportowo - rekreacyjnej  
A. REMONT I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ INFRASTRUKTURY SPORTOWO REKREACYJNEJ  
A.e. Plac zabaw dla dzieci

Str: 6

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
53.	<p>ceny rynkowe</p> <p>Kosz na śmiedz płytą betonową. Wolnostojąca, impregnowana, drewniana konstrukcja z wkładem z blachy ocynkowanej - wraz z montażem na placu zabaw.</p> <p style="text-align: right;">2 = 2,000</p> <p style="text-align: right;">Razem przedmiar = 2,000</p>	2,000	szt
54.	<p>ceny rynkowe</p> <p>Samochód - standard. Samochód posiada drewnianą ramę, którą zdobi karoseria wykonan z laminowanej, wodoodpornej sklejki o grubości 18 mm. Rama wykonana z impregnowanej palisady o średnicy 100 mm. Słupy zakotwione są w gruncie przez zabetonowanie -wraz z montażem na placu zabaw</p> <p style="text-align: right;">1 = 1,000</p> <p style="text-align: right;">Razem przedmiar = 1,000</p>	1,000	szt

--- Koniec wydruku przedmiaru ---