
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja Ochotnicza Straż Pożarna w Gieraszwicach
ADRES INWESTYCJI: Gieraszwice 116 b, 27-670 Chodków Stary,
INWESTOR: Gmina Łonów
ADRES INWESTORA: Łonów 56 27-670 Łonów

DATA OPRACOWANIA: 04.12.2017

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	0,00 zł
Podatek VAT :	0,00 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	0,00 zł

Słownie: zero złotych zero groszy

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.12.2017

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

docieplenie - ściana zewnętrzna (GRUPA ściana zewnętrzna) Zakres prac do wyceny i realizacji

- oczyszczenie istniejącej tynku, gruntowanie,
- wykonanie izolacji termicznej,
- wykonanie tynku cienkowarstwowego lub silikatowego,
- rozebranie orywnowanie i otworzenie orywnowania ,
- wykonanie parapetów zewnętrznych,

docieplenie - ściana w gruncie (GRUPA ściana w fundamentowa) Zakres prac do wyceny i realizacji

- rozbabranie istniejącej opaski ,
- wykonanie wykopu,
- oczyszczenie ścian fundamentowych
- wykonanie izolacji, termicznej
- wykonanie izolacji przeciwwilgociowej np. filia kubełkowa
- wykonanie izolacji ciężkiej w przypadku występowania wysoko wody gruntowej
- zasypanie wykonanie opaski wokół budynku.

Okna (Okna)

Brama (Brama)

docieplenie - stropodach (Dach)

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	docieplenie - ściana zewnętrzna (GRUPA ściana zewnętrzna) Zakres prac do wyceny i realizacji - oczyszczenie istniejącej tynku, gruntowanie, - wykonanie izolacji termicznej, - wykonanie tynku cienkowarstwowego lub silikatowego, - rozebranie orynnowanie i otworzenie orynnowania , - wykonanie parapetów zewnętrznych,	m ²	315,00	
			Razem	315,00
2	docieplenie - ściana w gruncie (GRUPA ściana w fundamentowa) Zakres prac do wyceny i realizacji - rozbicie istniejącej opaski , - wykonanie wykopu, - oczyszczenie ścian fundamentowych - wykonanie izolacji termicznej - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej np. filia kubelkowa - wykonanie izolacji ciężkiej w przypadku występowania wody gruntowej - zasypanie wykonanie opaski wokół budynku.	m ²	50,00	
			Razem	50,00
3	Okna (Okna)	m ²	26,78	
			Razem	26,78
4	Brama (Brama)	m ²	10,26	
			Razem	10,26
5	docieplenie - stropodach (Dach) Wykonanie nowej konstrukcji dachu z poszyciem z izolacją	m ²	122,8	
			Razem	122,80
6	Dokumentacja – opracowanie na potrzeby termomodernizacji	kpl	1,00	
			Razem	1,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przewidywane koszty związane z termomodernizacją						
1	wycena wskaźnikowa	docieplenie - ściana zewnętrzna (GRUPA ściana zewnętrzna) Zakres prac do wyceny i realizacji - oczyszczenie istniejącej tynku, gruntowanie, - wykonanie izolacji termicznej, - wykonanie tynku cienkowarstwowego lub silikatowego, - rozebranie orywnowanie i otworzenie orywnowania , - wykonanie parapetów zewnętrznych,	m2	315,00	0,00	0,00
2	wycena wskaźnikowa	docieplenie - ściana w gruncie (GRUPA ściana w fundamentowa) Zakres prac do wyceny i realizacji - rozbieranie istniejącej opaski , - wykonanie wykopu, - oczyszczenie ścian fundamentowych - wykonanie izolacji, termicznej - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej np. filia kubekowa - wykonanie izolacji ciężkiej w przypadku występowania wysoko wody gruntowej - zasypanie wykonanie opaski wokół budynku.	m2	50,00	0,00	0,00
3	wycena wskaźnikowa	Okna (Okna)	m2	26,78	0,00	0,00
4	wycena wskaźnikowa	Brama (Brama)	m2	10,26	0,00	0,00
5	wycena wskaźnikowa	docieplenie - stropodach (Dach) Wykonanie nowej konstrukcji dachu z poszyciem z izolacją	m2	122,80	0,00	0,00
6	wycena wskaźnikowa	Dokumentacja – opracowanie na potrzeby termomodernizacji	kpl	1,00	0,00	0,00
Razem dział: Przewidywane koszty związane z termomodernizacją						0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT:						0,00
Podatek VAT:						0,00
Ogółem wartość kosztorysowa robót :						0,00

Słownie: zero złotych zero groszy

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja Budynku Szkoły Podstawowej i Gimnazjum z Sala Sportową w Łoniowie.
ADRES INWESTYCJI : Łoniów nr 56 27-670 Łoniów
INWESTOR: Gmina Łoniów
ADRES INWESTORA : Łoniów 56 27-670 Łoniów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Borowiec upr. bud SWK/0088/OWOK/04
DATA OPRACOWANIA : 04.12.2017

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	0,00 zł
Podatek VAT :	0,00 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	0,00 zł

Słownie: zero złotych zero groszy

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.12.2017

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Modernizacja systemu grzewczego co (system grzewczy) , zastosowanie opomiarowania liczniki ciepła Zakres prac do wyceny

- demontaż grzejników,
- demontaż rurociągów instalacji c.o. ,
- montaż nowych grzejników ilość dobrana zgodnie z nową dokumentacją zawierającą wyliczenia zapotrzebowania ciepła dla całego obiektu,
- rozłożenie nowej instalacji c.o.,
- odtworzenie ścian, posadzki oraz okładzin ,
- prace remontowe w obrębie prowadzonej instalacji c.o. oraz grzejników,
- zastosowanie opomiarowania instalacji c.o

docieplenie - stropodach (Dach -Hala) Zakres prac do wyceny

Wykonanie izolacji na obecnym poszyciu dachowym np. zastosowanie płyty warstwowych zawierający wskazaną gr. izolacji i współczynnik przenikania lub dobranie stosowanie do zaproponowanej izolacji termicznej.

Wykonanie wszystkie obróbek oraz nowego orywnowania.

Okna (Okna)

docieplenie - ściana w gruncie (GRUPA ściana w gruncie Hala i Bud Szkoły podstawowej)

Zakres prac do wyceny i realizacji

- rozbabranie istniejącej opaski ,
- wykonanie wykopu,
- oczyszczenie ścian fundamentowych
- wykonanie izolacji, termicznej
- wykonanie izolacji przeciwwilgociowej np. filia kubełkowa
- wykonanie izolacji ciężkiej w przypadku występowania wysoko wody gruntowej
- zasypanie wykonanie opaski wokół budynku.

docieplenie - ściana zewnętrzna (GRUPA ściana zewnętrzna - Hala) Zakres prac do wyceny i realizacji

- wykonanie nowego poszycia płyty warstwowej zawierającej izolację wskazaną co do gr oraz współczynnika przenikania ciepła,
- zastosowany panel należy zamocować na już istniejącej elewacji,
- wszystkie obróbki wynikać za zmianą elewacji,

Drzwi (Drzwi Hala)

Wentylacja mechaniczna (wentylacja mechaniczna)

Budowa ogniw fotowoltaicznych (ogniwa PV) komplet składa się: Panele fotowoltaiczne, Konstrukcja wsporcza paneli ,Inwertery,Okablowanie ,Zabezpieczenia - szczegółowe rozwiązanie techniczne i ilościowe na etapie projektu

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	opomiarowania liczniki ciepła Zakres prac do wyceny - demontaż grzejników, - demontaż rurociągów instalacji c.o. , - montaż nowych grzejników ilość dobrana zgodnie z nową dokumentacją zawierającą wyliczenia zapotrzebowania ciepła dla całego obiektu, - rozłożenie nowej instalacji c.o., - odtworzenie ścian, posadzki oraz okładzin ,	kpl	1,00	
			Razem	1,00
2	docieplenie - stropodach (Dach -Hala) Zakres prac do wyceny Wykonanie izolacji na obecnym poszyciu dachowym np. zastosowanie płyty warstwowych zawierający wskazaną gr. izolacji i współczynnik przenikania lub dobranie stosowanie do zaproponowanej izolacji termicznej. Wykonanie wszystkie obróbek oraz nowego orynnowania.	m ²	558,00	
			Razem	558,00
3	Okna (Okna)	m ²	193,21	
			Razem	193,21
4	docieplenie - ściana w gruncie (GRUPA ściana w gruncie Hala i Bud Szkoły podstawowej) Zakres prac do wyceny i realizacji - rozbabranie istniejącej opaski , - wykonanie wykopu, - oczyszczenie ścian fundamentowych - wykonanie izolacji, termicznej - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej np. filia kubekowa - wykonanie izolacji ciężkiej w przypadku występowania wysoko wody gruntowej - zasypanie wykonanie opaski wokół budynku.	m ²	282,00	
			Razem	282,00
5	docieplenie - ściana zewnętrzna (GRUPA ściana zewnętrzna - Hala)	m ²	886,00	
			Razem	886,00
6	Drzwi (Drzwi Hala)	m ²	6,72	
			Razem	6,72

7	Wentylacja mechaniczna (wentylacja mechaniczna)	kpl	1,00	
			Razem	1,00
8	Budowa ogniw fotowoltaicznych (ogniwa PV) komplet składa się: Panele fotowoltaiczne, Konstrukcja wsporcza paneli ,Inwertery,Okablowanie ,Zabezpieczenia - szczegółowe rozwiązanie techniczne i ilościowe na etapie projektu	kpl	1,00	
			Razem	1,00
9	Dokumentacja – opracowanie na potrzeby termomodernizacji	kpl	1,00	
			Razem	1,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przewidywane koszty związane z termomodernizacją						
1	wycena wskaźnikowa	Modernizacja systemu grzewczego co (system grzewczy) , zastosowanie opomiarowania liczniki ciepła Zakres prac do wyceny - demontaż grzejników, - demontaż rurociągów instalacji c.o. , - montaż nowych grzejników ilość dobrana zgodnie z nową dokumentacją zawierającą wyliczenia zapotrzebowania ciepła dla całego obiektu, - rozłożenie nowej instalacji c.o., - odtworzenie ścian, posadzki oraz okładzin , - prace remontowe w obrębie prowadzonej instalacji c.o. oraz grzejników, - zastosowanie opomiarowania instalacji c.o	kpl	1,00	0,00	0,00
2	wycena wskaźnikowa	docieplenie - stropodach (Dach -Hala) Zakres prac do wyceny Wykonanie izolacji na obecnym poszyciu dachowym np. zastosowanie płyty warstwowych zawierający wskazaną gr. izolacji i współczynnik przenikania lub dobranie stosowanie do zaproponowanej izolacji termicznej. Wykonanie wszystkie obróbek oraz nowego orynowania.	m2	558,00	0,00	0,00
3	wycena wskaźnikowa	Okna (Okna)	m2	193,21	0,00	0,00
4	wycena wskaźnikowa	docieplenie - ściana w gruncie (GRUPA ściana w gruncie Hala i Bud Szkoły podstawowej) Zakres prac do wyceny i realizacji - rozbieranie istniejącej opaski , - wykonanie wykopu, - oczyszczenie ścian fundamentowych - wykonanie izolacji, termicznej - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej np. filia kubelkowa - wykonanie izolacji ciężkiej w przypadku występowania wysoko wody gruntowej - zasypanie wykonanie opaski wokół budynku.	m2	282,00	0,00	0,00
5	wycena wskaźnikowa	docieplenie - ściana zewnętrzna (GRUPA ściana zewnętrzna - Hala)	m2	886,00	0,00	0,00
6	wycena wskaźnikowa	Drzwi (Drzwi Hala)	m2	6,72	0,00	0,00
7	wycena wskaźnikowa	Wentylacja mechaniczna (wentylacja mechaniczna)	kpl	1,00	0,00	0,00

8	wycena wskaźnikowa	Budowa ogniw fotowoltaicznych (ogniwa PV) komplet składa się: Panele fotowoltaiczne, Konstrukcja wsporcza paneli ,Inwertery,Okablowanie ,Zabezpieczenia - szczegółowe rozwiązanie techniczne i ilościowe na etapie projektu	kpl	1,00	0,00	0,00
9	wycena wskaźnikowa	Dokumentacja – opracowanie na potrzeby termomodernizacji	kpl	1,00	0,00	0,00
Razem dział: Przewidywane koszty związane z termomodernizacją						0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT:						0,00 zł
Podatek VAT:						0,00 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :						0,00 zł

Słownie: zero złotych zero groszy

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja Budynku Ośrodka Zdrowia
ADRES INWESTYCJI: Sulisławice nr 114 27-670 Łoniów
INWESTOR: Gmina Łoniów
ADRES INWESTORA: Łoniów 56 27-670 Łoniów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: Marcin Borowiec upr. bud SWK/0088/OWOK/04
DATA OPRACOWANIA: 04.12.2017

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	0,00 zł
Podatek VAT :	0,00 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	0,00 zł

Słownie: zero złotych zero groszy

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.12.2017

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Co. i C.w.u (system grzewczy) , zastosowanie opomiarowania liczników Zakres prac do wyceny

- demontaż grzejników,
- demontaż rurociągów instalacji c.o. ,
- montaż nowych grzejników ilość dobrana zgodnie z nową dokumentacją zawierającą wyliczenia zapotrzebowania ciepła dla całego obiektu,
- rozłożenie nowej instalacji c.o.,
- odtworzenie ścian, posadzki oraz okładzin ,
- prace remontowe w obrębie prowadzonej instalacji c.o. oraz grzejników,
- zastosowanie opomiarowania instalacji c.o - zastosowanie ogrzewania pompa ciepła woda/powietrze

Budowa ogniw fotowoltaicznych - komplet składa się: Panele fotowoltaiczne, Konstrukcja wsporcza paneli ,Inwertery,Okablowanie ,Zabezpieczenia - szczegółowe rozwiązanie techniczne i ilościowe na etapie projektu

docieplenie - ściana w gruncie (GRUPA ściana w gruncie 1,220) Zakres prac do wyceny i realizacji

- rozbieranie istniejącej opaski ,
- wykonanie wykopu,
- oczyszczenie ścian fundamentowych
- wykonanie izolacji, termicznej
- wykonanie izolacji przeciwwilgociowej np. filia kubelkowa
- wykonanie izolacji ciężkiej w przypadku występowania wody gruntowej
- zasypanie wykonanie opaski wokół budynku.

docieplenie - ściana zewnętrzna (GRUPA ściana zewnętrzna 0,509) Zakres prac do wyceny i realizacji

- oczyszczenie istniejącej tynku, gruntowanie,
- wykonanie izolacji termicznej,
- wykonanie tynku cienkowarstwowego lub silikatowego,
- rozebranie orywnowanie i otworzenie orywnowania ,
- wykonanie parapetów zewnętrznych,

Okna (GRUPA stolarka 2,600

docieplenie - dach (GRUPA dach 0,558)

Brama (Brama

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Co. i C.w.u (system grzewczy) , zastosowanie opomiarowania liczników Zakres prac do wyceny - demontaż grzejników, - demontaż rurociągów instalacji c.o. , - montaż nowych grzejników ilość dobrana zgodnie z nową dokumentacją zawierającą wyliczenia zapotrzebowania ciepła dla całego obiektu, - rozłożenie nowej instalacji c.o., - odtworzenie ścian, posadzki oraz okładzin , - prace remontowe w obrębie prowadzonej instalacji c.o. oraz grzejników, - zastosowanie opomiarowania instalacji c.o - zastosowanie ogrzewania pompa ciepła woda/powietrze	kpl	1,00	
			Razem	1,00
2	Budowa ogniw fotowoltaicznych - komplet składa się: Panele fotowoltaiczne, Konstrukcja wsporcza paneli ,Inwertery,Okablowanie ,Zabezpieczenia - szczegółowe rozwiązania techniczne i ilościowe na etapie projektu	kpl	1,00	
			Razem	1,00
3	docieplenie - ściana w gruncie (GRUPA ściana w gruncie 1,220) Zakres prac do wyceny i realizacji - rozbicie istniejącej opaski , - wykonanie wykopu, - oczyszczenie ścian fundamentowych - wykonanie izolacji termicznej - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej np. folia kubełkowa - wykonanie izolacji ciężkiej w przypadku występowania wody gruntowej - zasypianie wykonanie opaski wokół budynku.	m ²	75,52	
			Razem	75,52
4	docieplenie - ściana zewnętrzna (GRUPA ściana zewnętrzna 0,509) Zakres prac do wyceny i realizacji - oczyszczenie istniejącej tynku, gruntowanie, - wykonanie izolacji termicznej, - wykonanie tynku cienkowarstwowego lub silikatowego, - rozebranie orynnowanie i otworzenie orynnowania , - wykonanie parapetów zewnętrznych,	m ²	376,00	
			Razem	376,00
5	Okna (GRUPA stolarka 2,600	m ²	9,72	
			Razem	9,72
6	docieplenie - dach (GRUPA dach 0,558)	m ²	140,00	
			Razem	140,00
7	Brama (Brama	m ²	6,00	
			Razem	6,00
8	Dokumentacja – opracowanie na potrzeby termomodernizacji	kpl	1,00	
			Razem	1,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przewidywane koszty związane z termomodernizacją						
1	wycena wskaźnikowa	Co. i C.w.u (system grzewczy) , zastosowanie opomiarowania liczników Zakres prac do wyceny - demontaż grzejników, - demontaż rurociągów instalacji c.o. , - montaż nowych grzejników ilość dobrana zgodnie z nową dokumentacją zawierająca wyliczenia zapotrzebowania ciepła dla całego obiektu, - rozłożenie nowej instalacji c.o., - odtworzenie ścian, posadzki oraz okładzin , - prace remontowe w obrębie prowadzonej instalacji c.o. oraz grzejników, - zastosowanie opomiarowania instalacji c.o - zastosowanie ogrzewania pompa ciepła woda/powietrze	kpl	1	0,00	0,00
2	wycena wskaźnikowa	Budowa ogniw fotowoltaicznych - komplet składa się: Panele fotowoltaiczne, Konstrukcja wsporcza paneli ,Inwertery,Okablowanie ,Zabezpieczenia -	kpl	1	0,00	0,00
3	wycena wskaźnikowa	docieplenie - ściana w gruncie (GRUPA ściana w gruncie 1,220) Zakres prac do wyceny i realizacji - rozbieranie istniejącej opaski , - wykonanie wykopu, - oczyszczenie ścian fundamentowych - wykonanie izolacji, termicznej - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej np. filia kubelkowa - wykonanie izolacji ciężkiej w przypadku występowania wysoko wody gruntowej - zasypianie wykonanie opaski wokół budynku.	m2	75,52	0,00	0,00
4	wycena wskaźnikowa	docieplenie - ściana zewnętrzna (GRUPA ściana zewnętrzna 0,509) Zakres prac do wyceny i realizacji - oczyszczenie istniejącej tynku, gruntowanie, - wykonanie izolacji termicznej, - wykonanie tynku cienkowarstwowego lub silikatowego, - rozebranie orywnowania i otworzenie orywnowania , - wykonanie parapetów zewnętrznych,	m2	376	0,00	0,00
5	wycena wskaźnikowa	Okna (GRUPA stolarka 2,600	m2	9,72	0,00	0,00
6	wycena wskaźnikowa	docieplenie - dach (GRUPA dach 0,558)	m2	140	0,00	0,00

7	wycena wskaźnikowa	Brama (Brama	m2	6	0,00	0,00
8	wycena wskaźnikowa	Dokumentacja – opracowanie na potrzeby termomodernizacji	kpl	1	0,00	0,00
Razem dział: Przewidywane koszty związane z termomodernizacją						0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT:						0,00 zł
Podatek VAT:						0,00 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :						0,00 zł

Słownie: zero złotych zero groszy

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja Budynku Szkoły Podstawowej i Gimnazjum w Sulisławicach
ADRES INWESTYCJI: Sulisławice nr 120 27-670 Łoniów
INWESTOR: Gmina Łoniów
ADRES INWESTORA: Łoniów 56 27-670 Łoniów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: Marcin Borowiec upr. bud SWK/0088/OWOK/04
DATA OPRACOWANIA: 04.12.2017

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	0,00 zł
Podatek VAT :	0,00 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	0,00 zł

Słownie: zero złotych zero groszy

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.12.2017

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

docieplenie - dach (Dach Hala Łącznik) Zakres prac do wyceny
Wykonanie izolacji na obecnym poszyciu dachowym np. zastosowanie płyty warstwowych zawierający wskazaną gr. izolacji i współczynnik przenikania lub dobranie stosowanie do zaproponowanej izolacji termicznej.
Wykonanie wszystkie obróbek oraz nowego orynnowania.

docieplenie - ściana w gruncie (ściana w gruncie Hala) Zakres prac do wyceny i realizacji

- rozbicie istniejącej opaski ,
- wykonanie wykopu,
- oczyszczenie ścian fundamentowych
- wykonanie izolacji, termicznej
- wykonanie izolacji przeciwwilgociowej np. folia kubełkowa
- wykonanie izolacji ciężkiej w przypadku występowania wody gruntowej

docieplenie - ściana w gruncie (ściana w gruncie Budynek) Zakres prac do wyceny i realizacji

- rozbicie istniejącej opaski ,
- wykonanie wykopu,
- oczyszczenie ścian fundamentowych
- wykonanie izolacji, termicznej
- wykonanie izolacji przeciwwilgociowej np. folia kubełkowa
- wykonanie izolacji ciężkiej w przypadku występowania wody gruntowej
- zasypanie wykonanie opaski wokół budynku.

docieplenie - ściana zewnętrzna (ściana zewnętrzna Budynek) Zakres prac do wyceny i realizacji

- oczyszczenie istniejącej tynku, gruntowanie,
- wykonanie izolacji termicznej,
- wykonanie tynku cienkowarstwowego lub silikatowego,
- rozebranie orynnowania i otworzenie orynnowania ,
- wykonanie parapetów zewnętrznych,

Okna (Okna)

docieplenie - ściana zewnętrzna (ściana zewnętrzna Budynek 2)

docieplenie - ściana zewnętrzna (ściana zewnętrzna Hala 2)

docieplenie - ściana zewnętrzna (ściana zewnętrzna Hala 1)

Drzwi (Drzwi)

Wentylacja mechaniczna (wentylacja mechaniczna)

Budowa ogniw fotowoltaicznych i Oświetlenia- Zakres do oświetlenia założenia przyjęto wymianę 252 szt. opraw (demontaż starych opraw montaż nowy z żarówką led) , szczegółowa zakres ilościowy oraz materiałowy po opracowaniu dokumentacji (Ogniwa PV) - komplet składa się: Panele fotowoltaiczne, Konstrukcja wsporcza paneli ,Inwertery,Okablowanie ,Zabezpieczenia - szczegółowe rozwiązanie techniczne i ilościowe na etapie projektu zastosowanie zabezpieczenia (np. krat) dla opraw wymienianych na hali

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1	docieplenie - dach (Dach Hala łącznik) Zakres prac do wyceny Wykonanie izolacji na obecnym poszyciu dachowym np. zastosowanie płyty warstwowych zawierający wskazaną gr. izolacji i współczynnik przenikania lub dobranie stosowanie do zaproponowanej izolacji termicznej. Wykonanie wszystkie obróbek oraz nowego orynnowania.	m ²	737,20	
			Razem	737,20
2	wyceny i realizacji - rozbicie istniejącej opaski , - wykonanie wykopu, - oczyszczenie ścian fundamentowych - wykonanie izolacji, termicznej - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej np. filia kubłkowa - wykonanie izolacji ciężkiej w przypadku występowania wody gruntowej - zasypianie wykonanie opaski wokół budynku.	m ²	125,60	
			Razem	125,60
3	docieplenie - ściana w gruncie (ściana w gruncie Budynek) Zakres prac do wyceny i realizacji - rozbicie istniejącej opaski , - wykonanie wykopu, - oczyszczenie ścian fundamentowych - wykonanie izolacji, termicznej - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej np. filia kubłkowa - wykonanie izolacji ciężkiej w przypadku występowania wody gruntowej - zasypianie wykonanie opaski wokół budynku.	m ²	133,44	
			Razem	133,44
4	docieplenie - ściana zewnętrzna (ściana zewnętrzna Budynek) Zakres prac do wyceny i realizacji - oczyszczenie istniejącej tynku, gruntowanie, - wykonanie izolacji termicznej, - wykonanie tynku cienkowarstwowego lub silikatowego, - rozebranie orynnowanie i otworzenie orynnowania , - wykonanie parapetów zewnętrznych,	m ²	1 689,56	
			Razem	1 689,56
5	Okna (Okna)	m ²	672,70	
			Razem	672,70
6	docieplenie - ściana zewnętrzna (ściana zewnętrzna Budynek 2)	m ²	171,92	
			Razem	171,92
7	docieplenie - ściana zewnętrzna (ściana zewnętrzna Hala 2)	m ²	213,50	
				213,50
8	docieplenie - ściana zewnętrzna (ściana zewnętrzna Hala 1)	m ²	340,83	
			Razem	340,83
9	Drzwi (Drzwi)	m ²	5,74	
			Razem	5,74
10	Wentylacja mechaniczna (wentylacja mechaniczna)	kpl	1,00	
			Razem	1,00

11	Budowa ogniw fotowoltaicznych i Oświetlenia- Zakres do oświetlenia założenia przyjęto wymianę 252 szt. opraw (demontaż starych opraw montaż nowy z żarówką led) , szczegółowa zakres ilościowy oraz materiałowy po opracowaniu dokumentacji (Ogniwa PV) - komplet składa się: Panele fotowoltaiczne, Konstrukcja wsporcza paneli ,Inwertery,Okablowanie ,Zabezpieczenia - szczegółowe rozwiązanie techniczne i ilościowe na etapie projektu zastosowanie zabezpieczenia (np. krat) dla opraw wymienianych na hali	kpl	1,00	
			Razem	1,00
12	Dokumentacja – opracowanie na potrzeby termomodernizacji	kpl	1,00	
			Razem	1,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przewidywane koszty związane z termomodernizacją						
1	wycena wskaźnikowa	docieplenie - dach (Dach Hala Łącznik) Zakres prac do wyceny Wykonanie izolacji na obecnym poszyciu dachowym np. zastosowanie płyty warstwowych zawierający wskazaną gr. izolacji i współczynnik przenikania lub dobranie stosowanie do zaproponowanej izolacji termicznej. Wykonanie wszystkie obróbek oraz nowego orynnowania.	m2	737,2	0,00	0,00
2	wycena wskaźnikowa	docieplenie - ściana w gruncie (ściana w gruncie Hala) Zakres prac do wyceny i realizacji - rozbieranie istniejącej opaski , - wykonanie wykopu, - oczyszczenie ścian fundamentowych - wykonanie izolacji, termicznej - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej np. filia kubelkowa - wykonanie izolacji ciężkiej w przypadku	m2	125,6	0,00	0,00
3	wycena wskaźnikowa	Budynek) Zakres prac do wyceny i realizacji - rozbieranie istniejącej opaski , - wykonanie wykopu, - oczyszczenie ścian fundamentowych - wykonanie izolacji, termicznej - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej np. filia kubelkowa - wykonanie izolacji ciężkiej w przypadku występowania wysoko wody gruntowej - zasypanie wykonanie opaski wokół budynku.	m2	133,44	0,00	0,00
4	wycena wskaźnikowa	docieplenie - ściana zewnętrzna (ściana zewnętrzna Budynek) Zakres prac do wyceny i realizacji - oczyszczenie istniejącej tynku, gruntowanie, - wykonanie izolacji termicznej, - wykonanie tynku cienkowarstwowego lub silikatowego, - rozebranie orynnowanie i otworzenie orynnowania - wykonanie parapetów zewnętrznych,	m2	1171,34	0,00	0,00
5	wycena wskaźnikowa	Okna (Okna)	m2	672,7	0,00	0,00
6	wycena wskaźnikowa	docieplenie - ściana zewnętrzna (ściana zewnętrzna Budynek 2)	m2	171,92	0,00	0,00
7	wycena wskaźnikowa	docieplenie - ściana zewnętrzna (ściana zewnętrzna Hala 2)	m2	213,5	0,00	0,00
8	wycena wskaźnikowa	docieplenie - ściana zewnętrzna (ściana zewnętrzna Hala 1)	m2	340,83	0,00	0,00
9	wycena wskaźnikowa	Drzwi (Drzwi)	m2	5,74	0,00	0,00
10	wycena wskaźnikowa	Wentylacja mechaniczna (wentylacja mechaniczna)	kpl	1,00	0,00	0,00

11	wycena wskaźnikowa	Budowa ogniw fotowoltaicznych i Oświetlenia- Zakres do oświetlenia założenia przyjęto wymianę 252 szt. opraw (demontaż starych opraw montaż nowy z żarówką led) , szczegółowa zakres ilościowy oraz materiałowy po opracowaniu dokumentacji (Ogniwa PV) - komplet składa się: Panele fotowoltaiczne, Konstrukcja wsporcza paneli ,Inwertery,Okablowanie ,Zabezpieczenia - szczegółowe rozwiązanie techniczne i ilościowe na etapie projektu zastosowanie zabezpieczenia (np. krat) dla opraw wymienianych na hali	kpl	1	0,00	0,00
12	wycena wskaźnikowa	Dokumentacja – opracowanie na potrzeby termomodernizacji	kpl	1	0,00	0,00
Razem dział: Przewidywane koszty związane z termomodernizacją						0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT:						0,00 zł
Podatek VAT:						0,00 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :						0,00 zł

Słownie: zero złotych zero groszy

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja Budynku Urzędu Gminy
ADRES INWESTYCJI: Łoniów nr 56 27-670 Łoniów
INWESTOR: Gmina Łoniów
ADRES INWESTORA: Łoniów 56 27-670 Łoniów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: Marcin Borowiec upr. bud SWK/0088/OWOK/04
DATA OPRACOWANIA: 04.12.2017

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	0,00 zł
Podatek VAT :	0,00 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	0,00 zł

Słownie: zero złotych zero groszy

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.12.2017

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Wentylacja (wentylacja mechaniczna)

Oświetlenia- Zakres do oświetlenia założenia przyjęto wymianę 406 szt. opraw (demontaż starych opraw montaż nowy z żarówką led) , szczegółowa zakres ilościowy oraz materiałowy po opracowaniu dokumentacji + Budowa ogniw fotowoltaicznych (Ogniwa PV)) komplet składa się: Panele fotowoltaiczne, Konstrukcja wsporcza paneli ,Inwertery,Okablowanie ,Zabezpieczenia - szczegółowe rozwiązanie techniczne i ilościowe na etapie projektu

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Wentylacja (wentylacja mechaniczna)	kpl	1,00	
			Razem	1,00
2	Oświetlenia- Zakres do oświetlenia założenia przyjęto wymianę 406 szt. opraw (demontaż starych opraw montaż nowy z żarówką led) , szczegółowa zakres ilościowy oraz materiałowy po opracowaniu dokumentacji + Budowa ogniw fotowoltaicznych (Ogniwa PV)) komplet składa się: Panele fotowoltaiczne, Konstrukcja wsporcza paneli ,Inwertery,Okablowanie ,Zabezpieczenia - szczegółowe rozwiązanie techniczne i ilościowe na etapie projektu	kpl	1,00	
			Razem	1,00
3	Dokumentacja – opracowanie na potrzeby termomodernizacji	kpl	1,00	
			Razem	1,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przewidywane koszty związane z termomodernizacją						
1	wycena wskaźnikowa	Wentylacja (wentylacja mechaniczna)	kpl	1	0,00	0,00
2	wycena wskaźnikowa	Oświetlenia- Zakres do oświetlenia założenia przyjęto wymianę 406 szt. opraw (demontaż starych opraw montaż nowy z żarówką led) , szczegółowa zakres ilościowy oraz materiałowy po opracowaniu dokumentacji + Budowa ogniw fotowoltaicznych (Ogniwa PV)) komplet składa się: Panele fotowoltaiczne, Konstrukcja wsporcza paneli ,Inwertery,Okablowanie ,Zabezpieczenia - szczególne rozwiązanie techniczne i ilościowe na etapie projektu	kpl	1	0,00	0,00
3	wycena wskaźnikowa	Dokumentacja – opracowanie na potrzeby termomodernizacji	kpl	1	0,00	0,00
Razem dział: Przewidywane koszty związane z termomodernizacją						0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT:						0,00 zł
Podatek VAT:						0,00 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :						0,00 zł

Słownie: zero złotych zero groszy

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Termomodernizacja Budynku Szkoły Podstawowej w Gieraszowicach
ADRES INWESTYCJI: Gieraszowice nr 67 27-670 Łoniów
INWESTOR: Gmina Łoniów
ADRES INWESTORA: Łoniów 56 27-670 Łoniów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: Marcin Borowiec upr. bud SWK/0088/DWOK/04
DATA OPRACOWANIA: 04.12.2017

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	0,00 zł
Podatek VAT :	0,00 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	0,00 zł

Słownie: zero złotych zero groszy

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.12.2017

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

docieplenie - ściana w gruncie (GRUPA ściana w gruncie Budynek)

Zakres prac do wyceny i realizacji

- rozbicie istniejącej opaski ,
- wykonanie wykopu,
- oczyszczenie ścian fundamentowych
- wykonanie izolacji termicznej
- wykonanie izolacji przeciwwilgociowej np. filia kubelkowa
- wykonanie izolacji ciężkiej w przypadku występowania wysoko wody gruntowej
- zasypanie wykonanie opaski wokół budynku.

docieplenie - ściana zewnętrzna (GRUPA ściana zewnętrzna Budynek) Zakres prac do wyceny i realizacji

- oczyszczenie istniejącej tynku, gruntowanie,
- wykonanie izolacji termicznej,
- wykonanie tynku cienkowarstwowego lub silikatowego,
- rozebranie orywnowanie i otworzenie orywnowania ,
- wykonanie parapetów zewnętrznych,

docieplenie - dach (GRUPA dach 0,195) ułożenie izolacji na stropie ostatniej kondygnacji

Wentylacja mechaniczna (wentylacja mechaniczna) - dotyczy Hali

Oświetlenia- Zakres do oświetlenia założenia przyjęto wymianę 231 szt. opraw (demontaż starych opraw montaż nowy z żarówką led) , szczegółowa zakres ilościowy oraz materiałowy po opracowaniu dokumentacji , Budowa ogniw fotowoltaicznych - komplet składa się: Panele fotowoltaiczne, Konstrukcja wsporcza paneli ,Inwertery,Okablowanie ,Zabezpieczenia - szczegóły techniczne i ilościowe na etapie projektu zastosowanie zabezpieczenia (np. krat) dla opraw wymienianych na hali

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	docieplenie - ściana w gruncie (GRUPA ściana w gruncie Budynek) Zakres prac do wyceny i realizacji - rozbieranie istniejącej opaski , - wykonanie wykopu, - oczyszczenie ścian fundamentowych - wykonanie izolacji, termicznej - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej np. filia kubelkowa - wykonanie izolacji ciężkiej w przypadku występowania wysoko wody gruntowej - zasypanie wykonanie opaski wokół budynku.	m ²	185,60	
			Razem	185,60
2	docieplenie - ściana zewnętrzna (GRUPA ściana zewnętrzna Budynek) Zakres prac do wyceny i realizacji	m ²	1027,16	
			Razem	1 027,16
3	docieplenie - dach (GRUPA dach 0,195) ułożenie izolacji na stropie ostatniej kondygnacji	m ²	988,64	
			Razem	988,64
4	Wentylacja mechaniczna (wentylacja mechaniczna) - dotyczy Hali	kpl	1,00	
			Razem	1,00
5	Oświetlenia- Zakres do oświetlenia założenia przyjęto wymianę 231 szt. opraw (demontaż starych opraw montaż nowy z żarówką led) , szczegółowa zakres ilościowy oraz materiałowy po opracowaniu dokumentacji , Budowa ogniw fotowoltaicznych - komplet składa się: Panele fotowoltaiczne, Konstrukcja wsporcza paneli ,Inwertery,Okablowanie ,Zabezpieczenia - szczegółowe rozwiązanie techniczne i ilościowe na etapie projektu zastosowanie zabezpieczenia	kpl	1,00	
			Razem	1,00
6	Dokumentacja – opracowanie na potrzeby termomodernizacji	kpl	1,00	
			Razem	1,00

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przewidywane koszty związane z termomodernizacją						
1	wycena wskaźnikowa	docieplenie - ściana w gruncie (GRUPA ściana w gruncie Budynek) Zakres prac do wyceny i realizacji	m2	185,6	0,00	0,00
2	wycena wskaźnikowa	docieplenie - ściana zewnętrzna (GRUPA ściana zewnętrzna Budynek) Zakres prac do wyceny i realizacji	m2	1027,16	0,00	0,00
3	wycena wskaźnikowa	docieplenie - dach (GRUPA dach 0,195) ułożenie izolacji na stropie ostatniej kondygnacji	m2	988,64	0,00	0,00
4	wycena wskaźnikowa	Wentylacja mechaniczna (wentylacja mechaniczna) - dotyczy Hali	kpl	1	0,00	0,00
5	wycena wskaźnikowa	Oświetlenia- Zakres do oświetlenia założenia przyjęto wymianę 231 szt. opraw (demontaż starych opraw montaż nowy z żarówką led) , szczegółowa zakres ilościowy oraz materiałowy po opracowaniu dokumentacji , Budowa ogniw fotowoltaicznych - komplet składa się: Panele fotowoltaiczne, Konstrukcja wsporcza paneli ,Inwertery,Okablowanie ,Zabezpieczenia - szczegółowe rozwiązanie techniczne i ilościowe na etapie projektu zastosowanie zabezpieczenia (np. krat) dla opraw wymienianych na hali	kpl	1	0,00	0,00
6	wycena wskaźnikowa	Dokumentacja – opracowanie na potrzeby termomodernizacji	kpl	1	0,00	0,00
Razem dział: Przewidywane koszty związane z termomodernizacją						0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT:						0,00 zł
Podatek VAT:						0,00 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :						0,00 zł

Słownie: zero złotych zero groszy