
KOSZTORYS INWESTORSKI ROBÓT BUDOWLANYCH

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W DZIEWNIE wraz z elementami infrastruktury technicznej
ADRES INWESTYCJI : działki 202/3 , 211/2 obręb ewiden . Nr 0007 Dziewin gmina Ścinawa powiat lubiński , wojew. dolnoślą-
skie
INWESTOR : BURMISTRZ MIASTA I GMINY ŚCINAWA
ADRES INWESTORA : RYNEK 17 , 59-330 ŚCINAWA
WYKONAWCA ROBÓT : Zostanie wyłoniony w drodze przetargu
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tech. Marianna Kubacka

DATA OPRACOWANIA : II kwartał- kwiecień 2014 rok

Stawka roboczogodziny : 13.13 zł

Poziom cen : II kwartał - kwiecień 2014 rok

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] 65.20 % R, S
Zysk [Z] 10.60 % R+Kp(R), M, S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 444120.10 zł

Słownie: czterysta czterdzieści cztery tysiące sto dwadzieścia i 10/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kody CPV - 45111200-0 , 45262300-4 , 45262310-7 , 45321000-3 , 45262522-6
45421146-9 , 4562300-4 , 45262310-7 , 45422000-1 , 45261320-3
45261210-9 , 45262522-6 , 45324000-4 , 45421135-9 , 45421134-2
45431000-7 , 45320000-6 , 45410000-4 , 45431200-9 , 45442100-8
45421160-3 , 45442110-1 , 452626 00-7

WYKONAWCA :

INWESTOR :

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU.

Obiekt : BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W DZIEWNIE wraz
z elementami infrastruktury technicznej

Adres : działki nr 202/3 , 211/2 obręb ewidencyjny Nr 0007 Dziewin
gmina Ścinawa , powiat lubiński , województwo dolnośląskie

Inwestor : BURMISTRZ MIASTA I GMINY ŚCINAWA
RYNEK 17 . 89-330 ŚCINAWA

JEDNOSTKA JS ARCHITEKCI Julitta Chmiel - Sobieralska
ul. Uniwersytecka 27/28 lok 1A , 50-145 Wrocław
tel . + 48 502352485 . fax + 48 71 387 81 51

PROJEKTOWA : www.jsarchitekci.pl, kontakt@jsarchitekci.pl

KALKULACJE TECH. MARIANNA KUBACKA
KOSZTORYSANT ROBÓT BUD-INST.

SPORZĄDZIŁA : TON i KNR KOW-KU-507/183/80
nadane dn: Wrocław 14 . 01 . 1982 rok
Numer kontaktowy 888 713 334

ZAKRES ROBÓT - Roboty budowlane

1 . Dane ogólne :

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

powierzchnia zabudowy budynku	189,50 m ²
powierzchnia użytkowa	159,37 m ²
powierzchnia całkowita	244,60 m ²
Kubatura netto obiektu	665,20 m ³
Wysokość obiektu	7,73 m

ILOŚĆ KONDYGNACJI

ilość kondygnacji podziemnych	0
ilość kondygnacji nadziemnych	1
ilość klatek schodowych	0
ilość miejsc garażowych	13

2 . Charakterystyka obiektu :

Budynek świetlicy wiejskiej wolnostojący , jednokondygnacyjny z wewnętrzną komunikacją , z której dostępne są wszystkie pomieszczenia .
Konstrukcja budynku tradycyjna , murowana
Ławy fundamentowe żelbetowe z betonu szczelnego C25/30 / B-30 / W6
Ściany fundamentowe z bloczków betonowych M6
Ściany konstrukcyjne zewnętrzne i wewnętrzne z bloczków silikatowych wzmocnione słupami drewnianymi i podciągami żelbetowymi wylewanymi
Ścianki działowe z bloczków silikatowych NP12
Nadproża prefabrykowane L19
Izolacje poziome folia polietylenowa , w płynie
Izolacja pionowa Superflex 10/100 , gruntowanie podłoża Deitermanem 3K 1:10
Izolacje termiczne / ściany wełna mineralna fasadowa / , ściany fundamentowe płyty z polistyrenu ekstrudowanego / , dach dwuspadowy wełna mineralna o gęstości 30kg/m³ 30 cm .
Izolacje akustyczne - strop podwieszony wykładany płytami GYPTONE BIG QUQTRO 41 240*120*1,25 cm
Parapety - zewnętrzne z płyt granitowych gr 3 cm , wewnętrzne drewniane
Stolarka okienna i drzwiowa drewniana
Dach dwuspadowy o konstrukcji drewnianej , pokrycie dachówką ceramiczną karpiówką , okno dachowe Fakro , wyłaz dachowy , schody strychowe , obróbki blacharskie z blachy tytanowo-cynkowej , rynny i rury spustowe PCV , kanały wentylacyjne i dymowe z bloczków Silka 24*24*19 cm

Posadzki z płytek gresowych
 Tynki wewnętrzne gipsowe , maszynowy , grubozacierany , kryty farbą, okładziny w pomieszczeniach mokrych - WC , natryski , do wysokości sufitu
 Malowanie wewnętrzne farbami
 Tynki zewnętrzne / elewacja / - docieplenie ścian wełną z siatką i masą barwioną , okładzina gresem . drewniana lakierowana i bejcowana .

- 3 . Kosztorys inwestorski sporządzono w oparciu o projekt budowlano- wykonawczy architektury i konstrukcji, Katalogów Nakładów Rzeczowych 2-01,2-02,0-23 , 4-01,0-23 0-12 , 0-27 , 0-14 , 2-31, 0-15II,0-15,2-16 ,2-17,2-22,0-29 NNRNKB 2-02 Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 rok , Dziennik Ustaw z dnia 8 czerwca 2004 rok Nr 130 poz. 139 w sprawie metod i podstaw kosztorysu inwestorskiego , Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 rok . Zastosowano kody CPV obowiązujące po 1 maja 2004 rok i przyjęto do robót . Wykonawca zostanie wyłoniony w drodze przetargu .

" Wymienione w niniejszym opracowaniu nazwy wyrobów / produktów wskazujące konkretnego producenta są wyłącznie przykładem ich użycia przy realizacji przedmiotu zamówienia i nie należy ich traktować jako zobowiązujących , gdyż w żaden sposób nie wiążą one wykonawcy . Wykonawca może zaoferować wyroby / produkty równoważne , zgodnie z art 30 ust 5 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych / tekst jedn. Dz. U . z 2007 roku Nr 223 poz . 1655 "

Kosztorys inwestorski opracowano na programie kosztorysowym Norma .

4 . ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

- grunt kat III
- wykop mechaniczny 60 %
- wykop ręczny 40 %
- wywóz ziemi na odległość 5 km

5 . PODSTAWĘ KALKULACJI STANOWIĄ :

- Katalogi Nakładów Rzeczowych / KNR- y /
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 rok
- Dziennik Ustaw z dnia 8 czerwca 2004 rok Nr 130 poz. 139
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 rok
- zastosowano kody CPV z Wspólnego Słownika Zamówień / obowiązujący po 1 maja 2004 rok / .
- wskaźnik kosztów pośrednich / ogólnych / w % , ceny materiałów , sprzętu , robocizny przyjęto SEKOCENBUD - II kwartał - kwiecień 2014 rok .

6 . DANE CENOWE PRZYJĘTE DO KALKULACJI

- stawka kosztorysowa 13,13 zł
- koszty pośrednie / ogólne / 65,20%
- koszty zysku 10,60%
- wyliczone koszty nie uwzględniają podatku VAT .

Wrocław kwiecień 2014 rok

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W DZIEWNIE wraz z elementami infrastruktury technicznej , działki nr 202/3 , 211/2 obręb ewidencyjny Nr 0007 Dziewin gmina Ścinawa powiat lubiński , województwo dolnośląskie - Stan zerowy - 1, Roboty ziemne / CPV 45111200-0 /	9258.76	2299.13	4621.06	9049.62	2674.19	27902.76
2	Fundamenty z izolacjami / CPV 45262300 -4 , 45262310 -7 , 45321000 - 3 /	3199.54	14726.47	258.11	2254.43	2166.50	22605.05
3	Stan surowy nadziemna - 3, Ściany konstrukcyjne i ścianki działowe , kominy , nadproża / CPV 45262522 - 6 /	22382.48	59035.73	2105.26	15966.00	10545.91	110035.38
4	4. Sufit podwieszony / płyta GYPTONE BIG QUOTTR 41 240*120*1,25 cm klasa palności A2 , pochłanianie dźwięku , wieńce / CPV 45421146-9 , 4562300-4 , 45262310-7 /	4481.17	13483.02	708.28	3383.47	2337.95	24393.89
5	Konstrukcja dachu z zabezpieczeniem środkiem przeciwgrzybicznym i przeciwogniowym . malowanie , lakierowanie elementów drewnianych , pokrycie , obróbki blacharskie , okładzina ścian kominów ponad dachem płytkami szklwionymi / CPV 45422000 - 1 , 45261320 - 3 , 45261210-9 , 45262522-6 , 45324000-4 /	19009.41	78174.37	1281.04	13229.33	11839.58	123533.73
6	Stolarka okienna drewniana , parapety drewniane / CPV 45421135 - 9 /	1320.91	10120.62	166.81	969.99	1333.33	13911.66
7	Stolarka drzwiowa drewniana / CPV 45421134-2 /	1538.35	10629.74	148.77	1100.01	1422.18	14839.05
8	Podłoża , posadzki / CPV 45431000 - 7 , 45320000 - 6 /	11153.64	21629.67	907.43	7863.78	4404.78	45959.30
9	Tynki wewnętrzne gipsowe , okładziny ściennie płytkami / CPV 45410000 - 4 , 45431200-9 , /	5590.61	7115.51	500.14	3971.17	1820.80	18998.23
10	Malowanie / CPV 45442100-8 /	1623.16	1112.06	28.60	1076.94	407.12	4247.88
11	Elementy kowalsko-ślusarskie / CPV 45421160 - 3 /		183.41	0.55	0.36	19.54	203.86
12	Elewacja / CPV 45442110 - 1 , 45262600 - 7 /	5477.75	13931.58	518.96	3909.88	2526.83	26365.00
13	Wyposażenie / bez pomieszczenia parzenia kawy /	60.48	9916.60	25.20	55.85	1066.18	11124.31
	RAZEM	85096.26	242357.91	11270.21	62830.83	42564.89	444120.10

Słownie: czterysta czterdzieści cztery tysiące sto dwadzieścia i 10/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1 BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W DZIEWNIE wraz z elementami infrastruktury technicznej , działki nr 202/3 , 211/2 obręb ewidencyjny Nr 0007 Dziewin gmina Ścinawa powiat lubiński , województwo dolnośląskie - Stan zerowy - 1. Roboty ziemne / CPV 45111200-0 /						
1 d.1 01	1 KNR 2-01 0122-	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie	m ²	258.432	1.2840	331.83
2 d.1 01	2 KNR 2-01 0126-	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	343.216	0.5585	191.69
3 d.1 0215-08	3 KNR-W 2-01	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	263.101	10.7831	2837.04
4 d.1 0306-02	4 KNR-W 2-01	Ręczne wykopy ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³	175.401	55.1769	9678.08
5 d.1 0222-01	5 KNR-W 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	306.951	1.9572	600.76
6 d.1 0207-07	6 KNR-W 2-01	Wywiezienie i załadunek mechaniczny ziemi uprzednio wykopanej kat III mechanicznie koparka o poj. łyżki 0,60 m3 na samochód samowyladowczy z transportem do 1 km / podstawowa odległość 5 km /	m ³	131.551	23.3345	3069.68
7 d.1 0210-04 krot. 8	7 KNR-W 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych / to jest 5km - 1km=4km :0,5=8 Krotność = 8	m ³	131.551	17.5342	2306.64
8 d.1 07	8 KNR 2-02 1101-	Wykonanie nasypów pod posadzką z piasku / wysokość nasypu 30,0 cm /	m ³	56.850	148.3500	8433.70
9 d.1 02	9 KNR 2-01 0236-	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi;	m ³	56.850	7.9743	453.34
2 Fundamenty z izolacjami / CPV 45262300 -4 , 45262310 -7 , 45321000 - 3 /						
10 d.2 01	10 KNR 2-02 1101-	Podkład z betonu C12/15 - B15 grubości 15 cm	m ³	6.878	371.9173	2558.05
11 d.2 01	11 KNR 2-02 0202-	Ławy fundamentowe żelbetowe, szer.do 0.6m z betonu C25/30 - B30 W6	m ³	2.160	427.6776	923.78
12 d.2 02	12 KNR 2-02 0202-	Ławy fundamentowe żelbetowe, szer.do 0.8m z betonu C25/30 / B-30 / W6	m ³	11.260	445.0249	5010.98
13 d.2 01	13 KNR 2-02 0202-	Poszerzenie ławy fundamentowej pod komin z betonu C25/30 / B-30 / W6	m ³	0.150	498.7836	74.82
14 d.2 01 analogia	14 KNR 2-02 0204-	Fundament pod komin z betonu C25/30 / B-30 / W6	m ³	0.300	513.0294	153.91
15 d.2 01	15 KNR 2-02 0204-	Stopy fundamentowe żelbetowe, o obj.do 0.5m3 z betonu C25/30 / B-30 // F1 , F2 / W6	m ³	3.904	513.0290	2002.87
16 d.2 0136-02	16 NNRNKB 202	(z.l.) Ściany fundamentowe z bloczków betonowych M6 grubości 24 cm na zaprawie cementowej M-7 , ławy , stopy	m ³	5.867	641.3516	3762.81
17 d.2 02	17 KNR 4-01 0704-	Wykonanie rapówki cementowej na powierzchni ścian fundamentowych przed wykonaniem izolacji pionowej	m ²	23.868	12.0922	288.62
18 d.2 01	18 KNR 0-29 0636-	Gruntowanie Eurolanem 3K pionowo ścian fundamentowych od strony zewnętrznej i wewnętrznej	m ²	47.016	3.2129	151.06
19 d.2 05	19 KNR 2-02 0604-	Izolacje przeciwwilgociowe pozioma 2* papa na lepiku na zimno - ścian fundamentowych , ław i stóp pierwsza warstwa	m ²	36.553	19.9493	729.21
20 d.2 06	20 KNR 2-02 0604-	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - druga i nast.warstwa	m ²	36.553	13.1190	479.54
21 d.2 02	21 KNR 2-02 0642-	Styropian ekstrudowany ROOFMATE grubości 8 cm, przyklejone masą Superflex 10 na ścianie fundamentowej zewnętrznej	m ²	20.268	104.9409	2126.94
22 d.2 01	22 KNR 2-02 1102-	Klin z zaprawy wodoszczelnej pod styropianem ekstrudowanym	m ²	9.008	14.8587	133.85
23 d.2 01	23 KNR 0-29 0639-	Izolacja pionowych narożników SUPERFLEX 10 2* i taśmy SUPERFLEX-B 240	m	7.500	90.7599	680.70
24 d.2 07	24 KNR 2-02 0603-	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- pierwsza warstwa Dysper-bit / ławy fundamentowe , stopy /	m ²	59.280	13.4716	798.60
25 d.2 08	25 KNR 2-02 0603-	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- druga i nast.warstwa	m ²	59.280	7.9421	470.81
26 d.2 10	26 KNR 2-02 0603-	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfaltowego	m ²	59.280	3.0915	183.26
27 d.2 01	27 KNR 2-02 0290-	Przygotowanie i montaż zbrojenia stalą St3SYB500 prętami fi 6 mm	t	0.071	3844.7964	272.98
28 d.2 02	28 KNR 2-02 0290-	Przygotowanie i montaż zbrojenia stalą A- IIIIN B500SP prętami fi 12mm	t	0.477	3778.3307	1802.26
3 Stan surowy nadziemna - 3, Ściany konstrukcyjne i ścianki działowe , kominy , nadproża / CPV 45262522 - 6 /						
29 d.3 01	29 KNR 9-01 0103-	Ściany zewnętrzne z bloczków SILKA M18 ocieplane płytami z wełny mineralnej gr.18 cm z zaciągniętą siatką. i klejem na gotowo / ściana S1 /	m ²	179.828	256.9406	46205.11
30 d.3 01	30 KNR 9-01 0103-	Ściany z bloczków SILKA M24 ocieplane płytami z wełny mineralnej gr.18 cm z zaciągniętą siatką montaż na kotwach / ściana S2 /	m ²	149.747	253.7075	37991.94
31 d.3 02	31 KNR 9-01 0104-	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloczków SILKA M24 / S3 /	m ²	19.110	99.3228	1898.06

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
32	KNR 9-01 0104-d.304	Ściana wewnętrzna o wys. powyżej 4,5 m z bloczków SILKA M24 / S3 wyższa wysokość /	m ²	31.650	104.6754	3312.98
33	KNR 9-01 0105-d.302	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloczków SILKA M12	m ²	82.738	72.4483	5994.23
34	KNR 9-01 0105-d.301	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloczków SILKA M8 grubości 8 cm na zaprawie cementowo-wapiennej M-7	m ²	3.172	62.2845	197.57
35	KNR 2-02 0126-d.305	Ułożenie nadproży prefabr. L19	m	32.400	44.4591	1440.47
36	KNR 2-02 0122-d.307	Kominy wentylacyjne na części parterowej z bloczków o średnicy kanału fi 16 wyprowadzone ponad dach	m	48.180	38.0450	1833.01
37	KNR 2-02 0120-d.302	Obudowa kominów wentylacyjnych cegłą pełną grubości 12 cm na zaprawie cementowo-wapiennej M-7	m ²	20.072	92.8794	1864.28
38	KNR 2-02 0122-d.302	Komin wewnętrzny dymowy z cegły pełnej kl. 15 grubości 38 cm na zaprawie cementowej M-7	m ³	4.577	655.5380	3000.40
39	KNR 2-02 0407-d.305	Słupy drewniane zewnętrzne heblowane o symbolu SD1 SD1A , SD2 , SD3 z drewna kl. C24. zaimpregnowane przez Producenta / przyjęto w/g Zestawienia drewna /	m ³ drew.	3.116	2020.9673	6297.33
40	Uwaga : d.3	Otwory na okna i drzwi w ścianach zewnętrznych pozostawić w trakcie murowania ścian	0	0.000	0.0000	0.00
44. Sufit podwieszony / płyta GYPTONE BIG QUOTTR 41 240*120*1,25 cm klasa palności A2 , pochłanianie dźwięku , wieńce / CPV 45421146-9 , 4562300-4 , 45262310-7 /						
41	KNR 2-02 0212-d.412	Wieńce żelbetowe z betonu C20/25 / B25/ na ścianach zewnętrznych W1 , W2	m ³	3.243	676.4076	2193.59
42	KNR 2-02 0212-d.411	Wieńce żelbetowe z betonu C20/25 / B-25 / na ścianach wewnętrznych W2	m ³	0.518	534.1499	276.69
43	Uwaga : d.4	Docieplenie pionowe wełną wieńców uwzględnione w dociepleniu ścian zewnętrznych	0	0.000	0.0000	0.00
44	KNR 0-14 2012-d.401 analogia	Okladzina sufitu podwieszonego z płyt GYPTONE BIG QUOTTR 41 240*120*1,25 cm klasa palności A2 na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, aluminiowym	m ²	71.870	93.0962	6690.82
45	KNR 2-02 0607-d.401 analogia	Folia paroizolacyjna	m ²	71.870	15.4817	1112.67
46	KNR 2-02 0613-d.403	Wełna mineralna pomiędzy rusztem aluminiowym grubości 5 cm	m ²	71.870	20.8191	1496.27
47	KNR 2-02 0613-d.403	Wełna mineralna pomiędzy żętkami 2 warstwy po 5 cm = 10 cm - jedna warstwa / podstawowa grubość 20 cm /	m ²	71.870	24.3789	1752.11
48	KNR 2-02 0613-d.404	jak wyżej następna warstwa - 2 warstwy po 5 cm = 10 cm	m ²	71.870	23.6952	1702.97
49	KNR 2-02 0607-d.401 analogia	Folia paroizolacyjna	m ²	71.870	15.3999	1106.79
50	KNR 4-01 0820-d.403	Płyta OSB 2,5 cm 2* jako podłoga strychu nieogrzewanego	m ²	71.870	91.1891	6553.76
51	KNR 2-02 0290-d.401	Przygotowanie i montaż zbrojenia stalą St3SYB500 prętami fi 6 mm	t	0.048	4187.5663	201.00
52	KNR 2-02 0290-d.402	Przygotowanie i montaż zbrojenia stalą B500SP prętami fi 12 mm	t	0.312	4189.8069	1307.22
5 Konstrukcja dachu z zabezpieczeniem środkiem przeciwgrzybicznym i przeciwogniowym . malowanie , lakierowanie elementów drewnianych , pokrycie , obróbki blacharskie , okładzina ścian kominów ponad dachem płytami szklawionymi / CPV 45422000 - 1 , 45261320 - 3 , 45261210-9 , 45262522-6 , 45324000-4 /						
53	KNR 2-02 0402-d.504	Więźba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej pod pokrycie dachówką karpówką angobowana , drewno klasy C24 krokwie , jętki , nakładka jętki , płatwie , miecze, płatwie , słupy, deski okapowe , grzędy , wymiany , zwiatrowania , oraz zadaszenie w osi 1-4 /	m ²	364.360	46.7231	17024.03
54	KNR 2-02 0406-d.501	Konstrukcja z drewna C24 - murłata o wym 14*14	m ³ drew.	1.191	1317.1802	1568.76
55	KNR 4-01 0628-d.504	Zabezpieczenie więźby dachowej np. Fungosil NW-2 przeciw grzybom i i owadów	m ²	364.360	11.4451	4170.14
56	KNR 4-01 0628-d.504	Zabezpieczenie więźby dachowej przeciwogniowo dwoma powłokami np. Fobos M-2	m ²	364.360	15.4781	5639.60
57	KNR 2-02 0410-d.503	Ołaczenie połaci dachowych łatami 4*5cm i kontrłatami 4*5	m ²	17.280	23.5093	406.24
58	KNR 0-15II d.50517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii paroprzepuszczalnej	m ²	364.360	8.3394	3038.54
59	KNR-W 2-02 d.50513-04	Pokrycie dachów dachówką - karpówką ceramiczną w koronkę np. firmy Wieneberger Koramic kompletny system dachowy / płotek śniegowy , ława kominarska i stopnie kominarskie , oraz zadaszenie w osi 1-4 /	m ²	364.360	158.8644	57883.83
60	KNR 0-15 0526-d.502	Osadzenie okna wylazowego drewnianego z kołnierzem o wym 94*98 cm	szt	1.000	524.8116	524.81
61	KNR 0-15 0526-d.502	Osadzenie okien w połaci dachowej obrotowe z nawiewnikami V40P Fakro FTP-V U3 o wym 78*140 sterowane elektrycznie / część sterowania uwzględniona w kosztorysie i przedmiarze elektrycznym /	szt	4.000	606.1026	2424.41

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
62	KNR 2-02 0613-d.506	Ułożenie wełny mineralnej grub. 30,0 cm pionowo od wewnętrznej połaci dachowej / w pomieszczeniu świetlicy /	m ²	119.880	34.0654	4083.76
63	KNR 0-14 2011-d.508	Obudowa płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych / pomieszczenie świetlicy	m ²	119.880	87.8450	10530.86
64	KNR 2-02 0607-d.501	Folia paroprzepuszczalna / pomieszczenie świetlicy /	m ²	119.880	11.2238	1345.51
	analogia					
65	KNR-W 2-02 d.50524-02	Rynny dachowe z PCW o śr. 15 cm	m	53.840	35.3842	1905.09
66	KNR-W 2-02 d.50531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 12 cm	m	17.660	27.9729	494.00
67	KNR 2-02 0510-d.501	Łńcuch stalowy do asekuracji rynny	m	8.000	20.4550	163.64
	analogia					
68	KNR 2-02 1218-d.503	Mocowanie murlaty w wieńcach kotwami	szt.	36.000	30.3517	1092.66
69	KNR 2-02 0902-d.501	Otynkowanie kominów ponad dachem kat III	m ²	5.024	27.1756	136.53
70	KNR 0-12 0829-d.501+ analiz wmat	Okladzina ścian kominów płytkami szklivionymi	m ²	5.024	125.0895	628.45
71	KNR 2-02 0219-d.505	Czapki kominowe żelbetowe z betonu C16/20 / B-20 /	m ²	1.225	111.1240	136.13
72	KNR 2-02 1106-d.507	Zbrojenie siatką stalową z prętów fi 6 mm	m ²	1.230	5.2839	6.50
73	KNR 2-02 1215-d.501	Zabezpieczenie wlotów kominowych kratkami w ramach	szt.	4.000	31.0327	124.13
	analogia					
74	KNR 2-02 0410-d.501	Obudowa deskami drewnianymi o odporności ogniowej EI 30 wentylacji mechanicznej montowanej do krokwi	m ²	66.000	37.0267	2443.76
	analogia					
75	KNR 2-02 0410-d.501	Okapy dachów o wysięgu 1,50 obite od spodu deskami grubości 2,5 cm zabezpieczone środkiem wodochronnym , grzybobójczym np. Drewnochron	m ²	80.760	37.0267	2990.28
	analogia					
76	KNR 4-01 0631-d.501+ analiz wmat	Zabezpieczenie środkiem wodochronnym i grzybobójczym np. Drewnochrom	m ²	80.750	9.7242	785.23
	analogia					
77	KNR 2-02 1111-d.508	Malowanie , lakierowanie lakierem ogniochronnym UNIEPAL DREW AQUA elementów drewnianych heblowanych krokwi , desek , obudowy wentylacji mechanicznej	m ²	228.187	16.2265	3702.68
78	KNR 2-22 0603-d.502+ analiz wmat	Schody drewniane składane na poddasze nieużytkowe ognioodporne EI30 np. firma Fakro , otwór w suficie 90*90	m	3.000	94.7187	284.16
	analogia					
6Stolarka okienna drewniana , parapety drewniane / CPV 45421135 - 9 /						
79	KNR-W 2-02 d.61008-01	Okna drewniane uchylno-rozwieralne o współczynniku U=1,1/ W/m ² *K / szklone szybą zespoloną szkło termoizolacyjne typ 01 o wym 110*120 z nawiewnikami o powierzchni do 2m ²	m ²	1.320	484.8790	640.04
80	KNR-W 2-02 d.61004-03	jak wyżej lecz typ OB o wym 90*240cm , OB o wym 90*240 cm o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	10.800	450.5598	4866.05
81	KNR-W 2-02 d.61004-03	jak wyżej lecz typ OB3 o wym 120*240 cm o pow. ponad 2 m ²	m ²	5.760	450.5598	2595.22
82	KNR-W 2-02 d.61012-03	Okna podawcze drewniane przesuwane o pow. do 1.0 m ² typ OW1 o wym 120*80 cm	m ²	1.920	510.7061	980.56
83	KNR 4-01 0321-d.601	Obsadzenie podokienników drewnianych o długości do 1.5 m w ścianach	szt.	5.000	47.0252	235.13
84	KNR 4-01 0321-d.602	Obsadzenie podokienników drewnianych ponad 1.5 w ścianach	szt.	7.000	58.0052	406.04
85	KNR 4-01 0320-d.610	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami	m	49.600	3.9928	198.04
86	KNR 2-02 1110-d.601+ analiz wmat	Ramka drewniana z pisakowanych drewnianych desek grubości 2,5 cm , szerokości 18 cm	m ²	27.269	104.7837	2857.35
	analogia					
87	KNR 2-02 1111-d.608	Malowanie i lakierowanie lakierem ogniochronnym UNIEPAL DREW AQUA ramek drewnianych wokół okien i drzwi	m ²	27.269	41.5576	1133.23
7Stolarka drzwiowa drewniana / CPV 45421134-2 /						
88	KNR-W 2-02 d.71004-11	Drzwi drewniane zewnętrzne o wym 140240 dwuskrzydłowe z profilami kryjącymi zewnętrznymi szklone szybą zespoloną szkło termoizolacyjne o współczynniku U=1,1/ W/m ² *K / / kurtyna nad drzwiami ujęta w przedmiarze i kosztorysie elektrycznym / drzwi kompletne malowane	m ²	3.360	568.6704	1910.73
89	KNR 2-02 1004-d.711	Drzwi drewniane zewnętrzne jednoskrzydłowe kompletne malowane	m ²	7.920	492.5425	3900.94

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
90	KNR 2-02 1004-d.711 analogia	Drzwi drewniane wewnętrzne pełne profilowane o wym 144*240 cm kompletne malowane	m ²	3.456	492.5425	1702.23
91	KNR 2-02 1004-d.711 analogia	Drzwi drewniane wewnętrzne profilowane z dolnym nawiewem powietrza o wym 90*240 kompletne malowane	m ²	4.320	381.9425	1649.99
92	KNR 2-02 1004-d.711 analogia	Drzwi drewniane wewnętrzne profilowane jednoskrzydłowe z dolnym nawiewem o wym 80*200 kompletne malowane	m ²	3.200	381.9425	1222.22
93	KNR 2-02 1015-d.701 analogia	Ościeżnice drewniane zewnętrzne	m	23.900	74.2746	1775.16
94	KNR 2-02 1015-d.702	Ościeżnice drewniane wewnętrzne	m	34.440	77.7519	2677.78
8 Podłoża, posadzki / CPV 45431000 - 7, 45320000 - 6 /						
95	KNR 2-02 1101-d.801	Podkład z C12/15 / B15 / grubości 15 cm	m ³	23.906	371.9173	8891.05
96	KNR 0-29 0635-d.801	Grunтовanie powierzchni poziomych firmy DEITERMAN - Eurolanem 3K	m ²	159.370	2.7554	439.13
97	KNR 0-29 0640-d.804	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 Deitermana na posadzkach i 15 cm na ścianie pod płytki	m ²	172.120	26.0713	4487.39
98	KNR 0-29 0638-d.801	Na styku ściany z podłogi przykleić Superflex 50/3 tamę uszczelniającą	m	31.200	14.3754	448.51
99	KNR 2-02 0607-d.801	Folia polietylenowa / warstwa rozdzielcza / tkanina z włókna dzianego w drugiej warstwie izolacji	m ²	159.370	11.2238	1788.74
100	KNR 2-02 0609-d.803	Płyta ROOFMATE SL - X polistylen ekstrudowany XPS grubości 10 cm	m ²	159.370	18.0207	2871.96
101	KNR 2-02 0607-d.801 analogia	Folia paroizolacyjna na zakład	m ²	159.370	11.2238	1788.74
102	KNR 2-02 1102-d.802	Wylewka betonowa grubości 2 cm / podstawowa grubość 10 cm / ze spadkami do kratki ściekowej 1,5-2%	m ²	162.557	20.9493	3405.46
103	KNR 2-02 1102-d.803	Dodatek .za zmianę grub.o 1 cm / to jest 10 cm - 2cm = 8 cm /	m ²	162.557	4.3304	703.94
104	KNR 2-02 1106-d.807	Zbrojenie siatką warstwy betonu	m ²	162.557	5.2838	858.92
105	KNR 2-02 0607-d.801 analogia	Folia izolacyjna w płynie w pomieszczeniach mokrych / sanitariaty WC /	m ²	14.840	29.1853	433.11
106	NNRNKB 202 d.82806-05	Posadzka z płytek gres 15*120, 15*200 cm imitujące deski podłogowe, fuga max 2 mm antypoślizgowość R10	m ²	87.500	105.4803	9229.53
107	KNR 2-02 1015-d.801+ analiz w mat analogia	Cokoły w pomieszczeniu świetlicy z panelu MDF ognioodpornego malowanego o wysokości 10 cm w kolorze okien i drzwi	m	33.700	43.4172	1463.16
108	NNRNKB 202 d.82806-01	(z.VI) Posadzk z płytek gres antypoślizgowe R12, faktura matowa o klasie ścieralności V na zaprawie klejowej w pomieszczeniach mokrych oraz w pomieszczeniu kuchni	m ²	33.860	109.4098	3704.62
109	NNRNKB 202 d.82806-01	(z.VI) Posadzki j z płytek gres antypoślizgowe R10 klasa ścieralności V pomieszczeń pozostałych komunikacji układane na zaprawie klejowej	m ²	38.010	109.6291	4167.00
110	NNRNKB 202 d.82809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek na zaprawie klejowej	m	61.115	20.9121	1278.04
9 Tynki wewnętrzne gipsowe, okładziny ściennne płytkami / CP 45410000 - 4, 45431200-9, /						
111	KNR 2-02 2009-d.901	Tynki wewnętrzne gipsowy, maszynowy, grubościerany grubości 1,0 cmi	m ²	517.010	12.3718	6396.34
112	KNR 0-12 0829-d.903 analogia	Na fragmentach ścian poprzecznych pomieszczenia świetlicy, okładzina z gresu barwionego w masie grub. 3,5 mm	m ²	30.456	94.7568	2885.91
113	KNR 0-12 0829-d.903	Okładziny z płytek ceramicznych ścian pomieszczenia / WC / oraz pom. parzenia kawy na pełną wysokość	m ²	76.043	90.9782	6918.26
114	NNRNKB 202 d.92809-05	Listwa wykańczająca	m	32.080	15.2855	490.36
115	NNRNKB 202 d.92809-05 analogia	Oslona dylatacji listwami aluminiowymi systemowymi typu C/S	m	35.340	25.7330	909.40
116	KNR 2-02 1605-d.901	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonyw.na sufitach przy wys.do 4 m / sufit podwieszony	m ²	71.870	17.7662	1276.86
117	czas pracy ruszt d.9	Czas pracy rusztowania	m-g	45.000	2.6910	121.10
10 Malowanie / CPV 45442100-8 /						
118	NNNR 2 1401-d.1007	Grunтовanie ścian unigruntem	m ²	410.497	2.6223	1076.45

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
119 d.10	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchniami wewnętrznymi sufitu podwieszonego z gruntuowaniem	m ²	71.870	10.0453	721.96
120 d.10	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchniami wewnętrznymi ścian	m ²	440.957	5.5549	2449.47
11 Elementy kowalsko-ślusarskie / CPV 45421160 - 3 /						
121 d.11	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia zagłębione	szt.	1.000	203.8613	203.86
12 Elewacja / CPV 45442110 - 1 , 45262600 - 7 /						
122 d.12	KNR 2-02 0925-01	Osłony okien i drzwi folią	m ²	32.220	5.5568	179.04
123 d.12	KNR 2-02 2103-01	Parapety zewnętrzne z płyt granitowych grubości 2 cm	m	8.000	168.8515	1350.81
124 d.12	Uwaga :	Docieplenie ścian płytami z wełny mineralnej grubości 18,0 cm / ujęte w dziale nr .3 poz. 29 /		0.000	0.0000	0.00
125 d.12	KNR 0-23 2615-05	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm płytami z wełny mineralnej grubości 3,0 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew.	m ²	8.250	195.7463	1614.91
126 d.12	KNR 0-23 2614-10	Ochrona narożników okiennych i drzwiowych kątownikiem metalowym	m	54.400	8.1890	445.48
127 d.12	KNR 0-23 2612-09	Zamocowanie listwy startowej przy welnie gdy zaczyna się ocieplać budynek	m	135.200	19.1047	2582.96
128 d.12	KNR 0-12 0829-02+ analiz w mat analogia	Okładzina elewacyjna z płytek szklanych 5 kolorów mix i płytek ręcznie formowanych	m ²	179.830	84.2907	15158.00
129 d.12	KNR 0-12 0829-03 analogia	Okładzina z gresu barwionego w masie gr. 3,5 mm elewacji pomiędzy słupkami drewnianymi w strefie wejściowej i wokół grilla zewnętrznego	m ²	67.388	74.6988	5033.80
13 Wyposażenie / bez pomieszczenia parzenia kawy /						
130 d.13	KNR 2-02 1218-01+ montaż + ceny rynkowe analogia	Osadzenie poręczy umywalkowych lewa , prawa dla niepełnosprawnych	szt.	2.000	233.3630	466.73
131 d.13	Koszt zakupu+ montaż + ceny rynkowe usług i urządzeń	Suszarka do rąk	szt	2.000	108.3880	216.78
132 d.13	Koszt zakupu+ montaż + ceny rynkowe usług i urządzeń	Pojemnik na ręczniki papierowe	szt	2.000	99.0976	198.20
133 d.13	Koszt zakupu + montaż + ceny rynkowe usług i urządzeń	Uchwyt na papier toaletowy	szt	2.000	53.8622	107.72
134 d.13	koszt zakupu + ceny rynkowe usług i urządzeń	Kosze na odpady	szt	1.000	38.7100	38.71
135 d.13	koszt zakupu + ceny rynkowe usług i urządzeń	Szczotka do WC z uchwytem	szt	2.000	50.8760	101.75
136 d.13	KNR 2-02 1218-01+ montaż + ceny rynkowe analogia	Drażki meblowe o długości 3459 cm i 187 cm + wieszaki 50 szt wykonany z rur stalowych chromowanych , rura górna do mocowania wieszaków przymocowana do ściany	szt.	2.000	233.3630	466.73
137 d.13	Koszt zakupu + ceny rynkowe usług i urządzeń	Stoliki okrągłe blat drewniany	szt.	8.000	387.7056	3101.64
138 d.13	Koszt zakupu + ceny rynkowe usług i urządzeń	Krzesła składane np. drewniane firma MD MEBLE DĄB	szt.	45.000	133.3256	5999.65
139 d.13	Koszty zakupu + ceny rynkowe usług i urządzeń	Lustra	szt.	2.000	213.1979	426.40
140 d.13	Uwaga :	1. Wszystkie elementy drewniane poza słupami drewnianymi zewnętrznymi , uwzględnione w dziale robót dachowych , łącznie z malowaniem i lakierowaniem . Słupy drewniane zewnętrzne z malowaniem i lakierowaniem uwzględnione w dziale robót murowych . 2. W wyposażeniu nie uwzględniono wyposażenia pomieszczenia parzenia kawy .	0	0.000	0.0000	0.00

BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W DZIEWNIE wraz z elementami infrastruktury technicznej , działki nr 202/3 , 211/2 obręb ewidencyjny Nr 0007 Dziewin gmina Ścinawa powiat lubiński , województwo dolnośląskie - Stan zerowy - 1, Roboty ziemne / CPV 45111200-0 /

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	16178.96	9258.76	2299.13	4621.06
Koszty pośrednie [Kp] 65.2%	9049.60	6036.71		3012.89
od (R, S) RAZEM	25228.57	15295.50	2299.13	7633.95
Zysk [Z] 10.6%	2674.19	1621.31	243.70	809.18
od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) RAZEM	27902.76	16916.80	2542.83	8443.13
			OGÓŁEM	27902.76

Słownie: dwadzieścia siedem tysięcy dziewięćset dwa i 76/100 zł

PODSUMOWANIE

Fundamenty z izolacjami / CPV 45262300 -4 , 45262310 -7 , 45321000 - 3 /

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	18184.16	3199.54	14726.47	258.11
Koszty pośrednie [Kp] 65.2%	2254.38	2086.09		168.32
od (R, S) RAZEM	20438.55	5285.65	14726.47	426.42
Zysk [Z] 10.6%	2166.50	560.28	1560.99	45.20
od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) RAZEM	22605.05	5845.92	16287.51	471.62
			OGÓŁEM	22605.05

Słownie: dwadzieścia dwa tysiące sześćset pięć i 05/100 zł

PODSUMOWANIE

Stan surowy nadziemna - 3, Ściany konstrukcyjne i ścianki działowe , kominy , nadproża / CPV 45262522 - 6 /

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	83523.44	22382.48	59035.73	2105.26
Koszty pośrednie [Kp] 65.2%	15965.99	14593.39		1372.61
od (R, S) RAZEM	99489.46	36975.87	59035.73	3477.86
Zysk [Z] 10.6%	10545.91	3919.45	6257.80	368.66
od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) RAZEM	110035.38	40895.32	65293.53	3846.53
			OGÓŁEM	110035.38

Słownie: sto dziesięć tysięcy trzydzieści pięć i 38/100 zł

PODSUMOWANIE

4. Sufit podwieszony / płyta GYPTONE BIG QUQTTR 41 240*120*1,25 cm klasa palności A2 , pochłanianie dźwięku , wieńce / CPV 45421146-9 , 4562300-4 , 45262310-7 /

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	18672.47	4481.17	13483.02	708.28
Koszty pośrednie [Kp] 65.2%	3383.50	2921.72		461.77
od (R, S) RAZEM	22055.96	7402.91	13483.02	1170.05
Zysk [Z] 10.6%	2337.95	784.68	1429.20	124.05
od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) RAZEM	24393.89	8187.58	14912.22	1294.09
			OGÓŁEM	24393.89

Słownie: dwadzieścia cztery tysiące trzysta dziewięćdziesiąt trzy i 89/100 zł

Konstrukcja dachu z zabezpieczeniem środkiem przeciwegrybicznym i przeciwogniowym . malowanie , lakierowanie elementów drewnianych , pokrycie , obróbki blacharskie , okładzina ścian kominów ponad dachem płytkami szklwionymi / CPV 45422000 - 1 , 45261320 - 3 , 45261210-9 , 45262522-6 , 45324000-4 /

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	98464.76	19009.41	78174.37	1281.04
Koszty pośrednie [Kp] 65.2%	13229.37	12394.18		835.20
od (R, S) RAZEM	111694.13	31403.54	78174.37	2116.21
Zysk [Z] 10.6%	11839.58	3328.78	8286.49	224.34
od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) RAZEM	123533.73	34732.33	86460.84	2340.56
			OGÓŁEM	123533.73

Słownie: sto dwadzieścia trzy tysiące pięćset trzydzieści trzy i 73/100 zł

PODSUMOWANIE

Stolarka okienna drewniana , parapety drewniane / CPV 45421135 - 9 /

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	11608.35	1320.91	10120.62	166.81
Koszty pośrednie [Kp] 65.2%	969.99	861.25		108.76
od (R, S) RAZEM	12578.35	2182.15	10120.62	275.57
Zysk [Z] 10.6%	1333.32	231.32	1072.78	29.23
od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) RAZEM	13911.66	2413.47	11193.40	304.79
			OGÓŁEM	13911.66

Słownie: trzynaście tysięcy dziewięćset jedenaście i 66/100 zł

PODSUMOWANIE

Stolarka drzwiowa drewniana / CPV 45421134-2 /

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	12316.84	1538.35	10629.74	148.77
Koszty pośrednie [Kp] 65.2%	1100.01	1003.01		97.00
od (R, S) RAZEM	13416.86	2541.35	10629.74	245.76
Zysk [Z] 10.6%	1422.19	269.40	1126.75	26.05
od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) RAZEM	14839.05	2810.75	11756.47	271.83
			OGÓŁEM	14839.05

Słownie: czternaście tysięcy osiemset trzydzieści dziewięć i 05/100 zł

PODSUMOWANIE

Podłoga , posadzki / CPV 45431000 - 7 , 45320000 - 6 /

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	33690.73	11153.64	21629.67	907.43
Koszty pośrednie [Kp] 65.2%	7863.78	7272.13		591.62
od (R, S) RAZEM	41554.50	18425.77	21629.67	1499.07
Zysk [Z] 10.6%	4404.78	1953.14	2292.77	158.90
od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) RAZEM	45959.30	20378.90	23922.41	1657.99
			OGÓŁEM	45959.30

Słownie: czterdzieści pięć tysięcy dziewięćset pięćdziesiąt dziewięć i 30/100 zł

Tynki wewnętrzne gipsowe , okładziny ściennie płytkami / CP 45410000 - 4 , 45431200-9 , /

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	13206.25	5590.61	7115.51	500.14
Koszty pośrednie [Kp] 65.2%	3971.18	3645.08		326.10
od (R, S) RAZEM	17177.45	9235.68	7115.51	826.25
Zysk [Z] 10.6%	1820.80	978.98	754.21	87.58
od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) RAZEM	18998.23	10214.66	7869.73	913.84
			OGÓŁEM	18998.23

Słownie: osiemnaście tysięcy dziewięćset dziewięćdziesiąt osiem i 23/100 zł

PODSUMOWANIE

Malowanie / CPV 45442100-8 /

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	2763.82	1623.16	1112.06	28.60
Koszty pośrednie [Kp] 65.2%	1076.95	1058.28		18.66
od (R, S) RAZEM	3840.77	2681.44	1112.06	47.27
Zysk [Z] 10.6%	407.12	284.21	117.88	5.03
od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) RAZEM	4247.88	2965.65	1229.94	52.29
			OGÓŁEM	4247.88

Słownie: cztery tysiące dwieście czterdzieści siedem i 88/100 zł

PODSUMOWANIE

Elementy kowalsko-ślusarskie / CPV 45421160 - 3 /

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	183.96		183.41	0.55
Koszty pośrednie [Kp] 65.2%	0.36			0.36
od (R, S) RAZEM	184.32		183.41	0.91
Zysk [Z] 10.6%	19.54		19.44	0.10
od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) RAZEM	203.86		202.85	1.01
			OGÓŁEM	203.86

Słownie: dwieście trzy i 86/100 zł

PODSUMOWANIE

Elewacja / CPV 45442110 - 1 , 45262600 - 7 /

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	19928.29	5477.75	13931.58	518.96
Koszty pośrednie [Kp] 65.2%	3909.86	3571.50		338.37
od (R, S) RAZEM	23838.15	9049.23	13931.58	857.33
Zysk [Z] 10.6%	2526.83	959.23	1476.73	90.89
od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) RAZEM	26365.00	10008.46	15408.32	948.22
			OGÓŁEM	26365.00

Słownie: dwadzieścia sześć tysięcy trzysta sześćdziesiąt pięć i 00/100 zł

Wypożyczenie / bez pomieszczenia parzenia kawy /				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	10002.28	60.48	9916.60	25.20
Koszty pośrednie [Kp] 65.2%	55.85	39.42		16.43
od (R, S) RAZEM	10058.13	99.90	9916.60	41.65
Zysk [Z] 10.6%	1066.16	10.59	1051.17	4.42
od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) RAZEM	11124.31	110.49	10967.77	46.05
OGÓŁEM				11124.31

Słownie: jedenaście tysięcy sto dwadzieścia cztery i 31/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM	338724.31	85096.26	242357.91	11270.21
Koszty pośrednie [Kp] 65.2%	62830.82	55482.76		7348.09
od (R, S) RAZEM	401555.20	140578.99	242357.91	18618.30
Zysk [Z] 10.6%	42564.87	14901.37	25689.91	1973.63
od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) RAZEM	444120.10	155480.33	268047.82	20591.95
OGÓŁEM				444120.10

Słownie: czterysta czterdzieści cztery tysiące sto dwadzieścia i 10/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	6481.0561	13.13	85096.26
				RAZEM	85096.26

Słownie: osiemdziesiąt pięć tysięcy dziewięćdziesiąt sześć i 26/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Pojemnik na ręczniki	szt	2.0000		2.0000	89.60	179.20	
2.	Uchwyt na papier toaletowy	szt	2.0000		2.0000	48.70	97.40	
3.	Ława kominiarska	szt	291.4880		291.4880	35.60	10376.97	
4.	stopnie kominiarskie	szt	364.3600		364.3600	10.40	3789.34	
5.	Poręcze umywalkowe dla niepełnosprawnych	szt	2.0000		2.0000	190.60	381.20	
6.	Kosze na odpady	szt	1.0000		1.0000	35.00	35.00	
7.	Szczotka do WC z uchwytem	szt	2.0000		2.0000	46.00	92.00	
8.	Krzesła składane	szt	45.0000		45.0000	120.00	5400.00	
9.	Lustra	szt	2.0000		2.0000	170.90	341.80	
10.	Suszarka do rąk	szt	2.0000		2.0000	98.00	196.00	
11.	Stół okrągły	szt	8.0000		8.0000	350.00	2800.00	
12.	masa uszczelniająca SUPERFLEX -10	kg	81.0720		81.0720	12.60	1021.51	
13.	Srodek W6 do betonu	kg	0.2252		0.2252	4.83	1.09	
14.	środek W6 do betonu	kg	0.0432		0.0432	4.83	0.21	
15.	środek W6 do betonu	kg	0.0871		0.0871	4.83	0.42	
16.	zaprawa klejowa do wełny mineralnej	kg	1078.9680		1078.9680	1.28	1381.08	
17.	Łańcuch	kg	8.0000		8.0000	2.80	22.40	
18.	plówki śniegowe	m	364.3600		364.3600	16.70	6084.81	
19.	Schody na poddasze składane	m	3.0000		3.0000	45.30	135.90	
20.	Cokół z panela MDF	m	33.7000		33.7000	20.70	697.59	
21.	Listwa aluminiowa	m	35.3400		35.3400	18.90	667.93	
22.	Ramka drewniana z desek gr. 2,5 cm	m²	27.2690		27.2690	69.70	1900.65	
23.	lepik asfaltowy na zimno	kg	306.4668		306.4668	3.76	1152.31	
24.	pręty gładkie śr.do 6 mm	t	0.1192		0.1192	2710.00	323.13	
25.	pręty żebrowane 12 mm	t	0.4865		0.4865	2460.00	1196.89	
26.	pręty żebrowane fi 12 mm	t	0.3182		0.3182	2460.00	782.87	
27.	kątownik aluminiowy ochronny	mb	63.9744		63.9744	1.50	95.96	
28.	listwa cokołowa	m	141.9600		141.9600	10.50	1490.58	
29.	wieszak w 60/100	szt	109.2424		109.2424	0.71	77.56	
30.	łączniki wzdluzne lw 60/110	szt	27.3106		27.3106	0.56	15.29	
31.	pręt mocujący	szt	109.2424		109.2424	0.45	49.16	
32.	kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	m	136.5530		136.5530	4.12	562.60	
33.	kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27	m	28.7480		28.7480	2.39	68.71	
34.	kształtowniki stalowe profilowane U-75x0.60	m	91.1088		91.1088	2.85	259.66	
35.	kształtowniki stalowe profilowane C-75x0.60	m	245.7540		245.7540	3.57	877.34	
36.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	102.2753		102.2753	5.60	572.73	
37.	siatka tkana Rabitza	m²	167.0627		167.0627	2.85	476.13	
38.	śruby,podkładki,nakrętki	kg	113.6631		113.6631	8.30	943.40	
39.	blachowkręty	szt	3367.5550		3367.5550	0.25	841.89	
40.	uchwyty rynnowe	kpl	107.6800		107.6800	5.93	638.54	
41.	uchwyty do rur spustowych	kpl	9.8896		9.8896	5.93	58.65	
42.	kratki	szt	4.0000		4.0000	8.50	34.00	
43.	Wycieraczki do obuwia zagłębiona	szt	1.0000		1.0000	180.70	180.70	
44.	Kotwy	kg	28.8000		28.8000	8.90	256.32	
45.	Rura stalowa chromowana z wieszakami	m	2.0000		2.0000	190.60	381.20	
46.	Unigrunt	kg	64.8585		64.8585	1.80	116.75	
47.	środki impregnacyjne i grzybobójcze - Fungosil NW-2	kg	200.3980		200.3980	5.30	1062.11	
48.	środki impregnacyjne Fobos M-2	kg	400.7960		400.7960	5.90	2364.70	
49.	masa uszczelniająca SUPERFLEX-10	kg	297.8920		297.8920	10.60	3157.66	
50.	pianka poliuretanowa	kg	0.7274		0.7274	22.65	16.47	
51.	środek gruntujący Eurolan 3K	dm³	12.1663		12.1663	20.37	247.82	
52.	Drewnochron	kg	12.1125		12.1125	12.10	146.56	
53.	farba emulsyjna	dm³	146.0950		146.0950	6.70	978.85	
54.	lakier chemoutwardzalny na drewno ogniochronnym	dm³	28.6325		28.6325	28.60	818.89	
55.	lakier chemoutwardzalny na drewno ogniodporny	dm³	79.8655		79.8655	24.60	1964.69	
56.	utwardzacze do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm³	11.1598		11.1598	15.90	177.44	
57.	zaprawa klejąca	kg	1865.4532		1865.4532	2.15	4010.73	
58.	zaprawa spoinująca	kg	215.7930		215.7930	1.75	377.63	
59.	pianka poliuretanowa	kg	3.9751		3.9751	21.60	85.87	
60.	emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	1.6500		1.6500	2.80	4.62	
61.	podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	2.4750		2.4750	1.60	3.96	
62.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	48.9600		48.9600	0.85	41.62	
63.	zaprawa klejowa do wełny mineralnej ATLAS RO-KER W-20	kg	99.2063		99.2063	1.18	117.06	
64.	folia izolacyjna płynna	kg	23.7440		23.7440	10.90	258.81	
65.	folia paroizolacyjna	m²	86.2440		86.2440	4.30	370.85	
66.	folia paroprzepuszczalna	m²	143.8560		143.8560	1.20	172.63	
67.	folia polietylenowa	m²	191.2440		191.2440	1.20	229.49	
68.	folia paroizolacyjna	m²	86.2440		86.2440	4.30	370.85	
69.	Folia paroizolacyjna	m²	191.2440		191.2440	1.20	229.49	
70.	folia PE	m²	473.6680		473.6680	2.98	1411.53	
71.	folia	m²	12.3499		12.3499	0.95	11.73	
72.	Styropian ekstrudowany grubości 8 cm	m²	21.2814		21.2814	34.60	736.34	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
73.	plyty styropianowe FS20 gr.10 cm	m ²	167.3385		167.3385	12.90	2158.67	
74.	taśma uszczelniająca SUPERFLEX 50/3	m	15.6000		15.6000	18.70	291.72	
75.	taśma dylatacyjna uszczelniająca SUPERFLEX-B 240	m	15.7500		15.7500	19.60	308.70	
76.	rynny dachowe PCV fi 15cm	m	55.9936		55.9936	13.45	753.11	
77.	rury spustowe 12 cm	m	17.8366		17.8366	14.57	259.88	
78.	Kotwy	szt	598.9880		598.9880	1.20	718.79	
79.	piasek do zapraw	m ³	0.6405		0.6405	34.60	22.15	
80.	piasek podsypkowy	m ³	61.3980		61.3980	36.88	2264.36	
81.	Parapet granitowy	m	8.0800		8.0800	101.20	817.70	
82.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	132.6060		132.6060	0.47	62.33	
83.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0692		0.0692	441.45	30.56	
84.	cement 25 z dodatkami	t	0.0488		0.0488	470.91	22.97	
85.	gips szpachlowy	t	0.1798		0.1798	1081.20	194.40	
86.	gips budowlany szpachlowy	t	1.8302		1.8302	950.20	1739.07	
87.	plyty GYPTONE BIG QUQTTR 41 240*120*1,25 cm klasa palności A2	m ²	75.4635		75.4635	19.70	1486.63	
88.	plyty gipsowo-kartonowe	m ²	125.8740		125.8740	7.96	1001.96	
89.	cegła budowlana pełna	szt	2677.2612		2677.2612	0.95	2543.40	
90.	bloki SILKA M8	szt	46.6284		46.6284	2.07	96.52	
91.	blocki SILKA M12	szt	1216.2486		1216.2486	2.59	3150.08	
92.	bloki SILKA M24	szt	4844.7525		4844.7525	3.80	18410.06	
93.	bloki SILKA M24	szt	465.2550		465.2550	3.80	1767.97	
94.	bloki SILKA M24	szt	280.9170		280.9170	3.80	1067.48	
95.	dachówka ceramiczna karpiówka	szt	17926.5120		17926.5120	1.24	22228.87	
96.	gąsior dachowe ceramiczne	szt	136.2706		136.2706	16.62	2264.83	
97.	nadproża prefabrykowane L19	m	33.0480		33.0480	29.60	978.22	
98.	pustaki wentylacyjne	szt	183.0840		183.0840	5.26	963.02	
99.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	14.5744		14.5744	2.34	34.10	
100.	papa smolowa izolacyjna	m ²	84.0719		84.0719	2.36	198.40	
101.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	31.7139		31.7139	4.75	150.64	
102.	roztwór asfaltowy do izolacji	kg	23.7120		23.7120	4.01	95.09	
103.	plyty z wełny mineralnej grubości 18 cm	m ²	346.0538		346.0538	42.83	14821.48	
104.	plyty z wełny mineralnej	m ²	150.9270		150.9270	17.70	2671.40	
105.	plyty z wełny mineralnej twarde grubości 3,0 cm	m ²	8.6625		8.6625	6.65	57.61	
106.	plyty z wełny mineralnej grubości 5 cm	m ²	75.4635		75.4635	14.68	1107.80	
107.	plyty z wełny mineralnej grub 30,0 cm	m ²	125.8740		125.8740	24.60	3096.50	
108.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0072		0.0072	327.40	2.34	
109.	beton C16/20 /B20 /	m ³	0.0870		0.0870	231.47	20.13	
110.	Beton C12/ 15/ /B-15 /	m ³	7.0843		7.0843	212.52	1505.56	
111.	beton C25/30 / B-30	m ³	2.1924		2.1924	264.55	580.00	
112.	beton C25/30 / B-30 /	m ³	15.8482		15.8482	264.55	4192.66	
113.	beton C20/25 / B25 /	m ³	3.3079		3.3079	244.67	809.33	
114.	beton C20/25 / B-25 /	m ³	0.5284		0.5284	244.67	129.27	
115.	beton C12/15 / B-15 / grubości 15 cm	m ³	24.6232		24.6232	212.52	5232.92	
116.	zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m ³	0.0400		0.0400	238.29	9.53	
117.	zaprawa wapienna M 4	m ³	0.0141		0.0141	210.23	2.96	
118.	zaprawa cementowo wapienna M -2	m ³	0.1060		0.1060	182.69	19.37	
119.	zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	0.0030		0.0030	188.91	0.57	
120.	zaprawa cementowa M-7	m ³	0.0030		0.0030	223.90	0.67	
121.	zaprawa cementowa M -7	m ³	0.0030		0.0030	223.90	0.67	
122.	zaprawa cementowa M-7	m ³	1.1626		1.1626	203.69	236.80	
123.	zaprawa cementowa M- 12	m ³	3.3487		3.3487	211.87	709.48	
124.	zaprawa cementowa M-12	m ³	1.7068		1.7068	211.87	361.62	
125.	zaprawa cementowa wodoszczelna	m ³	0.2041		0.2041	246.30	50.28	
126.	zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	0.6091		0.6091	170.67	103.96	
127.	zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	0.5091		0.5091	170.67	86.89	
128.	zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	2.9662		2.9662	170.67	506.23	
129.	zaprawa cementowej M-7	m ³	1.0561		1.0561	203.69	215.11	
130.	zaprawa	m ³	0.6022		0.6022	195.60	117.78	
131.	zaprawa cementowa M-7	m ³	0.4818		0.4818	203.69	98.14	
132.	podkładowa masa tynkarska	kg	718.7856		718.7856	3.90	2803.26	
133.	podkład masa tynkarska	kg	863.1744		863.1744	3.90	3366.38	
134.	plytki ceramicznych	m ²	77.5639		77.5639	25.60	1985.63	
135.	plytki gresowe	m ²	68.7358		68.7358	28.90	1986.46	
136.	plytki szkliwe elewacyjne	m ²	183.4266		183.4266	31.80	5832.97	
137.	plytki gresowe	m ²	31.0651		31.0651	28.90	897.78	
138.	plytki szkliwe	m ²	5.1245		5.1245	31.50	161.42	
139.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.0079		0.0079	869.57	6.88	
140.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0.0007		0.0007	603.40	0.43	
141.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.1735		0.1735	724.27	125.63	
142.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.2839		0.2839	619.32	175.84	
143.	Konstrukcja drewniana dachu	m ²	364.3600		364.3600	26.70	9728.41	
144.	Kontrłaty 4*5	m ³	0.1037		0.1037	712.05	73.83	
145.	deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III	m ³	4.1093		4.1093	787.75	3237.08	
146.	murlata 14*14	m ³	1.2625		1.2625	650.60	821.36	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
147.	Słupy drewniane heblowane	m ³	3.3030		3.3030	850.60	2809.50	
148.	łaty iglaste nasyczone 38-50 mm kl.II	m ³	0.1728		0.1728	712.05	123.04	
149.	Płyta OSB	m ²	150.9270		150.9270	25.60	3863.73	
150.	ościeżnice drzwiowe drewniane	m	58.3400		58.3400	48.60	2835.32	
151.	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe	m ²	3.3600		3.3600	440.60	1480.42	
152.	okna	m ²	10.8000		10.8000	360.70	3895.56	
153.	Okna	m ²	5.7600		5.7600	360.70	2077.63	
154.	okna drewniane	m ²	1.3200		1.3200	360.70	476.12	
155.	okna podawcze drewniane	m ²	1.9200		1.9200	390.60	749.95	
156.	Drzwi drewniane z dolnym nawiewem powietrza	m ²	3.2000		3.2000	270.50	865.60	
157.	Drzwi drewniane z dolnym nawiewem powietrza	m ²	4.3200		4.3200	270.50	1168.56	
158.	Drzwi drewniane pełne	m ²	3.4560		3.4560	370.50	1280.45	
159.	Drzwi drewniane zewnętrzne jednoskrzydłowe	m ²	7.9200		7.9200	370.50	2934.36	
160.	plyty komunikacyjne długie	m ²	0.0216		0.0216	71.50	1.55	
161.	plyty komunikacyjne krótkie	m ²	0.0144		0.0144	70.60	1.01	
162.	plyty pomostowe robocze	m ²	1.2146		1.2146	69.80	84.78	
163.	siatka z włókna szklanego	m ²	13.5548		13.5548	3.40	46.09	
164.	siatka z włókna szklanego	m ²	382.3070		382.3070	4.30	1643.92	
165.	taśma zbrojąca	m	71.8700		71.8700	0.95	68.28	
166.	woda z rurociągu	m ³	0.2263		0.2263	4.22	0.95	
167.	woda	m ³	1.3382		1.3382	4.22	5.63	
168.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0.0052		0.0052	153.88	0.80	
169.	kołki do wstrzeliwania	szt	486.7128		486.7128	0.20	97.34	
170.	kołki rozporowe z wkrętami	kpl	348.8160		348.8160	0.35	122.09	
171.	łączniki metalowe z ocynkowanym trzpieniem	szt	68.6400		68.6400	0.95	65.21	
172.	plytki kamionkowe GRES	m ²	73.3074		73.3074	25.60	1876.67	
173.	plytki gres	m ²	89.2500		89.2500	35.60	3177.30	
174.	plytki gres	m ²	9.9006		9.9006	25.60	253.46	
175.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	983.3906		983.3906	2.15	2114.29	
176.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	67.3240		67.3240	1.65	111.09	
177.	listwa wykończająca	m	33.0424		33.0424	9.90	327.12	
178.	bloczki betonowe	szt	430.0511		430.0511	5.60	2408.29	
179.	Wyłaz dachowy	kpl	1.0000		1.0000	280.00	280.00	
180.	okno	kpl	4.0000		4.0000	350.00	1400.00	
181.	materiały pomocnicze	zł					3256.37	
RAZEM							242357.85	

Słownie: dwieście czterdzieści dwa tysiące trzysta pięćdziesiąt siedem i 85/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	środek transportu	m-g	3.2429	78.92	255.94
2.	Samochód	m-g	21.9724	78.92	1734.06
3.	samochód	m-g	1.2660	78.92	99.91
4.	koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-g	12.4184	100.28	1245.31
5.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	4.1438	79.35	328.81
6.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.8580	94.66	81.24
7.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	7.8453	10.00	78.45
8.	wyciąg	m-g	126.0458	4.00	504.16
9.	Samochód	m-g	0.3200	78.92	25.25
10.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.7347	4.00	2.93
11.	wyciąg	m-g	6.2676	4.00	25.08
12.	żuraw okienny przenośny	m-g	0.5436	4.40	2.39
13.	środek transportowy	m-g	1.7360	78.92	136.99
14.	środek transportowy	m-g	1.1789	78.92	93.04
15.	środek transportowy	m-g	36.2425	78.92	2860.25
16.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	36.5843	78.92	2887.25
17.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.6687	3.38	2.27
18.	mieszarka do zapraw	m-g	2.0680	4.00	8.27
19.	rusztowanie rurowe	m-g	24.6997	5.60	138.32
20.	giętarka do prętów	m-g	4.2668	4.25	18.13
21.	nożyce do prętów	m-g	5.1415	3.50	17.99
22.	prościarka do prętów	m-g	3.8211	4.25	16.24
23.	Samochód	m-g	0.1200	76.85	9.22
24.	środek transportowy	m-g	8.8520	78.92	698.63
				RAZEM	11270.13

Słownie: jedenaście tysięcy dwieście siedemdziesiąt i 13/100 zł

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W DZIEWNIE wraz z elementami infrastruktury technicznej , działki nr 202/3 , 211/2 obręb ewidencyjny Nr 0007 Dziewin gmina Ścinawa powiat lubiński , województwo dolnośląskie - Stan zero-owy - 1, Roboty ziemne / CPV 45111200-0 /					
1	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie	m ²		
d.1	0122-01	9.60*26.92	m ²	258.432	
				RAZEM	258.432
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0126-01	[0.60+9.60+0.60]*29.92	m ²	323.136	
		[0.60+0.60+0.60]*[0.60+0.60+0.60]*2	m ²	6.480	
		[0.60+0.50+0.60]*[0.60+0.80+0.60]*4	m ²	13.600	
				RAZEM	343.216
3	KNR-W 2-01	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.1	0215-08	[0.60+9.60+0.60]*26.92*1.40		407.030	
		[0.60+0.80+0.60]*[0.60+0.80+0.60]*1.40*4		22.400	
		[0.60+0.60+0.60]*[0.60+0.60+0.60]*1.40*2		9.072	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				438.502	
		B /			
		438.502*60%	m ³	263.101	
				RAZEM	263.101
4	KNR-W 2-01	Ręczne wykopy ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³		
d.1	0306-02	438.502*40%	m ³	175.401	
				RAZEM	175.401
5	KNR-W 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1	0222-01	przedmiar z poz. 3A			
		438.502*70%	m ³	306.951	
				RAZEM	306.951
6	KNR-W 2-01	Wywiezienie i załadunek mechaniczny ziemi uprzednio wykopanej kat III mechanicznie koparka o poj. łyżki 0,60 m3 na samochód samowyladowczy z transportem do 1 km / podstawowa odległość 5 km /	m ³		
d.1	0207-07	438.502-306.951	m ³	131.551	
				RAZEM	131.551
7	KNR-W 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodem samowyladowczymi po drogach utwardzonych / to jest 5km - 1km=4km :0,5=	m ³		
d.1	0210-04 krot. 8	Krotność = 8			
		131.551	m ³	131.551	
				RAZEM	131.551
8	KNR 2-02	Wykonanie nasypów pod posadzką z piasku / wysokość nasypu 30,0 cm /	m ³		
d.1	1101-07	189.50*0.30	m ³	56.850	
				RAZEM	56.850
9	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi;	m ³		
d.1	0236-02	56.85	m ³	56.850	
				RAZEM	56.850
2 Fundamenty z izolacjami / CPV 45262300 -4 , 45262310 -7 , 45321000 - 3 /					
10	KNR 2-02	Podkład z betonu C12/15 - B15 grubości 15 cm	m ³		
d.2	1101-01	Ławy Ł1 , I2			
		[0.10+0.80+0.10]*56.30*0.10	m ³	5.630	
		[0.10+0.60+0.10]*9.00*0.10	m ³	0.720	
		stopy F1 , F2			
		[0.10+0.60+0.10]*[0.10+0.60+0.10]*0.10*2	m ³	0.128	
		[0.10+0.80+0.10]*[0.10+0.80+0.10]*0.10*4	m ³	0.400	
				RAZEM	6.878
11	KNR 2-02	Ławy fundamentowe żelbetowe, szer.do 0.6m z betonu C25/30 - B30 W6	m ³		
d.2	0202-01	0.60*9.00*0.40	m ³	2.160	
				RAZEM	2.160
12	KNR 2-02	Ławy fundamentowe żelbetowe, szer.do 0.8m z betonu C25/30 / B-30 / W6	m ³		
d.2	0202-02	0.50*56.30*0.40	m ³	11.260	
				RAZEM	11.260
13	KNR 2-02	Poszerzenie ławy fundamentowej pod komin z betonu C25/30 / B-30 / W6	m ³		
d.2	0202-01	0.25*1.50*0.40	m ³	0.150	
				RAZEM	0.150
14	KNR 2-02	Fundament pod komin z betonu C25/30 / B-30 / W6	m ³		
d.2	0204-01 analogia	0.50*1.50*0.40	m ³	0.300	
				RAZEM	0.300

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-02 d.20204-01	Stopy fundamentowe żelbetowe, o obj.do 0.5m3 z betonu C25/30 / B-30 // F1 , F2 / W6 0.60*0.60*0.4*2 0.80*0.80*0.40*4	m ³ m ³ m ³	 2.880 1.024	
				RAZEM	3.904
16	NNRNKB d.202 0136-02	(z.l) Ściany fundamentowe z bloczków betonowych M6 grubości 24 cm na zaprawie cementowej M-7 , ławy , stopy ławy 56.30*0.36*0.24 9.00*0.36*0.24 stopy 0.25*0.25*0.60*[2+4]	m ³ m ³ m ³	 4.864 0.778 0.225	
				RAZEM	5.867
17	KNR 4-01 d.20704-02	Wykonanie rapówki cementowej na powierzchni ścian fundamentowych przed wykonaniem izolacji pionowej 56.30*0.36 [0.25+0.25]*2*0.60*[2+4]	m ² m ² m ²	 20.268 3.600	
				RAZEM	23.868
18	KNR 0-29 d.20636-01	Grunтовanie Eurolanem 3K pionowo ścian fundamentowych od strony zewnętrznej i wewnętrznej 56.30*0.36*2 9.00*0.36*2	m ² m ² m ²	 40.536 6.480	
				RAZEM	47.016
19	KNR 2-02 d.20604-05	Izolacje przeciwwilgociowe pozioma 2* papa na lepiku na zimno - ścian fundamentowych , ław i stóp pierwsza warstwa [0.80*56.30-0.24*56.30] [0.60*9.00-0.24*9.00] [0.60*0.60-0.25*0.25]*[2+4]	m ² m ² m ² m ²	 31.528 3.240 1.785	
				RAZEM	36.553
20	KNR 2-02 d.20604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - druga i nast.warstwa 36.553	m ² m ²	 36.553	
				RAZEM	36.553
21	KNR 2-02 d.20642-02	Styropian ekstrudowany ROOFMATE grubości 8 cm, przyklejone masą Superflex 10 na ścianie fundamentowej zewnętrznej 0.36*56.30	m ² m ²	 20.268	
				RAZEM	20.268
22	KNR 2-02 d.21102-01	Klin z zaprawy wodoszczelnej pod styropianem ekstrudowanym [0.08+0.08]*56.30	m ² m ²	 9.008	
				RAZEM	9.008
23	KNR 0-29 d.20639-01	Izolacja pionowych narożników SUPERFLEX 10 2* i taśmy SUPERFLEX-B 240 7.50	m m	 7.500	
				RAZEM	7.500
24	KNR 2-02 d.20603-07	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- pierwsza warstwa Dysperbit / ławy fundamentowe , stopy / ławy [0.40+0.40]*56.30 [0.40+0.40]*9.00 stopy [0.60+0.60]*2*0.40*2 [0.80+0.80]*2*0.40*4	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 45.040 7.200 1.920 5.120	
				RAZEM	59.280
25	KNR 2-02 d.20603-08	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- druga i nast.warstwa 59.28	m ² m ²	 59.280	
				RAZEM	59.280
26	KNR 2-02 d.20603-10	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfaltowego 59.28	m ² m ²	 59.280	
				RAZEM	59.280
27	KNR 2-02 d.20290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia stalą St3SYB500 prętami fi 6 mm 69.35*1.02*0.001	t t	 0.071	
				RAZEM	0.071
28	KNR 2-02 d.20290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia stalą A- IIIN B500SP prętami fi 12mm 468.00*1.02*0.001	t t	 0.477	
				RAZEM	0.477
3 Stan surowy nadziemny - 3, Ściany konstrukcyjne i ścianki działowe , kominy , nadproża / CPV 45262522 - 6 /					
29	KNR 9-01 d.30103-01	Ściany zewnętrzne z bloczków SILKA M18 ocieplane płytami z wełny mineralnej gr.18 cm z zaciągniętą siatką i klejem na gotowo / ściana S1 / 9.60*3.08-1.40*2.40 9.60*5.20 9.60*3.08-1.20*2.40*2 9.60*5.20 149.86*20%	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 26.208 49.920 23.808 49.920 29.972	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	KNR 9-01 d.30103-01	Ściany z bloczków SILKA M24 ocieplane płytami z wełny mineralnej gr.18 cm z zaciągniętą siatką montaż na kotwach / ściana S2 / 26.92*3.08*2-[0.90*2.40*2+0.90*2.40+1.10*1.20+0.90*2.40*2+1.10*1.20*3]	m ² m ²	RAZEM 149.747	179.828 149.747
31	KNR 9-01 d.30104-02	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloczków SILKA M24 / S3 / 7.50*3.08-[1.40*2.40+0.90*0.70]	m ² m ²	RAZEM 19.110	19.110
32	KNR 9-01 d.30104-04	Ściana wewnętrzna o wys. powyżej 4,5 m z bloczków SILKA M24 / S3 wyższa wysokość / 7.50*4.22	m ² m ²	RAZEM 31.650	31.650
33	KNR 9-01 d.30105-02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloczków SILKA M12 [5.86+3.61]*3.08-0.90*2.40 3.07*3.08-0.90*2.40 3.00*3.08-0.80*2.10*2 [0.92+2.14]*3.08-0.90*2.40 [3.61+1.02+2.41+0.25]*3.08-0.90*2.40 [2.47+3.10]*3.08-0.90*2.40	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	RAZEM 27.008 7.296 5.880 7.265 20.293 14.996	82.738
34	KNR 9-01 d.30105-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloczków SILKA M8 grubości 8 cm na zaprawie cementowo-wapiennej M-7 1.03*3.08	m ² m ²	RAZEM 3.172	3.172
35	KNR 2-02 d.30126-05	Ułożenie nadproży prefabr. L19 1.20*14+1.50*8+1.80*2	m m	RAZEM 32.400	32.400
36	KNR 2-02 d.30122-07	Kominy wentylacyjne na części parterowej z bloczków o średnicy kanału fi 16 wyprowadzone ponad dach 8.03*6	m m	RAZEM 48.180	48.180
37	KNR 2-02 d.30120-02	Obudowa kominów wentylacyjnych cegłą pełną grubości 12 cm na zaprawie cementowo-wapiennej M-7 [0.36+0.96+0.36]*5.20*1 [0.36+0.72+0.36]*5.20*1 [0.37+0.37]*5.20*1	m ² m ² m ² m ²	RAZEM 8.736 7.488 3.848	20.072
38	KNR 2-02 d.30122-02	Komin wewnętrzny dymowy z cegły pełnej kl. 15 grubości 38 cm na zaprawie cementowej M-7 0.38*1.50*8.03	m ³ m ³	RAZEM 4.577	4.577
39	KNR 2-02 d.30407-05	Słupy drewniane zewnętrzne heblowane o symbolu SD1 SD1A , SD2 , SD3 z drewna kl . C24. zaimpregnowane przez Producenta / przyjęto w/g Zestawienia drewna / 2.28+0.214+0.207+0.415	m ³ drew. m ³ drew.	RAZEM 3.116	3.116
40	Uwaga : d.3	Otwory na okna i drzwi w ścianach zewnętrznych pozostawić w trakcie murowania ścian 0	0 0	RAZEM 0.000	0.000
4. Sufit podwieszony / płyta GYPTONE BIG QUQTTR 41 240*120*1,25 cm klasa palności A2 , pochłanianie dźwięku , wieńce / CPV 45421146-9 , 4562300-4 , 45262310-7 /					
41	KNR 2-02 d.40212-12	Wieńce żelbetowe z betonu C20/25 / B25/ na ścianach zewnętrznych W1 , W2 0.24*0.24*[38.30+18.00]	m ³ m ³	RAZEM 3.243	3.243
42	KNR 2-02 d.40212-11	Wieńce żelbetowe z betonu C20/25 / B-25 / na ścianach wewnętrznych W2 0.24*0.24*9.00	m ³ m ³	RAZEM 0.518	0.518
43	Uwaga : d.4	Docieplenie pionowe wełną wieńców uwzględnione w dociepleniu ścian zewnętrznych 0	0 0	RAZEM 0.000	0.000
44	KNR 0-14 d.42012-01 analogia	Okladzina sufitu podwieszonego z płyt GYPTONE BIG QUQTTR 41 240*120*1,25 cm klasa palności A2 na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, aluminiowym 18.37+6.10+8.74+7.99+11.65+19.02	m ² m ²	RAZEM 71.870	71.870
45	KNR 2-02 d.40607-01 analogia	Folia paroizolacyjna 71.87	m ² m ²	RAZEM 71.870	71.870

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46	KNR 2-02 d.40613-03	Wełna mineralna pomiędzy rusztem aluminiowym grubości 5 cm	m ²		
		71.87	m ²	71.870	
				RAZEM	71.870
47	KNR 2-02 d.40613-03	Wełna mineralna pomiędzy żętkami 2 warstwy po 5 cm = 10 cm - jedna warstwa / podstawowa grubość 20 cm /	m ²		
		71.87	m ²	71.870	
				RAZEM	71.870
48	KNR 2-02 d.40613-04	jak wyżej następna warstwa - 2 warstwy po 5 cm = 10 cm	m ²		
		71.87	m ²	71.870	
				RAZEM	71.870
49	KNR 2-02 d.40607-01 analogia	Folia paroizolacyjna	m ²		
		71.87	m ²	71.870	
				RAZEM	71.870
50	KNR 4-01 d.40820-03	Płyta OSB 2,5 cm 2* jako podłoga strychu nieogrzewanego	m ²		
		71.87	m ²	71.870	
				RAZEM	71.870
51	KNR 2-02 d.40290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia stalą St3SYB500 prętami fi 6 mm	t		
		47.42*1.02*0.001	t	0.048	
				RAZEM	0.048
52	KNR 2-02 d.40290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia stalą B500SP prętami fi 12 mm	t		
		305.83*1.02*0.001	t	0.312	
				RAZEM	0.312
5 Konstrukcja dachu z zabezpieczeniem środkiem przeciwgrzybicznym i przeciwogniowym . malowanie , lakierowanie elementów drewnianych , pokrycie , obróbki blacharskie , okładzina ścian kominów ponad dachem płytkami szklwiowymi / CPV 45422000 - 1 , 45261320 - 3 , 45261210-9 , 45262522-6 , 45324000-4 /					
53	KNR 2-02 d.50402-04	Więźba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej pod pokrycie dachówką karpówką angobowana , drewno klasy C24 krokwie , jętki , nakładka jętki , płatwie , miecze, płatwie , słupy, deski okapowe , grzędy , wymiany , zwiatrowania , oraz zadaszenie w osi 1-4 /	m ²		
		26.92*6.50*2+2.88*2.50*2	m ²	364.360	
				RAZEM	364.360
54	KNR 2-02 d.50406-01	Konstrukcja z drewna C24 - murłata o wym 14*14	m ³ drew. m ³ drew.		
		1.066+0.125		1.191	
				RAZEM	1.191
55	KNR 4-01 d.50628-04	Zabezpieczenie więźby dachowej np. Fungosil NW-2 przeciw grzybom i i owa-	m ²		
		dów 364.36	m ²	364.360	
				RAZEM	364.360
56	KNR 4-01 d.50628-04	Zabezpieczenie więźby dachowej przeciwogniowo dwoma powłokami np. Fobos	m ²		
		M-2 364.36	m ²	364.360	
				RAZEM	364.360
57	KNR 2-02 d.50410-03	Ołacenie połaci dachowych latami 4*5cm i kontrłatami 4*5	m ²		
		0.04*432.00	m ²	17.280	
				RAZEM	17.280
58	KNR 0-15II d.50517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii paroprzepuszczalnej	m ²		
		364.36	m ²	364.360	
				RAZEM	364.360
59	KNR-W 2-02 d.50513-04	Pokrycie dachów dachówką - karpówką ceramiczną w koronkę np. firmy Wienerberger Koramic kompletny system dachowy / płotek śniegowy , ława kominarska i stopnie kominarskie , oraz zadaszenie w osi 1-4 /	m ²		
		364.36	m ²	364.360	
				RAZEM	364.360
60	KNR 0-15 d.50526-02	Osadzenie okna wylazowego drewnianego z kolniezem o wym 94*98 cm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNR 0-15 d.50526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej obrotowe z nawiewnikami V40P Fakro FTP-V U3 o wym 78*140 sterowane elektrycznie / część sterowania uwzględniona w kosztorysie i przedmiarze elektrycznym /	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
62	KNR 2-02 d.50613-06	Ułożenie wełny mineralnej grub. 30 ,0 cm pionowo od wewnątrz połaci dachowej / w pomieszczeniu świetlicy /	m ²		
		9.99*6.00*2	m ²	119.880	
				RAZEM	119.880

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
63	KNR 0-14 d.52011-08	Obudowa płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych / pomieszczenie świetlicy 119.88	m ² m ²	 119.880	
				RAZEM	119.880
64	KNR 2-02 d.50607-01 analogia	Folia paroprzepuszczalna / pomieszczenie świetlicy / 119.88	m ² m ²	 119.880	
				RAZEM	119.880
65	KNR-W 2-02 d.50524-02	Rynny dachowe z PCW o śr. 15 cm 26.92*2	m m	 53.840	
				RAZEM	53.840
66	KNR-W 2-02 d.50531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 12 cm 3.64*3+3.37*2	m m	 17.660	
				RAZEM	17.660
67	KNR 2-02 d.50510-01 analogia	Łńcuch stalowy do asekuracji rynny 8.00	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
68	KNR 2-02 d.51218-03	Mocowanie murlaty w wieńcach kotwami 36	szt. szt.	 36.000	
				RAZEM	36.000
69	KNR 2-02 d.50902-01	Otynkowanie kominów ponad dachem kat III [0.36+0.96]*2*0.80 [0.36+0.72]*2*0.80 [0.37+0.37]*2*0.80	m ² m ² m ² m ²	 2.112 1.728 1.184	
				RAZEM	5.024
70	KNR 0-12 d.50829-01+ analiz wmat	Okladzina ścian kominów płytkami szklwionymi 5.024	m ² m ²	 5.024	
				RAZEM	5.024
71	KNR 2-02 d.50219-05	Czapki kominowe żelbetowe z betonu C16/20 / B-20 / 0.50*1.10+0.50*0.86+0.50*0.49	m ² m ²	 1.225	
				RAZEM	1.225
72	KNR 2-02 d.51106-07	Zbrojenie siatką stalową z prętów fi 6 mm 1.23	m ² m ²	 1.230	
				RAZEM	1.230
73	KNR 2-02 d.51215-01 analogia	Zabezpieczenie wlotów kominowych kratkami w ramach 2*2	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
74	KNR 2-02 d.50410-01 analogia	Obudowa deskami drewnianymi o odporności ogniowej EI 30 wentylacji mechanicznej montowanej do krokwi [0.50+0.60]*2*30.00	m ² m ²	 66.000	
				RAZEM	66.000
75	KNR 2-02 d.50410-01 analogia	Okapy dachów o wysięgu 1,50 obite od spodu deskami grubości 2,5 cm zabezpieczone środkiem wodochronnym , grzybobójczym np. Drewnochron 26.92*1.50*2	m ² m ²	 80.760	
				RAZEM	80.760
76	KNR 4-01 d.50631-01+ analiz w mat analogia	Zabezpieczenie środkiem wodochronnym i grzybobójczym np. Drewnochrom 80.75	m ² m ²	 80.750	
				RAZEM	80.750
77	KNR 2-02 d.51111-08	Malowanie ,lakierowanie lakierem ogniochronnym UNIEPAL DREW AQUA elementów drewnianych heblowanych krokwi , desek , obudowy wentylacji mechanicznej 66.00+80.62 [0.12+0.20+0.12]*2.70*55 [0.12+0.20+0.12]*2.91*8 [0.12+0.20+0.12]*1.70*8	m ² m ² m ² m ² m ²	 146.620 65.340 10.243 5.984	
				RAZEM	228.187
78	KNR 2-22 d.50603-02+ analiz w mat analogia	Schody drewniane składane na poddasze nieużytkowe ognioodporne EI30 np. firma Fakro , otwór w suficie 90*90	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.00	m	3.000	
				RAZEM	3.000
6Stolarka okienna drewniana , parapety drewniane / CPV 45421135 - 9 /					
79	KNR-W 2-02	Okna drewniane uchylno-rozwieralne o współczynniku $U=1,1/ W/m^2 \cdot K$ / szkło- ne szybą zespoloną szkło termoizolacyjne typ 01 o wym 110*120 z nawiewnikami o powierzchni do 2m2	m ²		
d.6	1008-01	1.10*1.20*1	m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
80	KNR-W 2-02	jak wyżej lecz typ OB o wym 90*240cm , OB o wym 90*240 cm o powierzchni po- nad 2 m2	m ²		
d.6	1004-03	0.90*2.40*[1+4]	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
81	KNR-W 2-02	jak wyżej lecz typ OB3 o wym 120*240 cm o pow. ponad 2 m2	m ²		
d.6	1004-03	1.20*2.40*2	m ²	5.760	
				RAZEM	5.760
82	KNR-W 2-02	Okna podawcze drewniane przesuwane o pow. do 1.0 m2 typ OW1 o wym 120* 80 cm	m ²		
d.6	1012-03	1.20*0.80*2	m ²	1.920	
				RAZEM	1.920
83	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników drewnianych o długości do 1.5 m w ścianach	szt.		
d.6	0321-01	1+4	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
84	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników drewnianych ponad 1.5 w ścianach	szt.		
d.6	0321-02	1+4+2	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
85	KNR 4-01	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami	m		
d.6	0320-10	[1.20*2+1.10]*1	m	3.500	
		[2.40*2+0.90]*5	m	28.500	
		[2.40*2+1.20]*2	m	12.000	
		[0.80*2+1.20]*2	m	5.600	
				RAZEM	49.600
86	KNR 2-02	Ramka drewniana z pisakowanych drewnianych desek grubości 2,5 cm , sze- rokości 18 cm	m ²		
d.6	1110-01+	[0.18+0.90+0.17]*[0.18+2.40+0.18]*4	m ²	13.800	
	analiz w mat	[0.18+1.40+0.18]*[0.18+2.40+0.18]*1	m ²	4.858	
	analogia	[0.18+1.20+0.18]*[0.18+2.40+0.18]*2	m ²	8.611	
				RAZEM	27.269
87	KNR 2-02	Malowanie i lakierowanie lakierem ogniochronnym UNIEPAL DREW AQUA ramek drewnianych wokół okien i drzwi	m ²		
d.6	1111-08	27.269	m ²	27.269	
				RAZEM	27.269
7Stolarka drzwiowa drewniana / CPV 45421134-2 /					
88	KNR-W 2-02	Drzwi drewniane zewnętrzne o wym 140*240 dwuskrzydłowe z profilami kryjący- mi zewnętrznymi szklone szybą zespoloną szkło termoizolacyjne o współczynni- ku $U=1,1/ W/m^2 \cdot K$ / / kurtyna nad drzwiami ujęta w przedmiarze i kosztorysie elektrycznym / drzwi kompletne malowane	m ²		
d.7	1004-11	1.40*2.40*1	m ²	3.360	
				RAZEM	3.360
89	KNR 2-02	Drzwi drewniane zewnętrzne jednoskrzydłowe kompletne malowane	m ²		
d.7	1004-11	0.90*2.40*1	m ²	2.160	
		1.20*2.40*2	m ²	5.760	
				RAZEM	7.920
90	KNR 2-02	Drzwi drewniane wewnętrzne pełne profilowane o wym 144*240 cm kompletne malowane	m ²		
d.7	1004-11	1.44*2.40*1	m ²	3.456	
	analogia			RAZEM	3.456
91	KNR 2-02	Drzwi drewniane wewnętrzne profilowane z dolnym nawiewem powietrza o wym 90*240 kompletne malowane	m ²		
d.7	1004-11	0.90*2.40*2	m ²	4.320	
	analogia			RAZEM	4.320
92	KNR 2-02	Drzwi drewniane wewnętrzne profilowane jednoskrzydłowe z dolnym nawie- wem o wym 80*200 kompletne malowane	m ²		
d.7	1004-11	0.80*2.00*2	m ²	3.200	
	analogia			RAZEM	3.200
93	KNR 2-02	Ościeżnice drewniane zewnętrzne	m		
d.7	1015-01	[2.40*2+1.40]*1	m	6.200	
	analogia				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		[2.40*2+0.90]*1	m	5.700	
		[2.40*2+1.20]*2	m	12.000	
				RAZEM	23.900
94	KNR 2-02 d.71015-02	Ościeżnice drewniane wewnętrzne	m		
		[2.40*2+0.90]*2	m	11.400	
		[2.40*2+0.80]*3	m	16.800	
		[2.40*2+1.44]*1	m	6.240	
				RAZEM	34.440
8 Podłoża , posadzki / CPV 45431000 - 7 , 45320000 - 6 /					
95	KNR 2-02 d.81101-01	Podkład z C12/15 / B15 / grubości 15 cm	m ³		
		[87.50+19.02+7.99+11.65+8.74+6.10+18.37]*0.15	m ³	23.906	
				RAZEM	23.906
96	KNR 0-29 d.80635-01	Gruntowanie powierzchni poziomych firmy DEITERMAN - Eurolanem 3K	m ²		
		159.37	m ²	159.370	
				RAZEM	159.370
97	KNR 0-29 d.80640-04	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych uszczelnienie masą SUPER-FLEX-10 Deitermana na posadzkach i 15 cm na ścianie pod płytki	m ²		
		159.37	m ²	159.370	
		159.37*0.08	m ²	12.750	
				RAZEM	172.120
98	KNR 0-29 d.80638-01	Na styku ściany z podłogi przykleić Superflex 50/3 tamę uszczelniającą	m		
		31.20	m	31.200	
				RAZEM	31.200
99	KNR 2-02 d.80607-01	Folia polietylenowa / warstwa rozd. / tkanina z włókna dzklanego w drugiej warstwie izolacji	m ²		
		159.37	m ²	159.370	
				RAZEM	159.370
100	KNR 2-02 d.80609-03	Płyta ROOFMATE SL - X polistylen ekstrudowany XPS grubości 10 cm	m ²		
		159.37	m ²	159.370	
				RAZEM	159.370
101	KNR 2-02 d.80607-01 analogia	Folia paroizolacyjna na zakład	m ²		
		159.37	m ²	159.370	
				RAZEM	159.370
102	KNR 2-02 d.81102-02	Wylewka betonowa grubości 2 cm / podstawowa grubość 10 cm / ze spadkami do kratki ściekowej 1,5-2%	m ²		
		159.37	m ²	159.370	
		159.37*2%	m ²	3.187	
				RAZEM	162.557
103	KNR 2-02 d.81102-03	Dodatek .za zmianę grub.o 1 cm / to jest 10 cm - 2cm = 8 cm /	m ²		
		162.557	m ²	162.557	
				RAZEM	162.557
104	KNR 2-02 d.81106-07	Zbrojenie siatką warstwy betonu	m ²		
		162.557	m ²	162.557	
				RAZEM	162.557
105	KNR 2-02 d.80607-01 analogia	Folia izolacyjna w płynie w pomieszczeniach mokrych / sanitariaty WC /	m ²		
		6.10+8.74	m ²	14.840	
				RAZEM	14.840
106	NNRNKB d.8202 2806-05	Posadzka z płytek gres 15*120 , 15*200 cm imitujące deski podłogowe , fuga max 2 mm antypoślizgowość R10 świetlica	m ²		
		87.50	m ²	87.500	
				RAZEM	87.500
107	KNR 2-02 d.81015-01+ analiz w mat analogia	Cokoły w pomieszczeniu świetlicy z panelu MDF ognioodpornego malowanego o wysokości 10 cm w kolorze okien i drzwi	m		
		świetlica			
		[8.76+9.99]*2-[1.20*2+1.40*1]	m	33.700	
				RAZEM	33.700
108	NNRNKB d.8202 2806-01	(z.VI) Posadzk z płytek gres antypoślizgowe R12 , faktura matowa o klasie ścieralności V na zaprawie klejowej w pomieszczeniach mokrych oraz w pomieszczeniu kuchni	m ²		
		6.10+8.74+19.02	m ²	33.860	
				RAZEM	33.860

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
109	NNRNKB d.8202 2806-01	(z.VI) Posadzki j z płytek gres antypoślizgowe R10 klasa ścieralności V pomieszczeń pozostałych komunikacji układane na zaprawie klejowej 18.37+11.65+7.99	m ² m ²	 38.010	
				RAZEM	38.010
110	NNRNKB d.8202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek na zaprawie klejowej [33,86+38,01]:1,0071,90 71.90*0.85	m m	 61.115	
				RAZEM	61.115
9Tynki wewnętrzne gipsowe , okładziny ściennie płytkami / CP 45410000 - 4 , 45431200-9 , /					
111	KNR 2-02 d.92009-01	Tynki wewnętrzne gipsowy , maszynowy , grubościerany grubości 1,0 cmi 179.83+149.75+19.11*2+31.65*2+82.74+3.17	m ² m ²	 517.010	
				RAZEM	517.010
112	KNR 0-12 d.90829-03 analogia	Na fragmentach ścian poprzecznych pomieszczenia świetlicy , okładzina z gresu barwionego w masie grub . 3,5 mm 101.52*30%	m ² m ²	 30.456	
				RAZEM	30.456
113	KNR 0-12 d.90829-03	Okładziny z płytek ceramicznych ścian pomieszczenia / WC / oraz pom. parzenia kawy na pełną wysokość [2.50+3.40]*2*3.08-[1.10*1.20+0.90*2.40] [3.00+3.10]*2*3.08-[1.10*1.20+0.90*2.40] [3.00+1.04]*3.08-0.80*2.10*2	m ² m ² m ² m ²	 32.864 34.096 9.083	
				RAZEM	76.043
114	NNRNKB d.9202 2809-05	Listwa wykańczająca [2.50+3.40]*2 [3.00+3.10]*2 [3.00+1.04]*2	m m m m	 11.800 12.200 8.080	
				RAZEM	32.080
115	NNRNKB 202 d.92809-05 analogia	Oslona dylatacji listwami aluminiowymi systemowymi typu C/S [8.91+8.76]*2	m m	 35.340	
				RAZEM	35.340
116	KNR 2-02 d.91605-01	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonyw.na sufitach przy wys.do 4 m / sufit podwieszony 18.37+6.10+8.74+11.65+7.99+19.02	m ² m ²	 71.870	
				RAZEM	71.870
117	czas pracy d.9ruszt	Czas pracy rusztowania 45.00	m-g m-g	 45.000	
				RAZEM	45.000
10Malowanie / CPV 45442100-8 /					
118	KNNR 2 d.101401-07	Gruntowanie ścian unigruntem 517.00-[76.043+30.46]	m ² m ²	 410.497	
				RAZEM	410.497
119	KNR 2-02 d.101505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych sufitu podwieszonego z gruntowaniem 159.37-87.50	m ² m ²	 71.870	
				RAZEM	71.870
120	KNR 2-02 d.101505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych ścian 440.957	m ² m ²	 440.957	
				RAZEM	440.957
11Elementy kowalsko-ślusarskie / CPV 45421160 - 3 /					
121	KNR 2-02 d.111219-03	Wycieraczki do obuwia zagłębione 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
12Elewacja / CPV 45442110 - 1 , 45262600 - 7 /					
122	KNR 2-02 d.120925-01	Oslony okien i drzwi folią 1.32+10.80+5.76 3.36+3.46+4.32+3.20	m ² m ² m ²	 17.880 14.340	
				RAZEM	32.220
123	KNR 2-02 d.122103-01	Parapety zewnętrzne z płyt granitowych grubości 2 cm 0.90*4+1.10*4	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
124	Uwaga : d.12	Docieplenie ścian płytami z wełny mineralnej grubości 18,0 cm / ujęte w dziale nr .3 poz. 29 / 0	0 0	 0.000	
				RAZEM	0.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
125	KNR 0-23 d.122615-05	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm płytami z wełny mineralnej grubości 3,0 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. [2.40*2+1.20]*0.15*2 [2.40*2+0.90]*0.15*4 [1.20*2+1.10]*0.15*4 [2.40*2+1.40]*0.15*1	m ² m ² m ² m ²	 1.800 3.420 2.100 0.930	
				RAZEM	8.250
126	KNR 0-23 d.122614-10	Ochrona narożników okiennych i drzwiowych kątownikiem metalowym [2.40*2+0.90]*2 [2.40*2+0.90]*4 [1.20*2+1.10]*4 [2.40*2+1.40]*1	m m m m m	 11.400 22.800 14.000 6.200	
				RAZEM	54.400
127	KNR 0-23 d.122612-09	Zamocowanie listwy startowej przy wełnie gdy zaczyna się ocieplać budynek [9.60+29.*2]*2	m m	 135.200	
				RAZEM	135.200
128	KNR 0-12 d.120829-02+ analiz w mat analogia	Okładzina elewacyjna z płytek szklwionych 5 kolorów mix i płytek ręcznie formowanych 179.83	m ² m ²	 179.830	
				RAZEM	179.830
129	KNR 0-12 d.120829-03 analogia	Okładzina z gresu barwionego w masie gr. 3,5 mm elewacji pomiędzy słupkami drewnianymi w strefie wejściowej i wokół grila zewnętrznego 149.75*45%	m ² m ²	 67.388	
				RAZEM	67.388
13 Wyposażenie / bez pomieszczenia parzenia kawy /					
130	KNR 2-02 d.131218-01+ montaż + ceny rynkowe analogia	Osadzenie poręczy umywalkowych lewa , prawa dla niepełnosprawnych 1+1	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
131	Koszt zakupu+ d.13montaż + ceny rynkowe usług i urządzeń	Suszarka do rąk 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
132	Koszt zakupu+ d.13montaż + ceny rynkowe usług i urządzeń	Pojemnik na ręczniki papierowe 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
133	Koszt zakupu+ d.13montaż + ceny rynkowe usług i urządzeń	Uchwyt na papier toaletowy 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
134	koszt zakupu+ d.13ceny rynkowe usług i urządzeń	Kosze na odpady 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
135	koszt zakupu+ d.13ceny rynkowe usług i urządzeń	Szczotka do WC z uchwytem 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
136	KNR 2-02 d.131218-01+ montaż + ceny rynkowe analogia	Drażki meblowe o długości 3459 cm i 187 cm + wieszaki 50 szt wykonany z rur stalowych chromowanych , rura górna do mocowania wieszaków przymocowana do ściany 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
137 d.13	Koszt zakupu + ceny rynkowe usług i urządzeń	Stoliki okrągłe blat drewniany	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
138 d.13	Koszt zakupu + ceny rynkowe usług i urządzeń	Krzesła składane np. drewniane firma MD MEBLE DĄB	szt.		
		45	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
139 d.13	Koszty zakupu + ceny rynkowe usług i urządzeń	Lustra	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
140 d.13	Uwaga :	1, Wszystkie elementy drewniane poza słupami drewnianymi zewnętrznymi , uwzględnione w dziale robót dachowych , łącznie z malowaniem i lakierowaniem . Słupy drewniane zewnętrzne z malowaniem i lakierowaniem uwzględnione w dziale robót murowych . 2. W wyposażeniu nie uwzględniono wyposażenia pomieszczenia parzenia kawy . 0	0 0	 0.000	
				RAZEM	0.000