

PRZEDMIAR ROBÓT HAW-07-012

Budowa: Hala Mistrzów Włocławek
Lokalizacja: Osrodek Sportu i Rekreacji, 87-800 Włocławek, Al.chopina 8

PRZEDMIAR HAW-07-012

Strona 1

23-08-2011

SYKAL-002685

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	Roboty przygotowawcze				
1	60	KNR 202-05-15-03-00	Wycięcie otworów kontrolnych [odkrycie stanu izolacji termicznej [analogia]	m ²	2,000
1	61	KNR 202-05-15-03-00	Uzupełnienie wyciętych otworów izolacją z wełny mineralnej	m ²	2,000
1	62	KNR 202-05-27-01-50	Uzupełnienie membramy w miejscu wycięć	m ²	3,600
1	70	KNR 202-05-15-03-00	Wymiana lub naprawa istniejących elementów obróbek blacharskich, szacunkowo [analogia]	m ²	70,000
1	71	000-00-00-00-00	Pomiar i analiza wyciętych próbek izolacji termicznej dachu	szt	1,000
1	80	KNR 202-05-15-03-00	Kontrola, naprawa i konserwacja obróbek blacharskich wokół klap dymowych, szacunkowo [analogia]	m ²	10,000
1	91	KNNR N003-07-03-01-00	Naprawa i konserwacja odbojników śniegowych, szacunkowo [analogia]	m ²	10,000
1	93	KNNR N003-07-03-04-00	Konserwacja konstrukcji stalowej koźłów oporowych, szacunkowo [analogia]	m ²	6,000
1	94	KNNR N003-07-03-04-00	Konserwacja konstrukcji stalowej dachu przy koźlach oraz partii wejściowej do budynku, szacunkowo [analogia]	m ²	12,000
1	190	KNR 025-02-02-01-30	Malowanie farbą podkładową konstrukcji pełnościennych każda warstwa [elementy podlegające naprawie i wymianie oraz miejscowe naprawy pokrycia malarskiego na całej konstrukcji] - wg specyfikacji technicznej	m ²	117,000
1	200	KNR 025-02-02-01-31	Malowanie farbą powierzchniową konstrukcji pełnościennych każda warstwa [dot. wg opisu jak wyżej]	m ²	117,000
1	220	KNR 202-00-04-01-00	Uszczelnienie mechan kitem trwale plast styków	metr	150,000
1	230	KNR 025-01-03-01-00	Położenie geowłókniny wg specyfikacji technicznej [analogia]	m ²	6200,000
2	Instalacje elektryczne podgrzewania rynien, rur spustowych i połąci dachowej				
2	20	KNNR N005-02-13-01-00	Instalacja termoelektryczna z przewodu oporowego	metr	260,000
2	30	KNNR N005-02-03-01-05	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 wciągany do rur	metr	60,000
2	40	KNNR N005-07-11-03-26	Układanie kabla YKY 5x10 w tunelach ręcznie	metr	195,000
2	50	KNNR N005-04-04-03-00	Montaż rozdzielnic zasilająco-sterowniczej urządzenia grzejne [analogia]	szt	2,000
2	60	KNNR N005-13-01-01-00	Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 1 faz	szt	12,000
2	70	KNNR N005-13-01-02-00	Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 3 faz	szt	2,000
2	80	KNNR N005-13-03-01-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar pierwszy	szt	12,000
2	90	KNNR N005-13-03-03-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 3-fazowy pomiar pierwszy	szt	2,000
2	100	KNNR N005-13-05-01-00	Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba pierwsza	szt	12,000
2	110	KNNR N005-13-07-01-00	Sprawdzanie i pomiary obwodów sygnalizacji	szt	4,000
2	120	KNNR N005-13-08-01-00	Sprawdzanie działania styczników bez wyłącznika termicznego	szt	4,000
3	Wykonanie nowego poszycia				
3	10	KNR 202-05-27-01-50	Montaż membramy dachowej SIKAPLAN 15G, gr. 1,5mm lub równoważnej do istniejącego poszycia	m ²	6200,000
3	20	KNR 202-05-27-01-50	Wzmocnienie dodatkowymi paskami membramy miejsc, w których istniejąca membrama uległa destrukcji, szczególnie na łączeniach blach w strefie rynnowej i przyrynowej[analogia]	m ²	76,000

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2	70	KNNR N005-13-01-02-00 Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 3 faz	szt	2,000	.....	.....
2	80	KNNR N005-13-03-01-00 Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar pierwszy	szt	12,000	.....	.....
2	90	KNNR N005-13-03-03-00 Pomiar rezystancji izolacji obwód 3-fazowy pomiar pierwszy	szt	2,000	.....	.....
2	100	KNNR N005-13-05-01-00 Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba pierwsza	szt	12,000	.....	.....
2	110	KNNR N005-13-07-01-00 Sprawdzanie i pomiary obwodów sygnalizacji	szt	4,000	.....	.....
2	120	KNNR N005-13-08-01-00 Sprawdzanie działania styczników bez wyłącznika termicznego	szt	4,000	.....	.....
<hr/>						
3	Wykonanie nowego poszycia					
<hr/>						
3	10	KNR 202-05-27-01-50 Montaż membrany dachowej SIKAPLAN 15G, gr. 1,5mm lub równoważnej do istniejącego poszycia	m ²	6200,000	.....	.....
3	20	KNR 202-05-27-01-50 Wzmocnienie dodatkowymi paskami membrany miejsc, w których istniejąca membrana uległa destrukcji, szczególnie na łączeniach blach w strefie rynnowej i przyrynowej[analogia]	m ²	76,000	.....	.....
<hr/>						
OGÓLEM KOSZTORYS HAW-07-012						.....
<hr/>						

KOSZTORYS ŚLEPY HAW-07-012

Budowa: Hala Mistrzów Włocławek
Lokalizacja: Osrodek Sportu i Rekreacji, 87-800 Włocławek, Al.chopina 8

KOSZTORYS HAW-07-012

Strona 1

23-08-2011

SYKAL-002685

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Roboty przygotowawcze				
1	60	KNR 202-05-15-03-00 Wycięcie otworów kontrolnych [odkrycie stanu izolacji termicznej [analogia]	m ²	2,000	.....	.....
1	61	KNR 202-05-15-03-00 Uzupełnienie wyciętych otworów izolacją z wełny mineralnej	m ²	2,000	.....	.....
1	62	KNR 202-05-27-01-50 Uzupełnienie membramy w miejscu wycięć	m ²	3,600	.....	.....
1	70	KNR 202-05-15-03-00 Wymiana lub naprawa istniejących elementów obróbek blacharskich, szacunkowo [analogia]	m ²	70,000	.....	.....
1	71	000-00-00-00-00 Pomiar i analiza wyciętych próbek izolacji termicznej dachu	szt	1,000	.....	.....
1	80	KNR 202-05-15-03-00 Kontrola, naprawa i konserwacja obróbek blacharskich wokół klap dymowych, szacunkowo [analogia]	m ²	10,000	.....	.....
1	91	KNNR N003-07-03-01-00 Naprawa i konserwacja odbojników śniegowych, szacunkowo [analogia]	m ²	10,000	.....	.....
1	93	KNNR N003-07-03-04-00 Konserwacja konstrukcji stalowej koźłów oporowych, szacunkowo [analogia]	m ²	6,000	.....	.....
1	94	KNNR N003-07-03-04-00 Konserwacja konstrukcji stalowej dachu przy koźłach oraz partii wejściowej do budynku, szacunkowo [analogia]	m ²	12,000	.....	.....
1	190	KNR 025-02-02-01-30 Malowanie farbą podkładową konstrukcji pełnościennych każda warstwa [elementy podlegające naprawie i wymianie oraz miejscowe naprawy pokrycia malarskiego na całej konstrukcji] - wg specyfikacji technicznej	m ²	117,000	.....	.....
1	200	KNR 025-02-02-01-31 Malowanie farbą powierzchniową konstrukcji pełnościennych każda warstwa [dot. wg opisu jak wyżej]	m ²	117,000	.....	.....
1	220	KNR 202-00-04-01-00 Uszczelnienie mechan kitem trwale plast styków	metr	150,000	.....	.....
1	230	KNR 025-01-03-01-00 Położenie geowłókniny wg specyfikacji technicznej [analogia]	m ²	6200,000	.....	.....
2		Instalacje elektryczne podgrzewania rynien, rur spustowych i połąci dachowej				
2	20	KNNR N005-02-13-01-00 Instalacja termoelektryczna z przewodu oporowego	metr	260,000	.....	.....
2	30	KNNR N005-02-03-01-05 Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 wciągany do rur	metr	60,000	.....	.....
2	40	KNNR N005-07-11-03-26 Układanie kabla YKY 5x10 w tunelach ręcznie	metr	195,000	.....	.....
2	50	KNNR N005-04-04-03-00 Montaż rozdzielnic zasilająco-sterowniczej urządzenia grzejne [analogia]	szt	2,000	.....	.....
2	60	KNNR N005-13-01-01-00 Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 1 faz	szt	12,000	.....	.....

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
KOSZTORYS ŚLEPY HAW-07-012

Budowa: Hala Mistrzów Włocławek
Lokalizacja: Osrodek Sportu i Rekreacji, 87-800 Włocławek, Al.chopina 8

poziom cen robót
poziom cen robocizny
stawka robocizny kalkulacyjnej
dopłata do robocizny %
poziom cen materiałów
koszty zakupu materiałów %
poziom cen sprzętu
narzuty kosztów pośrednich od R+S
zysk od R+S+Ko
dopłata / opust od całości %
podatek VAT %

KOSZTORYS HAW-07-012

Strona 1

23-08-2011

SYKAL-002685

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓLEM
1	Roboty przygotowawcze	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	Instalacje elektryczne podgrzewania rynien, rur spustowych i połąc dachowej	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	Wykonanie nowego poszycia	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓLEM		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓLEM NETTO								.....
Podatek VAT								.....
OGÓLEM Z PODATKIEM VAT								.....

KOSZTORYS ŚLEPY HAW-07-012

Budowa: Hala Mistrzów Włocławek
Lokalizacja: Osrodek Sportu i Rekreacji, 87-800 Włocławek, Al.chopina 8

Poziomy cen:

poziom cen robót.
poziom cen robocizny.
stawka robocizny kalkulacyjnej.
dopłata do robocizny %
poziom cen materiałów.
poziom cen sprzętu.
narzuty kosztów pośrednich od R+S.
zysk od R+S+Ko.
dopłata / opust od całości. %
podatek VAT. %

Wartość robót netto:
Słownie:
Wartość robót brutto:
Słownie:

Kosztorys sporządził:
Data opracowania kosztorysu: