

Budowa : Budowa budynku świetlicy
Obiekt : Budowa budynku świetlicy
Adres : Rudki , gm. Ostroróg - nr ewid. dz. 72/26

Budowa budynku świetlicy

Data : 2014-08-26

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji /	Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	-----------------------	--------------	-------	------	------------------	----------------

A. STAN : Stan surowy

0,00

A.a. ELEMENT : Roboty ziemne

0,00

1. **KNR 201-0126-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa** **120,000 m2** **0,00** **0,00**
[Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96]
Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: do 15 cm, 15,00*8,00

2. **KNR 201-0218-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa** **17,810 m3** **0,00** **0,00**
[Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96]
Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3, w gruncie kategorii: III (5,90*0,40*1,00)+(12,30*0,40*1,00)+(5,10*0,40*1,00)+(9,90*0,40*1,00)+(3,20*0,40*1,00)+(1,50*0,40*1,00)+(1,90*0,40*1,00)+2*(1,70*0,30*1,00)+(2,80*0,30*1,00)

3. **KNR 201-0229-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa** **17,810 m3** **0,00** **0,00**
[Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96]
Przemieszczenie gruntu kat. III uprzednio odspojonego na odległość do 10 m spycharkami gąsienicowymi o mocy: 55 kW (75 KM) (5,90*0,40*1,00)+(12,30*0,40*1,00)+(5,10*0,40*1,00)+(9,90*0,40*1,00)+(3,20*0,40*1,00)+(1,50*0,40*1,00)+(1,90*0,40*1,00)+2*(1,70*0,30*1,00)+(2,80*0,30*1,00)

A.b. ELEMENT : Fundamenty i ściany fundamentowe

0,00

4. **KNR 202-1101-01-02 IZOiEPB ORGBUD W-wa** **1,778 m3** **0,00** **0,00**
[Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]
Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane ręcznie z betonu: zwykłego z kruszywa naturalnego B 10 (5,90*0,40*0,10)+(12,30*0,40*0,10)+(5,10*0,40*0,10)+(9,90*0,40*0,10)+(3,20*0,40*0,10)+(1,50*0,40*0,10)+(1,90*0,40*0,10)+2*(1,70*0,30*0,10)+(2,80*0,30*0,10)

5. **KNR 202-0202-01-03 IZOiEPB ORGBUD W-wa** **4,776 m3** **0,00** **0,00**
[Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]
Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne z betonu zwykłego B-20, o szerokości: do 0,6 m (5,90*0,40*0,30)+(12,30*0,40*0,30)+(5,10*0,40*0,30)+(9,90*0,40*0,30)+(3,20*0,40*0,30)+(1,50*0,40*0,30)+(1,90*0,40*0,30)

6. **KNR 202-0290-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa** **0,048 t** **0,00** **0,00**
[Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]
Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: do 7 mm, przyjmuje się szacunkowe ilości zbrojenia - 10 kg/m3

Budowa budynku świetlicy

STAN : A. Stan surowy
ELEMENT : A.b. Fundamenty i ściany fundamentowe

Data : 2014-08-26

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
	betonu 0,048 t.				
7.	KNR 202-0290-02-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm, przyjmuje się szacunkowo ilości zbrojenia 30 kg/m3 betonu 0,143 t.	0,143 t		0,00	0,00
8.	KNR 202-0202-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ławy fundamentowe żelbetowe, beton B20 prostokątne o szerokości: do 0,6 m $2*(1,70*0,30*1,00)+(2,80*0,30*1,00)$	1,860 m3		0,00	0,00
9.	KNR 202-0290-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: do 7 mm, przyjmuje się szacunkowe ilości zbrojenia 10 kg/m3 betonu	0,019 t		0,00	0,00
10.	KNR 202-0290-02-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm, przyjmuje się szacunkowe ilości zbrojenia - 30 kg/m3 betonu	0,056 t		0,00	0,00
11.	KNR 202-0604-03-11 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku asfaltowym na gorąco, z zagruntowaniem podłoża roztworem asfaltowym, pierwsza warstwa z papy: asfaltowej na tekturze, izolacyjnej $5,90*0,40+12,30*0,40+5,10*0,40+9,90*0,40+3,20*0,40+1,50*0,40 +1,90*0,40 +2*(1,70*0,30)+(2,80*0,30)$	17,780 m2		0,00	0,00
12.	KNR 202-0604-04-11 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku asfaltowym na gorąco, każda następna warstwa z papy: asfaltowej na tekturze, izolacyjnej $5,90*0,40+12,30*0,40+5,10*0,40+9,90*0,40+3,20*0,40+1,50*0,40 +1,90*0,40 +2*(1,70*0,30)+(2,80*0,30)$	17,780 m2		0,00	0,00
13.	KNR 202-0101-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie: cementowej $(5,90*0,30*1,00)+(12,30*0,30*1,00)+(5,10*0,30*1,00)+(9,90*0,30 *1,00)+(3,20*0,30*1,00)+(1,50*0,30*1,00)+(1,90*0,30*1,00)$	11,940 m3		0,00	0,00

Budowa budynku świetlicy

STAN : A. Stan surowy

ELEMENT : A.b. Fundamenty i ściany fundamentowe

Data : 2014-08-26

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
14.	KNR 202-0604-03-11 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku asfaltowym na gorąco, z zagruntowaniem podłoża roztworem asfaltowym, pierwsza warstwa z papy: asfaltowej na tekturze, izolacyjnej $5,90*0,30+12,30*0,30+5,10*0,30+9,90*0,30+3,20*0,30+1,50*0,30+1,90*0,30+2*(1,70*0,30)+(2,80*0,30)$	13,800 m2		0,00	0,00
15.	KNR 202-0604-04-11 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku asfaltowym na gorąco, każda następną warstwa z papy: asfaltowej na tekturze, izolacyjnej $5,90*0,30+12,30*0,30+5,10*0,30+9,90*0,30+3,20*0,30+1,50*0,30+1,90*0,30+2*(1,70*0,30)+(2,80*0,30)$	13,800 m2		0,00	0,00
16.	KNR 202-0603-09-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z roztworu asfaltowego: pierwsza warstwa z zagrunt.roztworem asfalt. $(5,90*1,00+12,30*1,00+5,10*1,00+9,90*1,00+3,20*1,00+1,50*1,00+1,90*1,00)*2+[2*(1,70*1,00)+2,80*1,00]*2$	92,000 m2		0,00	0,00
17.	KNR 202-0603-10-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z roztworu asfaltowego: każda następną warstwa $(5,90*1,00+12,30*1,00+5,10*1,00+9,90*1,00+3,20*1,00+1,50*1,00+1,90*1,00)*2+[2*(1,70*1,00)+2,80*1,00]*2$	92,000 m2		0,00	0,00
18.	KNR 202-0609-08-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt styropianowych na lepiku asfaltowym na gorąco, z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową: bez siatki metalowej $-6,00*1,00+10,00*1,00+3,20*1,00+1,50*1,00+2,80*1,00+11,50*1,00$	35,000 m2		0,00	0,00
A.c.	ELEMENT : Podłoża pod posadzki na gruncie				0,00
19.	KNR 202-1101-07-20 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane z ubitych materiałów sypkich: piasku, grub. 10 cm $7,53*5,20*0,10+5,20*1,55*0,10+1,50*2,00*0,10$	5,022 m3		0,00	0,00
20.	KNR 202-1101-01-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane ręcznie z betonu: zwykłego z kruszywa naturalnego B 15 grub.10 cm $7,53*5,20*0,10+5,20*1,55*0,10+1,50*2,00*0,10$	5,022 m3		0,00	0,00

Budowa budynku świetlicy

STAN : A. Stan surowy

ELEMENT : A.c. Podłoża pod posadzki na gruncie

Data : 2014-08-26

Str: 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
21.	KNNR 002-0507-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Izolacje z papy termozgrzewalnej - dwuwarstwowe 7,53*5,20+5,20*1,55+1,50*2,00	50,216 m2		0,00	0,00
22.	KNR 202-0609-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa gr. 10 cm 7,53*5,20+5,20*1,55+1,50*2,00	50,216 m2		0,00	0,00
23.	KNR 202-0607-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe z folii polietylenowej szerokiej 7,53*5,20+5,20*1,55+1,50*2,00	50,216 m2		0,00	0,00
24.	KNR 202-1102-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej M 12, grubości 20 mm, zatarte: na gładko - gr. 4 cm krotność *2 7,53*5,20+5,20*1,55+1,50*2,00	50,216 m2		0,00	0,00
25.	KNR 202-1102-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dodatek lub potrącenie do warstwy wyrównawczej za zmianę grubości o 10 mm 7,53*5,20+5,20*1,55+1,50*2,00	50,216 m2		0,00	0,00
A.d. ELEMENT :	Konstrukcja ścian				0,00
26.	KNR 202-0131-02-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych typu "Max/220" na zaprawie cementowowapiennej M-4, o grubości: 29 (11,50+5,20+10,40+3,20+1,50+2,00)*2,60	87,880 m2		0,00	0,00
27.	KNR 202-0126-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Otwory /bez nadproży/, w ścianach z pustaków: na okna szt.-3	3,000 szt		0,00	0,00
28.	KNR 202-0126-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Otwory /bez nadproży/, w ścianach z pustaków: na drzwi, drzwi balkonowe i wrota	5,000 szt		0,00	0,00

Budowa budynku świetlicy

STAN : A. Stan surowy
ELEMENT : A.d. Konstrukcja ścian

Data : 2014-08-26

Str: 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
29.	KNR 202-0126-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ułożenie nadproży prefabrykowanych mb. - 3,60	3,600 m		0,00	0,00
A.e. ELEMENT : Konstrukcja stropów					0,00
30.	KNR 202-0212-12-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wierńce monolityczne na ścianach: zewnętrznych o szerokości do 30 cm z B20 (11,50+5,20+10,40+3,20+1,50+2,00)*0,30*0,43	4,360 m3		0,00	0,00
31.	KNR 202-0290-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy: do 7 mm, przyjmuje się szacunkowe ilości zbrojenia - 15 kg/m3 betonu	0,065 t		0,00	0,00
32.	KNR 202-0290-01-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy: 8 do 14 mm, przyjmuje się szacunkowe ilości zbrojenia - 60 kg/m3 betonu	0,262 t		0,00	0,00
33.	KNR 202-0216-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Płyty stropowe żelbetowe: płaskie lub na żebrach o grubości płyty 8 cm beton B20 7,53*5,20+5,20*1,55+1,50*2,00	50,216 m2		0,00	0,00
34.	KNR 202-0216-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubościach płyty żelbetowej, krotność *5 m2- 50,216	50,216 m2		0,00	0,00
35.	KNR 202-0290-01-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy: 8 do 14 mm, przyjmuje się szacunkowe ilości zbrojenia - 10 kg/m2 t-0,502	0,502 t		0,00	0,00
36.	KNR 202-0290-02-20 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]	0,251 t		0,00	0,00

Budowa budynku świetlicy

STAN : A. Stan surowy
ELEMENT : A.e. Konstrukcja stropów

Data : 2014-08-26

Str: 6

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 16 mm i większych, wyliczenie szacunkowe przyjmuje się ilość zbrojenia - 5 kg/m ² t-0,251				
37.	KNR 202-0210-06-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Belki i podciągi żelbetowe z betonu zwykłego B-20, o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki: ponad 16 2,40*0,30*0,20	0,144 m ³		0,00	0,00
38.	KNR 202-0210-04-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Belki i podciągi żelbetowe z betonu zwykłego B-20, o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki: ponad 12 do 14 5,60*0,35*0,30+3,60*0,29*0,30	0,901 m ³		0,00	0,00
39.	KNR 202-0290-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy: do 7 mm, przyjmuje się szacunkowe ilości zbrojenia 25 kg/m ³	0,026 t		0,00	0,00
40.	KNR 202-0290-02-20 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 16 mm i większych, wyliczenie szacunkowe przyjmuje się ilość zbrojenia - 90 kg/m ³ betonu	0,094 t		0,00	0,00
A.f. ELEMENT :	Komin				0,00
41.	KNR 202-0122-07-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Kanały wentylacyjne z pustaków systemowych na zaprawie cementowo-wapiennej - M 4 3*6,19	18,570 m		0,00	0,00
42.	KNR 202-0122-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Kominy wolnostojące z cegieł budowlanych pełnych: jedнопrzewodowe o przekroju 14*27 0,40*0,60*6,19	1,486 m ³		0,00	0,00
A.g. ELEMENT :	Ścianki działowe				0,00
43.	KNR 202-0120-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]	20,550 m ²		0,00	0,00

Budowa budynku świetlicy

STAN : A. Stan surowy
ELEMENT : A.g. Ścianki działowe

Data : 2014-08-26

Str: 7

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
	Ścianki działowe pełne z cegieł: pełnych kratówki, o grubości 1/2 cegły 5,20*3,00+3,05*3,00 - 1,00*2,00-1,10*2,00				
A.h.	ELEMENT : Konstrukcja dachu				0,00
44.	KNR 202-0408-08-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - krokwie zwykle o przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 0,07*0,16*(4,90*10+4,00*2+3,00*2+1,80*2+0,6*2, 0,07*0,16*(4,90*8+4,00+3,00+1,80+0,60+0,60+1,80+4,30*2+3,50 +3,00), 0,07*0,16*(4,50*2+3,30*2+2,30*2+1,00*2)*2, 0,07*0,12*(2,30*4+1,80*2)	2,104 m3		0,00	0,00
45.	KNR 202-0406-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej -murlaty o przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm 0,14*0,14*(12,50+12,50+5,50+3,30+0,70)	0,676 m3		0,00	0,00
46.	KNR 202-0406-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej -ramy górne i płatwie o długości do 3 m i przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2 0,14*0,14*1,95*2	0,076 m3		0,00	0,00
47.	KNR 202-0406-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej -wymiany o przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2 0,07*0,14*1,80*2	0,035 m3		0,00	0,00
48.	KNR 202-0406-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - krokwie narożne i koszowe o przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2 0,10*0,18*(6,30*4+2,50*2)	0,544 m3		0,00	0,00
49.	KNR 202-0407-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej -słupy o długości ponad 2 m i przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2 0,14*0,14*3,00*2	0,118 m3		0,00	0,00
50.	KNR 202-0409-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej - kontrłaty o przekroju poprzecznym drewna: do 180 cm2 0,025*0,045*(4,90*10+4,00*2+3,00*2+1,80*2+0,60*2+4,90*8+4,0	0,201 m3		0,00	0,00

Budowa budynku świetlicy

STAN : A. Stan surowy
ELEMENT : A.h. Konstrukcja dachu

Data : 2014-08-26

Str: 8

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
	$0+3,00+1,80+4,30*2+3,50+3,00, 0,045*0,025*(4,50*2+3,30*2+2,30*2+1,00*2)*2$				
51.	KNR 202-0410-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ołacenie połaci dachowych łątami iglastymi wymiarowymi nasycionymi o przekroju 45 x 45 mm m2- 145,12	145,120 m2		0,00	0,00
A.i. ELEMENT : Pokrycia dachowe					0,00
52.	KNNR 002-0604-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Izolacje z folii polietylenowej paroprzepuszczalnej - przymocowanej do konstrukcji drewnian - 4,90*6,90+4,90*3,80*0,50*2+4,90*6,90+4,90*3,80*0,50*2-3,00*1, 60+(2,30*0,90+2,30*1,60*0,50)*2	145,120 m2		0,00	0,00
53.	KNR 202-0504-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Pokrycie dachów dachówką,z wykonaniem i osadzeniem łąw kominiarskich, pokryciem naroży i kalenic gąsiorami, - typ dachówki: karpiówka ceramiczna w koronkę - 4,90*6,90+4,90*3,80*0,50*2+4,90*6,90+4,90*3,80*0,50*2-3,00*1, 60+(2,30*0,90+2,30*1,60*0,50)*2	145,120 m2		0,00	0,00
54.	KNR 202-1016-07-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Wyłazy dachowe, fabrycznie wykończone	1,000 szt		0,00	0,00
55.	KNR 202-1016-07-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Wyłazy dachowe, fabrycznie wykończone - właz na strych	1,000 szt		0,00	0,00
56.	KNR 202-0506-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obróbki z blachy ocynkowanej powlekanej grubości 0,55 mm, o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm pas nadrynnowy - (8,50+1,50*2+9,15+7,60+14,50)*0,30 kominy - (0,60*0,30)*4 + (1,20*0,30)*2+((),60*0,30)*2	14,625 m2		0,00	0,00
57.	KNNR 002-0505-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Rynny dachowe półokrągłe z blachy: ocynkowanej 150 mm 8,50+1,50*2+9,15+7,60+14,50	42,750 m		0,00	0,00
58.	KNNR 002-0505-07-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]	12,000 m		0,00	0,00

Budowa budynku świetlicy

STAN : A. Stan surowy
ELEMENT : A.i. Pokrycia dachowe

Data : 2014-08-26

Str: 9

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

Rury spustowe okrągłe z blachy: ocynkowanej 120mm 3*4,00

B. STAN : Wykończeniowy**0,00****B.j. ELEMENT : Stolarka okienna PCV****0,00****59. KNR 019-1022-06-00 IGM Warszawa****4,500 m2****0,00****0,00**

[Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.]

Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV, bez obróbki obsadzenia, o powierzchni: ponad 1,0 do 1,5 m2 okno O1 - (1,00*1,50)*3

60. KNR 019-1022-07-00 IGM Warszawa**1,800 m2****0,00****0,00**

[Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.]

Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV, bez obróbki obsadzenia, o powierzchni: ponad 1,5 m2 okno O2 - 1,20*1,50

61. KNR 202-0129-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa**4,000 szt****0,00****0,00**

[Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]

Osadzenie prefabrykowanych podokienników o długości: ponad 1 m

62. KNR 202-0506-02-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa**4,500 m2****0,00****0,00**

[Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96]

Obróbki z blachy ocynkowanej powlekanej grubości 0,55 mm, o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm, parapety zewnętrzne 3*1,10+1,20

B.k. ELEMENT : Stolarka drzwiowa**0,00****63. KNNR 002-1104-04-00 MRRiB****2,760 m2****0,00****0,00**

[Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]

Skrzydła drzwiowe zewnętrzne fabrycznie wykończone pełne, okleina sosnowa 1,20*2,30

64. KNNR 002-1104-02-00 MRRiB**2,760 m2****0,00****0,00**

[Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]

Ościeżnice: drewniane 1,20*2,30

65. KNNR 002-1103-01-00 MRRiB**2,000 m2****0,00****0,00**

[Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]

Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, wypełnienie płyta wiórowa, okleina CPL, fabrycznie wykończone pełne,

Budowa budynku świetlicy

STAN : B. Wykończeniowy
ELEMENT : B.k. Stolarka drzwiowa

Data : 2014-08-26

Str: 10

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
	1,00*2,00				
66.	KNNR 002-1104-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ościeżnice regulowane: drewniane 1,00*2,00	2,000 m2		0,00	0,00
67.	KNNR 002-1103-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wypełnienie płyta wiórowa, okleina CPL, fabrycznie wykończone pełne z otworami wentylacyjnymi 1,00*2,00	2,000 m2		0,00	0,00
68.	KNNR 002-1104-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ościeżnice regulowane: drewniane 1,00*2,00	2,000 m2		0,00	0,00
69.	KNNR 002-1103-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Skrzydła drzwiowe wewnętrzne, wypełnienie płyta wiórowa, okleina CPL, fabrycznie wykończone pełne z otworami wentylacyjnymi 2*(90*200)	3,600 m2		0,00	0,00
70.	KNNR 002-1104-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ościeżnice regulowane: drewniane	3,600 m2		0,00	0,00
B.I. ELEMENT :	Izolacje stropu żelbetowego				0,00
71.	KNR 202-0607-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne poziome podposadzkowe z folii polietylenowej szerokiej 5,20*9,20+1,30*2,00	50,440 m2		0,00	0,00
72.	KNR 202-0613-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej, układanych na sucho: jedna warstwa o gr. 15 cm 5,20*9,20+1,30*2,00	50,440 m2		0,00	0,00
73.	KNR 202-0613-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej, układanych na sucho: każda następną warstwa, gr. 5 cm 5,20*9,20+1,30*2,00	50,440 m2		0,00	0,00

Budowa budynku świetlicy

STAN : B. Wykończeniowy
ELEMENT : B.I. Izolacje stropu żelbetowego

Data : 2014-08-26

Str: 11

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
74.	KNR 202-1102-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej M 12, grubości 20 mm, zatarte: na gładko 5,20*9,20+1,30*2,00	50,440 m2		0,00	0,00
75.	KNR 202-1102-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dodatek lub potrącenie do warstwy wyrównawczej za zmianę grubości o 10 mm 5,20*9,20+1,30*2,00	50,440 m2		0,00	0,00
B.m.	ELEMENT : Posadzki				0,00
76.	NNRKB 007-1134-01-00 BEiDOEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1999 r.] Gruntowanie podłoża poziomych preparatem gruntującym 39,06+3,41+3,05+3,93+0,35	49,800 m2		0,00	0,00
77.	KNR 012-1118-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 1996] Posadzki z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej, wymiar płytek: 30 x 30 cm - układanie metodą kombinowaną 39,06+3,41+3,05+3,93+0,35	49,800 m2		0,00	0,00
78.	KNNR 002-1209-06-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Dopłata za każdy 1 mm zaprawy klejowej, przy posadzkach jedno i wielobarwnych ukł.na zaprawie klejowej 39,06+3,41+3,05+3,93+0,35	49,800 m2		0,00	0,00
79.	KNR 012-1119-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 1996] Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej, wymiar płytek: 30 x 30 cm - wysokość cokolika 15 cm 2*7,53+2*5,20+2*2,20+2*1,55 +2*1,80+2*1,67+2*1,38+2*2,00+2*1,55+2*1,00	51,760 m		0,00	0,00
B.n.	ELEMENT : Tynki i okładziny wewnętrzne				0,00
80.	KNR 202-0803-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Tynki zwykłe na stropach i podciągach, wykonane ręcznie: kat. III 39,06+3,41+3,05+3,93+0,35	50,440 m2		0,00	0,00

Budowa budynku świetlicy

STAN : B. Wykończeniowy
ELEMENT : B.n. Tynki i okładziny wewnętrzne

Data : 2014-08-26

Str: 12

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
81.	KNR 202-0803-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Tynki zwykłe na ścianach i słupach, wykonane ręcznie: kat. III 2*(7,53*3,00)+2*(5,20*3,00)	76,380 m2		0,00	0,00
82.	KNR 202-0815-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Gładź gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: dwuwarstwowa 39,06+3,41+3,05+3,93+0,35	50,440 m2		0,00	0,00
83.	KNR 202-0815-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Gładź gipsowa na ścianach : dwuwarstwowa 2*(7,53*3,00)+2*(5,20*3,00)	76,380 m2		0,00	0,00
84.	NNRKB 007-1134-01-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1999 r.] Gruntowanie podłoży poziomych preparatem gruntującym 39,06+3,41+3,05+3,93+0,35	50,440 m2		0,00	0,00
85.	NNRKB 007-1134-02-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1999 r.] Gruntowanie podłoży pionowych preparatem gruntującym 2*(7,53*3,00)+2*(5,20*3,00)	76,380 m2		0,00	0,00
86.	NNRKB 007-1134-02-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1999 r.] Gruntowanie podłoży pionowych preparatem gruntującym pod płytki ceramiczne a/ WC dla niepełnosprawnych2*(2,20*3,00)+2*(1,55*3,00) b/ korytarz i WC 2*(1,80*3,00)+2*(1,67*3,00)+2*(1,38*3,00)+2*(0,92*3,00)+2*(1,0 0*3,00)+2*(1,55*3,00) - drzwi [2*(1,00*2,00)+2*(0,90*2,00)	64,820 m2		0,00	0,00
87.	KNR 012-0829-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 1996] Licowanie ścian płytkami ceramicznymi lub terakotowymi układanymi na klej, wymiar płytek: 20 x 20 cm a/ WC dla niepełnosprawnych2*(2,20*3,00)+2*(1,55*3,00) b/ korytarz i WC 2*(1,80*3,00)+2*(1,67*3,00)+2*(1,38*3,00)+2*(0,92*3,00)+2*(1,0 0*3,00)+2*(1,55*3,00) - drzwi [2*(1,00*2,00)+2*(0,90*2,00)	64,820 m2		0,00	0,00
88.	KNNR 002-1401-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną, bez gruntowania, - dwukrotne ścian 2*(7,53*3,00)+2*(5,20*3,00)	76,380 m2		0,00	0,00

Budowa budynku świetlicy

STAN : B. Wykończeniowy
ELEMENT : B.n. Tynki i okładziny wewnętrzne

Data : 2014-08-26

Str: 13

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
89.	KNNR 002-1401-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną, bez gruntowania, - dwukrotne sufity 39,06+3,41+3,05+3,93+0,35	50,440 m2		0,00	0,00
B.o. ELEMENT : Elewacja					0,00
90.	KNR 023-2612-09-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem - zamocowanie listew cokołowych 12,90+6,00+0,40*2+0,30+1,00+2,40+1,40+3,20+10,00	38,000 m		0,00	0,00
91.	KNR 023-2612-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 12 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 3,00*(12,90+6,00+0,40*2+0,30+1,00+2,40+1,40+3,20+10,00)- [(1,00*1,50)*3+1,20*2,30+1,20*1,50]	104,940 m2		0,00	0,00
92.	KNR 023-2612-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian: z cegły 104,94*4	420,000 szt		0,00	0,00
93.	KNR 023-2612-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 3 cm. - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży (1,50*0,30)*8+(1,00*0,30)*4+(2,30*0,20)*2+1,20*0,20	5,960 m2		0,00	0,00
94.	KNR 023-2612-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 3,00*(12,90+6,00+0,40*2+0,30+1,00+2,40+1,40+3,20+10,00)- [(1,00*1,50)*3+1,20*2,30+1,20*1,50]	104,940 m2		0,00	0,00
95.	KNR 023-2612-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach (1,50*0,30)*8+(1,00*0,30)*4+(2,30*0,20)*2+1,20*0,20	5,960 m2		0,00	0,00
96.	KNR 023-2612-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątown.metalowym	21,800 m		0,00	0,00

Budowa budynku świetlicy

STAN : B. Wykończeniowy
ELEMENT : B.o. Elewacja

Data : 2014-08-26

Str: 14

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
	1,50*8+1,00*4+2,30*2+1,20				
97.	KNR 023-2611-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - grunt.emulsją /dwukrotnie/ 3,00*(12,90+6,00+0,40*2+0,30+1,00+2,40+1,40+3,20+10,00)- [(1,00*1,50)*3+1,20*2,30+1,20*1,50]	104,940 m2		0,00	0,00
98.	KNR 023-0932-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej, pod wyprawy elewacyjne z tynku mineralnego 3,00*(12,90+6,00+0,40*2+0,30+1,00+2,40+1,40+3,20+10,00)- [(1,00*1,50)*3+1,20*2,30+1,20*1,50]	104,940 m2		0,00	0,00
99.	KNR 023-0932-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku mineralnego , na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 3 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 3,00*(12,90+6,00+0,40*2+0,30+1,00+2,40+1,40+3,20+10,00)- [(1,00*1,50)*3+1,20*2,30+1,20*1,50]	104,940 m2		0,00	0,00
100.	KNR 023-0932-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku mineralnego , na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 3 mm - na ościeżach o szerokości do ponad 15 do 30 cm (1,50*0,30)*8+(1,00*0,30)*4+(2,30*0,20)*2+1,20*0,20	5,960 m2		0,00	0,00
101.	KNR 202-1519-02-10 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych farbami: silikonowymi 3,00*(12,90+6,00+0,40*2+0,30+1,00+2,40+1,40+3,20+10,00)- [(1,00*1,50)*3+1,20*2,30+1,20*1,50]	104,940 m2		0,00	0,00
B.p.	ELEMENT : Schody zewnętrzne i taras zewnętrzny				0,00
102.	KNR 202-0218-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Belki podestowe i kotwiące przy schodach żelbetowych B20 1,00*0,30*(1,70*2+2,80)	1,860 m3		0,00	0,00
103.	KNR 202-0290-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy: do 7 mm, przyjmuje się szacunkowo ilości zbrojenia 10 kg/m3 betonu 0,019 t	0,019 t		0,00	0,00

Budowa budynku świetlicy

STAN : B. Wykończeniowy
ELEMENT : B.p. Schody zewnętrzne i taras zewnętrzny

Data : 2014-08-26

Str: 15

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
104.	KNR 202-0290-02-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm, przyjmuje się szacunkowe ilości zbrojenia - 30 kg/m3 betonu t - 0,056	0,056 t		0,00	0,00
105.	KNR 202-0218-05-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Schody żelbetowe z betonu zwykłego B-20: na płycie lub belkach policzk.pł.gr.8 cm 0,70*3,30	2,310 m2		0,00	0,00
106.	KNR 202-0218-06-01 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty z betonu zwykłego B-20, krotność 4 0,70*3,30	2,310 m2		0,00	0,00
107.	KNR 202-0290-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy: do 7 mm, przyjmuje się szacunkowe ilości zbrojenia - 8 kg/m2 t - 0,018	0,018 t		0,00	0,00
108.	KNR 202-0290-02-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm, przyjmuje się szacunkowe ilości zbrojenia 15 kg/m2 t - 0,035	0,035 t		0,00	0,00
109.	KNR 202-0218-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Stopnie betonowe schodów zewnętrznych 0,15*0,30*3,30*0,50*2	0,149 m3		0,00	0,00
110.	KNR 202-1101-01-03 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podkłady na podłożu gruntowym, wykonane ręcznie z betonu: zwykłego z kruszywa naturalnego B 15 gr.12 cm - płyty tarasów i pochylni 1,70*3,30*0,12+1,50*3,70*0,12+(3,00*2,80+2,60*1,40)*0,12	2,784 m3		0,00	0,00
111.	KNR 012-1120-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 1996] Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej, wymiar płytek: 30 x 30 cm - układanie metodą kombinowaną 1,70*3,30+3,00*2,80+2,60*1,40	17,650 m2		0,00	0,00

Budowa budynku świetlicy

STAN : B. Wykończeniowy
ELEMENT : B.p. Schody zewnętrzne i taras zewnętrzny

Data : 2014-08-26

Str: 16

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
112.	KNR 202-1209-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Balustrady z pochwytem stalowym, z osadzeniem i pomalowaniem farbą olejną - tarasowe mb-4,20	4,200 m		0,00	0,00
B.q.	ELEMENT : Różne pozostałe - opaska z kostki betonowej				0,00
113.	KNR 231-0201-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie gruntowe z mieszanek piaszczystogliniastych na gruncie rodzimym piaszczystym, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 10 cm (14,10+6,60+1,40+1,85+2,80+1,85+3,59+6,80)*0,60+1,50*4,75	30,519 m2		0,00	0,00
114.	KNR 231-0407-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin piaskiem 14,10+6,60+1,40+1,85+2,80+1,85+3,59+6,80+4,75	43,740 m		0,00	0,00
115.	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej (14,10+6,60+1,40+1,85+2,80+1,85+3,59+6,80)*0,60+1,50*4,75	30,519 m2		0,00	0,00
B.r.	ELEMENT : Instalacja kominka w sali posiedzeń				0,00
116.	kalk. indyw. Obudowa kominkowa na ścianę prostą z wkładem	1,000 kpl		0,00	0,00

KOSZTORYSOWA WARTOŚĆ ROBÓT 0,00

Podatek VAT 0 % : 0,00
WARTOŚĆ ROBÓT OGÓLEM : 0,00

Słownie: zero złotych 00/100