

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA ŁĄCZNIKA W SOSNÓWCE
ADRES INWESTYCJI: ul. Liczyrzepy 87, 58-564 Sosnówka, dz. Nr 269 obręb 0007
NAZWA INWESTORA: POWIAT KARKONOSKI-DOM POMOCY SPOŁECZNEJ W
SOSNÓWCE
ADRES INWESTORA: ul. Liczyrzepy 87, 58-564 Sosnówka

BRANŻE: bud

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

07.21

see.

see. Sp. z o.o. ul. Zdobywców Monte Cassino 37/3
61-695 Poznań NIP: 7773237073 Regon: 302673567
Telefon: +(48) 883-646-683, +(48) 605-976-505

01.08.2021
Data zatwierdzenia

D Y R E K T O R
DOM POMOCY SPOŁECZNEJ
58-564 Sosnówka, ul. Liczyrzepy 87 Sosnówka, ul. Liczyrzepy 87
telefon 75 76 10 237
NIP 611-13-01-216 REGON 001242521
mgr

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

D Y R E K T O R
Domu Pomocy Społecznej
w Sosnówce
Grzegorz Labun

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Łącznik			
1.1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01 0125-03	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przewozem taczkami	m2		
d.1.1		100	m2	100,00	
				RAZEM	100,00
2	KNR-W 2-01 0203-07 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m3		
d.1.1		60	m3	60,00	
				RAZEM	60,00
1.2		Przygotowanie podłoża pod posadzkę			
3	KNR 2-01 0505-01 analogia	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu - wyrównanie terenu	m2		
d.1.2		84	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
4	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
d.1.2		poz.3	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
5	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - piasek	m3		
d.1.2		poz.3 * 0,4	m3	33,60	
				RAZEM	33,60
6	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym B20 gr. 15 cm	m3		
d.1.2		poz.3 * 0,15	m3	12,60	
				RAZEM	12,60
1.3		Fundamenty - roboty monolityczne			
7	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m3		
d.1.3		C20/25 (B25)			
		0,4 * 0,4 * 5,17	m3	0,83	
		0,3 * 0,5 * 2,34 * 4	m3	1,40	
		0,4 * 0,4 * 5,15	m3	0,82	
		0,4 * 0,4 * 28,2	m3	4,51	
		0,4 * 0,4 * 22	m3	3,52	
				RAZEM	11,08
8	KNR-W 2-02 0101-05	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
d.1.3		69,88 * 1,05 * 0,24	m3	17,61	
				RAZEM	17,61
9	KNR 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane	m3		
d.1.3		0,3 * 0,25 * 1,05 * 13	m3	1,02	
		0,4 * 0,25 * 1,05 * 5	m3	0,53	
				RAZEM	1,55
10	KNR 2-02 0258-09	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16,5 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m3		
d.1.3		0,3 * 0,25 * 3 * 13	m3	2,93	
		0,4 * 0,4 * 3 * 5	m3	2,40	
				RAZEM	5,33
11	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
d.1.3		poz.7 * 50 / 1000	t	0,55	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.10 * 100 / 1000	t	0,53	
		poz.9 * 100 / 1000	t	0,16	
		poz.12 * 100 / 1000	t	0,57	
				RAZEM	1,81
12 d.1.3	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		6,1 * 2,34 * 0,4	m3	5,71	
				RAZEM	5,71
1.4		Izolacje			
13 d.1.4	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy grzewalnej	m2		
		0,4 * 5,17	m2	2,07	
		0,4 * 5,15	m2	2,06	
		0,4 * 28,2	m2	11,28	
		0,4 * 22	m2	8,80	
				RAZEM	24,21
14 d.1.4	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m2		
		69,88 * 1,05 * 2	m2	146,75	
				RAZEM	146,75
15 d.1.4	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m2		
		poz.14	m2	146,75	
				RAZEM	146,75
16 d.1.4	KNNR-W 3 0207-03	Izolacje pionowe ścian fundamentowychz płyt z płyt XPS gr 10 cm	m2		
		69,88 * 1,05	m2	73,37	
				RAZEM	73,37
17 d.1.4	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej	m2		
		poz.16	m2	73,37	
				RAZEM	73,37
1.5		Konstrukcja bud./Ściany nadziemna			
18 d.1.5	KNR-W 2-02 20224-01	Montaż płyt stropowych typu Filigran gr. 5-7 cm	elem		
		10	elem	10,00	
				RAZEM	10,00
19 d.1.5	KNR-W 2-02 20225-01	Nadbeton stropu Filigran gr. do 10 cm	m3		
		100 * 0,1	m3	10,00	
				RAZEM	10,00
20 d.1.5	KNR-W 2-02 0132-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych SBN	m		
		2,2 * 2	m	4,40	
		1,7 * 2	m	3,40	
		1,4 * 2	m	2,80	
		2,2 * 2	m	4,40	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	15,00
21 d.1.5	KNR 2-02 0210-06	Belki i podciąg, stos.desk.obw.do przekr.ponad 16, C25/30	m3		
	nadproze	0,24 * 0,3 * 5,15	m3	0,37	
		0,24 * 0,3 * 13,7	m3	0,99	
				RAZEM	1,36
22 d.1.5	KNR 2-02 0212-12	Wieńce monolityczne na ścianach o szer.do 30cm C25/30	m3		
		0,24 * 0,24 * 40	m3	2,30	
				RAZEM	2,30
23 d.1.5	NNRNKB 202 0165-03	(z.II) Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z bloków wapienno-piaskowych drążonych typu 3 NFD	m2		
		195	m2	195,00	
				RAZEM	195,00
1.6		Dach - pokrycie			
24 d.1.6	KNR AT-09 0102-02	Folie wstępnego krycia (FWK)	m2		
		4,63 * 2,34	m2	10,83	
				RAZEM	10,83
25 d.1.6	TZKNBK VII -77	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych ułożona na wierzchu konstrukcji - pozioma na sucho XPS gr 20 cm	m2		
		poz.24	m2	10,83	
				RAZEM	10,83
26 d.1.6	KNR K-06 1101-08	Pokrycia z papy zgrzewalnej dwuwarstwowe	m2		
		poz.24	m2	10,83	
				RAZEM	10,83
27 d.1.6	KNR K-05 0105-03	Montaż lat 40x50 mm	m2		
		poz.24	m2	10,83	
				RAZEM	10,83
28 d.1.6	KNR 0-15II 0519-07	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną	m2		
		poz.24	m2	10,83	
				RAZEM	10,83
29 d.1.6	NNRNKB 202 0541-02 analogia	Obróbki blacharskie z blachy- obróbka blacharska tytanowo cynkowa	m2		
		60 * 0,55	m2	33,00	
				RAZEM	33,00
30 d.1.6	KSNR 2 0503-05	Rura spustowa 70x80 mm, ukryta w izolacji	m		
		15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
31 d.1.6		Wpust attykowy do ruru spustowej 70x80 mm	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
1.7		Dach zielony			
32 d.1.7	KNR AT-09 0201-01 analogia	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - paroizolacja z papy bitumicznej	m2		
		80	m2	80,00	
		-poz.24	m2	-10,83	
				RAZEM	69,17
33 d.1.7	KNR AT-09 0201-02	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja XPS gr 10 cm	m2		
		poz.32	m2	69,17	
				RAZEM	69,17

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.1.7	KNR AT-09 0201-02	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja XPS kliny spadkowe	m2		
		poz.32	m2	69,17	
				RAZEM	69,17
35 d.1.7	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - 2x papa termozgrzewalna	m2		
		poz.32	m2	69,17	
				RAZEM	69,17
36 d.1.7	KNR AT-09 0201-01 analogia	Dachy zielone; Membrana dachowa PVC 1,5 mm	m2		
		poz.32	m2	69,17	
				RAZEM	69,17
37 d.1.7	KNR AT-09 0203-01 analogia	Dachy zielone; Warstwa żwiru ozdobnego 2-6 cm	m2		
		poz.32	m2	69,17	
				RAZEM	69,17
1.8		Elewacja			
38 d.1.8	KNR 0-33 0102-04 analogia	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian- przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr. 20 cm	m2		
		108	m2	108,00	
				RAZEM	108,00
39 d.1.8	KNR 0-33 0102-05 analogia	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego	m2		
		poz.38	m2	108,00	
				RAZEM	108,00
40 d.1.8		Imitacja kamienia z płytek kamiennych mocowana do izolacji na prawę klejącą - 20 mm. - Kamień elewacyjny naturalny czarny lub szary 5-15 cm	m2		
		poz.38	m2	108,00	
				RAZEM	108,00
41 d.1.8	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr 5 cm	m2		
		71	m2	71,00	
				RAZEM	71,00
42 d.1.8	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 15 m	m2		
		poz.38	m2	108,00	
		poz.39	m2	108,00	
				RAZEM	216,00
1.9		Stolarka			
43 d.1.9	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe D1 i D2	m2		
	D01	1,8 * 2,5	m2	4,50	
	D02	1,8 * 2,2 * 2	m2	7,92	
				RAZEM	12,42
44 d.1.9	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV	m2		
		0,75 * 0,75	m2	0,56	
		1,1 * 1,05	m2	1,16	
		1,7 * 1,7 * 2	m2	5,78	
		1,7 * 1,7	m2	2,89	
		1,17 * 1,17	m2	1,37	
				RAZEM	11,76
1.10		Roboty wew.			

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45 d.1.10	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2. Pod posadzkę x2 Krotność = 2	m2		
		poz.3	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
46 d.1.10	KNNR 2 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo gr. 10 cm	m2		
		poz.3	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
47 d.1.10	KSNR 2 0603-01 analogia	Izolacje z foli PE układane na sucho jednowarstwowo	m2		
		poz.3	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
48 d.1.10	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro	m2		
		poz.3	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
49 d.1.10	KNR 2-02 1112-05 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych. Wykładzina PCV - 5 mm	m2		
		poz.3	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
50 d.1.10	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m2		
		180	m2	180,00	
				RAZEM	180,00
51 d.1.10	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na stropach i podciągach	m2		
		poz.3	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
52 d.1.10	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m2		
		poz.50	m2	180,00	
				RAZEM	180,00
53 d.1.10	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m2		
		poz.51	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
54 d.1.10	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		poz.50	m2	180,00	
		poz.51	m2	84,00	
				RAZEM	264,00
55 d.1.10	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
2		Zagospodarowanie terenu			
2.1		parking nr 1 i nr. 2			
56 d.2.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m2		
		397	m2	397,00	
				RAZEM	397,00
57 d.2.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2	m2		
		poz.56	m2	397,00	
				RAZEM	397,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
58 d.2.1	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m2		
		poz.56	m2	397,00	
				RAZEM	397,00
59 d.2.1	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m2		
		poz.56	m2	397,00	
				RAZEM	397,00
60 d.2.1	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m2		
		poz.56	m2	397,00	
				RAZEM	397,00
61 d.2.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.56	m2	397,00	
				RAZEM	397,00
62 d.2.1	KNKRB 6 0402-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		120	m	120,00	
				RAZEM	120,00
63 d.2.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		120 * 0,5 * 0,3	m3	18,00	
				RAZEM	18,00
2.2		Ciągi piesze bez barier			
64 d.2.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m2		
		340	m2	340,00	
				RAZEM	340,00
65 d.2.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2	m2		
		poz.64	m2	340,00	
				RAZEM	340,00
66 d.2.2	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m2		
		poz.64	m2	340,00	
				RAZEM	340,00
67 d.2.2	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m2		
		poz.64	m2	340,00	
				RAZEM	340,00
68 d.2.2	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m2		
		poz.64	m2	340,00	
				RAZEM	340,00
69 d.2.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.64	m2	340,00	
				RAZEM	340,00
70 d.2.2	KNK 2-06 0405-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		365	m	365,00	
				RAZEM	365,00
2.3		Inne			
71 d.2.3		Schody do rozbiórki	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
72 d.2.3		Rozbiórka altany	kpl		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
73 d.2.3		Schody do przebudowy	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
74 d.2.3		Ławki	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
75 d.2.3		Przesunięcie ogrodzenia	m		
		35,5	m	35,50	
				RAZEM	35,50
76 d.2.3		Siłownię zewnętrzną - 4 stanowiska do ćwiczeń	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
77 d.2.3		Oświetlenie terenu latarniami typu LED zasilanymi panelami słonecznymi	szt		
		31	szt	31,00	
				RAZEM	31,00

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

D Y R E K T O R
Domu Pomocy Społecznej
w Soanówce
Grzegorz Łabun
Grzegorz Łabun

KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA ŁĄCZNIKA W SOSNÓWCE
ADRES INWESTYCJI: ul. Liczyrzepy 87, 58-564 Sosnówka, dz. Nr 269 obręb 0007
NAZWA INWESTORA: POWIAT KARKONOSKI-DOM POMOCY SPOŁECZNEJ W
SOSNÓWCE
ADRES INWESTORA: ul. Liczyrzepy 87, 58-564 Sosnówka
BRANŻE: bud

Stawka roboczogodziny 28,00 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] $68,5\%R+68,5\%S$
Zysk [Z] $15,2\%(R+Kp(R))+15,2\%(S+Kp(S))$
Kz [K] $6,9\%M$

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 775 804,37 zł
SŁOWNIE: siedemset siedemdziesiąt pięć tysięcy osiemset cztery i 37/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

D Y R E K T O R
Domu Pomocy Społecznej
w Sosnówce
Łabun
Grzegorz Łabun

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Łącznik			
1.1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01 0125-03	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przewozem taczkami	m2		
d.1.1		100	m2	100,00	
				RAZEM	100,00
2	KNR-W 2-01 0203-07 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m3		
d.1.1		60	m3	60,00	
				RAZEM	60,00
1.2		Przygotowanie podłoża pod posadzkę			
3	KNR 2-01 0505-01 analogia	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu - wyrównanie terenu	m2		
d.1.2		84	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
4	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
d.1.2		poz.3	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
5	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - piasek	m3		
d.1.2		poz.3 * 0,4	m3	33,60	
				RAZEM	33,60
6	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym B20 gr. 15 cm	m3		
d.1.2		poz.3 * 0,15	m3	12,60	
				RAZEM	12,60
1.3		Fundamenty - roboty monolityczne			
7	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m3		
d.1.3		C20/25 (B25)			
		0,4 * 0,4 * 5,17	m3	0,83	
		0,3 * 0,5 * 2,34 * 4	m3	1,40	
		0,4 * 0,4 * 5,15	m3	0,82	
		0,4 * 0,4 * 28,2	m3	4,51	
		0,4 * 0,4 * 22	m3	3,52	
				RAZEM	11,08
8	KNR-W 2-02 0101-05	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
d.1.3		69,88 * 1,05 * 0,24	m3	17,61	
				RAZEM	17,61
9	KNR 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane	m3		
d.1.3		0,3 * 0,25 * 1,05 * 13	m3	1,02	
		0,4 * 0,25 * 1,05 * 5	m3	0,53	
				RAZEM	1,55
10	KNR 2-02 0258-09	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16,5 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m3		
d.1.3		0,3 * 0,25 * 3 * 13	m3	2,93	
		0,4 * 0,4 * 3 * 5	m3	2,40	
				RAZEM	5,33
11	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
d.1.3		poz.7 * 50 / 1000	t	0,55	

ZA ZGODNOŚĆ
 Z ORYGINAŁEM
 D Y R E K T O R
 Domu Pomocy Społecznej,
 w Sofinówce
Grzegorz Łabun
 Grzegorz Łabun

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.10 * 100 / 1000	t	0,53	
		poz.9 * 100 / 1000	t	0,16	
		poz.12 * 100 / 1000	t	0,57	
				RAZEM	1,81
12 d.1.3	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		6,1 * 2,34 * 0,4	m3	5,71	
				RAZEM	5,71
1.4		Izolacje			
13 d.1.4	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m2		
		0,4 * 5,17	m2	2,07	
		0,4 * 5,15	m2	2,06	
		0,4 * 28,2	m2	11,28	
		0,4 * 22	m2	8,80	
				RAZEM	24,21
14 d.1.4	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m2		
		69,88 * 1,05 * 2	m2	146,75	
				RAZEM	146,75
15 d.1.4	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m2		
		poz.14	m2	146,75	
				RAZEM	146,75
16 d.1.4	KNNR-W 3 0207-03	Izolacje pionowe ścian fundamentowychz płyt z płyt XPS gr 10 cm	m2		
		69,88 * 1,05	m2	73,37	
				RAZEM	73,37
17 d.1.4	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej	m2		
		poz.16	m2	73,37	
				RAZEM	73,37
1.5		Konstrukcja bud./Ściany nadziemia			
18 d.1.5	KNR-W 2-02 20224-01	Montaż płyt stropowych typu Filigran gr. 5-7 cm	elem		
		10	elem	10,00	
				RAZEM	10,00
19 d.1.5	KNR-W 2-02 20225-01	Nadbeton stropu Filigran gr. do 10 cm	m3		
		100 * 0,1	m3	10,00	
				RAZEM	10,00
20 d.1.5	KNR-W 2-02 0132-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych SBN	m		
		2,2 * 2	m	4,40	
		1,7 * 2	m	3,40	
		1,4 * 2	m	2,80	
		2,2 * 2	m	4,40	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	15,00
21 d.1.5	KNR 2-02 0210-06	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.ponad 16, C25/30	m3		
	nadproze	0,24 * 0,3 * 5,15 0,24 * 0,3 * 13,7	m3 m3	0,37 0,99	
				RAZEM	1,36
22 d.1.5	KNR 2-02 0212-12	Wieżce monolityczne na ścianach o szer.do 30cm C25/30	m3		
		0,24 * 0,24 * 40	m3	2,30	
				RAZEM	2,30
23 d.1.5	NNRNKB 202 0165-03	(z.II) Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z bloków wapienno-piaskowych drążonych typu 3 NFD	m2		
		195	m2	195,00	
				RAZEM	195,00
1.6		Dach - pokrycie			
24 d.1.6	KNR AT-09 0102-02	Folie wstępnego krycia (FWK)	m2		
		4,63 * 2,34	m2	10,83	
				RAZEM	10,83
25 d.1.6	TZKNBK VII -77	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych ułożona na wierzchu konstrukcji - pozioma na sucho XPS gr 20 cm	m2		
		poz.24	m2	10,83	
				RAZEM	10,83
26 d.1.6	KNR K-06 1101-08	Pokrycia z papy zgrzewalnej dwuwarstwowe	m2		
		poz.24	m2	10,83	
				RAZEM	10,83
27 d.1.6	KNR K-05 0105-03	Montaż lat 40x50 mm	m2		
		poz.24	m2	10,83	
				RAZEM	10,83
28 d.1.6	KNR 0-15II 0519-07	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną	m2		
		poz.24	m2	10,83	
				RAZEM	10,83
29 d.1.6	NNRNKB 202 0541-02 analogia	Obróbki blacharskie z blachy- obróbka blacharska tytanowo cynkowa	m2		
		60 * 0,55	m2	33,00	
				RAZEM	33,00
30 d.1.6	KSNR 2 0503-05	Rura spustowa 70x80 mm, ukryta w izolacji	m		
		15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
31 d.1.6		Wpust atykowy do ruru spustowej 70x80 mm	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
1.7		Dach zielony			
32 d.1.7	KNR AT-09 0201-01 analogia	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - paroizolacja z papy bitumicznej	m2		
		80	m2	80,00	
		-poz.24	m2	-10,83	
				RAZEM	69,17
33 d.1.7	KNR AT-09 0201-02	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja XPS gr 10 cm	m2		
		poz.32	m2	69,17	
				RAZEM	69,17

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.1.7	KNR AT-09 0201-02	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja XPS kliny spadkowe	m2		
		poz.32	m2	69,17	
				RAZEM	69,17
35 d.1.7	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - 2x papa termozgrzewalna	m2		
		poz.32	m2	69,17	
				RAZEM	69,17
36 d.1.7	KNR AT-09 0201-01 analogia	Dachy zielone; Membrana dachowa PVC 1,5 mm	m2		
		poz.32	m2	69,17	
				RAZEM	69,17
37 d.1.7	KNR AT-09 0203-01 analogia	Dachy zielone; Warstwa żwiru ozdobnego 2-6 cm	m2		
		poz.32	m2	69,17	
				RAZEM	69,17
1.8		Elewacja			
38 d.1.8	KNR 0-33 0102-04 analogia	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian- przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr. 20 cm	m2		
		108	m2	108,00	
				RAZEM	108,00
39 d.1.8	KNR 0-33 0102-05 analogia	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego	m2		
		poz.38	m2	108,00	
				RAZEM	108,00
40 d.1.8		Imitacja kamienia z płytek kamiennych mocowana do izolacji na prawę klejącą - 20 mm. - Kamień elewacyjny naturalny czarny lub szary 5-15 cm	m2		
		poz.38	m2	108,00	
				RAZEM	108,00
41 d.1.8	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr 5 cm	m2		
		71	m2	71,00	
				RAZEM	71,00
42 d.1.8	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 15 m	m2		
		poz.38	m2	108,00	
		poz.39	m2	108,00	
				RAZEM	216,00
1.9		Stołarka			
43 d.1.9	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe D1 i D2	m2		
	D01	1,8 * 2,5	m2	4,50	
	D02	1,8 * 2,2 * 2	m2	7,92	
				RAZEM	12,42
44 d.1.9	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV	m2		
		0,75 * 0,75	m2	0,56	
		1,1 * 1,05	m2	1,16	
		1,7 * 1,7 * 2	m2	5,78	
		1,7 * 1,7	m2	2,89	
		1,17 * 1,17	m2	1,37	
				RAZEM	11,76
1.10		Roboty wew.			

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45 d.1.10	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2. Pod posadzkę x2 Krotność = 2	m2		
		poz.3	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
46 d.1.10	KNNR 2 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo gr. 10 cm	m2		
		poz.3	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
47 d.1.10	KSNR 2 0603-01 analogia	Izolacje z foli PE układane na sucho jednowarstwowo	m2		
		poz.3	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
48 d.1.10	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro	m2		
		poz.3	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
49 d.1.10	KNR 2-02 1112-05 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych. Wykładzina PCV - 5 mm	m2		
		poz.3	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
50 d.1.10	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m2		
		180	m2	180,00	
				RAZEM	180,00
51 d.1.10	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na stropach i podciągach	m2		
		poz.3	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
52 d.1.10	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m2		
		poz.50	m2	180,00	
				RAZEM	180,00
53 d.1.10	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m2		
		poz.51	m2	84,00	
				RAZEM	84,00
54 d.1.10	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		poz.50	m2	180,00	
		poz.51	m2	84,00	
				RAZEM	264,00
55 d.1.10	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
2		Zagospodarowanie terenu			
2.1		parking nr 1 i nr. 2			
56 d.2.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m2		
		397	m2	397,00	
				RAZEM	397,00
57 d.2.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2	m2		
		poz.56	m2	397,00	
				RAZEM	397,00

DYREKTOR
Domu Pomocy Społecznej
w Sosnowcu
Grzegorz Łabun
Grzegorz Łabun

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
58 d.2.1	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m2		
		poz.56	m2	397,00	
				RAZEM	397,00
59 d.2.1	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m2		
		poz.56	m2	397,00	
				RAZEM	397,00
60 d.2.1	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m2		
		poz.56	m2	397,00	
				RAZEM	397,00
61 d.2.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.56	m2	397,00	
				RAZEM	397,00
62 d.2.1	KNKRB 6 0402-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		120	m	120,00	
				RAZEM	120,00
63 d.2.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		120 * 0,5 * 0,3	m3	18,00	
				RAZEM	18,00
2.2		Ciągi piesze bez barier			
64 d.2.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m2		
		340	m2	340,00	
				RAZEM	340,00
65 d.2.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2	m2		
		poz.64	m2	340,00	
				RAZEM	340,00
66 d.2.2	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m2		
		poz.64	m2	340,00	
				RAZEM	340,00
67 d.2.2	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m2		
		poz.64	m2	340,00	
				RAZEM	340,00
68 d.2.2	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m2		
		poz.64	m2	340,00	
				RAZEM	340,00
69 d.2.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.64	m2	340,00	
				RAZEM	340,00
70 d.2.2	KNK 2-06 0405-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		365	m	365,00	
				RAZEM	365,00
2.3		Inne			
71 d.2.3		Schody do rozbiórki	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
72 d.2.3		Rozbiórka altany	kpl		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
73 d.2.3		Schody do przebudowy	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
74 d.2.3		Ławki	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
75 d.2.3		Przesunięcie ogrodzenia	m		
		35,5	m	35,50	
				RAZEM	35,50
76 d.2.3		Siłownię zewnętrzną - 4 stanowiska do ćwiczeń	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
77 d.2.3		Oświetlenie terenu latarniami typu LED zasilanymi panelami słonecznymi	szt		
		31	szt	31,00	
				RAZEM	31,00

D Y R E K T O R
 Domu Pomocy Społecznej
 w Sosnowcu

 Grzegorz Łabun

ZA ZGODNOŚĆ
 Z ORYGINAŁEM

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTYORYS:								
1		Łącznik						
1.1		Roboty ziemne						
1 d.1.1	KNR 2-01 0125-03	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przewozem taczkami	m2	100,00	9,23			
1*		obmiar = 100,00 m2 -- R -- robocizna $0,345 * 0,955 = 0,329475$ r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	32,9475	9,23	922,53		
Razem koszty bezpośrednie				922,53	9,23	922,53		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				9,23		9,23		
Razem z narzutami				1 791,00	17,91	1 791,00		
Cena jednostkowa				17,91		17,91		
2 d.1.1	KNR-W 2-01 0203-07 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3	60,00	18,95			
1*		obmiar = 60,00 m3 -- R -- robocizna $0,136$ r-g/m3 * 28,00 zł/r-g	r-g	8,1600	3,81	228,48		
2*		-- S -- Kop.j-nacz.na p.gas.0.60m3 (1) $0,0385$ m-g/m3 * 99,40 zł/m-g	m-g	2,3100	3,83			229,61
3*		Samochód samowylad.do 5t (1) $0,1592$ m-g/m3 * 71,07 zł/m-g	m-g	9,5520	11,31			678,86
Razem koszty bezpośrednie				1 136,95	18,95	228,48		908,47
Jednostkowe koszty bezpośrednie				18,95		3,81		15,14
Razem z narzutami				2 207,40	36,79	443,89		1 763,51
Cena jednostkowa				36,79		7,40		29,39
Razem dział:				Roboty ziemne				
Razem koszty bezpośrednie:				2 059,48	1 151,01			908,47
RAZEM:				3 998,40	2 234,89			1 763,51
1.2		Przygotowanie podłoża pod posadzkę						
3 d.1.2	KNR 2-01 0505-01 analogia	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu - wyrównanie terenu	m2	84,00	2,67			
1*		obmiar = 84,00 m2 -- R -- robocizna $0,1 * 0,955 = 0,0955$ r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	8,0220	2,67	224,62		
Razem koszty bezpośrednie				224,62	2,67	224,62		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2,67		2,67		
Razem z narzutami				435,12	5,18	435,12		
Cena jednostkowa				5,18		5,18		
4 d.1.2	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	84,00	4,21			
1*		obmiar = 84,00 m2 -- R -- robocizna $0,145$ r-g/m2 * 28,00 zł/r-g -- M --	r-g	12,1800	4,06	341,04		

DYREKTOR
Domu Pomocy Społecznej
w Bostówce
Grzegorz Łabun

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		woda 0,005 m ³ /m ² * 4,00 zł/m ³	m ³	0,4200	0,02		1,68	
3*		materiały pomocnicze(od M) 0,2 % -- S --	%		0,00		0,00	
4*		walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t 0,004 m-g/m ² * 31,60 zł/m-g	m-g	0,3360	0,13			10,62
Razem koszty bezpośrednie				353,34	4,21	341,04	1,68	10,62
Jednostkowe koszty bezpośrednie				4,21		4,06	0,02	0,13
Razem z narzutami				684,60	8,15	662,21	1,68	20,71
Cena jednostkowa				8,15		7,88	0,02	0,25
5 d.1.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - piasek	m ³	33,60	116,43			
1*		obmiar = 33,60 m ³ -- R -- robocizna 4,32*0,6 = 2,592 r-g/m ³ * 28,00 zł/r-g	r-g	87,0912	72,58	2 438,55		
2*		-- M -- piasek 1,08 m ³ /m ³ * 40,00 zł/m ³	m ³	36,2880	43,20		1 451,52	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,65		21,77	
Razem koszty bezpośrednie				3 911,84	116,43	2 438,55	1 473,29	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				116,43		72,58	43,85	
Razem z narzutami				6 309,07	187,77	4 733,97	1 575,10	
Cena jednostkowa				187,77		140,89	46,88	
6 d.1.2	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym B20 gr. 15 cm	m ³	12,60	343,57			
1*		obmiar = 12,60 m ³ -- R -- robocizna 2,9 r-g/m ³ * 28,00 zł/r-g	r-g	36,5400	81,20	1 023,12		
2*		-- M -- B20 1,03 m ³ /m ³ * 250,00 zł/m ³	m ³	12,9780	257,50		3 244,50	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		3,86		48,67	
4*		pompa do betonu 0,1 m-g/m ³ * 10,13 zł/m-g	m-g	1,2600	1,01			12,76
Razem koszty bezpośrednie				4 329,05	343,57	1 023,12	3 293,17	12,76
Jednostkowe koszty bezpośrednie				343,57		81,20	261,36	1,01
Razem z narzutami				5 531,02	438,97	1 023,12	3 520,34	24,73
Cena jednostkowa				438,97		157,62	279,39	1,96
Razem dział:				Przygotowanie podłoża pod posadzkę				
Razem koszty bezpośrednie:				8 818,85	4 027,33	4 768,14	23,38	
RAZEM:				12 959,81	7 817,25	5 097,12	45,44	
1.3		Fundamenty - roboty monolityczne						

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

DYREKTOR
Domu Pomocy Społecznej
w Sosnowcu

Grzegorz Łabun
Grzegorz Łabun

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7 d.1.3	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m C20/25 (B25)	m3	11,08	455,07			
1*		obmiar = 11,08 m3 -- R -- robocizna 7,41 r-g/m3 * 28,00 zł/r-g -- M -- C25/30	r-g	82,1028	207,48	2 298,88		
2*		1,015+0,007+0,005 = 1,027 m3/m3 * 230,00 zł/m3	m3	11,3792	236,21		2 617,21	
3*		Drewno na stemple okrągłe korowane 0,004 m3/m3 * 339,18 zł/m3	m3	0,0443	1,36		15,03	
4*		gwoździe budowlane gołe 0,53 kg/m3 * 8,09 zł/kg	kg	5,8724	4,29		47,51	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		3,63		40,20	
6*		środek transportowy 0,05 m-g/m3 * 42,00 zł/m-g	m-g	0,5540	2,10			23,27
Razem koszty bezpośrednie				5 042,10	455,07	2 298,88	2 719,95	23,27
Jednostkowe koszty bezpośrednie				455,07		207,48	245,49	2,10
Razem z narzutami				7 415,29	669,25	4 462,43	2 907,65	45,21
Cena jednostkowa				669,25		402,74	262,43	4,08
8 d.1.3	KNR-W 2-02 0101-05	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	17,61	531,77			
1*		obmiar = 17,61 m3 -- R -- robocizna 5,03 r-g/m3 * 28,00 zł/r-g -- M --	r-g	88,5783	140,84	2 480,19		
2*		bloczki betonowe o wym 25x25x14 cm 73,3 szt/m3 * 3,09 zł/szt	szt	1 290,8130	226,50		3 988,61	
3*		bloczki betonowe 25x12x14 cm 46,9 szt/m3 * 2,50 zł/szt	szt	825,9090	117,25		2 064,77	
4*		C25/30 0,18 m3/m3 * 230,00 zł/m3	m3	3,1698	41,40		729,05	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		5,78		101,74	
Razem koszty bezpośrednie				9 364,36	531,77	2 480,19	6 884,17	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				531,77		140,84	390,93	
Razem z narzutami				12 173,62	691,29	4 814,51	7 359,11	
Cena jednostkowa				691,29		273,39	417,90	
9 d.1.3	KNR 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane	m3	1,55	864,61			
1*		obmiar = 1,55 m3 -- R -- robocizna 19,26 r-g/m3 * 28,00 zł/r-g -- M --	r-g	29,8530	539,28	835,88		
2*		C20/25 1,02 m3/m3 * 250,00 zł/m3	m3	1,5810	255,00		395,25	

D Y R E K T O R
ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Domu Pomocy Społecznej
w Sosnowcu
Falim
Grzegorz Łabun

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m3	0,0310	18,33		28,42	
4*		0,02 m3/m3 * 916,73 zł/m3 gwoździe budowlane gołe	kg	0,9765	5,10		7,90	
5*		0,63 kg/m3 * 8,09 zł/kg drut stalowy okrągły	kg	2,7900	10,80		16,74	
6*		1,8 kg/m3 * 6,00 zł/kg materiały pomocnicze(od M)	%		4,34		6,72	
7*		1,5 % -- S -- wyciąg	m-g	2,7125	29,24			45,33
8*		1,75 m-g/m3 * 16,71 zł/m-g środek transportowy	m-g	0,0930	2,52			3,91
				0,06 m-g/m3 * 42,00 zł/m-g				
Razem koszty bezpośrednie				1 340,15	864,61	835,88	455,03	49,24
Jednostkowe koszty bezpośrednie				864,61		539,28	293,57	31,76
Razem z narzutami				2 204,57	1 422,30	1 622,55	486,43	95,59
Cena jednostkowa				1 422,30		1 046,81	313,83	61,66
10 d.1.3	KNR 2-02 0258-09	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16,5 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m3	5,33	1 311,45			
1*		obmiar = 5,33 m3 -- R -- robocizna	r-g	161,2991	847,35	4 516,38		
2*		30,2625 r-g/m3 * 28,00 zł/r-g -- M -- C20/25	m3	5,4366	255,00		1 359,15	
3*		1,02 m3/m3 * 250,00 zł/m3 materiały pomocnicze(od M)	%		3,83		20,39	
4*		1,5 % -- S -- deskowanie drobnowymiarowe U-Form	m-g	42,9854	64,60			344,31
5*		8,0648 m-g/m3 * 8,01 zł/m-g żuraw do 5t	m-g	5,3455	101,29			539,89
6*		1,0029 m-g/m3 * 101,00 zł/m-g ciągnik kołowy	m-g	3,6100	33,62			179,20
7*		0,6773 m-g/m3 * 49,64 zł/m-g przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	3,6100	5,76			30,69
		0,6773 m-g/m3 * 8,50 zł/m-g						
Razem koszty bezpośrednie				6 990,01	1 311,45	4 516,38	1 379,54	1 094,09
Jednostkowe koszty bezpośrednie				1 311,45		847,35	258,83	205,27
Razem z narzutami				12 365,28	2 319,94	8 766,81	1 474,73	2 123,74
Cena jednostkowa				2 319,94		1 644,80	276,69	398,45
11 d.1.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	1,81	8 629,76			
1*		obmiar = 1,81 t -- R -- robocizna	r-g	77,6128	1 200,64	2 173,16		
2*		42,88 r-g/t * 28,00 zł/r-g -- M -- pręty żebrowane 8-14 mm	t	1,8462	7 140,00		12 923,40	
3*		1,02 t/t * 7 000,00 zł/t materiały pomocnicze(od M)	%		107,10		193,85	
		1,5 %						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- prościarka do prętów 4,3 m-g/t * 5,95 zł/m-g	m-g	7,7830	25,59			46,31
5*		nożyce do prętów 5,8 m-g/t * 7,08 zł/m-g	m-g	10,4980	41,06			74,33
6*		giętarka do prętów 4,8 m-g/t * 7,25 zł/m-g	m-g	8,6880	34,80			62,99
7*		wyciąg 0,8 m-g/t * 16,71 zł/m-g	m-g	1,4480	13,37			24,20
8*		środek transportowy 1,6 m-g/t * 42,00 zł/m-g	m-g	2,8960	67,20			121,63
Razem koszty bezpośrednie				15 619,87	8 629,76	2 17 3,16	13 117,25	329,46
Jednostkowe koszty bezpośrednie				8 629,76		1 20 0,64	7 247,10	182,02
Razem z narzutami				18 880,22	10 431,0 6	4 21 8,37	14 022,34	639,51
Cena jednostkowa				10 431,06		2 33 0,59	7 747,15	353,32
12 d.1.3	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	5,71	865,38			
1*		obmiar = 5,71 m3 -- R -- robocizna 18,81 r-g/m3 * 28,00 zł/r-g	r-g	107,4051	526,68	3 007,34		
2*		-- M -- C20/25 1,02 m3/m3 * 250,00 zł/m3	m3	5,8242	255,00		1 456,05	
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0,006 m3/m3 * 339,18 zł/m3	m3	0,0343	2,04		11,62	
4*		Deski iglaste obrzynane gr.19- 25mm,kl.III 0,069 m3/m3 * 916,73 zł/m3	m3	0,3940	63,25		361,18	
5*		gwoździe budowlane gołe 1 kg/m3 * 8,09 zł/kg	kg	5,7100	8,09		46,19	
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		4,93		28,13	
7*		-- S -- środek transportowy 0,08 m-g/m3 * 42,00 zł/m-g	m-g	0,4568	3,36			19,19
8*		pompa do betonu 0,2 m-g/m3 * 10,13 zł/m-g	m-g	1,1420	2,03			11,57
Razem koszty bezpośrednie				4 941,27	865,38	3 00 7,34	1 903,17	30,76
Jednostkowe koszty bezpośrednie				865,38		526,68	333,31	5,39
Razem z narzutami				7 931,88	1 389,12	5 83 7,67	2 034,50	59,71
Cena jednostkowa				1 389,12		1 02 2,35	356,31	10,46
Razem dział:				Fundamenty - roboty monolityczne				
Razem koszty bezpośrednie:				43 297,76		15 311,8 3	26 459,11	1 526,82
RAZEM:				60 970,86		29 722,3 4	28 284,76	2 963,76
1.4		Izolacje						
13 d.1.4	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m2	24,21	22,79			
obmiar = 24,21 m2								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,1*3 = 0,3 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g	r-g	7,2630	8,40	203,36		
2*		-- M -- polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny poliestrowej 1,15 m ² /m ² * 12,00 zł/m ²	m ²	27,8415	13,80		334,10	
3*		gaz propan-butan 0,1 kg/m ² * 2,50 zł/kg	kg	2,4210	0,25		6,05	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,21		5,10	
5*		-- S -- środek transportowy 0,003 m-g/m ² * 42,00 zł/m-g	m-g	0,0726	0,13			3,05
Razem koszty bezpośrednie				551,66	22,79	203,36	345,25	3,05
Jednostkowe koszty bezpośrednie				22,79		8,40	14,26	0,13
Razem z narzutami				769,64	31,79	394,70	368,98	5,96
Cena jednostkowa				31,79		16,30	15,24	0,25
14 d.1.4	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m ²	146,75	3,11			
1*		obmiar = 146,75 m ² -- R -- robocizna 0,0966 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g	r-g	14,1761	2,70	396,93		
2*		-- M -- emulsja asfaltowa izolacyjna (dostawca: MERCUSBIS) 0,35 kg/m ² * 1,08 zł/kg	kg	51,3625	0,38		55,47	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,01		0,83	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0005 m-g/m ² * 42,00 zł/m-g	m-g	0,0734	0,02			3,08
Razem koszty bezpośrednie				456,31	3,11	396,93	56,30	3,08
Jednostkowe koszty bezpośrednie				3,11		2,70	0,39	0,02
Razem z narzutami				835,01	5,69	769,76	60,70	4,55
Cena jednostkowa				5,69		5,24	0,42	0,03
15 d.1.4	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m ²	146,75	2,64			
1*		obmiar = 146,75 m ² -- R -- robocizna 0,082 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g	r-g	12,0335	2,30	336,94		
2*		-- M -- emulsja asfaltowa izolacyjna (dostawca: MERCUSBIS) 0,3 kg/m ² * 1,08 zł/kg	kg	44,0250	0,32		47,55	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,71	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0004 m-g/m ² * 42,00 zł/m-g	m-g	0,0587	0,02			2,47
Razem koszty bezpośrednie				387,67	2,64	336,94	48,26	2,47
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2,64		2,30	0,32	0,02
Razem z narzutami				710,27	4,84	655,13	51,20	3,94
Cena jednostkowa				4,84		4,47	0,34	0,03

D Y R E K T O R
ZA ZGODNOŚĆ Domu Pomocy Społecznej
Z ORYGINAŁEM w Sosnowcu
Grzegorz Łabun
Grzegorz Łabun

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
16 d.1.4	KNNR-W 3 0207-03	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z płyt z płyt XPS gr 10 cm	m2	73,37	85,43			
1*		obmiar = 73,37 m2 -- R -- robocizna 0,31 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g -- M --	r-g	22,7447	8,68	636,85		
2*		plyty XPS gr 10 cm 1,05 m2/m2 * 70,00 zł/m2	m2	77,0385	73,50		5 392,70	
3*		klej 0,3 kg/m2 * 1,00 zł/kg	kg	22,0110	0,30		22,01	
4*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		2,95		216,59	
Razem koszty bezpośrednie				6 268,15	85,43	636,85	5 631,30	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				85,43		8,68	76,75	
Razem z narzutami				7 256,29	98,90	1 236,19	6 020,10	
Cena jednostkowa				98,90		16,85	82,05	
17 d.1.4	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej	m2	73,37	6,28			
1*		obmiar = 73,37 m2 -- R -- robocizna 0,067 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g -- M --	r-g	4,9158	1,88	137,64		
2*		folia kubelkowa 1,1 m2/m2 * 3,70 zł/m2	m2	80,7070	4,07		298,62	
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%		0,33		23,89	
Razem koszty bezpośrednie				460,15	6,28	137,64	322,51	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				6,28		1,88	4,40	
Razem z narzutami				612,64	8,35	268,11	344,53	
Cena jednostkowa				8,35		3,65	4,70	
Razem dział:						Izolacje		
Razem koszty bezpośrednie:				8 123,94	1 711,72	6 403,62	8,60	
RAZEM:				10 183,85	3 323,89	6 845,51	14,45	
1.5		Konstrukcja bud./Ściany nadziemia						
18 d.1.5	KNR-W 2-02 20224-01	Montaż płyt stropowych typu Filigran gr. 5-7 cm	elem	10,00	1 497,08			
1*		obmiar = 10,00 elem. -- R -- robocizna 1,76 r-g/elem. * 28,00 zł/r-g -- M --	r-g	17,6000	49,28	492,80		
2*		C25/30 0,004 m3/elem. * 230,00 zł/m3	m3	0,0400	0,92		9,20	
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0,01 m3/elem. * 339,18 zł/m3	m3	0,1000	3,39		33,92	
4*		krawędziaki iglaste kl.II 0,007 m3/elem. * 807,86 zł/m3	m3	0,0700	5,66		56,55	
5*		Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III 0,009 m3/elem. * 916,73 zł/m3	m3	0,0900	8,25		82,51	
6*		materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5) 1,5 %	%		0,27		2,73	
7*		plyty stropowe żelbetowe - systemowe 1 szt./elem. * 1 400,00 zł/szt.	szt.	10,0000	1 400,00		14 000,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		-- S -- żuraw wieżowy torowy 0,33 m-g/elem. * 68,56 zł/m-g	m-g	3,3000	22,62			226,25
9*		tor pod żuraw wieżowy 0,33 m-g/elem. * 18,99 zł/m-g	m-g	3,3000	6,27			62,67
10*		środek transportowy 0,01 m-g/elem. * 42,00 zł/m-g	m-g	0,1000	0,42			4,20
Razem koszty bezpośrednie				14 970,83	1 497,08	492,80	14 184,91	293,12
Jednostkowe koszty bezpośrednie				1 497,08		49,28	1 418,49	29,31
Razem z narzutami				16 689,30	1 668,93	956,59	15 163,69	569,02
Cena jednostkowa				1 668,93		95,66	1 516,37	56,90
19 d.1.5	KNR-W 2-02 20225-01	Nadbeton stropu Filigran gr. do 10 cm	m3	10,00	256,29			
1*		obmiar = 10,00 m3 -- R -- robocizna 0,62 r-g/m3 * 28,00 zł/r-g	r-g	6,2000	17,36	173,60		
2*		-- M -- C25/30 1,02 m3/m3 * 230,00 zł/m3	m3	10,2000	234,60		2 346,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		3,52		35,19	
4*		-- S -- pompa do betonu 0,08 m-g/m3 * 10,13 zł/m-g	m-g	0,8000	0,81			8,10
Razem koszty bezpośrednie				2 562,89	256,29	173,60	2 381,19	8,10
Jednostkowe koszty bezpośrednie				256,29		17,36	238,12	0,81
Razem z narzutami				2 898,20	289,82	337,01	2 545,49	15,70
Cena jednostkowa				289,82		33,70	254,55	1,57
20 d.1.5	KNR-W 2-02 0132-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych SBN	m	15,00	67,13			
1*		obmiar = 15,00 m -- R -- robocizna 0,2 r-g/m * 28,00 zł/r-g	r-g	3,0000	5,60	84,00		
2*		-- M -- nadproża prefabrykowane SBN 1,02 m/m * 60,00 zł/m	m	15,3000	61,20		918,00	
3*		-- S -- wyciąg 0,02 m-g/m * 16,71 zł/m-g	m-g	0,3000	0,33			5,01
Razem koszty bezpośrednie				1 007,01	67,13	84,00	918,00	5,01
Jednostkowe koszty bezpośrednie				67,13		5,60	61,20	0,33
Razem z narzutami				1 154,10	76,94	163,02	981,27	9,81
Cena jednostkowa				76,94		10,87	65,42	0,65
21 d.1.5	KNR 2-02 0210-06	Belki i podciąg, stos.desk.obw.do przepr.ponad 16, C25/30	m3	1,36	1 762,63			
1*		obmiar = 1,36 m3 -- R -- robocizna 45,67 r-g/m3 * 28,00 zł/r-g	r-g	62,1112	1 278,76	1 739,11		
2*		-- M -- C25/30 1,02+0,219+0,142 = 1,381 m3/m3 * 230,00 zł/m3	m3	1,8782	317,63		431,98	
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0,043 m3/m3 * 339,18 zł/m3	m3	0,0585	14,58		19,84	
4*		gwoździe budowlane gołe 10 kg/m3 * 8,09 zł/kg	kg	13,6000	80,90		110,02	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		6,20		8,43	
6*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t' 5,37 m-g/m ³ * 8,66 zł/m-g	m-g	7,3032	46,50			63,25
7*		środek transportowy 0,43 m-g/m ³ * 42,00 zł/m-g	m-g	0,5848	18,06			24,56
Razem koszty bezpośrednie				2 397,19	1 762,63	1 73 9,11	570,27	87,81
Jednostkowe koszty bezpośrednie				1 762,63		1 27 8,76	419,31	64,56
Razem z narzutami				4 155,86	3 055,78	3 37 5,82	609,61	170,43
Cena jednostkowa				3 055,78		2 48 2,23	448,24	125,31
22 d.1.5	KNR 2-02 0212-12	Wieżnice monolityczne na ścianach o szer.do 30cm C25/30	m3	2,30	798,63			
1*		obmiar = 2,30 m ³ -- R -- robocizna 11,71*1,5 = 17,565 r-g/m ³ * 28,00 zł/r-g -- M --	r-g	40,3995	491,82	1 131,19		
2*		C25/30 1,02+0,048+0,027 = 1,095 m ³ /m ³ * 230,00 zł/m ³	m3	2,5185	251,85		579,26	
3*		gwoździe budowlane gołe 4,3 kg/m ³ * 8,09 zł/kg	kg	9,8900	34,79		80,01	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		4,30		9,89	
5*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t' 0,96 m-g/m ³ * 8,66 zł/m-g	m-g	2,2080	8,31			19,12
6*		środek transportowy 0,18 m-g/m ³ * 42,00 zł/m-g	m-g	0,4140	7,56			17,39
Razem koszty bezpośrednie				1 836,86	798,63	1 13 1,19	669,16	36,51
Jednostkowe koszty bezpośrednie				798,63		491,82	290,94	15,87
Razem z narzutami				2 981,95	1 296,50	2 19 5,78	715,32	70,85
Cena jednostkowa				1 296,50		954,69	311,01	30,80
23 d.1.5	NNRNKB 202 0165-03	(z.II) Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z bloków wapienno-piaskowych drażonych typu 3 NFD	m2	195,00	115,78			
1*		obmiar = 195,00 m ² -- R -- robocizna 2,01 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g -- M --	r-g	391,9500	56,28	10 974,6 0		
2*		bloki wapienno-piaskowe drażone o wymiarach 25x12x22 cm 33,8 szt./m ² * 1,00 zł/szt.	szt.	6 591,0000	33,80		6 591,00	
3*		C25/30 0,043 m ³ /m ² * 230,00 zł/m ³	m3	8,3850	9,89		1 928,55	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,66		127,79	

Kosztlorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		żuraw do 5t 0,15 m-g/m ² * 101,00 zł/m-g	m-g	29,2500	15,15			2 954,25
Razem koszty bezpośrednie				22 576,19	115,78	10 974,60	8 647,34	2 954,25
Jednostkowe koszty bezpośrednie				115,78		56,28	44,35	15,15
Razem z narzutami				36 281,70	186,06	21 302,52	9 244,04	5 735,14
Cena jednostkowa				186,06		109,24	47,41	29,41
Razem dział: Konstrukcja bud./Ściany nadziemia								
Razem koszty bezpośrednie:				45 350,97		14 595,30	27 370,87	3 384,80
RAZEM:				64 161,11		28 330,74	29 259,42	6 570,95
1.6		Dach - pokrycie						
24 d.1.6	KNR AT-09 0102-02	Folie wstępnego krycia (FWK)	m ²	10,83	11,76			
1*		obmiar = 10,83 m ² -- R -- robocizna 0,23+0,01 = 0,24 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g	r-g	2,5992	6,72	72,78		
2*		-- M -- folia dachowa (FWK) (dostawca: FOLDA) 1,2 m ² /m ² * 2,85 zł/m ²	m ²	12,9960	3,42		37,04	
3*		łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 40x60 mm' 0,0015 m ³ /m ² * 919,09 zł/m ³	m ³	0,0162	1,38		14,93	
4*		gwoździe budowlane gołe 0,007 kg/m ² * 8,09 zł/kg	kg	0,0758	0,06		0,61	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,07		0,79	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t' 0,003 m-g/m ² * 8,66 zł/m-g	m-g	0,0325	0,03			0,28
7*		środek transportowy 0,002 m-g/m ² * 42,00 zł/m-g	m-g	0,0217	0,08			0,91
Razem koszty bezpośrednie				127,34	11,76	72,78	53,37	1,19
Jednostkowe koszty bezpośrednie				11,76		6,72	4,93	0,11
Razem z narzutami				200,68	18,53	141,25	57,05	2,38
Cena jednostkowa				18,53		13,04	5,27	0,22
25 d.1.6	TZKNBK VII - 77	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych ułożona na wierzchu konstrukcji - pozioma na sucho XPS gr 20 cm	m ²	10,83	215,97			
1*		obmiar = 10,83 m ² -- R -- robocizna 0,136 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g	r-g	1,4729	3,81	41,24		
2*		-- M -- XPS gr 20 cm 1,05 m ² /m ² * 200,00 zł/m ²	m ²	11,3715	210,00		2 274,30	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1 %	%		2,10		22,74	
4*		-- S -- wyciąg 0,002 m-g/m ² * 16,71 zł/m-g	m-g	0,0217	0,03			0,36
5*		wózek 0,0033 m-g/m ² * 9,76 zł/m-g	m-g	0,0357	0,03			0,35
Razem koszty bezpośrednie				2 338,99	215,97	41,24	2 297,04	0,71

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie				215,97		3,81	212,10	0,06
Razem z narzutami				2 536,93	234,25	80,12	2 455,45	1,36
Cena jednostkowa				234,25		7,40	226,73	0,12
26 d.1.6	KNR K-06 1101-08	Pokrycia z papy zgrzewalnej dwuwarstwowe	m2	10,83	61,79			
1*		obmiar = 10,83 m2 -- R -- robocizna 0,4 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	4,3320	11,20	121,30		
2*		-- M -- papa termozgrzewalna 2,36 m2/m2 * 20,00 zł/m2	m2	25,5588	47,20		511,18	
3*		roztwór asfaltowy 0,7 kg/m2 * 2,00 zł/kg	kg	7,5810	1,40		15,16	
4*		gaz propan-butan 0,4 kg/m2 * 2,50 zł/kg	kg	4,3320	1,00		10,83	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,99		10,74	
Razem koszty bezpośrednie				669,21	61,79	121,30	547,91	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				61,79		11,20	50,59	
Razem z narzutami				821,13	75,82	235,43	585,70	
Cena jednostkowa				75,82		21,74	54,08	
27 d.1.6	KNR K-05 0105-03	Montaż łat 40x50 mm	m2	10,83	14,03			
1*		obmiar = 10,83 m2 -- R -- robocizna 0,18 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	1,9494	5,04	54,58		
2*		-- M -- łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 40x60 mm' 0,00873 m3/m2 * 919,09 zł/m3	m3	0,0945	8,02		86,90	
3*		gwoździe budowlane gołe 0,046 kg/m2 * 8,09 zł/kg	kg	0,4982	0,37		4,03	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,13		1,36	
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t' 0,005 m-g/m2 * 8,66 zł/m-g	m-g	0,0542	0,04			0,47
6*		samochód dostawczy do 0.9 t 0,008 m-g/m2 * 53,77 zł/m-g	m-g	0,0866	0,43			4,66
Razem koszty bezpośrednie				152,00	14,03	54,58	92,29	5,13
Jednostkowe koszty bezpośrednie				14,03		5,04	8,52	0,47
Razem z narzutami				214,43	19,80	105,86	98,67	9,90
Cena jednostkowa				19,80		9,78	9,11	0,91
28 d.1.6	KNR 0-15II 0519-07	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną	m2	10,83	43,71			
1*		obmiar = 10,83 m2 -- R -- robocizna 0,2968 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	3,2143	8,31	90,00		
2*		-- M -- wkrety samowiertne z uszczelką 4.8x35 mm 5,04 szt./m2 * 0,20 zł/szt.	szt.	54,5832	1,01		10,92	
3*		blacha dachówkowa 1,12 m2/m2 * 30,00 zł/m2	m2	12,1296	33,60		363,89	
4*		lakier do zaprawek w aerozolu (0.5 l/op.) 0,005 dm3/m2 * 10,00 zł/dm3	dm3	0,0542	0,05		0,54	

DYREKTOR
Domu Pomocy Społecznej
w Solnówce
Grzegorz Łabun
Grzegorz Łabun

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,52		5,63	
6*		wyciąg 0,003 m-g/m ² * 16,71 zł/m-g	m-g	0,0325	0,05			0,54
7*		środek transportowy 0,0041 m-g/m ² * 42,00 zł/m-g	m-g	0,0444	0,17			1,86
Razem koszty bezpośrednie				473,38	43,71	90,00	380,98	2,40
Jednostkowe koszty bezpośrednie				43,71		8,31	35,18	0,22
Razem z narzutami				586,66	54,17	174,69	407,30	4,67
Cena jednostkowa				54,17		16,13	37,61	0,43
29 d.1.6	NNRNKB 202 0541-02 analogia	Obróbki blacharskie z blachy- obróbka blacharska tytanowo cynkowa	m ²	33,00	215,78			
1*		obmiar = 33,00 m ² -- R -- robocizna 1,35 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g	r-g	44,5500	37,80	1 247,40		
2*		-- M -- blacha tytanowo cynkowa 1,23 m ² /m ² * 140,00 zł/m ²	m ²	40,5900	172,20		5 682,60	
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 17,2 szt./m ² * 0,15 zł/szt.	szt.	567,6000	2,58		85,14	
4*		C25/30 0,001 m ³ /m ² * 230,00 zł/m ³	m ³	0,0330	0,23		7,59	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		2,63		86,63	
6*		środek transportowy 0,008 m-g/m ² * 42,00 zł/m-g	m-g	0,2640	0,34			11,09
Razem koszty bezpośrednie				7 120,45	215,78	1 247,40	5 861,96	11,09
Jednostkowe koszty bezpośrednie				215,78		37,80	177,64	0,34
Razem z narzutami				8 709,69	263,93	2 421,49	6 266,55	21,65
Cena jednostkowa				263,93		73,37	189,90	0,66
30 d.1.6	KSNR 2 0503 -05	Rura spustowa 70x80 mm, ukryta w izolacji	m	15,00	74,52			
1*		obmiar = 15,00 m -- R -- robocizna 0,359 r-g/m * 28,00 zł/r-g	r-g	5,3850	10,05	150,78		
2*		-- M -- elementy prefabrykowane rur spustowych z PCV 1,05 m/m * 40,00 zł/m	m	15,7500	42,00		630,00	
3*		kształtki z PCV 0,2 szt./m * 50,00 zł/szt.	szt.	3,0000	10,00		150,00	
4*		uszczelki gumowo-pierścieniowe do rur z PCV 0,54 szt./m * 8,00 zł/szt.	szt.	8,1000	4,32		64,80	
5*		uchwyty do rur spustowych ocynkowane 0,33 szt./m * 15,00 zł/szt.	szt.	4,9500	4,95		74,25	
6*		materiały pomocnicze(od M) 5 % -- S --	%		3,06		45,95	
7*		środek transportowy 0,0034 m-g/m * 42,00 zł/m-g	m-g	0,0510	0,14			2,14
Razem koszty bezpośrednie				1 117,92	74,52	150,78	965,00	2,14
Jednostkowe koszty bezpośrednie				74,52		10,05	64,33	0,14

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami				1 328,25	88,55	292,45	1 031,56	4,24
Cena jednostkowa				88,55		19,50	68,77	0,28
31 d.1.6		Wpust attykowy do ruru spustowej 70x80 mm	szt	4,00	0,00			
		obmiar = 4,00 szt						
Razem z narzutami				1 000,00	250,00			
Cena jednostkowa				250,00				
Razem dział:				Dach - pokrycie				
Razem koszty bezpośrednie:					11 999,29	1 778,08	10 198,55	22,66
RAZEM:					15 397,77	3 451,29	10 902,28	44,20
1.7		Dach zielony						
32 d.1.7	KNR AT-09 0201-01 analogia	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - paroizolacja z papy bitumicznej	m2	69,17	28,33			
1*		obmiar = 69,17 m2 -- R -- robocizna 0,27 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	18,6759	7,56	522,93		
2*		-- M -- emulsja asfaltowa izolacyjna 0,3 kg/m2 * 3,00 zł/kg	kg	20,7510	0,90		62,25	
3*		papa bitumiczna 1,3 m2/m2 * 15,00 zł/m2	m2	89,9210	19,50		1 348,82	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,31		21,17	
5*		-- S -- wyciąg 0,001 m-g/m2 * 16,71 zł/m-g	m-g	0,0692	0,02			1,16
6*		środek transportowy 0,001 m-g/m2 * 42,00 zł/m-g	m-g	0,0692	0,04			2,91
Razem koszty bezpośrednie				1 959,24	28,33	522,93	1 432,24	4,07
Jednostkowe koszty bezpośrednie				28,33		7,56	20,71	0,06
Razem z narzutami				2 555,14	36,94	1 015,76	1 531,16	8,22
Cena jednostkowa				36,94		14,68	22,14	0,12
33 d.1.7	KNR AT-09 0201-02	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja XPS gr 10 cm	m2	69,17	109,64			
1*		obmiar = 69,17 m2 -- R -- robocizna 0,1 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	6,9170	2,80	193,68		
2*		-- M -- XPS 10 cm' 1,05 m2/m2 * 100,00 zł/m2	m2	72,6285	105,00		7 262,85	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		1,58		108,94	
4*		-- S -- wyciąg 0,003 m-g/m2 * 16,71 zł/m-g	m-g	0,2075	0,05			3,47
5*		środek transportowy 0,005 m-g/m2 * 42,00 zł/m-g	m-g	0,3459	0,21			14,53
Razem koszty bezpośrednie				7 583,47	109,64	193,68	7 371,79	18,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie				109,64		2,80	106,58	0,26
Razem z narzutami				8 292,10	119,88	376,53	7 880,26	35,31
Cena jednostkowa				119,88		5,44	113,93	0,51
34 d.1.7	KNR AT-09 0201-02	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja XPS kliny spadkowe	m2	69,17	109,64			
		obmiar = 69,17 m2						

D Y R E K T O R
Domu Pomocy Społecznej
w Sosnowcu
Grzegorz Łabun
Grzegorz Łabun

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,1 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g	r-g	6,9170	2,80	193,68		
2*		-- M -- XPS 10 cm' 1,05 m ² /m ² * 100,00 zł/m ²	m ²	72,6285	105,00		7 262,85	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		1,58		108,94	
4*		-- S -- wyciąg 0,003 m-g/m ² * 16,71 zł/m-g	m-g	0,2075	0,05			3,47
5*		środek transportowy 0,005 m-g/m ² * 42,00 zł/m-g	m-g	0,3459	0,21			14,53
Razem koszty bezpośrednie				7 583,47	109,64	193,68	7 371,79	18,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie				109,64		2,80	106,58	0,26
Razem z narzutami				8 292,10	119,88	376,53	7 880,26	35,31
Cena jednostkowa				119,88		5,44	113,93	0,51
35 d.1.7	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - 2x papa termozgrzewalna	m ²	69,17	60,61			
1*		obmiar = 69,17 m ² -- R -- robocizna 0,389 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g	r-g	26,9071	10,89	753,40		
2*		-- M -- Papa podkładowa samoprzylepna 1,15 m ² /m ² * 20,00 zł/m ²	m ²	79,5455	23,00		1 590,91	
3*		Papa nawierzchniowa antykorozyjna 1,15 m ² /m ² * 20,00 zł/m ²	m ²	79,5455	23,00		1 590,91	
4*		gaz propan-butan 0,434 kg/m ² * 2,50 zł/kg	kg	30,0198	1,09		75,05	
5*		roztwór asfaltowy do gruntowania 0,3 kg/m ² * 3,00 zł/kg	kg	20,7510	0,90		62,25	
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,72		49,79	
7*		-- S -- wyciąg 0,0076 m-g/m ² * 16,71 zł/m-g	m-g	0,5257	0,13			8,78
8*		środek transportowy 0,021 m-g/m ² * 42,00 zł/m-g	m-g	1,4526	0,88			61,01
Razem koszty bezpośrednie				4 192,10	60,61	753,40	3 368,91	69,79
Jednostkowe koszty bezpośrednie				60,61		10,89	48,71	1,01
Razem z narzutami				5 199,51	75,17	1 46 2,66	3 601,33	135,52
Cena jednostkowa				75,17		21,14	52,07	1,96
36 d.1.7	KNR AT-09 0201-01 analogia	Dachy zielone; Membrana dachowa PVC 1,5 mm	m ²	69,17	24,37			
1*		obmiar = 69,17 m ² -- R -- robocizna 0,27 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g	r-g	18,6759	7,56	522,93		
2*		-- M -- emulsja asfaltowa izolacyjna 0,3 kg/m ² * 3,00 zł/kg	kg	20,7510	0,90		62,25	
3*		Membrana dachowa PVC 1,5 mm 1,3 m ² /m ² * 12,00 zł/m ²	m ²	89,9210	15,60		1 079,05	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,25		17,12	
-- S --								

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		wyciąg 0,001 m-g/m ² * 16,71 zł/m-g	m-g	0,0692	0,02			1,16
6*		środek transportowy 0,001 m-g/m ² * 42,00 zł/m-g	m-g	0,0692	0,04			2,91
Razem koszty bezpośrednie				1 685,42	24,37	522,93	1 158,42	4,07
Jednostkowe koszty bezpośrednie				24,37		7,56	16,75	0,06
Razem z narzutami				2 262,55	32,71	1 015,67	1 238,66	8,22
Cena jednostkowa				32,71		14,68	17,91	0,12
37 d.1.7	KNR AT-09 0203-01 analogia	Dachy zielone; Warstwa żwiru ozdobnego 2-6 cm	m ²	69,17	21,40			
1*		obmiar = 69,17 m ² -- R -- robocizna 0,15 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g	r-g	10,3755	4,20	290,51		
2*		-- M -- Warstwa żwiru ozdobnego 2-6 cm 0,084 m ³ /m ² * 200,00 zł/m ³	m ³	5,8103	16,80		1 162,06	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,25		17,43	
4*		-- S -- wyciąg 0,009 m-g/m ² * 16,71 zł/m-g	m-g	0,6225	0,15			10,40
Razem koszty bezpośrednie				1 480,40	21,40	290,51	1 179,49	10,40
Jednostkowe koszty bezpośrednie				21,40		4,20	17,05	0,15
Razem z narzutami				1 845,46	26,68	564,30	1 261,07	20,09
Cena jednostkowa				26,68		8,16	18,23	0,29
Razem dział:				Dach zielony				
Razem koszty bezpośrednie:				24 484,10	2 477,13	21 882,64	124,33	
RAZEM:				28 446,86	4 811,45	23 392,74	242,67	
1.8		Elewacja						
38 d.1.8	KNR 0-33 0102-04 analogia	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian- przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr. 20 cm	m ²	108,00	125,66			
1*		obmiar = 108,00 m ² -- R -- robocizna 1,154 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g	r-g	124,6320	32,31	3 489,70		
2*		-- M -- płyty z wełny mineralnej gr. 20 cm 1,08 m ² /m ² * 80,00 zł/m ²	m ²	116,6400	86,40		9 331,20	
3*		zaprawa zbrojeniowa 4 kg/m ² * 1,00 zł/kg	kg	432,0000	4,00		432,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		1,36		146,45	
5*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0,0432 m-g/m ² * 5,74 zł/m-g	m-g	4,6656	0,25			26,78
6*		środek transportowy 0,032 m-g/m ² * 42,00 zł/m-g	m-g	3,4560	1,34			145,15
Razem koszty bezpośrednie				13 571,28	125,66	3 489,70	9 909,65	171,93
Jednostkowe koszty bezpośrednie				125,66		32,31	91,76	1,59
Razem z narzutami				17 700,12	163,89	6 772,90	10 593,29	333,93
Cena jednostkowa				163,89		62,71	98,09	3,09
39 d.1.8	KNR 0-33 0102-05 analogia	Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego	m ²	108,00	28,41			
		obmiar = 108,00 m ²						

D Y R E K T O R
Domu Pomocy Społecznej
w Solińcu
Grzegorz Łabun
Grzegorz Łabun

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,7675 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g	r-g	82,8900	21,49	2 320,92		
2*		-- M -- zaprawa zbrojeniowa 3,5 kg/m ² * 1,00 zł/kg	kg	378,0000	3,50		378,00	
3*		siatka zbrojeniowa z włókna szklanego 1,18 m ² /m ² * 2,59 zł/m ²	m ²	127,4400	3,06		330,07	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,10		10,62	
5*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0,007 m-g/m ² * 5,74 zł/m-g	m-g	0,7560	0,04			4,34
6*		środek transportowy 0,0052 m-g/m ² * 42,00 zł/m-g	m-g	0,5616	0,22			23,59
Razem koszty bezpośrednie				3 067,54	28,41	2 320,92	718,69	27,93
Jednostkowe koszty bezpośrednie				28,41		21,49	6,66	0,26
Razem z narzutami				5 328,72	49,34	4 505,41	768,37	54,94
Cena jednostkowa				49,34		41,71	7,12	0,51
40 d.1.8		Imitacja kamienia z płytek kamiennych mocowana do izolacji na prawę klejącą - 20 mm. - Kamień elewacyjny naturalny czarny lub szary 5-15 cm	m ²	108,00	0,00			
obmiar = 108,00 m ²								
Razem z narzutami				59 400,00	550,00			
Cena jednostkowa				550,00				
41 d.1.8	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr 5 cm	m ²	71,00	55,52			
obmiar = 71,00 m ²								
1*		-- R -- robocizna 1,329 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g	r-g	94,3590	37,21	2 642,05		
2*		-- M -- płyty styropianowe 5 cm 0,0525 m ³ /m ² * 220,00 zł/m ³	m ³	3,7275	11,55		820,05	
3*		uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych 6 kg/m ² * 1,00 zł/kg	kg	426,0000	6,00		426,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,26		18,69	
5*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0,0135 m-g/m ² * 5,74 zł/m-g	m-g	0,9585	0,08			5,50
6*		środek transportowy 0,01 m-g/m ² * 42,00 zł/m-g	m-g	0,7100	0,42			29,82
Razem koszty bezpośrednie				3 942,11	55,52	2 642,05	1 264,74	35,32
Jednostkowe koszty bezpośrednie				55,52		37,21	17,81	0,50
Razem z narzutami				6 549,04	92,24	5 128,29	1 352,06	68,69
Cena jednostkowa				92,24		72,23	19,04	0,97
42 d.1.8	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 15 m	m ²	216,00	18,84			
obmiar = 216,00 m ²								
-- R --								

D Y R E K T O R
Domu Pomocy Społecznej
w Sopotnie
Grzegorz Łabun

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,5787 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g -- M --	r-g	124,9992	16,20	3 499,98		
2*		plyty pomostowe robocze 0,015 m ² /m ² * 35,00 zł/m ²	m ²	3,2400	0,53		113,40	
3*		plyty komunikacyjne długie 0,0004 m ² /m ² * 35,00 zł/m ²	m ²	0,0864	0,01		3,02	
4*		plyty komunikacyjne krótkie 0,0002 m ² /m ² * 35,00 zł/m ²	m ²	0,0432	0,01		1,51	
5*		Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.II 0,00002 m ³ /m ² * 1 010,65 zł/m ³	m ³	0,0043	0,02		4,37	
6*		Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III 0,00002+0,00018 = 0,0002 m ³ /m ² * 916,73 zł/m ³	m ³	0,0432	0,18		39,60	
7*		haki do muru 0,012 kg/m ² * 7,40 zł/kg	kg	2,5920	0,09		19,18	
8*		dрут stalowy okrągły 0,009 kg/m ² * 6,00 zł/kg	kg	1,9440	0,05		11,66	
9*		maty (plyty) trzcinowe gr. 3.5 cm 0,006 m ² /m ² * 10,00 zł/m ²	m ²	1,2960	0,06		12,96	
10*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,01		3,09	
11*		rusztowanie rurowe 0,164 m-g/m ² * 10,23 zł/m-g	m-g	35,4240	1,68			362,39
Razem koszty bezpośrednie				4 071,16	18,84	3 499,98	208,79	362,39
Jednostkowe koszty bezpośrednie				18,84		16,20	0,96	1,68
Razem z narzutami				7 719,84	35,74	6 792,43	223,90	703,51
Cena jednostkowa				35,74		31,45	1,03	3,26
Razem dział:				Elewacja				
Razem koszty bezpośrednie:				24 652,09		11 952,65	12 101,87	597,57
RAZEM:				96 697,72		23 199,03	12 937,62	1 161,07
1.9		Stolarka						
43 d.1.9	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe D1 i D2	m ²	12,42	1 515,23			
		obmiar = 12,42 m ² -- R --						
1*		robocizna 3,31 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g -- M --	r-g	41,1102	92,68	1 151,09		
2*		drzwi aluminiowe 1 m ² /m ² * 1 400,00 zł/m ²	m ²	12,4200	1 400,00		17 388,00	
3*		silikon 0,1 dm ³ /m ² * 25,00 zł/dm ³	dm ³	1,2420	2,50		31,05	
4*		pianka poliuretanowa 0,32 kg/m ² * 22,00 zł/kg	kg	3,9744	7,04		87,44	
5*		kolki rozporowe (dostawca: MERCUSBIS) 4,3 szt/m ² * 0,20 zł/szt	szt	53,4060	0,86		10,68	
6*		listwy maskujące 1,84 m/m ² * 5,00 zł/m -- S --	m	22,8528	9,20		114,26	
7*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,05 m-g/m ² * 8,66 zł/m-g	m-g	0,6210	0,43			5,38
8*		środek transportowy 0,06 m-g/m ² * 42,00 zł/m-g	m-g	0,7452	2,52			31,30

D Y R E K T O R

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEMDomu Pomocy Społecznej
w Sosnowcu
Grzegorz Łabun

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie				18 819,20	1 515,23	1 15 1,09	17 631,43	36,68
Jednostkowe koszty bezpośrednie				1 515,23		92,68	1 419,60	2,95
Razem z narzutami				21 153,62	1 703,19	2 23 4,46	18 847,95	71,21
Cena jednostkowa				1 703,19		179,91	1 517,55	5,73
44 d.1.9	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV	m2	11,76	601,74			
1*		obmiar = 11,76 m2 -- R -- robocizna 4,07 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	47,8632	113,96	1 340,17		
2*		-- M -- kotwy stalowe 6,26 szt/m2 * 2,43 zł/szt	szt	73,6176	15,21		178,89	
3*		pianka poliuretanowa 0,34 dm3/m2 * 22,00 zł/dm3	dm3	3,9984	7,48		87,96	
4*		silikon 0,07 dm3/m2 * 25,00 zł/dm3	dm3	0,8232	1,75		20,58	
5*		gips budowlany zwykły 0,0027 t/m2 * 887,56 zł/t	t	0,0318	2,40		28,18	
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4,86 kg/m2 * 1,54 zł/kg	kg	57,1536	7,48		88,02	
7*		materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5+M6) 1,5 %	%		0,51		6,05	
8*		okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1 m2/m2 * 450,00 zł/m2	m2	11,7600	450,00		5 292,00	
9*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t' 0,05 m-g/m2 * 8,66 zł/m-g	m-g	0,5880	0,43			5,09
10*		środek transportowy 0,06 m-g/m2 * 42,00 zł/m-g	m-g	0,7056	2,52			29,64
Razem koszty bezpośrednie				7 076,58	601,74	1 34 0,17	5 701,68	34,73
Jednostkowe koszty bezpośrednie				601,74		113,96	484,83	2,95
Razem z narzutami				8 763,79	745,22	2 60 1,34	6 095,02	67,43
Cena jednostkowa				745,22		221,21	518,28	5,73
Razem dział:					Stolarka			
Razem koszty bezpośrednie:				25 895,78	2 491,26	23 333,11	71,41	
RAZEM:				29 917,41	4 835,80	24 942,97	138,64	
1.10		Roboty wew.						
45 d.1.1 0	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2. Pod posadzkę x2 Krotność = 2	m2	84,00	36,08			
1*		obmiar = 84,00 m2 -- R -- robocizna 0,13 * 2 = 0,26 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	21,8400	7,28	611,52		
2*		-- M -- polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny poliestrowej 1,15 * 2 = 2,3 m2/m2 * 12,00 zł/m2	m2	193,2000	27,60		2 318,40	

D Y R E K T O R
ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Domu Pomocy Społecznej
w Sońńowce
Łabun
Grzegorz Łabun

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		gaz propan-butan $0,1 * 2 = 0,2 \text{ kg/m}^2 * 2,50 \text{ zł/kg}$	kg	16,8000	0,50		42,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,42		35,41	
5*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t $0,002 * 2 = 0,004 \text{ m-g/m}^2 * 8,66 \text{ zł/m-g}$	m-g	0,3360	0,03			2,91
6*		środek transportowy $0,003 * 2 = 0,006 \text{ m-g/m}^2 * 42,00 \text{ zł/m-g}$	m-g	0,5040	0,25			21,17
Razem koszty bezpośrednie				3 031,41	36,08	611,52	2 395,81	24,08
Jednostkowe koszty bezpośrednie				36,08		7,28	28,52	0,28
Razem z narzutami				3 794,28	45,17	1 18 7,24	2 561,14	45,90
Cena jednostkowa				45,17		14,14	30,49	0,54
46 d.1.1 0	KNNR 2 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo gr. 10 cm	m2	84,00	34,97			
1*		obmiar = 84,00 m2 -- R -- robocizna $0,0891 \text{ r-g/m}^2 * 28,00 \text{ zł/r-g}$ -- M --	r-g	7,4844	2,49	209,56		
2*		plyty styropianowe 10 cm $1,05 \text{ m}^2/\text{m}^2 * 30,00 \text{ zł/m}^2$	m2	88,2000	31,50		2 646,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 3 % -- S --	%		0,95		79,38	
4*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t $0,0032 \text{ m-g/m}^2 * 8,66 \text{ zł/m-g}$	m-g	0,2688	0,03			2,33
Razem koszty bezpośrednie				2 937,27	34,97	209,56	2 725,38	2,33
Jednostkowe koszty bezpośrednie				34,97		2,49	32,45	0,03
Razem z narzutami				3 325,56	39,59	407,15	2 913,56	4,85
Cena jednostkowa				39,59		4,84	34,69	0,06
47 d.1.1 0	KSNR 2 0603 -01 analogia	Izolacje z folii PE układane na sucho jednowarstwowo	m2	84,00	8,59			
1*		obmiar = 84,00 m2 -- R -- robocizna $0,0832 \text{ r-g/m}^2 * 28,00 \text{ zł/r-g}$ -- M --	r-g	6,9888	2,33	195,69		
2*		folia PE $1,19 \text{ m}^2/\text{m}^2 * 5,00 \text{ zł/m}^2$	m2	99,9600	5,95		499,80	
3*		materiały pomocnicze(od M) 3 % -- S --	%		0,18		14,99	
4*		środek transportowy $0,0012 \text{ m-g/m}^2 * 42,00 \text{ zł/m-g}$	m-g	0,1008	0,05			4,23
5*		wyciąg $0,0045 \text{ m-g/m}^2 * 16,71 \text{ zł/m-g}$	m-g	0,3780	0,08			6,32
Razem koszty bezpośrednie				721,03	8,59	195,69	514,79	10,55
Jednostkowe koszty bezpośrednie				8,59		2,33	6,13	0,13
Razem z narzutami				951,72	11,33	380,98	550,08	20,66
Cena jednostkowa				11,33		4,53	6,55	0,25

D Y R E K T O R
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
Domu Pomocy Społecznej
w Bostkowie
Grzegorz Łabun
Grzegorz Łabun

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
48 d.1.1 0	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro	m2	84,00	29,57			
1*		obmiar = 84,00 m2 -- R -- robocizna 0,5712 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	47,9808	15,99	1 343,46		
2*		-- M -- C25/30 0,0206+3*0,0105 = 0,0521 m3/m2 * 230,00 zł/m3	m3	4,3764	11,98		1 006,57	
3*		masa asfaltowa (dostawca: MERCUSBIS) 0,07 kg/m2 * 1,08 zł/kg	kg	5,8800	0,08		6,35	
4*		drewno opałowe 0,12 kg/m2 * 0,20 zł/kg	kg	10,0800	0,02		2,02	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,18		15,22	
6*		-- S -- wyciąg 0,0309+3*0,0158 = 0,0783 m-g/m2 * 16,71 zł/m-g	m-g	6,5772	1,31			109,91
7*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2 * 42,00 zł/m-g	m-g	0,0252	0,01			1,06
Razem koszty bezpośrednie				2 484,59	29,57	1 343,46	1 030,16	110,97
Jednostkowe koszty bezpośrednie				29,57		15,99	12,26	1,32
Razem z narzutami				3 922,80	46,70	2 606,20	1 101,52	215,08
Cena jednostkowa				46,70		31,03	13,11	2,56
49 d.1.1 0	KNR 2-02 1112-05 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych. Wykładzina PCV - 5 mm	m2	84,00	128,52			
1*		obmiar = 84,00 m2 -- R -- robocizna 0,3953 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	33,2052	11,07	929,75		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW 1,09 m2/m2 * 100,00 zł/m2	m2	91,5600	109,00		9 156,00	
3*		klej 0,4 kg/m2 * 15,00 zł/kg	kg	33,6000	6,00		504,00	
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0,1 kg/m2 * 5,00 zł/kg	kg	8,4000	0,50		42,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		1,73		145,53	
6*		-- S -- wyciąg jednomaszty z napędem elektrycznym 0,5 t' 0,0057 m-g/m2 * 8,66 zł/m-g	m-g	0,4788	0,05			4,15
7*		środek transportowy 0,0041 m-g/m2 * 42,00 zł/m-g	m-g	0,3444	0,17			14,46
Razem koszty bezpośrednie				10 795,89	128,52	929,75	9 847,53	18,61
Jednostkowe koszty bezpośrednie				128,52		11,07	117,23	0,22
Razem z narzutami				12 367,32	147,23	1 804,07	10 527,00	36,25
Cena jednostkowa				147,23		21,48	125,32	0,43
50 d.1.1 0	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m2	180,00	22,60			
		obmiar = 180,00 m2 -- R --						

D Y R E K T O R

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEMDomu Pomocy Społecznej
w Boshówce
Jakub
Grzegorz Łabun

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,5729 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g	r-g	103,1220	16,04	2 887,42		
2*		-- M -- C25/30 0,0206+0,0021+0,0027 = 0,0254 m ³ /m ² * 230,00 zł/m ³	m ³	4,5720	5,84		1 051,56	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,09		15,77	
4*		-- S -- wyciąg 0,0378 m-g/m ² * 16,71 zł/m-g	m-g	6,8040	0,63			113,69
Razem koszty bezpośrednie				4 068,44	22,60	2 887,42	1 067,33	113,69
Jednostkowe koszty bezpośrednie				22,60		16,04	5,93	0,63
Razem z narzutami				6 966,00	38,70	5 605,00	1 141,12	219,88
Cena jednostkowa				38,70		31,14	6,34	1,22
51 d.1.1 0	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na stropach i podciągach	m ²	84,00	26,08			
1*		obmiar = 84,00 m ² -- R -- robocizna 0,7091 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g	r-g	59,5644	19,85	1 667,80		
2*		-- M -- C25/30 0,0173+0,004+0,0027 = 0,024 m ³ /m ² * 230,00 zł/m ³	m ³	2,0160	5,52		463,68	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,08		6,96	
4*		-- S -- wyciąg 0,0376 m-g/m ² * 16,71 zł/m-g	m-g	3,1584	0,63			52,78
Razem koszty bezpośrednie				2 191,22	26,08	1 667,80	470,64	52,78
Jednostkowe koszty bezpośrednie				26,08		19,85	5,60	0,63
Razem z narzutami				3 842,16	45,74	3 236,44	503,39	102,33
Cena jednostkowa				45,74		38,53	5,99	1,22
52 d.1.1 0	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²	180,00	18,20			
1*		obmiar = 180,00 m ² -- R -- robocizna 0,5093 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g	r-g	91,6740	14,26	2 566,87		
2*		-- M -- gips budowlany zwykły 0,0015+0,0025 = 0,004 t/m ² * 887,56 zł/t	t	0,7200	3,55		639,04	
3*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt/m ² * 2,50 zł/szt	szt	7,7400	0,11		19,35	
4*		woda 0,0027 m ³ /m ² * 4,00 zł/m ³	m ³	0,4860	0,01		1,94	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,06		9,90	
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t' 0,0029 m-g/m ² * 8,66 zł/m-g	m-g	0,5220	0,03			4,52
7*		środek transportowy 0,0043 m-g/m ² * 42,00 zł/m-g	m-g	0,7740	0,18			32,51

D Y R E K T O R
ZA ZGODNOŚĆ Domu Pomocy Społecznej
Z ORYGINAŁEM w Gołńowie
Falun
Grzegorz Łabun

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie				3 274,13	18,20	2 56 6,87	670,23	37,03
Jednostkowe koszty bezpośrednie				18,20		14,26	3,73	0,21
Razem z narzutami				5 772,60	32,07	4 98 4,32	717,03	71,25
Cena jednostkowa				32,07		27,68	3,99	0,40
53 d.1.1 0	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitych z elem.pref.i bet.wylewanych	m2	84,00	18,99			
1*		obmiar = 84,00 m2 -- R -- robocizna 0,5417 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	45,5028	15,17	1 274,08		
2*		-- M -- gips budowlany zwykły 0,0015+0,0025 = 0,004 t/m2 * 887,56 zł/t	t	0,3360	3,55		298,22	
3*		woda 0,0027 m3/m2 * 4,00 zł/m3	m3	0,2268	0,01		0,91	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,05		4,49	
5*		wyciąg 0,0029 m-g/m2 * 16,71 zł/m-g	m-g	0,2436	0,05			4,07
6*		środek transportowy 0,0039 m-g/m2 * 42,00 zł/m-g	m-g	0,3276	0,16			13,76
Razem koszty bezpośrednie				1 595,53	18,99	1 27 4,08	303,62	17,83
Jednostkowe koszty bezpośrednie				18,99		15,17	3,61	0,21
Razem z narzutami				2 831,64	33,71	2 47 3,24	324,61	33,79
Cena jednostkowa				33,71		29,45	3,86	0,40
54 d.1.1 0	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	264,00	9,13			
1*		obmiar = 264,00 m2 -- R -- robocizna 0,1083+0,0673 = 0,1756 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	46,3584	4,92	1 298,04		
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,276 dm3/m2 * 15,00 zł/dm3	dm3	72,8640	4,14		1 092,96	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,06		16,39	
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2 * 42,00 zł/m-g	m-g	0,0792	0,01			3,33
Razem koszty bezpośrednie				2 410,72	9,13	1 29 8,04	1 109,35	3,33
Jednostkowe koszty bezpośrednie				9,13		4,92	4,20	0,01
Razem z narzutami				3 711,84	14,06	2 51 9,98	1 185,89	5,97
Cena jednostkowa				14,06		9,55	4,49	0,02
55 d.1.1 0	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników	szt	6,00	307,77			
		obmiar = 6,00 szt -- R --						

D Y R E K T O R
Domu Pomocy Społecznej
w Sosnowcu
Falca
Grzegorz Łabun

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 1,64+0,2 = 1,84 r-g/szt * 28,00 zł/r -g	r-g	11,0400	51,52	309,12		
2*		-- M -- C25/30	m3	0,0780	2,99		17,94	
3*		0,013 m3/szt * 230,00 zł/m3 materiały pomocnicze(od M2) 1,5 %	%		0,04		0,27	
4*		podokienniki prefabrykowane 1 szt/szt * 250,00 zł/szt -- S --	szt	6,0000	250,00		1 500,00	
5*		Zuraw samochodowy 5-6t (1) 0,04 m-g/szt * 80,49 zł/m-g	m-g	0,2400	3,22			19,32
Razem koszty bezpośrednie				1 846,65	307,77	309,12	1 518,21	19,32
Jednostkowe koszty bezpośrednie				307,77		51,52	253,03	3,22
Razem z narzutami				2 260,56	376,76	600,04	1 622,96	37,56
Cena jednostkowa				376,76		100,01	270,49	6,26
Razem dział:				Roboty wew.				
Razem koszty bezpośrednie:				35 356,88		13 293,31	21 653,05	410,52
RAZEM:				49 746,48		25 804,66	23 148,30	793,52
Razem dział:				Łącznik				
Razem koszty bezpośrednie:				230 039,14		68 789,62	154 170,96	7 078,56
RAZEM:				372 480,27		133 531,34	164 810,72	13 738,21
2		Zagospodarowanie terenu						
2.1		parking nr 1 i nr. 2						
56 d.2.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m2	397,00	2,04			
1*		obmiar = 397,00 m2 -- R -- robocizna 0,0376 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	14,9272	1,05	417,96		
2*		-- S -- Spych.gasienicowa 74kW (1) 0,0035 m-g/m2 * 104,55 zł/m-g	m-g	1,3895	0,37			145,27
3*		Walec wibrac.samojezd.7,5t (1) 0,0086 m-g/m2 * 71,54 zł/m-g	m-g	3,4142	0,62			244,25
Razem koszty bezpośrednie				807,48	2,04	417,96		389,52
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2,04		1,05		0,99
Razem z narzutami				1 572,12	3,96	812,22		759,90
Cena jednostkowa				3,96		2,04		1,92
57 d.2.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2	m2	397,00	0,22			
1*		obmiar = 397,00 m2 -- R -- robocizna 0,0005 * 2 = 0,001 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	0,3970	0,03	11,12		
2*		-- S -- Spych.gasienicowa 74kW (1) 0,0009 * 2 = 0,0018 m-g/m2 * 104,55 zł/m-g	m-g	0,7146	0,19			74,71
Razem koszty bezpośrednie				85,83	0,22	11,12		74,71
Jednostkowe koszty bezpośrednie				0,22		0,03		0,19

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami				170,71	0,43	23,23		147,48
Cena jednostkowa				0,43		0,06		0,37
58 d.2.1	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m2	397,00	5,24			
1*		obmiar = 397,00 m2 -- R -- robocizna 0,1866 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	74,0802	5,22	2 074,25		
2*		-- M -- woda 0,005 m3/m2 * 4,00 zł/m3	m3	1,9850	0,02		7,94	
Razem koszty bezpośrednie				2 082,19	5,24	2 074,25	7,94	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				5,24		5,22	0,02	
Razem z narzutami				4 033,52	10,16	4 025,58	7,94	
Cena jednostkowa				10,16		10,14	0,02	
59 d.2.1	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m2	397,00	15,70			
1*		obmiar = 397,00 m2 -- R -- robocizna 0,0168 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	6,6696	0,47	186,75		
2*		-- M -- Pospółka - uziarnienie 0-63 mm 0,2455 m3/m2 * 53,80 zł/m3	m3	97,4635	13,21		5 243,54	
3*		woda 0,02 m3/m2 * 4,00 zł/m3	m3	7,9400	0,08		31,76	
4*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,07		26,38	
5*		Równiarka samojezdna 74kW (1) 0,0026 m-g/m2 * 106,76 zł/m-g	m-g	1,0322	0,28			110,20
6*		Walec statycz.samoj.10t (1) 0,0182 m-g/m2 * 87,11 zł/m-g	m-g	7,2254	1,59			629,40
Razem koszty bezpośrednie				6 228,03	15,70	186,75	5 301,68	739,60
Jednostkowe koszty bezpośrednie				15,70		0,47	13,36	1,87
Razem z narzutami				7 471,54	18,82	362,36	5 667,11	1 442,07
Cena jednostkowa				18,82		0,91	14,28	3,63
60 d.2.1	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m2	397,00	7,04			
1*		obmiar = 397,00 m2 -- R -- robocizna 0,0122 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	4,8434	0,34	135,62		
2*		-- M -- Pospółka - uziarnienie 0-63 mm 0,0982 m3/m2 * 53,80 zł/m3	m3	38,9854	5,28		2 097,41	
3*		woda 0,008 m3/m2 * 4,00 zł/m3	m3	3,1760	0,03		12,70	
4*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,03		10,55	
5*		Równiarka samojezdna 74kW (1) 0,0023 m-g/m2 * 106,76 zł/m-g	m-g	0,9131	0,25			97,48
6*		Walec statycz.samoj.10t (1) 0,0127 m-g/m2 * 87,11 zł/m-g	m-g	5,0419	1,11			439,20

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie				2 792,96	7,04	135,62	2 120,66	536,68
Jednostkowe koszty bezpośrednie				7,04		0,34	5,34	1,36
Razem z narzutami				3 576,97	9,01	263,03	2 267,59	1 046,35
Cena jednostkowa				9,01		0,66	5,71	2,64
61 d.2.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	397,00	85,23			
1*		obmiar = 397,00 m2 -- R -- robocizna 1,3032 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	517,3704	36,49	14 486,37		
2*		-- M -- kostka brukowa 8 cm 1,025 m2/m2 * 38,00 zł/m2	m2	406,9250	38,95		15 463,15	
3*		piasek 0,0818 m3/m2 * 40,00 zł/m3	m3	32,4746	3,27		1 298,98	
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków '35' 0,0117 t/m2 * 450,00 zł/t	t	4,6449	5,27		2 090,21	
5*		woda 0,027 m3/m2 * 4,00 zł/m3	m3	10,7190	0,11		42,88	
6*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,24		94,48	
7*		wibrator powierzchniowy 0,13 m-g/m2 * 6,10 zł/m-g	m-g	51,6100	0,79			314,82
8*		piła do cięcia kostki 0,025 m-g/m2 * 4,59 zł/m-g	m-g	9,9250	0,11			45,56
Razem koszty bezpośrednie				33 836,45	85,23	14 486,37	18 989,70	360,38
Jednostkowe koszty bezpośrednie				85,23		36,49	47,84	0,90
Razem z narzutami				49 120,81	123,73	28 123,19	20 299,79	697,83
Cena jednostkowa				123,73		70,84	51,14	1,75
62 d.2.1	KNKRB 6 0402-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	120,00	53,27			
1*		obmiar = 120,00 m -- R -- robocizna 0,429 r-g/m * 28,00 zł/r-g	r-g	51,4800	12,01	1 441,44		
2*		-- M -- krawężnik drogowy betonowy ścięty o wym. 15x30 cm 1,02 m/m * 38,00 zł/m	m	122,4000	38,76		4 651,20	
3*		piasek 0,0127 m3/m * 40,00 zł/m3	m3	1,5240	0,51		60,96	
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków '35' 0,0039 t/m * 450,00 zł/t	t	0,4680	1,76		210,60	
5*		woda 0,0042 m3/m * 4,00 zł/m3	m3	0,5040	0,02		2,02	
6*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,21		24,62	
Razem koszty bezpośrednie				6 390,84	53,27	1 441,44	4 949,40	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				53,27		12,01	41,26	
Razem z narzutami				8 091,60	67,43	2 800,16	5 291,44	
Cena jednostkowa				67,43		23,32	44,11	

D Y R E K T O R
 ZA ZGODNOŚĆ
 Z ORYGINAŁEM
 Domu Pomocy Społecznej
 w Sosnowcu

 Grzegorz Łabun

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
63 d.2.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	18,00	562,16			
1*		obmiar = 18,00 m3 -- R -- robocizna 9,02 r-g/m3 * 28,00 zł/r-g	r-g	162,3600	252,56	4 546,08		
2*		-- M -- Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III 0,04 m3/m3 * 916,73 zł/m3	m3	0,7200	36,67		660,05	
3*		piasek 0,27 m3/m3 * 40,00 zł/m3	m3	4,8600	10,80		194,40	
4*		woda 0,47 m3/m3 * 4,00 zł/m3	m3	8,4600	1,88		33,84	
5*		materiały pomocnicze(od M2+M3+M4) 0,5 %	%		0,25		4,44	
6*		mieszanka betonowa 1,04 m3/m3 * 250,00 zł/m3	m3	18,7200	260,00		4 680,00	
Razem koszty bezpośrednie				10 118,81	562,16	4 546,08	5 572,73	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				562,16		252,56	309,60	
Razem z narzutami				14 781,78	821,21	8 824,57	5 957,21	
Cena jednostkowa				821,21		490,25	330,96	
Razem dział:				parking nr 1 i nr. 2				
Razem koszty bezpośrednie:				62 342,59		23 299,59	36 942,11	2 100,89
RAZEM:				88 819,05		45 234,34	39 491,08	4 093,63
2.2		Ciągi piesz bez barier						
64 d.2.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m2	340,00	2,04			
1*		obmiar = 340,00 m2 -- R -- robocizna 0,0376 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	12,7840	1,05	357,95		
2*		-- S -- Spych.gasienicowa 74kW (1) 0,0035 m-g/m2 * 104,55 zł/m-g	m-g	1,1900	0,37			124,41
3*		Walec wibrac.samojezd.7,5t (1) 0,0086 m-g/m2 * 71,54 zł/m-g	m-g	2,9240	0,62			209,18
Razem koszty bezpośrednie				691,54	2,04	357,95		333,59
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2,04		1,05		0,99
Razem z narzutami				1 346,40	3,96	695,61		650,79
Cena jednostkowa				3,96		2,04		1,92
65 d.2.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2	m2	340,00	0,22			
1*		obmiar = 340,00 m2 -- R -- robocizna 0,0005 * 2 = 0,001 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	0,3400	0,03	9,52		
2*		-- S -- Spych.gasienicowa 74kW (1) 0,0009 * 2 = 0,0018 m-g/m2 * 104,55 zł/m-g	m-g	0,6120	0,19			63,98

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie				73,50	0,22	9,52		63,98
Jednostkowe koszty bezpośrednie				0,22		0,03		0,19
Razem z narzutami				146,20	0,43	19,90		126,30
Cena jednostkowa				0,43		0,06		0,37
66 d.2.2	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m2	340,00	5,24			
1*		obmiar = 340,00 m2 -- R -- robocizna 0,1866 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	63,4440	5,22	1 776,43		
2*		-- M -- woda 0,005 m3/m2 * 4,00 zł/m3	m3	1,7000	0,02		6,80	
Razem koszty bezpośrednie				1 783,23	5,24	1 776,43	6,80	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				5,24		5,22	0,02	
Razem z narzutami				3 454,40	10,16	3 441,60	6,80	
Cena jednostkowa				10,16		10,14	0,02	
67 d.2.2	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m2	340,00	15,70			
1*		obmiar = 340,00 m2 -- R -- robocizna 0,0168 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	5,7120	0,47	159,94		
2*		-- M -- Pospólka - uziarnienie 0-63 mm 0,2455 m3/m2 * 53,80 zł/m3	m3	83,4700	13,21		4 490,69	
3*		woda 0,02 m3/m2 * 4,00 zł/m3	m3	6,8000	0,08		27,20	
4*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,07		22,59	
5*		-- S -- Równiarka samojezdna 74kW (1) 0,0026 m-g/m2 * 106,76 zł/m-g	m-g	0,8840	0,28			94,38
6*		Walec statycz.samoj.10t (1) 0,0182 m-g/m2 * 87,11 zł/m-g	m-g	6,1880	1,59			539,04
Razem koszty bezpośrednie				5 333,84	15,70	159,94	4 540,48	633,42
Jednostkowe koszty bezpośrednie				15,70		0,47	13,36	1,87
Razem z narzutami				6 398,80	18,82	310,34	4 853,44	1 235,02
Cena jednostkowa				18,82		0,91	14,28	3,63
68 d.2.2	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m2	340,00	7,04			
1*		obmiar = 340,00 m2 -- R -- robocizna 0,0122 r-g/m2 * 28,00 zł/r-g	r-g	4,1480	0,34	116,14		
2*		-- M -- Pospólka - uziarnienie 0-63 mm 0,0982 m3/m2 * 53,80 zł/m3	m3	33,3880	5,28		1 796,27	
3*		woda 0,008 m3/m2 * 4,00 zł/m3	m3	2,7200	0,03		10,88	
4*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,03		9,04	
5*		-- S -- Równiarka samojezdna 74kW (1) 0,0023 m-g/m2 * 106,76 zł/m-g	m-g	0,7820	0,25			83,49

Kosztoorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		Walec statycz.samoj.10t (1) 0,0127 m-g/m ² * 87,11 zł/m-g	m-g	4,3180	1,11			376,14
Razem koszty bezpośrednie				2 391,96	7,04	116,14	1 816,19	459,63
Jednostkowe koszty bezpośrednie				7,04		0,34	5,34	1,36
Razem z narzutami				3 063,40	9,01	225,26	1 942,02	896,12
Cena jednostkowa				9,01		0,66	5,71	2,64
69 d.2.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	340,00	80,08			
1*		obmiar = 340,00 m ² -- R -- robocizna 1,2342 r-g/m ² * 28,00 zł/r-g	r-g	419,6280	34,56	11 749,5 8		
2*		-- M -- kostka brukowa 6 cm 1,025 m ² /m ² * 35,00 zł/m ²	m ²	348,5000	35,88		12 197,50	
3*		piasek 0,0788 m ³ /m ² * 40,00 zł/m ³	m ³	26,7920	3,15		1 071,68	
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków '35' 0,0117 t/m ² * 450,00 zł/t	t	3,9780	5,27		1 790,10	
5*		woda 0,026 m ³ /m ² * 4,00 zł/m ³	m ³	8,8400	0,10		35,36	
6*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,22		75,47	
7*		wibrator powierzchniowy 0,13 m-g/m ² * 6,10 zł/m-g	m-g	44,2000	0,79			269,62
8*		piła do cięcia kostki 0,025 m-g/m ² * 4,59 zł/m-g	m-g	8,5000	0,11			39,02
Razem koszty bezpośrednie				27 228,33	80,08	11 749, 58	15 170,11	308,64
Jednostkowe koszty bezpośrednie				80,08		34,56	44,62	0,90
Razem z narzutami				39 620,20	116,53	22 805, 38	16 217,21	597,61
Cena jednostkowa				116,53		67,08	47,70	1,75
70 d.2.2	KNK 2-06 0405-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m	365,00	20,02			
1*		obmiar = 365,00 m -- R -- robocizna 0,263 r-g/m * 28,00 zł/r-g	r-g	95,9950	7,36	2 687,86		
2*		-- M -- obrzeża betonowe 1,04 m/m * 12,00 zł/m	m	379,6000	12,48		4 555,20	
3*		piasek zwykły 0,0045 m ³ /m * 40,00 zł/m ³	m ³	1,6425	0,18		65,70	
4*		woda 0,0004 m ³ /m * 4,00 zł/m ³	m ³	0,1460	0,00		0,58	
Razem koszty bezpośrednie				7 309,34	20,02	2 68 7,86	4 621,48	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				20,02		7,36	12,66	
Razem z narzutami				10 150,65	27,81	5 21 1,85	4 938,80	
Cena jednostkowa				27,81		14,28	13,53	
Razem dział:				Ciągi piesze bez barier				
Razem koszty bezpośrednie:				44 811,74		16 857,4 2	26 155,06	1 799,26
RAZEM:				64 180,05		32 715,9 4	27 958,27	3 505,84
2.3		Inne						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
71 d.2.3		Schody do rozbiórki	kpl	1,00	0,00			
		obmiar = 1,00 kpl						
Razem z narzutami				4 000,00	4 000,00			
Cena jednostkowa				4 000,00				
72 d.2.3		Rozbiórka altany	kpl	1,00	0,00			
		obmiar = 1,00 kpl						
Razem z narzutami				4 000,00	4 000,00			
Cena jednostkowa				4 000,00				
73 d.2.3		Schody do przebudowy	kpl	1,00	0,00			
		obmiar = 1,00 kpl						
Razem z narzutami				25 000,00	25 000,00			
Cena jednostkowa				25 000,00				
74 d.2.3		Ławki	szt	6,00	0,00			
		obmiar = 6,00 szt						
Razem z narzutami				9 000,00	1 500,00			
Cena jednostkowa				1 500,00				
75 d.2.3		Przesunięcie ogrodzenia	m	35,50	0,00			
		obmiar = 35,50 m						
Razem z narzutami				5 325,00	150,00			
Cena jednostkowa				150,00				
76 d.2.3		Siłownię zewnętrzną - 4 stanowiska do ćwiczeń	szt	4,00	0,00			
		obmiar = 4,00 szt						
Razem z narzutami				48 000,00	12 000,00			
Cena jednostkowa				12 000,00				
77 d.2.3		Oświetlenie terenu latarniami typu LED zasilanymi panelami słonecznymi	szt	31,00	0,00			
		obmiar = 31,00 szt						
Razem z narzutami				155 000,00	5 000,00			
Cena jednostkowa				5 000,00				
Razem dział:					Inne			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					250 325,00			
Razem dział:					Zagospodarowanie terenu			
Razem koszty bezpośrednie:					107 154,33	40 157,01	63 097,17	3 900,15
RAZEM:					403 324,10	77 950,28	67 449,35	7 599,47

D Y R E K T O R
 Domu Pomocy Społecznej
 w Goszówce
Gizgorz Łabun
 Gizegorz Łabun

ZA ZGODNOŚĆ
 Z ORYGINAŁEM

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Łącznik	230 039,14		68 789,62	154 170,96	7 078,56
2 Zagospodarowanie terenu	107 154,33		40 157,01	63 097,17	3 900,15
Razem koszty bezpośrednie	337 193,47		108 946,63	217 268,13	10 978,71
Koszty pośrednie [Kp] 68, 5%R+68,5%S	82 174,64		74 630,86		7 543,78
RAZEM	419 368,11		183 577,49	217 268,13	18 522,49
Zysk [Z] 15,2%(R+Kp(R)) +15,2%(S+Kp(S))	30 719,32		27 904,13		2 815,19
RAZEM	450 087,43		211 481,62	217 268,13	21 337,68
kz [K] 6,9%M	14 991,94			14 991,94	
RAZEM	465 079,37		211 481,62	232 260,07	21 337,68
Pozycje uproszczone	310 725,00	310 725,00			
RAZEM	775 804,37	310 725,00	211 481,62	232 260,07	21 337,68

OGÓŁEM 775 804,37

Słownie: siedemset siedemdziesiąt pięć tysięcy osiemset cztery i 37/100 zł

D Y R E K T O R
 Domu Pomocy Społecznej
 w Sopotrowce

 Grzegorz Łabun

ZA ZGODNOŚĆ
 Z ORYGINAŁEM

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KzMat	Kp	Z	K	Razem	Udział %
1	Łącznik	60 400,00	68 789,62	154 170,96	7 078,56	0,00	51 973,58	19 427,79	10 639,76	372 480,27	48,01%
1.1	Roboty ziemne	0,00	1 151,01	0,00	908,47	0,00	1 411,29	527,63	0,00	3 998,40	0,52%
1.2	Przygotowanie podłoża pod posadzkę	0,00	4 027,33	4 768,14	23,38	0,00	2 775,08	1 036,90	328,98	12 959,81	1,67%
1.3	Fundamenty - roboty monolityczne	0,00	15 311,83	26 459,11	1 526,82	0,00	11 534,78	4 312,67	1 825,65	60 970,86	7,86%
1.4	Izolacje	0,00	1 711,72	6 403,62	8,60	0,00	1 179,36	438,66	441,89	10 183,85	1,31%
1.5	Konstrukcja bud./Ściany nadziemna	0,00	14 595,30	27 370,87	3 384,80	0,00	12 317,32	4 604,27	1 888,55	64 161,11	8,27%
1.6	Dach - pokrycie	1 000,00	1 778,08	10 198,55	22,66	0,00	1 233,35	461,40	703,73	15 397,77	1,98%
1.7	Dach zielony	0,00	2 477,13	21 882,64	124,33	0,00	1 783,77	668,89	1 510,10	28 446,86	3,67%
1.8	Elewacja	59 400,00	11 952,65	12 101,87	597,57	0,00	8 596,21	3 213,67	835,75	96 697,72	12,46%
1.9	Stolarka	0,00	2 491,26	23 333,11	71,41	0,00	1 755,30	656,47	1 609,86	29 917,41	3,86%
1.10	Roboty wew.	0,00	13 293,31	21 653,05	410,52	0,00	9 387,12	3 507,23	1 495,25	49 746,48	6,41%
2	Zagospodarowanie terenu	250 325,00	40 157,01	63 097,17	3 900,15	0,00	30 201,06	11 291,53	4 352,18	403 324,10	51,99%
2.1	parking nr 1 i nr. 2	0,00	23 299,59	36 942,11	2 100,89	0,00	17 415,01	6 512,48	2 548,97	88 819,05	11,45%
2.2	Ciągi piesze bez barier	0,00	16 857,42	26 155,06	1 799,26	0,00	12 786,05	4 779,05	1 803,21	64 180,05	8,27%
2.3	Inne	250 325,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	250 325,00	32,27%
	Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	310 725,00	108 946,63	217 268,13	10 978,71	0,00	82 174,64	30 719,32	14 991,94	775 804,37	100,00%

Słownie: *siedemset siedemdziesiąt pięć tysięcy osiemset cztery i 37/100 zł*

D Y R E K T O R
 Domu Pomocy Społecznej
 w Żostówce
Grzegorz Łabun
Grzegorz Łabun

**ZA ZGODNOŚĆ
 Z ORYGINAŁEM**