PRZEDMIAR ROBÓT

nr ew. 2016-12-448

Obiekt	Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE
Kod CPV	45000000-7 - Roboty budowlane
Budowa	ul. Ogrodowa 20 76-200 Słupsk
Inwestor	Miasto Słupsk Plac Zwycięstwa 3, 20, 76-200 Słupsk
Biuro kosztorysowe	Biuro Kosztorysowe NORMAN Bartłomiej Siekierkowski ul. Fordońska 393, 85-790 Bydgoszcz, tel. 52 307 02 33 www.norman.net.pl, email: kosztorysy@norman.net.pl

KLAUZULA O UZGODNIENIU KOSZTORYSU - Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu, oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

Sprawdził Marcin Matysiak

Bydgoszcz 13 styczeń 2017 r.

"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Charakterystyka obiektu:

Inwestycja polega na przebudowie i rozbudowie budynku mieszkalnego wielorodzinnego na potrzeby domu sąsiedzkiego. Projekt przewiduje nową aranżację parteru i 1 piętra oraz dobudowanie wiatrołapu i klatki schodowej. Drugie piętro zostanie rozebrane, dzięki czemu 1 piętro posiadać będzie wysokość użytkową ponad 3,5m niezbędną dla nowych funkcji. Przewiduje się wymianę dachu.

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

POWIERZCHNIA ZABUDOWY (m2) 145,01
POWIERZCHNIA CAŁKOWITA (m2) 385,00
POWIERZCHNIA WEWNĘTRZNA (m2) 312,00
POWIERZCHNIA NETTO (m2) 262,77
POWIERZCHNIA UŻYTKOWA (m2) 110,62
PODSTAWOWA (m2) 73,05

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Budynek A **Nr ST: 451-1**		
		1.1. rozbiorka dachu i stropu drewnianego **Nr ST: 451-1**		
		r przygotowawcze		
1	KNR 4-03 1144/02	Demontaż przyłączy i przerzutów 4-przewodowych o długości do 20m z wejściem na słup lub z drabin	kpl	1,000
		dach		
2	KNR 4-04 0509/02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m2	96,938
3	KNR 4-04 0403/02	Rozebranie deskowania więźb dachowych wykonanego na styk	m2	96,938
4	KNR 4-04 0403/04	Rozebranie więźb dachowych o konstrukcji prostej = krokwie	m2	96,938
5	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	18,550
6	KNR 4-01 0535/06	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	4,800
		strop		
7	KNR 4-01 0429/07	Rozbiórki belek stropowych o przekroju do 300cm2 stropów drewnianych rozb. demolacyjna wsp R=0,50	m	89,460
8	KNR 4-01 0428/02	Rozebranie podłóg białych na półwpust, rozb. demolacyjna wsp R=0,50	m2	81,650
9	KNR 4-04 0401/08	Rozebranie podwalin lub oczepów baraków drewnianych składanych - balustrada i słupki balkonu	m	33,750
		ściany drewn		
10	KNR 4-01 0426/02	Rozebranie obicia ścian z desek na styk nieotynkowanych	m2	38,064
		okna i drzwi		
11	KNR 4-01 0354/06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1m2	szt	4,000
12	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2 , rozb. demolacyjna wsp R=0,30	szt	18,000
13	KNR 4-01 0355/02	Ręczne oczyszczenie z zaprawy uzyskanych z rozbiórki ościeżnic drzwiowych i okiennych i ułożenie w miejscu składowania	szt	20,000
14	KNR 4-01 0355/03	Ręczne oczyszczenie z zaprawy uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych i okiennych i ułożenie w miejscu składowania	szt	20,000
		1.2. rozbiórka murów i fundamentów **Nr ST: 451-1**		
15	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu 12 cm, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	13,558
16	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu 25 cm, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	34,473
17	KNR 4-04 0101/01	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej poziomu terenu, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	11,093
18	KNR 4-04 0302/01	Rozebranie betonowych ław, stóp oraz fundamentów o grubości (wysokości) do 70cm pod maszyny, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	0,282
19	KNR 4-04 0301/05	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 5cm - posadzka	m3	3,083

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1.3. Budynek A wiata drewniana **Nr ST: 451-1**		
20	KNR 4-04 0507/03	Rozebranie pokrycia dachowego wiata drewniana	m2	10,560
21	KNR 4-04 0403/03	Rozebranie ołacenia dachu wiata drewniana	m2	10,560
22	KNR 4-04 0403/04	Rozebranie więźb dachowych o konstrukcji prostej	m2	10,560
23	KNR 4-04 0403/02	Rozebranie deskowania więźb dachowych wykonanego na styk	m2	4,708
24	KNR 4-04 0405/04	Rozebranie drewnianych legarów - słupy, ramy wiata drewniana	m	28,820
25	KNR 4-04 0302/01	Rozebranie betonowych stóp oraz fundamentów wiata drewniana	m3	0,180
		1.4. uzupełnienie ogrodzenia po rozebraniu budynku A		
26	KNR 2-02 1804/12	Ogrodzenie z siatki o wysokości 2,0m na słupkach o rozstawie 2,1m z rur stalowych o średnicy 76mm , wysokość siatki 180 cm	m	19,900
		1.5. wywóz i utylizacja odpadów **Nr ST: 45111220-6**		
27	Kalkulacja indywidualna	utylizacja papy	t	0,291
28	Kalkulacja indywidualna	utylizacja drewna 700kg/m3	m3	14,219
29	KNR 4-04 1107/03	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym schody	t	0,300
30	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie	m3	76,856
31	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym 10 T na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego wsp 0,6 za samochód 10T	m3	76,856
32	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości (8km)	m3	614,848
33	Kalkulacja indywidualna	utylizacja gruzu - do recyklingu	t	106,416
		2. Budynek B garaż blaszany **Nr ST: 451-1**		
34	KNR 4-04 0506/01 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku	m2	54,388
35	KNR 4-04 1107/03	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym	t	0,330
		3. Budynek C garaż blaszany **Nr ST: 451-1**		
36	KNR 4-04 0506/01 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku	m2	40,715
37	KNR 4-04 0301/01	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10cm	m3	1,283

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
38	KNR 4-04 1107/03	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym	t	0,240
		4. Budynek D **Nr ST: 451-1**		
		4.1. rozbiorka dachu i stropu drewnianego **Nr ST: 451-1**		
		dach		
39	KNR 4-04 0509/02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m2	58,672
40	KNR 4-04 0403/02	Rozebranie deskowania więźb dachowych wykonanego na styk	m2	58,672
41	KNR 4-04 0403/04	Rozebranie więźb dachowych o konstrukcji prostej = krokwie	m2	58,672
42	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	8,000
		okna i drzwi		
43	KNR 4-01 0354/06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1m2	szt	1,000
44	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2 , rozb. demolacyjna wsp R=0,30	szt	8,000
45	KNR 4-01 0355/02	Ręczne oczyszczenie z zaprawy uzyskanych z rozbiórki ościeżnic drzwiowych i okiennych i ułożenie w miejscu składowania	szt	8,000
46	KNR 4-01 0355/03	Ręczne oczyszczenie z zaprawy uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych i okiennych i ułożenie w miejscu składowania	szt	8,000
		4.2. rozbiórka murów i fundamentów **Nr ST: 451-1**		
47	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu 12 cm, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	7,690
48	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu 25 cm, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	19,930
49	KNR 4-04 0101/01	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej poziomu terenu, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	9,060
50	KNR 4-04 0301/05	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 5cm - posadzka	m3	2,253
		4.3. wywóz i utylizacja odpadów **Nr ST: 45111220-6**		
51	Kalkulacja indywidualna	utylizacja papy	t	0,176
52	Kalkulacja indywidualna	utylizacja drewna	m3	3,800
53	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie	m3	50,609
54	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego, wsp 0,6 za samochód 10T	m3	50,609
55	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości (8km)	m3	404,872

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
56	Kalkulacja indywidualna	utylizacja gruzu - do recyklingu	t	91,080
		5. Budynek E garaż blaszany **Nr ST: 451-1**		
57	KNR 4-04 0506/01 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku	m2	46,540
58	KNR 4-04 0301/01	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 5cm	m3	0,750
59	KNR 4-03 1114/01	Demontaż przewodów o przekroju do 35mm2 z rur instalacyjnych = demontaż inst elektr	m	8,000
60	KNR 4-03 0911/03	Demontaż tymczasowej instalacji elektrycznej wykonywanych przewodami oponowymi o przekroju do 16mm2	m	20,000
61	KNR 4-04 1107/03	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym	t	0,282
		6. Budynek F **Nr ST: 451-1**		
		6.1. rozbiorka dachu i stropu drewnianego **Nr ST: 451-1**		
		r przygotowawcze		
62	KNR 4-03 1144/01	Demontaż przyłączy i przerzutów 2-przewodowych o długości do 20m z wejściem na słup lub z drabin	kpl	1,000
		dach		
63	KNR 4-04 0509/03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m2	86,915
64	KNR 4-04 0506/04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2	85,859
65	KNR 4-04 0403/02	Rozebranie deskowania więźb dachowych wykonanego na styk	m2	85,859
66	KNR 4-04 0403/04	Rozebranie więźb dachowych o konstrukcji prostej = krokwie	m2	85,859
67	KNR 4-04 0305/07	Rozebranie płyt dachowych żelbetowych przy grubości płyt do 10cm	m3	2,710
68	KNR 4-01 0604/06	Wyk.izolacji nowo wykonywanych odcinków stropów od spodu płytami wiórowo-cementowymi o grubości 5 cm lecz demontaz wsp RS=0,2 M=0	m2	70,534
		ściany drewn		
69	KNR 4-01 0426/02	Rozebranie obicia ścian z desek na styk nieotynkowanych - altana	m2	20,940
		okna i drzwi		
70	KNR 4-01 0355/03	Ręczne oczyszczenie z zaprawy uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych i okiennych i ułożenie w miejscu składowania	szt	6,000
		6.2. rozbiórka murów i fundamentów **Nr ST: 451-1**		
71	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu, ściany 12 cm, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	7,089
72	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu, ściany 25 cm, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	19,898
73	KNR 4-04 0101/01	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej poziomu terenu, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6		

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m3	12,570
74	KNR 4-04 0303/04	Rozebranie ścian betonowych o grubości do 20 cm rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6 wsp M=0	m3	1,643
75	KNR 4-04 0301/05	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 5cm - posadzka	m3	3,527
		6.3. wywóz i utylizacja odpadów **Nr ST: 45111220-6**		
76		utylizacja papy	t	0,258
77		utylizacja styropianu i wełny minaralnej	t	0,106
78		utylizacja drewna	m3	5,635
79	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie	m3	58,149
80	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	58,149
81	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości (8km)	m3	465,192
82		utylizacja gruzu - do recyklingu	t	78,714
83		utylizacja gruzu do składowania	t	1,800
		7. Budynek G **Nr ST: 451-1**		
		7.1. rozbiorka dachu i stropu drewnianego **Nr ST: 451-1**		
84	KNR 4-04 0509/02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m2	21,245
85	KNR 4-04 0403/02	Rozebranie deskowania więźb dachowych wykonanego na styk	m2	21,245
86	KNR 4-04 0403/04	Rozebranie więźb dachowych o konstrukcji prostej = krokwie	m2	21,245
87	KNR 4-04 0406/05	Rozebranie belek stropowych	m	21,000
88	KNR 4-01 0355/03	Ręczne oczyszczenie z zaprawy uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych i okiennych i ułożenie w miejscu składowania	szt	6,000
		7.2. rozbiórka murów i fundamentów **Nr ST: 451-1**		
89	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu, ściany 12 cm, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	3,671
90	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu, ściany 25 cm, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	19,548
91	KNR 4-04 0101/01	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej poziomu terenu, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	5,103
92	KNR 4-04 0301/05	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 5cm - posadzka	m3	0,595
		7.3. odbudowa szczytu - przyjęto wykorzystanie materiałów z rozbiórki **Nr ST: 452-2**		
93	KNR 2-01 0317/02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m - szerokość 0.8-1.5 m		

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m3	2,668
94	KNR 2-01 0320/02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV Grunt uprzednio odspojony. - szerokość 0.8-1.5 m	m3	1,617
95	KNR 2-02w 1101/01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m3	0,116
96	KNR 2-02 0201/01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m3	0,277
97	KNR 2-02w 0101/06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3	0,658
98	KNR 2-02w 0604/02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m2	1,882
99	KNR 2-02w 0603/07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	4,620
100	KNR 2-02w 0603/08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa	m2	4,620
101	KNR 4-04 1001/04	Przygotowanie cegieł pełnych całych na zaprawie cementowo-wapiennej z rozbiórki do użytku	szt.	1.350,000
102	KNR 2-02w 0103/01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. , przyjęto wykorzystanie materiału z rozbiórki	m2	14,494
103	KNR 4-01 0514/01	Uzupełnienie pokryć z 1 warstwy papy asfaltowej na dachach drewnianych w nakładkę - powierzchnia do 10 m2	m2	3,500
		7.4. wywóz i utylizacja odpadów **Nr ST: 451-1**		
104		utylizacja papy	t	0,062
105		utylizacja drewna	m3	1,746
106	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie	m3	34,174
107	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	34,200
108	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości (8km)	m3	273,600
109		utylizacja gruzu - do recyklingu	t	47,312
		8. Budynek I (parterowy) **Nr ST: 451-1**		
		8.1. rozbiorka dachu i stropu drewnianego **Nr ST: 451-1**		
110	KNR 4-04 0509/02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m2	17,378
111	KNR 4-04 0403/02	Rozebranie deskowania więźb dachowych wykonanego na styk	m2	17,378
112	KNR 4-04 0403/04	Rozebranie więźb dachowych o konstrukcji prostej = krokwie	m2	17,378
113	KNR 4-01 0355/03	Ręczne oczyszczenie z zaprawy uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych i okiennych i ułożenie w miejscu składowania	szt	3,000
		8.2. rozbiórka murów i fundamentów **Nr ST: 451-1**		

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
114	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu, ściany 12 cm, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	0,881
115	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu, ściany 25 cm, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	9,521
116	KNR 4-04 0101/01	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej poziomu terenu, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	3,518
117	KNR 4-04 0301/05	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 5cm - posadzka	m3	0,595
		8.3. wywóz i utylizacja odpadów **Nr ST: 45111220-6**		
118		utylizacja papy	t	0,052
119		utylizacja drewna	m3	0,670
120	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie	m3	18,876
121	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego wsp S=0,6	m3	18,876
122	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości (8km) wsp S=0,6	m3	18,876
123		utylizacja gruzu - do recyklingu	t	26,136
		9. Budynek J (wiata przy domu sąsiedzkim) **Nr ST: 451-1**		
		9.1. rozbiorka dachu i stropu drewnianego **Nr ST: 451-1**		
124	KNR 4-04 0509/02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m2	10,276
125	KNR 4-04 0403/02	Rozebranie deskowania więźb dachowych wykonanego na styk	m2	10,276
126	KNR 4-01 0508/01	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki pojedynczo	m2	3,743
127	KNR 4-04 0403/03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m2	3,743
128	KNR 4-04 0403/04	Rozebranie więźb dachowych o konstrukcji prostej = krokwie	m2	13,875
129	KNR 4-01 0355/03	Ręczne oczyszczenie z zaprawy uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych i okiennych i ułożenie w miejscu składowania	szt	3,000
		9.2. rozbiórka murów i fundamentów **Nr ST: 451-1**		
130	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu, ściany 12 cm,	m3	0,684
131	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu, ściany 25 cm,	m3	3,853
132	KNR 4-04 0101/01	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej poziomu terenu, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	2,470
133	KNR 4-04 0301/05	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 5cm - posadzka	m3	0,397

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
134	KNR 4-01 0802/05	Rozebranie posadzki z cegły pełnej lub klinkierowej o grubości 1/4 ceg.	m2	5,000
		9.3. wywóz i utylizacja odpadów **Nr ST: 45111220-6**		
135		utylizacja papy	t	0,031
136		utylizacja drewna	m3	0,671
137	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie	m3	10,043
138	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	10,043
139	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości (8km)	m3	80,340
140		utylizacja gruzu - do recyklingu	t	13,905
		10. Budynek H (piętrowy) **Nr ST: 451-1**		
		10.1. rozbiorka dachu i stropu drewnianego **Nr ST: 451-1**		
141	KNR 4-04 0509/02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m2	89,484
142	KNR 4-04 0403/02	Rozebranie deskowania więźb dachowych wykonanego na styk	m2	89,484
143	KNR 4-04 0403/04	Rozebranie więźb dachowych o konstrukcji prostej = krokwie	m2	89,484
144	KNR 4-04 0406/04	Rozebranie podsufitek z desek nieotynkowanych lub z płyt pilśniowych	m2	67,500
145	KNR 4-04 0406/01	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe	m2	67,500
146	KNR 4-04 0406/05	Rozebranie belek stropowych - sufit poddasza	m	34,200
147	KNR 4-01 0355/03	Ręczne oczyszczenie z zaprawy uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych i okiennych i ułożenie w miejscu składowania	szt	5,000
		10.2. rozbiórka murów i fundamentów **Nr ST: 451-1**		
148	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.	21,000
149	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2	12,600
150	KNR 4-04 0404/05	Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli	m2	13,428
151	KNR 4-04 0401/07	Rozebranie baraków drewnianych składanych - płyty ścienne boazeria	m2	53,650
152	KNR 4-04 0402/04	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu ponad 8 stopni	szt.	27,000
153	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu, ściany 12 cm, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	1,746

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
154	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu, ściany 25 cm, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	118,117
155	KNR 4-04 0101/01	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej poziomu terenu, rozbiórka demolacyjna wsp RS=0,6	m3	18,500
156	KNR 4-04 0107/03	Rozebranie sklepień odcinkowych z cegły o grubości 1 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	62,100
157	KNR 4-04 0106/02	Rozebranie stropów płaskich Kleina o grubości płyty 1/2 ceg.	m2	62,100
158	KNR 4-04 0301/05	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 5cm - posadzka	m3	3,105
		10.3. wywóz i utylizacja odpadów **Nr ST: 45111220-6**		
159		utylizacja papy	t	0,268
160		utylizacja drewna	m3	6,838
161	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie	m3	201,799
162	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	201,799
163	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości (8km)	m3	201,799
164		utylizacja gruzu - do recyklingu	m3	277,614
165		utylizacja gruzu do składowania	m3	1,800
		11. Dom Sąsiedzki		
		11.1. ROZBIÓRKI **Nr ST: 451-1**		
		11.1.1. rozbiórki piwnica **Nr ST: 451-1**		
166	KNR 4-04 0101/03	Rozebranie murów i słupów z cegły poniżej terenu na zaprawie wapiennej - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m3	2,279
167	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 drzwi	szt.	5,000
168	KNR 4-01 0354/03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.	3,000
169	KNR 4-01w 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej	m2	68,490
		11.1.2. rozbiórki parter **Nr ST: 451-1**		
170	KNR 4-04 0402/03	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu do 8 stopni	szt.	24,000
171	KNR 4-04 0102/01	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie wapiennej - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m3	11,844
172	KNR 4-01 0313/02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,312
173	KNR 4-01 0313/04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m	13,000

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
174	KNR 4-01 0329/03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3	3,454
175	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 drzwi	szt.	12,000
176	KNR 4-01 0354/03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.	1,000
177	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2	6,547
178	KNR 4-01 0304/02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3	5,957
		11.1.3. rozbiórki 1 piętro **Nr ST: 451-1**		
179	KNR 4-04 0402/03	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu do 8 stopni	szt.	16,000
180	KNR 4-04 0102/01	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie wapiennej - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m3	6,156
181	KNR 4-01 0349/01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej, nowe otwory, przyjęto wys 2,59	m3	2,353
182	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 drzwi	szt.	6,000
183	KNR 4-01 0354/03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.	1,000
184	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2	8,247
185	KNR 4-01 0304/02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3	0,264
		11.1.4. rozbiórki poddasze **Nr ST: 451-1**		
186	KNR 4-04 0102/01	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie wapiennej - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m3	9,680
187	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 drzwi	szt.	8,000
188	KNR 4-01 0354/03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.	1,000
189	KNR 4-01 0354/03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 okna dachowe + wyłaz ma dach	szt.	4,000
190	KNR 4-01 0304/02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3	0,371
		11.1.5. rozbiórka dachu **Nr ST: 451-1**		
191	KNR 4-04 0509/02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m2	94,630
192	KNR 4-04 0403/02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m2	94,630
193	KNR 4-04 0403/04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m2	95,747
194	KNR 4-04 0406/03	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym		

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	69,367
		11.1.6. wywóz i utylizacja odpadów **Nr ST: 451-1**		
195		utylizacja papy	t	0,284
196		utylizacja drewna	m3	6,868
197	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie	m3	52,398
198	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego wsp s=0,6 za samochód 10T	m3	52,398
199	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości (8km)	m3	580,209
200		utylizacja gruzu - do recyklingu	m3	50,398
201		utylizacja gruzu do składowania	m3	2,000
		11.2. wzmocnienie podłoża pod fundamentami **Nr ST: 452-6**		
202	Kalkulacja indywidualna	wzmocnienie podłoża pod fundamentami metodą iniekcji niskociśnieniowej	m3	90,926
		11.3. roboty ziemne **Nr ST: 451-2**		
203	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	70,500
204	KNR 2-01 0126/02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m2	70,500
205	KNR 2-01 0217/03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m3	156,997
206	KNR 2-01 0310/01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)	m3	10,000
207	KNR 2-01 0310/05	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)-dod.za każde dalsze 0.5m głębok.	m3	20,000
208	KNR 4-01 0106/02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach- pogłębienie piwnicy	m3	20,547
209	KNR 4-01 0106/02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach- pogłębienie piwnicy, nowe ławy fundamentowe	m3	5,140
210	KNR 4-01 0107/01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m	m2	11,766
211	KNR 2-01 0320/04	Zasypywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii I-II o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m - roboty ręczne	m3	30,000
212	KNR 2-01 0230/01	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	87,176
213	Kalkulacja indywidualna	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III , niwelacja terenu przy Domu Sąsiedzkim oraz niwelacja terenu po rozebranych pozostałych budynkach nazwy wg projektu A,B,C, D,E, F, G, H, I, J , sprzęt spycharka, ładowarka	mg	12,000
		11.4. fundamenty **Nr ST: 452-2**		
214	KNR 2-02 0202/05	Ławy fundamentowe schodkowe żelbetowe, szerokości do 2 m - ręczne układanie betonu	m3	1,010

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
215	KNR 2-02 0202/01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m3	5,345
216	KNR 2-02 0202/02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - ręczne układanie betonu	m3	1,002
217	KNR 2-02 0205/01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu płyta dolna grub 30cm poziom -238 do 208 szyb windy	m3	1,145
218	KNR 2-02 0604/05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m2	18,050
219	KNR 2-02 0604/06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga i następna warstwa	m2	18,050
220	KNR 2-02w 0101/06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej gr 24cm	m3	12,451
221	KNR-W 2-02 0206/01	Ściany betonowe proste grubości 20cm o wysokości do 3,0m z ręcznym układaniem betonu grubośc 15 cm	m2	16,760
222	KNR-W 2-02 0206/05	Ściany betonowe grubości 20cm - za każdy 1cm różnicy grubości ścian betonowych z ręcznym układaniem betonu	m2	-5,075
		11.5. Roboty murowe, ściany **Nr ST: 452-2**		
		11.5.1. ściany w piwnicy **Nr ST: 452-2**		
223	KNR 2-02 0207/01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu - szyb windy pod poziomem posadzki	m2	20,417
224	KNR 2-02 0207/07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - ręczne układanie betonu	m2	45,952
225	KNR 2-02 0208/01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - ręczne układanie betonu słup S1 S2	m3	0,327
226	KNR 2-02 0603/09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	141,429
227	KNR 4-01 0304/04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej cegłami - materiały z rozbiórki - okna 2 szt	m3	0,451
228	KNR 4-01 0710/01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawie cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu) , na zamurowanych otworach	m2	2,372
229	KNR 2-02 0103/01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.nowe ściany w piwnicy	m2	13,053
		11.5.2. Parter 1 pietro bud. dobudowany - ściany, **Nr ST: 452-2**		
230	KNR 0-27 0160/08	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. powyżej 4,5 m i gr. 30 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m2	113,043
231	KNR 0-27 0160/01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 18,8 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m2	19,669
232	KNR 4-01 0313/04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych HEA180	m	4,000
233	TZKNBK IV /197	Obłożenie (szpaldowanie) belek dwuteowych jako oddzielne roboty NP-180. Cegła budowlana	m	2,000
		11.5.3. posadzki **Nr ST: 452-6**		

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		11.5.3.1. posadzka na gruncie w piwnicy **Nr ST: 452-6**		
234	KNR 2-02 1101/07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3	6,849
235	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m3	10,274
236	KNR 2-02 0607/01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2	65,030
237	KNR 2-02 0609/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 10 cm	m2	65,030
238	KNR 2-02 0607/01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe na sucho folia PE 2x	m2	66,638
239	KNR 2-02 0607/01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2	65,030
240	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym , grub 6cm, Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m3	4,060
241	KNR 2-02 0218/01	Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu	m3	0,409
		11.5.3.2. Parter bud. dobudowany - posadzka S1 wiatrołap, pom na odpady poziom 00 **Nr ST: 452-6**		
242	KNR 2-02 1101/07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 30 cm	m3	7,669
243	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. płyta bet 15cm	m3	3,834
244	KNR 2-02 0607/01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2	25,561
245	KNR 2-02 0609/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa styropian 10 cm	m2	25,561
246	KNR 2-02 0607/01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe na sucho 2x PE	m2	25,561
247	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. beton 6 cm	m3	12,597
248	KNR 2-02 1106/02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25mm	m2	11,769
		11.6. STROPY i elementy żelbetowe **Nr ST: 452-23500/1**		
		11.6.1. częściowa wymiana i naprawa stropu nad piwnicą **Nr ST: 452-23500/1**		
249	KNR 4-04 0504/07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m2	45,300
250	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	15,190
251	KNR 4-04 0504/01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m2	8,850
252	KNR 4-04 0406/01	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe	m2	69,340
253	KNR 4-04 0106/01	Rozebranie stropów płaskich Kleina o grubości płyty 1/4 ceg. - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym schody do piwnicy	m2	1,330

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
254	KNR 2-05 0208/02	Konstrukcje podparć,zawieszeń i osłon o masie elementu do 10 kg Ceownik 50	t	0,066
255	KNR 4-06 0201/01	Spawanie łukowe spoiną pachwinową jednostronną ciągłą w pozycji podolnej i naściennej przy grubości materiału do 4 mm	m spoiny	23,580
256	KNR 4-01 0201/01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji	m2	2,465
257	KNR 4-01 0346/01	Wykucie gniazd o głębokość 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd.	27,000
258	KNR 4-01 0317/05	/Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina/ - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - dwuteownki 160 stal S355 strop naprawiany + strop WPS	m	46,920
259	KNR 4-04 0106/03	Rozebranie stropów płaskich Kleina żeberkowych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym z postemplowaniem i zachowaniem istn, stropu wsp RS=1,3 ; kanał wentylacyjny	m2	6,666
260	KNR 4-01 0317/06	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - obmurowanie końców belek	szt.	4,000
261	KNR 4-04 0106/03	Rozebranie stropów płaskich Kleina żeberkowych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m2	34,750
262	KNR 4-01w 0204/01	Uzupełnienie stropów z płyt prefabrykowanych typu WPS , strop nowy w istn. bud	m2	32,200
263	TZKNBK IV /197	Obłożenie (szpaldowanie) belek dwuteowych jako oddzielne roboty NP-180. Cegła budowlana	m	2,960
264	KNR 4-01 0203/07	Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego szpaldowanie betonem środnika dwuteownika 160	m3	0,817
265	KNR 2-02 0216/01	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 8 cm płaskie lub na żebrach - z zastosowaniem pompy do betonu = wylewka 6 cm przy skośnej ścianie	m2	5,126
		11.6.2. strop nad piwnicą - posadzka parteru **Nr ST: 452-23500/1**		
266	KNR 2-02w 1103/02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na stropie - keramzyt	m3	5,135
267	KNR 2-02 0609/02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie, styropian 2 cm	m2	66,400
268	KNR 2-02 1106/01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	66,400
269	KNR 2-02 1106/03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m2	66,400
		11.6.3. wymiana stropu nad parterem, rozbiórka posadzki 1 piętra **Nr ST: 452-23500/1**		
270	KNR 4-04 0504/07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - panele drewniane	m2	34,420
271	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	16,550
272	KNR 4-01 0428/01	Rozebranie podłóg ślepych	m2	56,241
273	KNR 4-04 0406/01	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe	m2	50,970
274	KNR 4-04 0406/02	Rozebranie stropów drewnianych - ślepe pułapy - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m2	50,970

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
275	KNR 4-04 0406/03	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m2	50,970
276	KNR 4-04 0406/05	Rozebranie belek stropowych - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym, przyjęto 0,9mb/m2	m	45,873
277	KNR 4-01 0346/01	Wykucie gniazd o głębokość 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd.	36,000
278	KNR 4-01 0317/05	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - dwuteownki normalny IPN 160 stal S355 dla stropu WPS	m	84,291
279	KNR 4-01 0317/05	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie , ułożenie i obmurowanie belek stalowych - ceownik normalny UPN 160 stal S355 dla stropu WPS	m	2,200
280	KNR 4-01w 0204/01	Uzupełnienie stropów z płyt prefabrykowanych typu WPS [dwut normalny 160]	m2	68,724
281	KNR 4-01 0317/06	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - obmurowanie końców belek - materiały z rozbiórki	szt.	39,000
282	KNR 4-01 0313/04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m	9,400
283	KNR 4-01 0317/05	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - ceownik normalny UPN stal S355 dla naproży	m	9,400
284	TZKNBK IV /197	Obłożenie (szpaldowanie) belek dwuteowych jako oddzielne roboty NP-180. Cegła budowlana	m	9,400
285	KNR 2-02 0216/01	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 8 cm płaskie lub na żebrach - z zastosowaniem pompy do betonu = wylewka 6 cm przy skośnej ścianie	m2	3,944
286	KNR 2-02 0210/01	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu wieniec W1 W2 miedzy belką stalową a ścianą, nadproże nad drzwiami do piwnicy	m3	1,181
		11.6.4. strop nad parterem - wykonanie posadzki na 1 piętrze **Nr ST: 452-23500/1**		
287	KNR 2-02w 1103/02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na stropie - keramzyt	m3	5,498
288	KNR 2-02 0609/02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie, styropian 2 cm	m2	68,724
289	KNR 2-02 1106/01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	68,720
290	KNR 2-02 1106/03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m2	68,720
		11.6.5. szyb windy - wg rys.ściany szachtu **Nr ST: 452-23500/1**		
291	KNR 2-02 0205/01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu płyta grub 20cm poziom -120 do -100 szyb windy	m3	0,799
292	KNR 4-01 0201/05	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej belek i podciągów - otwory w szybie dla belek stalowych stropowych dwut 160, ceownik 160	m2	0,540
293	KNR 2-02 0255/01	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m2	25,520
294	KNR 2-02 0255/02	Ściany żelbetowe grubości 10 cm w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny 1 m wysokości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem	m2	255,198
		11.6.6. parter bud. dobudowany - schody **Nr ST: 452-23500/1**		

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
295	KNR 2-02 0218/02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu schody 6x17/28 poziom 00 co 102	m2	6,065
296	KNR 2-02 0216/02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu, poziom 102-9= 93cm	m2	5,977
297	KNR 2-02 0216/05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu	m2	-17,933
298	KNR 2-02 0218/02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu schody (9+9)x17/28 poziom 102 do 255, 255 do 408	m2	7,497
299	KNR 2-02 0218/06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu	m2	29,988
300	KNR 2-02 0216/02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu, spocznik poziom 255cm	m2	5,346
301	KNR 2-02 0216/05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu	m2	-5,346
302	KNR 2-02 0262/01	Belki, podciągi i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem spocznik schodów oparcie na ścianie	m3	0,254
		11.6.7. strop i elementy żelbetowe nad nową i istn. częścią budynku **Nr ST: 452-23500/1**		
303	KNR 2-02 0216/02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - częśc dobudowana	m2	39,569
304	KNR 2-02 0216/05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu, część dobudowana	m2	-39,570
305	KNR 2-02 0212/12	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm w szczytach	m3	6,494
306	KNR 2-02 0208/04	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 z ręcznym układaniem betonu, w szczytach	m3	0,440
307	KNR 2-02 0210/05	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 16 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,943
308	KNR 2-02 0208/10	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 6 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	0,829
309	KNR 2-02 0209/05	Słupy żelbetowe, okrągłe i owalne o wysokości ponad 4 m; obwód do 1,5 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	0,473
		11.6.8. daszek nad wejściem **Nr ST: 452-23500/1**		
310	KNR 2-02 0216/02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu,	m2	5,600
311	KNR 2-02w 1104/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko - warstwa spadkowa	m2	5,600
312	KNR-W 2-02 0615/01	Izolacje poziome z jednej warstwy foli polietylenowej	m2	5,600
313	KNR-W 2-02 0612/01	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z płyt klejonych lepikiem asfaltowym na gorąco do podłoża betonowego 10 cm wełna twarda	m2	5,600
314	KNR 2-02w 0608/03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych = płyta od spodu 5 cm	m2	5,600

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
315	KNR-W 2-02 0608/07	Paski styropianu szerokości 5cm na ścianach przy izolacji poziomej cieplnej i przeciwdźwiękowej z płyt styropianowych, krawędzie 2 cm	m	1,005
316	KNR 2-02w 0514/03	Krawędzie balkonów i loggii z blachy stalowej ocynkowanej	m2	3,450
317	KNNR-W 2 0503/01	Pokrycia dachowe z blachy ocynkowanej 0,60mm	m2	5,735
318	KNR-W 2-02 0514/02	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,50mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm styk daszku ze ścianą	m2	1,416
		11.6.9. strop nad parterem - nowa część budynku **Nr ST: 452-23500/1**		
319	KNR 4-01 0336/03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej do oparcia stropu	m	4,800
320	KNR 2-02 0216/02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2	23,483
321	KNR 2-02 0216/05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu	m2	-23,483
322	KNR 2-02 0216/02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2	0,820
323	KNR 2-02 0216/05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu	m2	6,563
		11.6.10. stal zbrojeniowa dla calego budynku **Nr ST: 452-23500/1**		
324	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych pręty żebrowane fi 6	t	0,414
325	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane fi 8	t	0,202
326	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane fi 10	t	0,764
327	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane fi 12	t	3,007
328	KNR 2-02 0290/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane fi 16	t	1,258
		11.7. DACH - konstrukcja + pokrycie **Nr ST: 452-3**		
329	KNR-W 4-01 0627/05	Impregnacja grzybobójcza metodą smarowania preparatami solowymi desek i płyt - trzykrotna	m2	216,067
330	KNR-W 4-01 0627/06	Impregnacja grzybobójcza metodą smarowania preparatami solowymi bali i krawędziaków - trzykrotna	m2	77,600
331	KNR 2-02 0406/02	Murłaty o przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	0,450
332	KNR 2-02 0406/05	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	0,741
333	KNR 2-02 0407/03	Słupy o długości do 2m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	0,212
334	KNR 2-02 0408/03	Krokwie zwykłe o długości do 4,5m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej		

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m3	1,015
335	KNR 2-02 0408/06	Krokwie zwykłe o długości ponad 4,5m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	0,948
336	KNR 2-02 0406/06	pas dolny dzwigara - o długości ponad 3m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej	m3	2,879
337	KNR 2-02 0410/01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej - ażurowo pod welnę min	m2	38,800
338	KNR K-05 0102/01	Mocowanie folii na krokwiach	m2	141,535
339	KNR 9-12 0301/07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi w połaci dachu krokwiowego - 16cm wełna pomiędzy krokwiami i jętkami + folia bud istn	m2	98,698
340	KNR 9-12 0301/02	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi bezpośrednio na stropach monolitycznych nad pomieszczeniami ogrzewanymi 12 cm bud istn	m2	141,745
341	KNR K-05 0102/01	Mocowanie folii na krokwiach , bud istn + dach nowy	m2	136,244
342	KNR K-05 0104/06	Montaż kontrłat bez deskowania przy rozstawie krokwi do 100cm	m2	136,240
343	KNR K-05 0102/03	Wykonanie deskowania połaci dachu o rozstawie krokwi do 100cm płyta OSB 25 mm	m2	136,240
344	KNR 2-02 0501/01	Pokrycie jednowarstwowe dachów na podłożu drewnianym papą asfaltową na tekturze, izolacyjną	m2	136,240
345	KNNR-W 2 0503/01	Pokrycia dachowe z blachy ocynkowanej 0,60mm	m2	136,240
346	KNR-W 2-02 0612/01	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z płyt klejonych lepikiem asfaltowym na gorąco do podłoża betonowego 10*2=20 cm wełna twarda wsp R=1,80 za ułożenie spadku i 2 warstwy	m2	4,640
347	KNNR-W 2 0507/02	Dwuwarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną dach pładki D3 obok urz. wentylacyjnych	m2	6,240
348	KNNR 2 0505/01	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu do 25cm krawędzie na murze	m2	8,444
349	KNR 2-02 0506/02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm, = pas podrynnowy, pas nadrynnowy + płyta OSB	m2	50,436
350	KNR 2-02 0506/02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm, na ścianie styk nowego dachu ze ścianą	m2	7,155
351	KNR 2-02 0508/06	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm prostokątne w rozwinięciu 35cm	m	45,850
352	KNR 2-02 0510/06	Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm prostokątne w rozwinięciu 40cm 70x80 mm rys A	m	45,850
353	KNR K-05 0103/04 analogia	stężenie konstrukcji dachu taśmą perforowaną szacunkowo	m	52,800
354	KNR 2-05 0208/04 analogia	Konstrukcje podparć, zawieszeń i osłon o masie elementu do 50kg konstrukcja systemowa ocynk pod panele fotowoltaniczne	t	0,200
355	KNR 2-15 0210/03	Kominki wywiewne o średnicy 100mm	szt	1,000
		11.8. roboty wykończeniowe		

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		11.8.1. ściany g-k parter **Nr ST: 454-1**		
356	KNR 0-14 2010/06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101 2+2 GK fire RE60 min , wełna mineralna twarda , obudowa klatki chodowej	m2	12,439
357	KNNR 2 1703/03	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na zaprawie- dodatek za drugą warstwę OSB 18 mm pod montaż umywalki i uchwytów przy umywalce, przy misce ustepowej	m2	19,422
358	KNR 0-14 2010/04	Ścianki dwuwarstwowe 50-101na rusztach pojedynczych z pokryciem obustronnym	m2	89,545
359	KNR 0-14 2010/07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101 dodatek za ruszt 50 za ubikacją	m2	7,855
360	KNR 0-14 2010/09	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 100 - 101	m2	13,689
361	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach - lecz w ścianach g-k , drzwiczki rewizyjne do kanałów instalacji TT	szt	2,000
		11.8.2. sufit podwieszany **Nr ST: 454-5**		
362	KNR 0-14 2012/03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszanym z kształtowników CD i UD	m2	45,204
363	KNR 0-14 2012/01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD sufit akustyczny Rigiton	m2	53,210
		11.8.3. tynki i roboty malarskie **Nr ST: 454-3**		
364	KNR 2-02 0803/02	Tynki zwykłe kategorii II ścian i słupów wykonywane ręcznie, naprawa tynków - piwnica	m2	109,929
365	KNR 2-02 0803/02	Tynki zwykłe kategorii II ścian i słupów wykonywane ręcznie , pod boazerię	m2	87,623
366	KNR 2-02 0803/03	Tynki zwykłe kategorii III ścian wykonywane ręcznie, tynki nowe	m2	120,968
367	KNR K-09 0201/04	Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm piwnica parter, piętro	m2	230,900
368	KNR K-09 0201/05	Gładzie gipsowe ścian na tynku - dodatek za następną warstwę ponad pierwszą, parter piętro	m2	120,970
369	KNR K-09 0201/06	Gładzie gipsowe ścian na płytach gipsowo-kartonowych - pierwsza warstwa grubości 1,5mm	m2	97,424
370	KNR K-09 0201/07	Gładzie gipsowe ścian na płytach gipsowo-kartonowych - dodatek za następną warstwę ponad pierwszą	m2	94,424
371	KNR 2-02 0803/04	Tynki zwykłe kategorii I stropów i podciągów wykonywane ręcznie - naprawa	m2	30,230
372	KNR 2-02 0803/06	Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane ręcznie	m2	51,274
373	KNR K-09 0202/04	Gładzie gipsowe stropów na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m2	81,504
374	KNR K-09 0202/05	Gładzie gipsowe stropów na tynku - dodatek za następną warstwę ponad pierwszą	m2	244,374
375	KNR-W 2-02 1510/03	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	312,404

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
376	KNNR-W 2 1402/05	Dwukrotne malowanie płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych farbą emulsyjną z gruntowaniem	m2	142,628
		11.8.4. glazura na ścianach g-k **Nr ST: 45451000-3**		
377	KNR-W 2-02r97 0840/04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm na zaprawie klejowej	m2	43,508
		11.8.5. boazeria **Nr ST: 45451000-3**		
378	KNR 0-21 4004/07	Poszycie ścian szkieletowych ze sklejki - boazeria ze sklejki, parter i piętro	m2	106,339
379	KNR 4-01 0701/04	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy wapiennej odbicie delikatne w celu odsłonięcia ściany z cegły wsp R=3	m2	33,718
		11.8.6. posadzki, podłogi **Nr ST: 454-6**		
380	KNR-W 2-02 1126/01	Posadzki PLASTIDUR epoksydowe, powłokowe EP grubości 0,5mm wsp M=3 za grub 1,5mm wsp R=1,2	m2	124,045
381	KNNR-W 2 1205/04	Posadzka z deszczułek na lepiku	m2	38,530
382	KNNR-W 2 1205/08	Lakierowanie posadzek i parkietów	m2	38,530
383	KNNR-W 2 1206/01	Posadzki z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną wykladzina dywanowa	m2	34,520
384	KNNR-W 2 1206/02	Posadzki z tworzyw sztucznych rulonowe bez warstwy izolacyjnej	m2	10,870
		11.9. Stolarka i ślusarka wewnętrzna **Nr ST: 454-7**		
385	Kalkulacja indywidualna	Montaż drzwi wewnętrznych pełnych z ościeżnicą o wym 89/197 D1 EI60	szt	3,000
386	Kalkulacja indywidualna	Montaż drzwi wewnętrznych pełnych z ościeżnicą o wym 89/197 D2	szt	2,000
387	Kalkulacja indywidualna	Montaż drzwi wewnętrznych pełnych z ościeżnicą o wym.0,90x2,00 + wentylacja D4	szt	4,000
388	Kalkulacja indywidualna	Montaż drzwi wewnętrznych pełnych z ościeżnicą o wym.0,90x2,00 + wentylacja , zamek D5	szt	1,000
389	Kalkulacja indywidualna	Montaż drzwi wewnętrznych pełnych z ościeżnicą o wym.0,90x2,00 + wentylacja , zamek D6 zabudowa kabin płyta HPL	szt	1,000
390	Kalkulacja indywidualna	Montaż drzwi wewnętrznych pełnych z ościeżnicą o wym.0,90x2,00 + wentylacja , zamek D7	szt	5,000
391	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż ściany przesuwnej - ściana mobilna parkowana bocznie (NPN) L=3,8 H= 4,0m Rw= 42 db płyty Krolopol klasa STP III (D*s-2) obsługa manualna tor aluminum naturalne wykonczenie aluminium anodowane	kpl	1,000
		11.10. fasada szklana, stolarka okienna i drzwi zewn **Nr ST: 454-7**		
392	KNR 0-19 1024/10	Montaż ścianek szklonych na budowie - fasada szklana zewn	m2	61,264

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
393	KNR 0-19 1024/10	Montaż ścianek szklonych na budowie ; ścianka D3 wewn korytarz przy schodach; szkło bezpieczne	m2	5,128
394	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych drzwi D3 (60+90)/210, szkło bezpieczne	m2	3,150
395	KNR 0-19 1023/06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych o powierzchni do 1,5m2 O4 97x141= 4 szt	m2	5,471
396	KNR 0-19 1023/07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych o powierzchni ponad 1,5m2 O3 4 szt	m2	11,053
397	KNR 0-19 1023/11	Montaż okien o pow. ponad 2,5m2 O6 97/314 witryna nieotwieralna	m2	3,046
398	KNR 0-19 1023/12	Montaż drzwi balkonowych O5 100/230	m2	2,300
399	KNR 0-19 1023/12	Montaż kraty - otwór wentylacyjny 54x54cm	m2	0,292
400	KNR 2-02w 2104/01	Parapety, półki i lady okładzinowe z elementów ze skał osadowych o grubości do 6cm i szerokości 20cm	m	12,920
401	Kalkulacja indywidualna	Montaż parapetów zewnętrznych z blachy	m	12,920
402	Kalkulacja indywidualna	Montaż balustrad balkonowych rura fi 50 stal nierdzewna Nr ST: 454-8	m	1,500
403	Kalkulacja indywidualna	Montaż balustrad przy schodach rura fi 50 stal nierdzewna Nr ST: 454-8	m	31,570
		11.11. Elewacja - ocieplenie, malowanie **Nr ST: 452-4**		
404	KNR 0-23 2612/09	Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m	47,100
405	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych 16 cm cokoł i ppt	m2	138,017
406	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych 16 cm cokoł i nad poziomem terenu	m2	12,771
407	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych 20 cm	m2	325,774
408	KNR 0-23 2612/03	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu w systemie STOPTER płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych	szt	440,000
409	KNR 0-23 2612/01 analogia	Obramowanie okien drzwi listwami styropianowymi szer.15cm - ościeża grubość do 3cm	m2	12,450
410	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m	121,750
411	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER ściany + fundamenty + daszek	m2	483,312
412	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER ściany + fundamenty druga warstwa siatki	m2	483,312
413	KNR 0-23 2612/07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m2	12,450

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
414	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej sciany + oscieża	m2	495,762
415	KNR 0-23 0931/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - ściany	m2	483,312
416	KNR 0-23 0931/04	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego na ościeżach o szerokości do 30cm	m2	12,450
417	KNR K-08 0101/07	Zabezpieczenie stolarki przez naklejenie folii	m2	94,468
418	KNR K-08 0301/03	Gruntowanie powierzchni zewnętrznych pod farbę silikonową	m2	505,780
419	KNR K-08 0301/06	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków mineralnych farba silikonową Bolix SIL	m2	505,780
420	KNR K-08 0101/08	Usunięcie folii zabezpieczającej stolarkę	m2	94,470
421	NNRNKB 8 1624/01	Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac KOMBI" o wysokości do 10m (montaż i demontaż)	m2	409,400
422	NNRNKB 8 1624/01	Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac KOMBI" o wysokości do 10m czas pracy rusztowań 200 m2 szacunkowo => 8 tygodni	kpl	1,000
		11.12. wyposażenie - meble, łazienki, komputery		
423	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - sofa 2 osobowa	szt	1,000
424	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Wieszaki ścienne z drewna brzozy	szt	1,000
425	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - biurko narożne	szt	2,000
426	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - szafka z 4 szufladami na kółkach do kompletu z biurkiem	szt	2,000
427	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Krzesło obrotowe tapicerowane. Możliwość regulacji wysokości siedziska i odchylenia oparcia. Konstrukcja drewniana, wypełnienie z pianki wtryskowej.Obicie z tkaniny wełnianej w kolorze szarym. Stelaż chromowany W pok. biurowym kółka twarde do podłoża miękkiego	szt	2,000
428	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Krzesło obrotowe tapicerowane. Możliwość regulacji wysokości siedziska i odchylenia oparcia. Konstrukcja drewniana, wypełnienie z pianki wtryskowej.Obicie z tkaniny wełnianej w kolorze szarym. Stelaż chromowany, kółka miękkie do podłoża twardego.	szt	2,000
429	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Regał modułowy złożony z trzech modułów o szer. 80 cm dlugośc łączna 240 cm wys 113 cm	szt	1,000
430	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Kosz zamykany z pedałem wykonany z tworzywa poliprylenowego. Pojemność 12 l. Kolor biały.	szt	3,000
431	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Regał na książki i przybory szkolne wykonany ze sklejki brzozowej dopasowanej do okładziny ściennej. Wymiary regału: 357 cm x 40 cm, h 78 cm. Regał na książki i przybory szkolne wykonany ze sklejki brzozowej dopasowanej do okładziny ściennej. Wymiary regału: 357 cm x 40 cm, h 78 cm.	szt	1,000
432	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - podwójne miejce na komputery = . Blat ze sklejki brzozowej na 8 nogach stalowych malowanych proszkowo na kolor biały. Blat o grubości 27 mm z otworami na przejście kabli. Wymiary blatu 395 x 70 cm, wys. 78 cm.	szt	1,000

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
433	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Ścianka z drzwiami dwuskrzydłowymi zamykająca wnękę - magazyn sprzętu. Wykonana ze sklejki brzozwej dopasowanej do okładziny ściennej. Wymiary ścianki 169 x 289 cm.	szt	1,000
434	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - KRZESŁO TAPICEROWANE Siedzisko z sklejki tapicerowane tkaniną wełnianą. Konstrukcja stelaża metalowa, malowana proszkowo na kolor szary. Podłokietniki ze sklejki lakierowanej w wybarwieniu naturalnym. Możliwość sztaplowania. Kolory tapicerki: ceglasty, jasnoszary, niebieski. W pokoju zajęć: 2 krzesła jasnoszare, 2 ceglaste, 4 niebieskie, stopki z tworzywa sztucznego do podłoża miękkiego;	szt	8,000
435	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - KRZESŁO TAPICEROWANE Siedzisko z sklejki tapicerowane tkaniną wełnianą. Konstrukcja stelaża metalowa, malowana proszkowo na kolor szary. Podłokietniki ze sklejki lakierowanej w wybarwieniu naturalnym. Możliwość sztaplowania. Kolory tapicerki: ceglasty, jasnoszary, niebieski. w pom. socjalnym 6 krzeseł jasnoszarych, stopki do podłoża twardego.	szt	6,000
436	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - STÓŁ OKRĄGŁY, Blat z laminowanej płyty meblowej. Krawędź blatu ze sklejki drewnianej. Nogi aluminiowe malowane farbą akrylową. Kolorystyka biała. Wymiary: śr. 110 cm, wys. 73 cm.	szt	1,000
437	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż - Kontener do przechowywania odpadów z tworzywa sztucznego, zamykany, na kółkach. Pojemność 240 l. Wymiary: 58 x 74 cm, h 107 cm.	szt	3,000
438	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - BIBLIOTEKA NAROŻNA NA WYMIAR, Regał narożny z półkami na książki wykonany z sklejki. Wymiary 298 x 256 cm, gł. 35 cm. wg projektu patrz detal 80	szt	1,000
439	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli -Fotel tapicerowany. Nogi z drewna bukowego, wybarwienie brzoza. Tapicerka wełniana. Dwa fotele w odcieniu pomarańczowym, dwa w odcieniu zielononiebieskim. Wymiary 56 x 54 cm, h 81 cm.	szt	4,000
440	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Miękkie siedzisko ze zdejmowanym pokrowcem z poliestru typu Tokyo. Wypełnienie z granulatu z tworzywa sztucznego. Wymiary 80 x 80 x 100 cm. Kolor pokrowca szary.	szt	1,000
441	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Stolik okrągły. Polipropylen z włóknem szklanym. Kolor biały. Wymiary 61 x 61 cm, h 70 cm.	szt	1,000
442	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - BIURKO KOMPUTEROWE, Blat z płyty meblowej pokrytej farbą akrylową, nogi stalowe malowane proszkowo. Stopki z tworzywa. Kolorystyka biała. Wymiary 100 x 60 cm, h 74 cm.	szt	1,000
443	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Zlew stalowy wpuszczany w blat. Wymiary 55 x 45 cm, h 23 cm. Syfon PCV.	szt	1,000
444	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - ZABUDOWA KUCHENNA, Długość zabudowy 354 cm. Zabudowa dolna złożona z 5 szafek standardowych o szerokości 60 cm. Zabudowa górna na wysokości 75 cm od blatu, o wysokości 40 cm. Drzwiczki oraz widoczne płyty wykonane z sklejki liściastej o grubości 18 mm dopasowanej do okładziny ściennej. Blat laminowany o gr. 3 cm w kolorze szarym RAL 7001. patrz projekt detal 77	szt	1,000
445	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Zlewozmywak kuchenny z ociekaczem, jednokomorowy, kolor szary dopasowany do blatu. Wymiary max 60 x 48 x 20 cm. Bateria kuchenna stojąca jednouchwytowa z ruchomą wylewką, stal szczotkowana.	szt	1,000
446	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - PŁYTA GRZEWCZA ELEKTRYCZNA I PIEKARNIK Płyta grzewcza i piekarnik z jednej linii projektowej. Płyta ceramiczna, 4 pola, zabezpieczenie przed dziećmi. Piekarnik do zabudowy, wielofunkcyjny, z termoobiegiem. Panel ze stali szlachetnej. Min. klasa energetyczna A.	szt	1,000
447	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Lodówka do zabudowy, bez zamrażalnika, o wymiarach : 81,5 x 56 x 55 cm. Min. klasa energetyczna A.	szt	1,000
448	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Pochłaniacz do zabudowy w szafce o szer. 60 cm. Filtr węglowy. Stal nierdzewna. Min. klasa energetyczna A.	szt	1,000

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
449	Kalkulacja indywidualna	dostawa - Czajnik elektryczny, o pojemności min. 1,7 l.	szt	1,000
450	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Kuchenka mikrofalowa wolnostojąca, kolor szary, pojemność min. 20 l.	szt	1,000
451	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Stół, blat ze sklejki brzozowej laminowanej w kolorze naturalnym. Nogi ze sklejki laminowanej w kolorze pomarańczowym. Wymiary: 180 x 90 cm, h 75 cm.	szt	1,000
452	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - KRZESŁO KONFERENCYJNE, Siedzisko z sklejki pokrytej laminatem CPL w kolorze białym. Konstrukcja stelaża metalowa, malowana proszkowo na kolor szary. Podłokietniki ze sklejki lakierowanej w wybarwieniu naturalnym. Stopki z tworzywa sztucznego do podłoża miękkiego. Możliwość sztaplowania.	szt	42,000
453	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - tablica blaszana magnetyczna patrz rys rzut parteru	szt	1,000
454	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - podajnik papieru toaletowego patrz rys A70	szt	1,000
455	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - wieszak na papier toaletowy patrz rys A71	szt	1,000
456	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - lustro uchylne patrz rys A70	szt	1,000
457	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Uchwyt uchylny dla niepełnosprawnych 70cm fi 32mm biały patrz rys A70	szt	1,000
458	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Uchwyt umywalkowy prawy/lewy 3-podporowy 50cm fi 32mm biały patrz rys A70	szt	1,000
459	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Uchwyt prosty dla niepełnosprawnych 30cm fi 25mm biały montowany do drzwi patrz rys A70	szt	2,000
460	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - lustro wklejane 60 x80 cm patrz rys A70	szt	1,000
461	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - szczotka do toalet patrz rys A70	szt	1,000
462	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - kosz na odpadki patrz rys A71	szt	1,000
463	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż mebli - Podajnik ręczników patrz rys A71	szt	1,000
464	Kalkulacja indywidualna	dostawa sprzętu - komputery "All in one" z monitorem 27"	szt	5,000
		11.13. dostawa i montaż windy Kone		
465	Kalkulacja indywidualna	dostawa i montaż windy KONE Eco Space udzwig 630 kg lub 8 osób prędkość 1m/s, odbiór i rejestracja w Urzędzie Dozoru Technicznego	szt	1,000

Tabela elementów scalonych

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Opis robót	Wartość	J.O.	Ilość	Wskaźnik
1.	**Budynek A** **Nr ST: 451-1**		m3 k.b	399	
1.1.	rozbiorka dachu i stropu drewnianego Nr ST: 451-1				
1.2.	rozbiórka murów i fundamentów Nr ST: 451-1				
1.3.	Budynek A wiata drewniana Nr ST: 451-1		m3 k.b	20,2	
1.4.	uzupełnienie ogrodzenia po rozebraniu budynku A				
1.5.	wywóz i utylizacja odpadów Nr ST: 45111220-6				
2.	**Budynek B garaż blaszany** **Nr ST: 451-1**		m3	35,7	
3.	**Budynek C garaż blaszany** **Nr ST: 451-1**		m3	19,3	
4.	**Budynek D** **Nr ST: 451-1**		m3 k.b.	130,5	
4.1.	rozbiorka dachu i stropu drewnianego Nr ST: 451-1				
4.2.	rozbiórka murów i fundamentów Nr ST: 451-1				
4.3.	wywóz i utylizacja odpadów Nr ST: 45111220-6				
5.	**Budynek E garaż blaszany** **Nr ST: 451-1**		m3	28,5	
6.	**Budynek F** **Nr ST: 451-1**		m3kb	184,5	
6.1.	rozbiorka dachu i stropu drewnianego Nr ST: 451-1				
6.2.	rozbiórka murów i fundamentów Nr ST: 451-1				
6.3.	wywóz i utylizacja odpadów Nr ST: 45111220-6				
7.	**Budynek G** **Nr ST: 451-1**		m3kb	161	
7.1.	rozbiorka dachu i stropu drewnianego Nr ST: 451-1				
7.2.	rozbiórka murów i fundamentów Nr ST: 451-1				
7.3.	odbudowa szczytu - przyjęto wykorzystanie materiałów z rozbiórki Nr ST: 452-2				
7.4.	wywóz i utylizacja odpadów Nr ST: 451-1				
8.	**Budynek I (parterowy)** **Nr ST: 451-1**		m3kb	50	
8.1.	rozbiorka dachu i stropu drewnianego Nr ST: 451-1				
8.2.	rozbiórka murów i fundamentów Nr ST: 451-1				
8.3.	wywóz i utylizacja odpadów Nr ST: 45111220-6				
9.	**Budynek J (wiata przy domu sąsiedzkim)** **Nr ST: 451-1**		m3kb	21	
9.1.	rozbiorka dachu i stropu drewnianego Nr ST: 451-1				
9.2.	rozbiórka murów i fundamentów Nr ST: 451-1				
9.3.	wywóz i utylizacja odpadów Nr ST: 45111220-6				
10.	**Budynek H (piętrowy)** **Nr ST: 451-1**		m3kb	687	
10.1.	rozbiorka dachu i stropu drewnianego Nr ST: 451-1				
10.2.	rozbiórka murów i fundamentów Nr ST: 451-1				
10.3.	wywóz i utylizacja odpadów Nr ST: 45111220-6				
11.	**Dom Sąsiedzki**				
11.1.	ROZBIÓRKI Nr ST: 451-1				

Tabela elementów scalonych

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Opis robót	Wartość	J.O.	Ilość	Wskaźnik
11.1.1.	rozbiórki piwnica Nr ST: 451-1				
11.1.2.	rozbiórki parter Nr ST: 451-1				
11.1.3.	rozbiórki 1 piętro Nr ST: 451-1				
11.1.4.	rozbiórki poddasze Nr ST: 451-1				
11.1.5.	rozbiórka dachu Nr ST: 451-1				
11.1.6.	wywóz i utylizacja odpadów Nr ST: 451-1				
11.2.	wzmocnienie podłoża pod fundamentami Nr ST: 452-6				
11.3.	roboty ziemne Nr ST: 451-2				
11.4.	fundamenty Nr ST: 452-2				
11.5.	Roboty murowe, ściany Nr ST: 452-2				
11.5.1.	ściany w piwnicy Nr ST: 452-2				
11.5.2.	Parter 1 pietro bud. dobudowany - ściany, Nr ST: 452-2				
11.5.3.	posadzki Nr ST: 452-6				
11.5.3.1.	posadzka na gruncie w piwnicy Nr ST: 452-6				
11.5.3.2.	Parter bud. dobudowany - posadzka S1 wiatrołap, pom na odpady poziom 00 Nr ST: 452-6				
11.6.	STROPY i elementy żelbetowe Nr ST: 452-23500/1				
11.6.1.	częściowa wymiana i naprawa stropu nad piwnicą Nr ST: 452-23500/1				
11.6.2.	strop nad piwnicą - posadzka parteru Nr ST: 452-23500/1				
11.6.3.	wymiana stropu nad parterem, rozbiórka posadzki 1 piętra Nr ST: 452-23500/1				
11.6.4.	strop nad parterem - wykonanie posadzki na 1 piętrze Nr ST: 452-23500/1				
11.6.5.	szyb windy - wg rys.ściany szachtu Nr ST: 452-23500/1				
11.6.6.	parter bud. dobudowany - schody Nr ST: 452-23500/1				
11.6.7.	strop i elementy żelbetowe nad nową i istn. częścią budynku Nr ST: 452-23500/1				
11.6.8.	daszek nad wejściem Nr ST: 452-23500/1		m2	3,2	
11.6.9.	strop nad parterem - nowa część budynku Nr ST: 452-23500/1				
11.6.10.	stal zbrojeniowa dla calego budynku Nr ST: 452-23500/1				
11.7.	DACH - konstrukcja + pokrycie Nr ST: 452-3				
11.8.	roboty wykończeniowe		szt	16	
11.8.1.	ściany g-k parter Nr ST: 454-1				
11.8.2.	sufit podwieszany Nr ST: 454-5				
11.8.3.	tynki i roboty malarskie Nr ST: 454-3		szt	16	
11.8.4.	glazura na ścianach g-k Nr ST: 45451000-3		szt	16	
11.8.5.	boazeria Nr ST: 45451000-3		szt	16	
11.8.6.	posadzki, podłogi Nr ST: 454-6		szt	16	
11.9.	Stolarka i ślusarka wewnętrzna Nr ST: 454-7		szt	17	

Tabela elementów scalonych

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Opis robót	Wartość	J.O.	Ilość	Wskaźnik
11.10.	fasada szklana, stolarka okienna i drzwi zewn Nr ST: 454-7				
11.11.	Elewacja - ocieplenie, malowanie Nr ST: 452-4		-	514,6	
11.12.	wyposażenie - meble, łazienki, komputery		kpl	1	
11.13.	dostawa i montaż windy Kone				
	Razem				

Tabela elementów szczegółowa

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Zysk	Ogółem
1.	**Budynek A** **Nr ST: 451-1**						
1.1.	rozbiorka dachu i stropu drewnianego Nr ST: 451-1						
1.2.	rozbiórka murów i fundamentów Nr ST: 451-1						
1.3.	Budynek A wiata drewniana Nr ST: 451-1						
1.4.	uzupełnienie ogrodzenia po rozebraniu budynku A						
1.5.	wywóz i utylizacja odpadów Nr ST: 45111220-6						
2.	**Budynek B garaż blaszany** **Nr ST: 451-1**						
3.	**Budynek C garaż blaszany** **Nr ST: 451-1**						
4.	**Budynek D** **Nr ST: 451-1**						
4.1.	rozbiorka dachu i stropu drewnianego Nr ST: 451-1						
4.2.	rozbiórka murów i fundamentów Nr ST: 451-1						
4.3.	wywóz i utylizacja odpadów Nr ST: 45111220-6						
5.	**Budynek E garaż blaszany** **Nr ST: 451-1**						
6.	**Budynek F** **Nr ST: 451-1**						
6.1.	rozbiorka dachu i stropu drewnianego Nr ST: 451-1						
6.2.	rozbiórka murów i fundamentów Nr ST: 451-1						
6.3.	wywóz i utylizacja odpadów Nr ST: 45111220-6						
7.	**Budynek G** **Nr ST: 451-1**						
7.1.	rozbiorka dachu i stropu drewnianego Nr ST: 451-1						
7.2.	rozbiórka murów i fundamentów Nr ST: 451-1						
7.3.	odbudowa szczytu - przyjęto wykorzystanie materiałów z rozbiórki Nr ST: 452-2						
7.4.	wywóz i utylizacja odpadów Nr ST: 451-1						
8.	**Budynek I (parterowy)** **Nr ST: 451-1**						
8.1.	rozbiorka dachu i stropu drewnianego Nr ST: 451-1						
8.2.	rozbiórka murów i fundamentów Nr ST: 451-1						
8.3.	wywóz i utylizacja odpadów Nr ST: 45111220-6						
9.	**Budynek J (wiata przy domu sąsiedzkim)** **Nr ST: 451-1**						
9.1.	rozbiorka dachu i stropu drewnianego Nr ST: 451-1						
9.2.	rozbiórka murów i fundamentów Nr ST: 451-1						
9.3.	wywóz i utylizacja odpadów Nr ST: 45111220-6						
10.	**Budynek H (piętrowy)** **Nr ST: 451-1**						
10.1.	rozbiorka dachu i stropu drewnianego Nr ST: 451-1						
10.2.	rozbiórka murów i fundamentów Nr ST: 451-1						
10.3.	wywóz i utylizacja odpadów Nr ST: 45111220-6						
11.	**Dom Sąsiedzki**						
11.1.	ROZBIÓRKI Nr ST: 451-1						

Tabela elementów szczegółowa

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Zysk	Ogółem
11.1.1.	rozbiórki piwnica Nr ST: 451-1						
11.1.2.	rozbiórki parter Nr ST: 451-1						
11.1.3.	rozbiórki 1 piętro Nr ST: 451-1						
11.1.4.	rozbiórki poddasze Nr ST: 451-1						
11.1.5.	rozbiórka dachu Nr ST: 451-1						
11.1.6.	wywóz i utylizacja odpadów Nr ST: 451-1						
11.2.	wzmocnienie podłoża pod fundamentami Nr ST: 452-6						
11.3.	roboty ziemne Nr ST: 451-2						
11.4.	fundamenty Nr ST: 452-2						
11.5.	Roboty murowe, ściany Nr ST: 452-2						
11.5.1.	ściany w piwnicy Nr ST: 452-2						
11.5.2.	Parter 1 pietro bud. dobudowany - ściany, Nr ST: 452-2						
11.5.3.	posadzki Nr ST: 452-6						
11.5.3.1.	posadzka na gruncie w piwnicy Nr ST: 452-6						
11.5.3.2.	Parter bud. dobudowany - posadzka S1 wiatrołap, pom na odpady poziom 00 Nr ST: 452-6						
11.6.	STROPY i elementy żelbetowe Nr ST: 452-23500/1						
11.6.1.	częściowa wymiana i naprawa stropu nad piwnicą Nr ST: 452-23500/1						
11.6.2.	strop nad piwnicą - posadzka parteru Nr ST: 452-23500/1						
11.6.3.	wymiana stropu nad parterem, rozbiórka posadzki 1 piętra Nr ST: 452-23500/1						
11.6.4.	strop nad parterem - wykonanie posadzki na 1 piętrze Nr ST: 452-23500/1						
11.6.5.	szyb windy - wg rys.ściany szachtu Nr ST: 452-23500/1						
11.6.6.	parter bud. dobudowany - schody Nr ST: 452-23500/1						
11.6.7.	strop i elementy żelbetowe nad nową i istn. częścią budynku Nr ST: 452-23500/1						
11.6.8.	daszek nad wejściem Nr ST: 452-23500/1						
11.6.9.	strop nad parterem - nowa część budynku Nr ST: 452-23500/1						
11.6.10.	stal zbrojeniowa dla calego budynku Nr ST: 452-23500/1						
11.7.	DACH - konstrukcja + pokrycie Nr ST: 452-3						
11.8.	roboty wykończeniowe						
11.8.1.	ściany g-k parter Nr ST: 454-1						
11.8.2.	sufit podwieszany Nr ST: 454-5						
11.8.3.	tynki i roboty malarskie Nr ST: 454-3						
11.8.4.	glazura na ścianach g-k Nr ST: 45451000-3						
11.8.5.	boazeria Nr ST: 45451000-3						
11.8.6.	posadzki, podłogi Nr ST: 454-6						
11.9.	Stolarka i ślusarka wewnętrzna Nr ST: 454-7						

Tabela elementów szczegółowa

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Zysk	Ogółem
11.10.	fasada szklana, stolarka okienna i drzwi zewn Nr ST: 454-7						
11.11.	Elewacja - ocieplenie, malowanie Nr ST: 452-4						
11.12.	wyposażenie - meble, łazienki, komputery						
11.13.	dostawa i montaż windy Kone						
	Razem						

Zestawienie robocizny

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	192,282		
2	Blacharze gr.II	r-g	112,541		
3	Blacharze gr.III	r-g	4,131		
4	Cieśle gr.II	r-g	824,890		
5	Cieśle gr.III	r-g	96,504		
6	Dekarze gr.II	r-g	125,173		
7	Elektromonterzy gr.II	r-g	5,992		
8	Elektromonterzy gr.III	r-g	0,420		
9	Malarze gr.II	r-g	3,084		
10	Montażyści gr.II	r-g	217,306		
11	Montażyści gr.III	r-g	325,918		
12	Monterzy gr.II	r-g	161,924		
13	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	0,220		
14	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.II	r-g	14,987		
15	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.III	r-g	8,562		
16	Murarz kat.12	r-g	9,765		
17	Murarze gr.II	r-g	99,116		
18	Murarze gr.III	r-g	141,261		
19	Posadzkarze gr.II	r-g	12,024		
20	Robocizna razem	r-g	8,712		
21	Robocizna	r-g	1.691,949		
22	Robotnicy gr.I	r-g	2.674,727		
23	Robotnicy gr.II	r-g	204,701		
24	Robotnicy	r-g	1.591,126		
25	Spawacze gr.II	r-g	4,489		
26	Spawacze	r-g	7,781		
27	Szklarze gr.II	r-g	51,173		
28	Tynkarze gr.II	r-g	92,830		
29	Tynkarze gr.III	r-g	82,776		
30	Zbrojarze gr.II	r-g	269,549		
	Razem		**9.035,913**		

Zestawienie materiałów

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	0,040		
2	Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.II	m3	0,963		
3	Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.III	m3	0,175		
4	Balustrady rura di 50 szczotkowana nierdzewna + uchwyty	m	31,570		
5	Balustrady	m	1,500		
6	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m3	14,531		
7	Beton zwykły C20/25 (B-25)	m3	61,898		
8	Beton zwykły C8/10 (B-10)	m3	0,756		
9	Blacha stal.ocynk.płask.gr.0,5-0,55mm	kg	475,023		
10	Blacha stal.ocynk.płask.gr.0,60-0,75mm	kg	873,146		
11	Blachowkręty	szt	2.047,217		
12	Bloczek betonowy o wym.25x12x14cm	szt	614,812		
13	Bloczek betonowy o wym.25x25x14cm	szt	960,890		
14	Bloczek z bet.komórk.M 500-700 59x30x24cm	szt	227,424		
15	Cegła budowlana pełna z rozbiorki	szt	1.343,594		
16	Cegła budowlana pełna	szt	2.115,537		
17	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0,644		
18	Ceownik UPN gorącowalcowany 50 stal S235JR	kg	68,640		
19	Ciasto wapienne	m3	0,004		
20	Ciekły utwardzacz poliamidowy Z-1 (składnik C)	kg	15,258		
21	Deski iglaste obrzyn.nas.gr.19-25mm,kl.III	m3	1,086		
22	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m3	1,005		
23	Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.II	m3	0,295		
24	Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.III	m3	1,063		
25	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,136		
26	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,542		
27	Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm	m3	0,067		
28	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,834		
29	Deszczułki posadz.dęb.jesion.kl.II,gr.19mm	m2	40,071		
30	dostawa i montaż windy KONE Eco Space udzwig 630 kg lub 8 osób prędkość 1m/s, odbiór i rejestracja w Urzędzie Dozoru Technicznego	szt	1,000		
31	Drewno na stemple budowlane	m3	2,892		
32	Drewno opałowe	kg	188,960		
33	Drut stalowy miękki	kg	6,305		
34	Drzwi bal.1-ram.2-szyb.niskoem.mal.o.OB7/8	szt	1,000		
35	Drzwi D6 zabudowa kabin wc	szt	1,000		
36	Drzwi przeszklone D2 aluminium dwuskrzydłowe szkło bezpieczne	szt	1,000		
37	Drzwi stal.wew.1-skrzyd. D1 EI60	szt	3,000		
38	Drzwi stal.wew.1-skrzyd. D2	szt	2,000		
39	Drzwi wew. D7 zamek patentowy	szt	5,000		
40	Drzwi wew.płycin. D4 90/200 łazienkowe	szt	4,000		
41	Drzwi wew.płycin. D5 90/200 łazienkowe zamek wc	szt	1,000		
42	drzwiczki rewizyjne 20/30 cm nierdzewne	szt	2,000		
43	Dwuteownik normalny 160 gorącowalcowany stal S355	kg	965,848		
44	Dwuteowniki stal. szerokostop.HEB100-400mm	kg	287,560		
45	Elektrody do stal.-ER fi 3,25mm, dł. 450mm	100szt	1,030		
46	Farba lateksowa do ścian i sufitów	dm3	75,990		
47	Farba olejna do gruntowania przeciwrdzewna miniowa 60 %	dm3	0,013		
48	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,581		
49	Farba silikonowa SIL	dm3	202,312		
50	Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm	m2	36,276		
51	Folia poliet. paroizolacyjna dachowa	m2	108,568		
52	Folia poliet. paroszczelna	m2	6,664		
53	Folia polietylenowa 0,2mm	m2	408,023		
54	Gips budowlany szpachlowy	t	0,014		
55	Gips szpachlowy na podłożach gipsowych	kg	1.704,534		
56	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	158,895		
57	Gwoździe budowlane papowe ocynkowane	kg	6,987		
58	Hak rynny, metalowy, długi 210 mm 150/100	szt	110,040		
59	Keramzyt - miesz. gr. jednofrakc. 8-16mm	m3	11,271		
60	Klamry ciesielskie	kg	167,056		
61	Klej kostny	kg	0,713		
62	Klej Pronivin	kg	4,391		
63	Klej winylowy	kg	13,946		

Zestawienie materiałów

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
64	Kołki do styropianu 22 cm	szt	457,600		
65	Kołki do wstrzeliwania	szt	451,021		
66	Kołki rozporowe stal 12mm/350 do rusztowań, plastik 16x200	szt	28,535		
67	Kołki rozporowe plastykowe fi 6 mm	szt	59,990		
68	Kołki rozporowe plastykowe fi 8 mm	szt	29,670		
69	Kołki rozporowe plastykowe`	szt	121,518		
70	Kominek wentylacyjny fi 110 kolor niebieski	szt	1,000		
71	komputery "All in one" z monitorem 27"	szt	5,000		
72	Kontener do przechowywania odpadów z tworzywa sztucznego, zamykany, na kółkach. Pojemność 240 l. Wymiary: 58 x 74 cm, h 107 cm.	szt	3,000		
73	Kosz 12 l połysk, stal nierdzewna	szt	1,000		
74	Kotwy	szt	112,849		
75	Krata stalowa uchylna z prętów	kg	5,000		
76	Krawędziaki iglaste kl.II	m3	6,725		
77	Kształt. stal.-ceowniki normalne 50-300mm	kg	250,792		
78	Kształt. stal.-HEA 180	kg	163,300		
79	Kształt.stal. systemowe podparcia dla paneli fotowoltaicznych dla 4 paneli	szt	4,000		
80	Kształtowniki główne, profilowane CD-60/27	m	31,643		
81	Kształtowniki walcowane-dwuteowniki	t	1,878		
82	Lakier chemoutwardz. na drewno - bezbarwny	dm3	13,486		
83	Lepik asfalt.stos.na gorąco b/wypełniacza	kg	19,456		
84	Lepik asfalt.stos.na zimno	kg	78,609		
85	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	87,010		
86	Lina stalowa ocynkowana 6,3mm	m	62,088		
87	Listwa cokołowa o szer.200mm dł.250 mm	szt	19,782		
88	Listwy przyścienne 110x15 mm aluminium	m	44,695		
89	Lustro uchylne dla niepełnosprawnych z uchwytem	szt	1,000		
90	lustro wklejane 60 x80 cm grub 4 mm	szt	1,000		
91	Łaty i listwy iglaste, nasycone, kl.II	m3	0,204		
92	Łączniki krzyżowe lj 60/60	szt	60,121		
93	Łączniki wzdłużne lw 60/110	szt	43,726		
94	Masa asfaltowa izolacyjna do stosowania na zimno Dysperbit, opak. 20 kg	kg	12,486		
95	Masa tynk.akryl.	kg	41,085		
96	Masa tynkarska podkładowa	kg	148,729		
97	Masa uszczelniająca silikon budowlany	kg	0,152		
98	meble - biurko narożne prawe lewe	szt	2,000		
99	meble - Blat ze sklejki brzozowej na 8 nogach stalowych malowanych proszkowo na kolor biały. Blat o grubości 27 mm z otworami na przejście kabli. Wymiary blatu 395 x 70 cm, wys. 78 cm.	szt	1,000		
100	meble - Kosz zamykany z pedałem wykonany z tworzywa poliprylenowego. Pojemność 12 l.	szt	3,000		
101	meble - Krzesło obrotowe tapicerowane, Stelaż chromowany, kółka twarde do podłoża miękkiego	szt	4,000		
102	meble - KRZESŁO TAPICEROWANE Możliwość sztaplowania. stopki do podłoża tward	szt	6,000		
103	meble - Regał modułowy złożony z trzech modułów o szer. 80 cm dlugośc łączna 240 cm wys 113 cm	szt	1,000		
104	meble - sofa 2 osobowa	dm3	1,000		
105	meble - Szafka z 4 szufladami na kółkach	szt	2,000		
106	meble - Ścianka z drzwiami dwuskrzydłowymi zamykająca wnękę - magazyn sprzętu. Wykonana ze sklejki brzozwej dopasowanej do okładziny ściennej. Wymiary ścianki 169 x 289 cm.	szt	1,000		
107	meble - wieszaki z kołków drewnianych brzozowych	szt	1,000		
108	meble- - BIURKO KOMPUTEROWE, Blat z płyty meblowej pokrytej farbą akrylową, nogi stalowe malowane proszkowo. Stopki z tworzywa. Kolorystyka biała. Wymiary 100 x 60 cm, h 74 cm.	szt	1,000		
109	meble - Czajnik elektryczny, o pojemności min. 1,7 l.	szt	1,000		
110	meble - KRZESŁO KONFERENCYJNE, Stopki z tworzywa sztucznego do podłoża miękkiego. Możliwość sztaplowania.	szt	42,000		
111	meble - KRZESŁO TAPICEROWANE Możliwość sztaplowania.	szt	8,000		
112	meble - Lodówka do zabudowy, bez zamrażalnika, o wymiarach : 81,5 x 56 x 55 cm. Min. klasa energetyczna A.	szt	1,000		
113	meble- PŁYTA GRZEWCZA ELEKTRYCZNA I PIEKARNIK Płyta grzewcza i piekarnik z jednej linii projektowej. Płyta ceramiczna, 4 pola, zabezpieczenie przed dziećmi. Piekarnik do zabudowy, wielofunkcyjny, z termoobiegiem. Panel ze stali szlachetnej. Min. klasa energetyczna A.	szt	1,000		

Zestawienie materiałów

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
114	meble - Pochłaniacz do zabudowy w szafce o szer. 60 cm. Filtr węglowy. Stal nierdzewna. Min. klasa energetyczna A.	szt	1,000		
115	meble - Regał na książki i przybory szkolne wykonany ze sklejki brzozowej dopasowanej do okładziny ściennej. Wymiary regału: 357 cm x 40 cm, h 78 cm.	szt	1,000		
116	meble - stoł , Blat ze sklejki brzozowej laminowanej w kolorze naturalnym. Wymiary: 180 x 90 cm, h 75 cm.	szt	1,000		
117	meble - STÓŁ OKRĄGŁY . Wymiary: śr. 110 cm, wys. 73 cm.	szt	1,000		
118	meble - tablica magnetyczna 120x90 cm	szt	1,000		
119	meble- BIBLIOTEKA NAROŻNA NA WYMIAR, Regał narożny z półkami na książki wykonany z sklejki. Wymiary 298 x 256 cm, gł. 35 cm. wg projektu patrz detal 80	szt	1,000		
120	meble- Fotel tapicerowany. Wymiary 56 x 54 cm, h 81 cm	szt	4,000		
121	meble -Kuchenka mikrofalowa wolnostojąca, kolor szary, pojemność min. 20 l.	szt	1,000		
122	meble- Miękkie siedzisko ze zdejmowanym pokrowcem z poliestru typu Tokyo. Wypełnienie z granulatu z tworzywa sztucznego. Wymiary 80 x 80 x 100 cm. Kolor pokrowca szary.	szt	1,000		
123	meble- Stolik okrągły. Polipropylen z włóknem szklanym. Kolor biały. Wymiary 61 x 61 cm, h 70 cm.	szt	1,000		
124	meble- ZABUDOWA KUCHENNA, Długość zabudowy 354 cm. Zabudowa dolna złożona z 5 szafek standardowych o szerokości 60 cm. Zabudowa górna na wysokości 75 cm od blatu, o wysokości 40 cm. Drzwiczki oraz widoczne płyty wykonane z sklejki liściastej o grubości 18 mm dopasowanej do okładziny ściennej. Blat laminowany o gr. 3 cm w kolorze szarym RAL 7001.	szt	1,000		
125	meble- Zlew stalowy wpuszczany w blat. Wymiary 55 x 45 cm, h 23 cm. Syfon PCV.	szt	1,000		
126	meble- Zlewozmywak kuchenny z ociekaczem, jednokomorowy, kolor szary dopasowany do blatu. Wymiary max 60 x 48 x 20 cm.	szt	1,000		
127	Membrana izol.wysokoparoprzepuszczalna	m2	305,557		
128	Mieszanka sucha wypełniaczy uniwersalnych (składnik B)	kg	160,018		
129	Nakrętki M8	kg	0,577		
130	Okna drewn.1-ram.szyby niskoem.mal.O30/31	szt	4,000		
131	Okna PVC Uw>1,1białe O36/O37-176,5x143,5cm	szt	4,000		
132	Okna z AL 97x316	szt	1,000		
133	opłata za utylizację drewna	t	30,373		
134	Opłata za utylizację gruzu ceglanego i betonowego - do recyklingu	t	691,575		
135	Opłata za utylizację papy'	t	1,422		
136	Opłata za utylizację styropianu	t	0,106		
137	Opłata za utylizację tynki, tapety okleiny - do składowania	t	5,600		
138	Papa asf.na tekt.wierzch.krycia 400 szara	m2	4,130		
139	Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 333	m2	200,938		
140	Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 400	m2	7,875		
141	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	159,401		
142	Papa smołowa izolacyjna	m2	20,758		
143	Papa zgrz.modyf.SBS w/krycia	m2	7,363		
144	Papa zgrzew.modyf.SBS podkł.	m2	7,176		
145	Papier ścieny elektrokorundowy w ark.	ark	90,010		
146	Papier ścierny	m2	0,215		
147	Parapet wewnętrzny szer.10-48 cm, okleinow	m2	3,230		
148	Parapet z bl.stal.ocyn.lakier.szer.35cm	m	12,920		
149	Pas nadrynnowy i podrynnowy 1,95 m krycia, powłoka poliester mat	szt	16,888		
150	Pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	544,673		
151	Pianka poliuretanowa	dm3	3,647		
152	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm3	3,381		
153	Piasek naturalny kopany	m3	17,905		
154	plyta g-k akustyczna 12,5x1200x2000 mm z białą flizeliną	szt	24,583		
155	Płyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm	m2	481,738		
156	Płyta strop.żelbet. WPS 100 98x40 cm	szt	226,070		
157	Płytki Gres	m2	45,683		
158	Płyty bud.OSB3 o krawędz.prost. gr.10-22mm	m3	0,360		
159	Płyty bud.OSB3 o krawędz.prostych gr.25mm	m3	4,589		
160	Płyty styrop.EPS 70-040 (fasada)	m3	68,805		
161	Płyty styrop.frez.EPS 100-038	m3	25,332		
162	Płyty styrop.frez.EPS 200-036	m3	13,923		
163	Płyty styrop.wodoodp.do ścian i podłóg	m3	0,021		
164	Płyty weł.szkl-izol.dachu skośn. gr.120mm	m2	148,832		
165	Płyty z weł.min.do izol.dachów płask.100mm	m2	28,685		
166	Płyty z weł.min.do izol.ścian dział.-50mm	m2	8,248		

Zestawienie materiałów

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
167	Płyty z weł.min.do izol.ścian.dział.-100mm	m2	14,373		
168	Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 150mm	m2	102,646		
169	podajnik papieru toaletowego	szt	1,000		
170	Podajnik ręczników	szt	1,000		
171	Podkładki M8	kg	0,197		
172	Preparat gruntujący	kg	101,156		
173	Pręty mocujące	szt	122,015		
174	Pręty stalowe 6-10mm	kg	2,713		
175	Pręty zbrojeniowe żebrowane do 7mm	t	0,415		
176	Pręty zbrojeniowe żebrowane 8-14mm	t	4,052		
177	Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 8-32mm	kg	1.283,160		
178	Profil Al -narożnik do tynk.mokr.dł.250 cm	szt	60,135		
179	Profil sufitowy główny "CD 60" pod pł.g-k	m	186,987		
180	Profil sufitowy przyścienny"UD" pod pł.g-k	m	39,366		
181	Profil ścienny C "100"do rusztu pod pł.g-k	m	63,966		
182	Profil ścienny C "50"do rusztu pod pł. g-k	m	199,670		
183	Profil ścienny U "100"do rusztu pod pł.g-k	m	9,454		
184	Profil ścienny U "50"do rusztu pod pł. g-k	m	74,024		
185	Pustak ścienny Porotherm - ściana nośna 30 P+W o wymiarach 300x248x238 mm kl. 15	szt	1.842,601		
186	Pustaki ścienne Porotherm - ściana jednowarstwowa bez docieplenia 18.8 P+W o wymiarach 188/498/238 mm, kl. 15	szt	160,106		
187	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	116,771		
188	Rura z/szwem ocynk. fi 32mm	m	0,838		
189	sciana mobilna parkowana bocznie (NPN) L=3,8 H= 4,0m Rw= 42 db płyty Krolopol klasa STP III (D*s-2) obsługa manualna tor aluminum naturalne wykonczenie aluminium anodowane	szt	1,000		
190	Siatka Rabitza	m2	35,703		
191	Siatka ślimakowa ocynkowana d=2,8mm	m2	41,392		
192	Siatka z włókna szklanego	m2	1.117,574		
193	Silikon dekarski (bezbarwny, biały, brązowy) opak. 310ml	dm3	0,383		
194	Silikon Uniwersalny CS24 biały opak. 300ml	dm3	0,138		
195	Silikon	dm3	0,663		
196	Sklejka liściasta suchotrwała klasa jakości II, grubość 18 mm 2130x1250 mm	m3	1,595		
197	Słupki z rur stalowych	kg	134,922		
198	Spoiwo cynowo-ołowiane w prętach LC 60	kg	3,779		
199	Sucha miesz.tynk.miner.	kg	1.449,936		
200	szczotka do toalet,	szt	1,000		
201	Szpachlówka mineralna do tynków zewnętrznych	kg	93,122		
202	Szyba zesp.1-komor. bezpieczna	m2	4,615		
203	Szyba zesp.1-komor.niskoe. 2x5 mm > 0,5m2	m2	61,264		
204	Ścianki aluminiowe osłonowe i wypełniające system fasadowy dostawa i montaż	m2	61,264		
205	Ścianki aluminiowe osłonowe i wypełniające	m2	5,128		
206	Środek impreg-grzybobój.solny	kg	25,614		
207	Śruby pazurkowe M8	kg	1,409		
208	Taśma perforowana do stężeń wiatrowych na dachu	m	55,440		
209	Taśma samoprzylepna	m	302,298		
210	Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	493,026		
211	Tlen sprężony techniczny	m3	0,119		
212	Uchwyt na papier toaletowy	szt	1,000		
213	Uchwyt prosty dla niepełnosprawnych 30cm fi 25mm biały	szt	2,000		
214	Uchwyt uchylny dla niepełnosprawnych 70cm fi 32mm biały	szt	1,000		
215	Uchwyt umywalkowy prawy 3-podporowy 50cm fi 32mm biały	szt	1,000		
216	Uchwyty do rur z PVC o średnicy 110	szt	15,131		
217	Uchwyty metalowe	kg	3,184		
218	Utwardzacz do wyrob. chemoutwardz.do drew.	dm3	1,387		
219	Wapno hydratyzowane workowane	t	0,115		
220	Wieszaki stalowe do rusztu pod płyty g-k	szt	122,015		
221	Wkręty do blach samogwintujące	szt	5.850,794		
222	Woda	m3	2,125		
223	Wykładzina podł.z PVC winyleum samogasnąc.	m2	11,848		
224	Wykładzina podłogowa dywanowa	m2	37,627		
225	wzmocnienie fundamentów metodą iniekcji	m3	90,926		
226	Zapr.klej.sucha do płytek ceram.	kg	123,563		

Zestawienie materiałów

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
227	Zapr.klej.sucha do styr.	kg	6.959,943		
228	Zaprawa cementowa M-12	m3	5,339		
229	Zaprawa cementowa M-4	m3	3,728		
230	Zaprawa cementowa M-7	m3	0,378		
231	Zaprawa cementowo-wapienna M-2	m3	7,528		
232	Zaprawa cementowo-wapienna M-4	m3	5,208		
233	Zaprawa spoinująca, szeroka od 3 do 20 mm	kg	16,355		
234	Zaprawa wapienna	m3	0,681		
235	Żywica epoksydowa, rozcieńczalnik, materiały pomocnicze (składnik A)	kg	197,232		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Zestawienie sprzętu

Zagospodarowanie podwórka pomiędzy ulicą Długą i Ogrodową wraz z przebudową obiektu na potrzeby domu sąsiedzkiego - ROBOTY BUDOWLANE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	3,729		
2	Ciągnik kołowy 40-50KM (29-37kW)	m-g	1,718		
3	Ciągnik kołowy 75-85KM (1)	m-g	0,558		
4	Desk.str.systemowe100 m2	m-g	57,491		
5	Giętarka do prętów do fi 40mm	m-g	30,483		
6	Kop.j-nacz.koł. 0,6-1,1m3 (1)	m-g	71,915		
7	Koparka kołowa 0,25m3	m-g	7,128		
8	Ładow.j-nacz.kołowa 1.25m3(1)	m-g	7,200		
9	Mieszarka do zapraw	m-g	0,074		
10	Nożyce do prętów	m-g	36,128		
11	Pompa do betonu na samochodzie 60m3/h	m-g	5,155		
12	Prościarka do prętów fi 4-10mm	m-g	27,096		
13	Przenośnik taśm.przew.10-15m	m-g	26,000		
14	Przyczepa skrzyniowa 5t	m-g	1,718		
15	Przyczepa skrzyniowa 10t	m-g	0,558		
16	Ruszt.do 10m fasad.ramo.Al z/o czas wynajmu 200m2	m-g	1.344,000		
17	Ruszt.do 10m fasad.ramo.Al z/o	m-g	26,529		
18	Samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	21,399		
19	Samochód samowyładowczy 10-15 t	m-g	112,013		
20	Samochód skrzyniowy do 5t (1)	m-g	0,795		
21	Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	8,489		
22	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	5,616		
23	Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM) (1)	m-g	6,210		
24	Szlifierka do parkietu	m-g	0,655		
25	Środek transportowy (1)	m-g	48,202		
26	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	150,935		
27	Żuraw okienny do 0,50t	m-g	58,983		
28	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	16,801		
29	Żuraw samochodowy 5-6t (1)	m-g	0,790		
	Razem		**2.078,369**		