

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

## NAKLADY RMS

Data : 2014-08-26

Str: 1

Lp.	Alt.	Gr.	Symbol KMB	Producent	Inw.	Opis czynnika R,M,S	Ilość	J.m.
-----	------	-----	------------	-----------	------	---------------------	-------	------

### Robocizna

1.	999	Robocizna	2 298,09547	r-g
----	-----	-----------	-------------	-----

**Nakład robocizny : 2 298,09547 r-g**

### Materiały

1.	0141002	Środek impr.i grzyb.oleisty	1,54588	kg
2.	1101300	Pręty stal.okrąg.gład.do zbr.bet.do 7 mm	128,25600	kg
3.	1101310	Pręty stal.okrąg.gład.do zbr.bet. 8-14 mm	768,58400	kg
4.	1101500	Pręty stal.okrąg.żebrowane, do zbr.do 7 mm	66,73320	kg
5.	1101520	Pręty stal.okrąg.żebrowane,do zbr.10-14 mm	295,59600	kg
6.	1101530	Pręty stal.okrąg.żebrowane,do zbr.16-28 mm	351,90000	kg
7.	1120401	Blachy stalowe ocynkowane powlekane płaskie 0,5 mm	73,56375	kg
8.	1120402	Blachy stalowe ocynkowane powlekane płaskie 0,55mm	24,97500	kg
9.	1200250	Spoiva cynowo-olowiane LC60	0,55463	kg
10.	1221900	Profile aluminiowe naroży	25,63680	m
11.	1221999	Kształowniki ze stopów aluminiowych	39,90000	m
12.	1320099	Balustrady z stali nierdzewnej	4,20000	m
13.	1332000	Gwoździe budowlane gołe okrągłe	68,02238	kg
14.	1341099	Kotwy stalowe do mocowania elem.budowlan.	36,81000	szt
15.	1343399	Śruby kotwiące	10,00000	szt
16.	1348900	Zamek antywłamaniowy	2,00000	szt
17.	1352700	Rynny dachowe półokrągłe z bl.ocynkowanej , śr. 150 mm	44,03250	m
18.	1352800	Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej , śr. 120 mm	12,36000	m
19.	1360000	Narożniki ochronne z kątowników stalowych	3,28434	szt
20.	1360300	Wsporniki stalowe do ław kominarskich	5,07920	kg
21.	1478101	Masa uszczelniająca silikonowa	0,62000	kg
22.	1478500	Pianka poliuretanowa	2,12400	dm3
23.	1478500	Pianka poliuretanowa	0,78260	kg
24.	1502199	Farby emulsyjne nawierzchniowe	36,66366	dm3
25.	1525110	Farby silikonowe nawierzchniowe na tynki	41,97600	dm3
26.	1554103	Zaprawa klej.such.do styr.	1 128,62000	kg
27.	1554200	Zaprawy klej.such.e do pł.ceram.-podł.bet.	59,76000	kg
28.	1554299	Zaprawy klejowe suche do płytek ceramicz.	636,39680	kg
29.	1554299	Zaprawy klejowe suche do płytek ceramicz.,mrozooodporna	91,78000	kg
30.	1560311	Folie Pe zbrojone dachowe wysokoparoprzepuszczalne	159,63200	m2
31.	1560311	Folie polietylenowe izolacyjne	60,25920	m2
32.	1560311	Folie polietylenowe izolacyjne grub.0,2 mm	60,52800	m2
33.	1561099	Płyty styropianowe EPS 200 gr 10 cm	52,72680	m2
34.	1561099	Płyty styropianowe gr. 12 cm - min.0,040 W/mK	5,50935	m3
35.	1561099	Płyty styropianowe gr. 3 cm	0,31290	m3
36.	1561099	Płyty styropianowe z polistyrenu ekstrud. XPS 300 5 cm	36,75000	m2
37.	1564999	Okna i drzwi balkonowe z tworzyw sztucznych	6,30000	m2
38.	1569700	Kołki polipropylen.do mocow.plyt styrop.	436,80000	szt
39.	1601799	Piaski do nawierzchni drogowych	2,61048	m3

Budowa budynku świetlicy

Data : 2014-08-26

Str: 2

Lp.	Alt.	Gr. / Symbol KMB / Producent Inw.	Opis czynnika R,M,S	Ilość	J.m.
40.		1602099	Piaski do zapraw budowlanych	5,42376	m3
41.		1640301	Gлина surowa budowlana	1,30621	m3
42.		1700310	Cement portlandzki zwykly 35 bez dodatków	0,35707	t
43.		1701100	Cement portlandzki 25 z dodatkami	0,03019	t
44.		1740101	Gips budowlany zwykly w opakowaniu 40 kg	190,23000	kg
45.		1740110	Gips budowlany szpachlowy	317,05000	kg
46.		1800100	Cegla ceramiczna kratowka K1 25x12x6,5 cm	988,45500	szt
47.		1800100	Cegla ceramiczna pelna 25x12x6,5 cm	555,61440	szt
48.		1802720	Pustak cer.śc. MAX/220 28,8x18,8x22,0	1 968,51200	szt
49.		1820000	Dachowka ceramiczna karpiowka 36,5x15,3 cm	7 139,90400	szt
50.		1821099	Gąsior ceramiczne zwykłe	54,27488	szt
51.		1906199	Belki nadprożowe żelbetowe typu L-19	3,67200	m
52.		1941099	Parapety wewnętrzne	4,00000	szt
53.		2200410	Bloczki ścien.beton.2-cegl.b-2 25x12x14cm	559,98600	szt
54.		2200420	Bloczki ścien.beton.4-cegl.b-4 25x25x14cm	875,20200	szt
55.		2202499	Pustaki wentylacyjne betonowe systemowych	74,28000	szt
56.		2222001	Kostki brukowe betonowe gr.6 cm - szare	31,28198	m2
57.		2223510	Obrzeża betonowe 20x6 cm	44,61480	m
58.		2300100	Lepiki asfaltowe na gorąco bez wypełniacza	156,33200	kg
59.		2301099	Masy asfaltowe izolacyjne	7,04592	kg
60.		2301500	Roztwory asfaltowe do gruntowania	41,67400	kg
61.		2301550	Roztwory asfaltowe izolacyjne	73,60000	kg
62.		2302099	Emulsje asfaltowe izolacyjne	12,25000	kg
63.		2304100	Papy asfaltowe na tekturze, izolacyjne	72,63400	m2
64.		2304199	Papy asfaltowe na tekturze budowlanej	11,83000	m2
65.		2305530	Papy zgrzew.polimerowo-asfalt.,podkladowe	57,74840	m2
66.		2305560	Papy zgrzew.polim.-asfalt.wierzchn.krycia	59,25488	m2
67.		2310099	Płyty z wełny mineralnej	105,92400	m2
68.		2370601	Beton zwykly z kruszywa naturalnego B 15	5,17266	m3
69.		2370602	Beton zwykly z kruszywa naturalnego B 10	1,83134	m3
70.		2370604	Beton zwykly z kruszywa naturalnego B 15	3,44964	m3
71.		2370604	Beton zwykly z kruszywa naturalnego B 20	1,06590	m3
72.		2370606	Beton zwykly z kruszywa naturalnego B 20	4,84764	m3
73.		2370699	Betony B20 zwykłe z kruszywa naturalnego	2,04918	m3
74.		2370699	Betony zwykłe B20 z kruszywa naturalnego	1,88790	m3
75.		2370699	Betony zwykłe z kruszywa naturalnego	0,51220	m3
76.		2370699	Betony zwykłe z kruszywa naturalnego B20	8,56491	m3
77.		2380112	Sucha miesz.tynk.na spoiw.min.	445,98400	kg
78.		2380501	Masa tynkarska podkladowa	31,48200	kg
79.		2380699	Suche zaprawy do spoinowania	77,01870	kg
80.		2380803	Zaprawa wapienna M 1	0,83583	m3
81.		2380813	Zaprawa cementowo-wapienna M 2	2,44604	m3
82.		2380814	Zaprawa cementowo-wapienna M 4	4,22818	m3
83.		2380815	Zaprawa cementowo-wapienna M 7	0,36216	m3
84.		2380820	Zaprawy cementowe	2,14920	m3
85.		2380824	Zaprawa cementowa M 12	3,16213	m3
86.		2380899	Zaprawy budowlane zwykłe	1,04584	m3
87.		2385001	Środek gruntujący	31,48200	kg

Budowa budynku świetlicy

Data : 2014-08-26

Str: 3

Lp.	Alt.	Gr. / Symbol KMB / Producent Inw.	Opis czynnika R,M,S	Ilość	J.m.
88.		2385003	Środek gruntujący	52,11440	dm3
89.		2520299	Płytki ceramiczne	66,11640	m2
90.		2520299	Płytki ceramiczne podłogowe, antypoślizgowe 30*30 cm	50,79600	m2
91.		2520299	Płytki ceramiczne, mrozooodporne i antypoślizgowe	18,17950	m2
92.		2520299	Płytki kamionkowe szklwione	3,88200	m2
93.		2600621	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	0,92753	m3
94.		2600622	Deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	0,50667	m3
95.		2640110	Bale igl.obrz.-wym.nas.grub.50-100mm kl.II	0,15963	m3
96.		2640711	Deski igl.obrz.-wym.nasyc.19-25 mm kl.II	0,87072	m3
97.		2641810	Krawędziaki iglaste- wymiarowe nasyc.kl.II	3,93758	m3
98.		2642010	Łaty i listwy iglaste - nasycone kl.II	1,45120	m3
99.		2710299	Skrzydła drzwi wewnętrzz.,wypełnienie płyta wiórowa, okleina CPL	2,00000	m2
100.		2710299	Skrzydła płyt.drzwi wewnętrzz.konfekcjonow.	2,00000	m2
101.		2710299	Skrzydła.drzwi wewnętrzz., wypełnienie płyta wiórowa, okleina CPL	3,60000	m2
102.		2713999	Skrzydła drzwi zewnętrznych	2,76000	m2
103.		2715999	Ościeżnice drewniane	2,76000	m2
104.		2715999	Ościeżnice regulowane drewniane	7,60000	m2
105.		2752998	Wyłazy dachowe	1,00000	m2
106.		2752998	Wyłazy dachowe - właz na strych	1,00000	m2
107.		3900630	Siatki z włókna szklanego	128,89918	m2
108.		3930000	Woda przemysłowa	0,42727	m3
109.		3930001	Woda przemysłowa z rurociągu	0,34242	m3
110.		3930099	Woda	0,79349	m3
111.		3950010	Drewno na stemple budowl.okrag.igl.-korow.	0,25363	m3
112.		3950300	Drewno opałowe	262,34672	kg
113.		6801299	Śruby stal.średniodokł.z nakrętk. i podkł.	17,02013	kg
114.		8990400	Kołki rozporowe uniwer.polietyl.z wkretami	98,04000	szt
115.		8990499	Kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	62,16000	szt

**Sprzęt**

1.		11163	Koparka jednonaczyniowa gąsien. 0,60 m3(1)	0,63047	m-g
2.		11333	Spycharka gąsienicowa 55 kW [75 KM] (1)	0,20838	m-g
3.		11334	Spycharka gąsienicowa 74 kW [100KM] (1)	0,30000	m-g
4.		12212	Walec statyczny ciągniony gładki 3-5 t	0,46999	m-g
5.		13331	Brona talerzowa, bez ciągnika	0,46999	m-g
6.		34000	Wyciąg budowlany	88,06009	m-g
7.		34312	Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt. 0,5 t	6,82245	m-g
8.		35111	Żuraw okienny przenośny 0,15 t	3,21610	m-g
9.		39000	Środek transportowy (1)	23,77241	m-g
10.		39116	Ciągnik kołowy 29-37 kW [ 40-50 KM] (1)	0,46999	m-g
11.		45110	Wibrator powierzchni.z napędem elektrycznym	3,96747	m-g
12.		71212	Giętarka do prętów, mechaniczna □ do 40 mm	6,96148	m-g
13.		71231	Nożyce elektryczne do prętów □ do 40 mm	8,30512	m-g
14.		71251	Prościarka automatycz. do prętów □ 4-10 mm	6,22722	m-g
15.		75260	Piła do cięcia kostki	0,76298	m-g

UWAGA: Zestawienie obejmuje wyłącznie czynniki RMS występujące w pozycjach kosztorysu sporządzonych metodą szczegółową.

**Budowa budynku świetlicy**

Data : 2014-08-26

Str: 4

Lp.	Alt.	Gr.	Symbol KMB	Producent	Inw.	Opis czynnika R,M,S	Ilość	J.m.
-----	------	-----	------------	-----------	------	---------------------	-------	------