

## PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU HANDLOWEGO (KIOSK) NA BUDYNEK UŻYTKOWY (ŚWIECICĘ WIEJSKĄ) - ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACYJNE

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
<b>1. BUDYNEK ISTNIEJĄCY - PRZEBUDOWA</b>			
<b>1.3 Ściany zewnętrzne i wewnętrzne</b>			
1	KNR 2-02 0212/12 Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm 7,32*0,25*0,25 8,19*0,25*0,25*2	m3 m3 razem m3	0,458 1,024 1,482
2	KNR 2-02 0212/13 Wieńce i nadproża monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości ponad 30cm 7,32*0,36*0,25 7,32*0,55*0,25	m3 m3 razem m3	0,659 1,007 1,666
3	KNR 2-02s 0290/02 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojonej w elementach budynków i budowli fi12 (7,32*2*4+8,19*2*4+7,32*9)*0,888/1000	t razem t	0,169 0,169
4	KNR 2-02s 0290/01 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli fi6 (7,32*2+8,19*2)/0,25*0,82*0,222/1000 7,32/0,25*2*0,82*0,222/1000	t t razem t	0,023 0,011 0,034
<b>1.4 Dach</b>			
5	KNR 2-02 0361/04 Płyty dachowe korytkowe	element	22,000
6	KNR 2-02s 0607/01 Izolacja z folii wysokoparoprzepuszczalnej pozioma połaci dachowej - analogia 6,82*7,97	m2 razem m2	54,355 54,355
7	KNR 0-15 0527/01 Pokrycie dachów jedną warstwą papy termozgrzewalnej z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na suchu papy perforowanej	m2	54,355
8	KNR 0-22 0527/01 Krycie dachów papą termozgrzewalną DKD na podłożu betonowym z warstwą styropianu	m2	54,355
9	KNR 2-02 0506/02.2 Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0.55mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm (6,82+7,97)*2*0,3 (8,37*2+7,62)*0,7	m2 m2 razem m2	8,874 17,052 25,926
10	KNR 0-15 0528/03 Rynny dachowe z PCV półokrągłe o średnicy 12,5cm	m	6,820
11	KNR 0-15 0529/03 Rury spustowe z PCV o średnicy 10 cm	m	2,850
12	KNR 2-02s 0607/01 Izolacja z folii polietylenowej PE	m2	44,800
13	KNR 0-14 2012/03 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszanym z kształtowników CD i UD	m2	44,900
<b>1.5 Ślusarka i stolarka okienna i drzwiowa</b>			
14	KSNR 2 1003/02 Ościeżnice stalowe typu FD7	szt	4,000
15	KSNR 2 1003/07 Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne 0,8*2,05	m2 razem m2	1,640 1,640
16	KNR 2-02 1017/02 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone pełne o powierzchni ponad 1,60m2 0,8*2,05*3	m2 razem m2	4,920 4,920
17	KNR 2-02 0121/05 Ścianki działowe z luksterów 20x20x5cm klasy E30 1,4*1,2*2	m2 razem m2	3,360 3,360
18	KNR 0-19 1023/09 Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych o powierzchni do 2,0m2 0,5*0,75*2	m2 razem m2	0,750 0,750
19	KNR 2-02 0129/02 Montaż podokienników o długości ponad 1m	szt	2,000
<b>1.6 Tynki i okładziny wewnętrzne i zewnętrzne</b>			
20	KNR 2-02 0803/03 Tynki zwykle kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie (3,5+3,4+1,5+3,4+3,5+2,7+3,74+3,74+3,5+3,5+2,7)*2,6	m2 razem m2	91,468 91,468
21	KNR 2-02 0815/03 Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach - analogia	m2	91,468

## PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU HANDLOWEGO (KIOSK) NA BUDYNEK UŻYTKOWY (ŚWIETLICĘ WIEJSKĄ) - ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACYJNE

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
22	KNR 2-02 0815/05 Gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach - analogia	m2	44,900
23	KNR 2-02 0829/08 Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 30x30cm metodą zwykłą	m2	4,114
	3,74*1,1	m2	13,600
	1,7*2,0*4	m2	10,680
	(1,71+0,96)*2,0*2	m2	28,394
24	KNR 2-02 1611/05 Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe o wysokości do 4m	m2	88,000
25	KNR 2-02 1118/08 Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą	m2	88,210
26	KNR 2-02s 1505/03 Malowanie farbami emulsyjnymi wew. podłóży gipsowych z gruntowaniem - dwukrotne	m2	136,368
	91,468+44,9	m2	136,368
27	KNR 2-02s 2601/01 Docieplanie styropianem i warstwą siatki - ściany pełne z otworami pow. ceramiczna	m2	85,781
	(8,37+7,62+8,37+1,4)*3,33	m2	85,781
	<b>2. BUDYNEK KONTENEROWY - ROZBUDOWA</b>		
	<b>2.1 Fundamenty</b>		
28	KSNR 1 0201/04 Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km wykonywane koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3, grunt kat. III-IV	m3	3,000
	0,5*0,5*1,0*12	m3	3,000
29	KSNR 2 1101/03 Podkłady z ubitych materiałów sypkich (pospółka)	m3	1,200
	1,0*1,0*0,10*12	m3	1,200
30	KNR 2-02 1915/01 Betonowanie stóp fundamentowych niezbrojonych	m3	3,000
	0,5*0,5*1,0*12	m3	3,000
31	KSNR 2 0601/06 Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych, powłokowe bitumiczne dwuwarstwowe	m2	3,000
	0,50*0,50*12	m2	3,000
32	KSNR 1 0309/01 Zasypanie wykopów ze skarpmi z przerzutem do 3m grunt kategorii I-III z zagęszczeniem	m3	3,000
	<b>2.2 Kontenery</b>		
33	Kalkulacja indywidualna Dostawa kompletu 3 szt. kontenerów o wymiarach 6,08x2,43 m z kompletną instalacją i urządzeniami sanitarnymi	kpl	1
34	Kalkulacja indywidualna Montaż zestawu kontenerów na gotowym fundamencie	kpl	1
	<b>3. INSTALACJA WODOCIĄGOWA</b>		
35	KNR 4-01 0333/10 Przebiecie otworów w ścianach z cegieł grubości 1 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	1,000
36	KNR 4-01 0323/04.1 Zamurowanie przebieć w ścianach grubości ponad 1 cegły	szt	1,000
37	KNR 0-13 0130/01 Rurociągi o śr. 20 mm - wykonanie bruzd dla rurociągów w podejściach - budynki służby zdrowia	m	9,300
	4,7+3,4+1,2	m	9,300
38	KNR 0-34 0101/10 Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 20 mm (N)	m	9,300
39	KNR INSTAL. 0105/09 Podejście dopływowe do płuczek ustępowych elastyczne metalowe	szt.	2,000
40	KNR INSTAL. 0105/01 Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr. nom. 15 mm	szt.	3,000
41	KNR INSTAL. 0109/02 Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwintowany o śr. nom. 20 mm	szt.	2,000
42	KNR 2-15 0115/02 Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm - budynki służby zdrowia	szt.	2,000
43	KNR 2-15 0115/01 Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.	1,000
44	KNNR 4 0127/04 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	9,300
45	KNNR 4 0128/02 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	9,300

## PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU HANDLOWEGO (KIOSK) NA BUDYNEK UŻYTKOWY (ŚWIETLICĘ WIEJSKĄ) - ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACYJNE

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
46	KNR 0-31 0105/01 Wykonanie podejścia i montaż podgrzewaczy wody użytkowej przepływowych wiszących o mocy do 18kW	kpl	2,0
<b>4. INSTALACJA KANALIZACYJNA</b>			
47	KNR 4-01 0210/01 Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu zwirowego 5,5+5.2+3,5+1,0	m	15,200
	razem	m	15,200
48	KNR 4-01 0207/01 Zabetonowanie zwirobotonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m	15,200
49	KNR 4-01 0333/08 Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	2,000
50	KNR 4-01 0323/02 Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg.	szt.	2,000
51	KNNR 4 0208/03 Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	15,200
52	KNR 2-15 0220/04 Montaż zlewozmywaków stalowych na ścianie	szt.	1,000
53	KNR 2-15 0221/02 Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.	2,000
54	KNR 2-15 0224/03 Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' - budynki służby zdrowia	kpl.	2,000
55	KNR 2-15 0208/03 Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.	3,000
56	KNR 2-15 0208/05 Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	2,000
<b>5. ZBIORNIK NA ŚCIEKI SANITARNE Z PRZYŁĄCZEM</b>			
57	KSNR 1 0205/02 Wykopy oraz przekopy na odkład wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25-0.6m3, głębokość wykopu do 3m, grunt kat. III-IV 2,5*2,5*2,5 0,8*0,4*1,0	m3 m3 razem m3	15,625 0,320 15,945
58	KSNR 1 0309/01 Zasypanie wykopów ze skarpami z przerzutem do 3m grunt kategorii I-III z zagęszczeniem 2,5*2,5*2,5 -2,71*2,2	m3 m3 razem m3	15,625 -5,962 9,663
59	KSNR 2 1101/01 Podkłady betonowe 2,2*2,2*0,15	m3 razem m3	0,726 0,726
60	Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż zbiornika na ścieki sanitarne 5,4 m3	kpl	1
61	KNR 0-13 0228/04 Rurociągi z PCW o średnicy 160mm w gotowych wykopach	m	0,800
<b>6 ROBOTY NAWIERZCHNIOWE</b>			
<b>6.1 Roboty przygotowawcze i ziemne</b>			
62	KNR 2-01 0126/01 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	107,700
63	KNR 2-01 0126/02 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki - dodatek za każde dalsze 5cm grubości humusu (ponad 15cm) (dopłata 3x)	m2	107,700
64	KNR 2-01 0233/01 Mechaniczne plantowanie gruntu kategorii I-II spycharkami gąsienicowymi o mocy 55kW (75kM)	m2	107,700
65	KNR 2-31 0101/01 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	107,700
66	KNR 2-31 0101/02 Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm (dopłata 4x)	m2	107,700
67	KNR 2-31 0401/02 Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i lawy krawężnikowe	m	87,310
<b>6.2 Krawężniki, obrzeża</b>			
68	KNR 2-31 0402/04 Lawa betonowa z oporem pod krawężniki		

## PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU HANDLOWEGO (KIOSK) NA BUDYNEK UŻYTKOWY (ŚWIE TLICĘ WIEJSKĄ) - ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACYJNE

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		m3	1,800
69	KNR 2-31 0403/03 Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	59,910
70	KNR 2-31 0402/04 Ława betonowa z oporem pod obrzeża	m3	2,267
71	KNR 2-31 0407/05 Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 1,2+17,6+5,5+6,15+4,0+6,35+1,82+1,1+4,75+5,95	m	54,420
		razem	54,420
<b>6.3 Podbudowy i nawierzchnie</b>			
72	KNR 2-31 0114/05 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	107,700
73	KNR 2-31 0114/06 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (dopłata 10x)	m2	107,700
74	KNR 2-31 0105/03 Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	107,700
75	KNR 2-31 0105/04 Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm (dopłata 2x)	m2	107,700
76	KNR 2-31u1 0511/03 Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej o grubości 8 cm ponad 10 do 50szt kostki na 1m2	m2	96,200
77	KNR 2-31u1 0511/03 Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej o grubości 6 cm ponad 10 do 50szt kostki na 1m2	m2	11,500



## PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU HANDLOWEGO (KIOSK) NA BUDYNEK UŻYTKOWY (ŚWIETLICA WIEJSKA) - ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACYJNE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Abizol P	kg	86,968		
2	Bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.II gr.50mm	m3	0,063		
3	Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna	szt	1,000		
4	Bateria umywalkowa stojąca	szt	2,000		
5	Beton zwykły	m3	11,242		
6	Blacha stalowa ocynkowana 0,55mm	kg	143,889		
7	Cegła budowlana pełna 25x12x6,5cm	szt	4,000		
8	Cegła	szt	4,000		
9	Cement murarski '15'	kg	0,060		
10	Cement portlandzki 35	kg	1,990		
11	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	0,321		
12	Cement portlandzki zwykły bez dodatków 35'	t	0,063		
13	Denka rynnowe z PCV	szt	0,887		
14	Deski iglaste obrzynane kl.II 25mm	m3	0,009		
15	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,292		
16	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,073		
17	Drut stalowy ocynkowany 3-4mm	kg	6,720		
18	Dwuzłączki przejściowe mosiężne 15x1/2"	szt	4,200		
19	Emulsja asfaltowa anionowa	kg	16,307		
20	Farba emulsyjna Polinit	dm3	37,638		
21	Folia polietylenowa 0,2mm	m2	53,760		
22	Folia polietylenowa zbrojona dachowa	m2	65,226		
23	Gaz propan, butan	kg	33,711		
24	Gips budowlany szpachlowy	kg	342,683		
25	Gips budowlany szpachlowy	t	0,013		
26	Gwoździe budowlane gołe	kg	6,373		
27	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	7,003		
28	Haki do rynien (rynajzy)	szt	13,640		
29	Klej Thermaflex 474	dm3	0,148		
30	Klipsy montażowe Thermaclips	szt	55,800		
31	Kolana do rur spalinowych z blachy stalowej ocynkowanej 130mm	szt	3,440		
32	Kolanka z PCV	szt	1,140		
33	Konstrukcje wsporcze pod zlewy,zmywaki i zlewozmywaki	kpl	1,000		
34	Kontener techniczny z dostawą zestaw	kpl	1,000		
35	Kostka brukowa betonowa 8,0 cm	m2	98,124		
36	Kostka brukowa z betonu (bez względu na kształt) grub. 6 cm, kolorowa	m2	11,730		
37	Kotwy	szt	4,500		
38	Kolki rozporowe plastikowe z wkrętami	szt	4,000		
39	Kolki rozporowe	szt	12,369		
40	Krawężniki betonowe drogowe 15x30cm	m	61,108		
41	Kształtki kanalizacyjne z PCW 110 mm	szt	15,120		
42	Kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm	szt	9,000		
43	Kształtki kielichowe miedziane 15mm	szt	6,300		
44	Kształtki przejściowe z brązu 15x1/2"	szt	2,100		
45	Kształtki z PCW kanalizacyjne różne	szt	0,361		
46	Kształtki z rur PE z gwintem o śr. 20 mm	szt	6,510		
47	Kształtowniki główne, profilowane CD-60/27	m	31,430		
48	Kształtowniki profilowane CD-60/27	m	85,310		
49	Kształtowniki profilowane UD-28/27	m	17,960		
50	Leje spustowe z PCV	szt	0,682		
51	Lepik asfaltowy na gorąco	kg	8,064		
52	Lepik smołowy	kg	5,400		
53	Luksfery 20x20x5cm E30	szt	84,000		
54	Masa klejąca	m3	0,831		
55	Mufy elektrooporowe o śr. 20 mm	szt	13,020		
56	Naroznik rynnowy PCV	szt	0,682		
57	Obejmy do rur spustowych	szt	1,425		
58	Obrzeża betonowe 30x8cm	m	55,508		
59	Okna z PCW rozwierne i uchylno-rozwierne dwudzielne do 2,0m2	m2	0,750		
60	Otuliny Thermaflex FRZ gr. 20 mm	m	10,230		
61	Ościeżnice stalowe	szt	4,000		
62	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	50,624		
63	Papa polimerowo-asfaltowa termozgrzewalna	m2	64,139		
64	Papa termozgrzewalna dkd podkładowa	m2	60,334		
65	Papa termozgrzewalna dkd wentylacyjna	m2	60,334		

## PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU HANDLOWEGO (KIOSK) NA BUDYNEK UŻYTKOWY (ŚWIECICĘ WIEJSKĄ) - ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACYJNE

l.p	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
66	Papa termozgrzewalna dkd wierzchniego krycia	m2	64,139		
67	Papa wentylacyjna perforowana	m2	64,139		
68	Pasta emulsyjna asfaltowa	kg	156,800		
69	Pianka poliuretanowa, opakowanie ciśnieniowe	dm3	0,248		
70	Piasek do zapraw	m3	0,010		
71	Piasek	m3	9,178		
72	Podgrzewacze wody przepływowe, wiszące o mocy do 18,0kW	kpl	2,000		
73	Podokienniki prefabrykowane	szt	2,000		
74	Pospółka	m3	1,272		
75	Przylączy elastyczne w oplocie stalowym	szt	2,000		
76	Przylączy elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa	szt	4,000		
77	Pręty mocujące	szt	40,859		
78	Pręty zbrojeniowe gładkie do 7mm	t	0,034		
79	Pręty zbrojeniowe zebrowane 8-14mm	t	0,172		
80	Płyta dachowa korytkowa DKZ360	szt	22,000		
81	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodo- i ognioochronna grubości 12,5 mm	m2	47,145		
82	Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 30x30cm	m2	89,974		
83	Płytki ceramiczne ściennie 30x30cm	m2	28,962		
84	Płyty pomostowe długie	m2	1,302		
85	Płyty pomostowe krótkie	m2	0,018		
86	Płyty styropianowe PS-20 SE jednostronnie oklejone	m2	59,791		
87	Płyty styropianowe	m3	2,779		
88	Roztwór asfaltowy	kg	1,050		
89	Rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW 160mm	m	0,729		
90	Rury PE o śr. 20 mm	m	9,579		
91	Rury przepustowe z PCW 160mm	m	0,036		
92	Rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm'	m	14,136		
93	Rury spalinowe z blachy ocynkowanej 131mm	m	1,340		
94	Rury spustowe PCV o średnicy 10 cm	m	3,135		
95	Rynny z PCW	m	7,502		
96	Sedesy typu 'kompakt' z polistyrenu	kpl	2,000		
97	Siatka z włókna szklanego St-17	m2	97,533		
98	Silikon	dm3	0,045		
99	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe	m2	4,920		
100	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne	m2	1,640		
101	Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	0,752		
102	Syfony umywalkowe mosiężne ze spustem i rurą odpływową śr. 32 mm	szt	2,000		
103	Sznur konopny smołowany	kg	0,030		
104	Sznur konopny surowy	kg	0,020		
105	Szpachlówka mineralna do tynków zewnętrznych	kg	3,165		
106	Taśma Thermatape FR 3x50 mm	m	0,911		
107	Taśma zbrojąca	m	44,900		
108	Tłuczeń kamienny niesortowany	t	22,832		
109	Tłuczeń kamienny	t	15,000		
110	Uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 110 mm	szt	2,000		
111	Uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 40 mm	szt	3,000		
112	Uchwyty do rur z PE o śr. 20 mm	szt	12,369		
113	Uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 110 mm	szt	12,160		
114	Uchwyty stalowe z wkładką elastyczną do rur miedzianych	szt	5,000		
115	Umywalki prostokątne lub trapezowe porcelanowe	szt	2,000		
116	Urządzenia sanitarne 'kompakt' porcelanowe białe	szt	2,000		
117	Uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm	szt	8,000		
118	Uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm	szt	12,000		
119	Uszczelki gumowe pierścieniowe do rur z PCW	szt	1,000		
120	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,002		
121	Wapno hydratyzowane (suchogaszone)	kg	1,110		
122	Wapno suchogaszone	kg	1,120		
123	Wieszak w 60/100	szt	40,859		
124	Wkręty do blach samogwintujące	szt	830,650		
125	Woda	m3	5,593		
126	Wsporniki do umywalk porcelanowych	szt	2,000		
127	Wyprawa elewacyjna Malix-Z	kg	517,259		
128	Zaprawa cementowa m. 50	m3	0,220		
129	Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,026		
130	Zaprawa cementowo-wapienna m. 15	m3	1,884		

## PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU HANDLOWEGO (KIOSK) NA BUDYNEK UŻYTKOWY (ŚWIETLICĘ WIEJSKĄ) - ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACYJNE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
131	Zaprawa cementowo-wapienna m.50	m3	0,192		
132	Zaprawa klejąca	kg	553,869		
133	Zaprawa spoinująca	kg	46,642		
134	Zaprawa wapienna m.4	m3	0,247		
135	Zaprawa	m3	0,050		
136	Zawory kulowe równoprzelotowe mosiężne do wody o śr.nom. 15 mm	szt	2,000		
137	Zbiornik stalowy jednopłaszczowy na ścieki sanitarne 5,4 m3	kpl	1,000		
138	Zlewozmywaki z blachy stalowej	szt	1,000		
139	Złączki do rur z PCV	szt	1,140		
140	Złączki kielichowe miedziane o śr.zew. 15 mm	szt	4,000		
141	Złączki przejściowe mosiężne o śr.zew. 15 mm	szt	5,000		
142	Złączki rynny z PCV	szt	2,387		
143	Łączniki krzyżowe l1 60/60	szt	59,717		
144	Łączniki wzdłużne l1w 60/110	szt	23,348		
145	Żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m3	0,182		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Razem			



## PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU HANDLOWEGO (KIOSK) NA BUDYNEK UŻYTKOWY (ŚWIECICĘ WIEJSKĄ) - ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACYJNE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Agregat tynkarski 1,1-3m <sup>3</sup> /h	m-g	5,147		
2	Betoniarka	m-g	0,324		
3	Giętarka do prętów mechaniczna do 40mm	m-g	0,137		
4	Giętarka do prętów mechaniczna	m-g	0,811		
5	Koparka gąsienicowa 0,25m <sup>3</sup>	m-g	1,022		
6	Nożyce do prętów	m-g	1,142		
7	Pompa do betonu na samochodzie 60m <sup>3</sup> /h z rurą 20m	m-g	0,170		
8	Prościarka automatyczna do prętów 4-10mm	m-g	0,122		
9	Prościarka do prętów automatyczna	m-g	0,727		
10	Rusztowanie ramowe warszawskie	m-g	9,302		
11	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,215		
12	Równiarka samojezdna 74kW (100KM) (1)	m-g	0,291		
13	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,150		
14	Samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	0,467		
15	Samochód dostawczy	m-g	0,020		
16	Samochód samowyładowczy 5t	m-g	0,660		
17	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	0,258		
18	Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	0,527		
19	Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM) (1)	m-g	0,765		
20	Walec statyczny samojezdny 4-6t	m-g	0,259		
21	Walec statyczny samojezdny 10t (1)	m-g	4,168		
22	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	1,400		
23	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t (1)	m-g	0,926		
24	Wibrator pograżalny spalinowy	m-g	0,339		
25	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,040		
26	Wyciąg	m-g	17,723		
27	Środek transportowy (1)	m-g	2,747		
28	Środek transportowy	m-g	6,708		
29	Żuraw okienny przenośny	m-g	3,761		
30	Żuraw okienny	m-g	0,005		
31	Żuraw	m-g	5,720		
		Razem	66,053		