
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Kosztorys ofertowy

Obiekt Remont świetlicy wiejskiej w Mieszewach z zagospodarowaniem zewnętrznym przyległego terenu.
Kod CPV 45233220-7 - Roboty w zakresie nawierzchni dróg
 45233222-1 - Roboty w zakresie chodników
Budowa Mieszewy, dz. nr 538 - obreb 0012- Lembarg
Inwestor Miasto i Gmina Jabłonowo Pomorskie ul.Główna 28, 87-330 Jabłonowo Pomorskie

Koszty zakupu

Remont świetlicy wiejskiej w Mileszewach z zagospodarowaniem zewnętrznym przyległego terenu.

Roboty dotyczą otoczenia budynku świetlicy wiejskiej w Mileszewach. Planowane prace polegać będą na rozbiórce starych krawężników betonowych zlokalizowanych przy krawędzi jezdni, rozbiórce nawierzchni z trylinki, rozbiórce nawierzchni betonowej dojść przy budynku świetlicy, wykorytowaniu i wyrównaniu podbudowy, wykonaniu nowych krawężników i obrzeży wraz z wjazdami. Wykonana zostanie nowa nawierzchnia jezdni i parkingu z kostki betonowej brukowej 20x10 na podłożu z betonu oraz nawierzchnia chodników z kostki betonowej brukowej 20x10 gr 6 cm na podsypce piaskowej, wyregulowane zostaną włązy studzienek. Wymienione zostaną również drzwi zewnętrzne oraz wymieniona okładzina schodów wejściowych.

Powierzchnia placów i miejsc postojowych - 406,35 m²

Powierzchnia chodników - 246,90 m²

Powierzchnia użytkowa budynku - 433,28 m²

Powierzchnia zajęta na świetlicę wiejską - 195,42 m² co stanowi 45% powierzchni ogólnej.

Remont świetlicy wiejskiej w Mileszewach z zagospodarowaniem zewnętrznym przyległego terenu.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Zagospodarowanie zewnętrzne							
1	KNR 2-31 0811/01 Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12cm z wypełnieniem spoin piaskiem 406,35 m2 Robocizna Robotnicy gr.II	r-g	0,2121	86,187				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
2	KNR 2-31 0813/03 Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej 137,74 m Robocizna Robotnicy gr.II	r-g	0,2319	31,942				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
3	KNR 2-31 0810/05 Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu grubości 12cm 246,9 m2 Robocizna Robotnicy gr.II Sprzęt Sprężarka spalinowa przewoźna 4-5m3/min	r-g m-g	 0,2888	 9,000 71,305				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
4	KNR 2-31 0810/06 Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu grubości 12cm - za każdy dalszy 1cm Krotność = 2 -246,9 m2 Robocizna Robotnicy gr.II Sprzęt Sprężarka spalinowa przewoźna 4-5m3/min	r-g m-g	0,0546 0,0157	-26,961 -7,753				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
5	KNR 4-01 0108/11 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 73,452 m3 Robocizna Robotnicy gr.I Sprzęt Samochód samowyladowczy 5t	r-g m-g	0,86 0,5	63,169 36,726				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
6	KNR 4-01 0108/20 Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbiieranej konstrukcji samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km Krotność = 5 73,452 m3 Sprzęt Samochód samowyladowczy 5t	m-g	0,04	14,690				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
7	KNR 2-31 0101/01 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV							

Remont świetlicy wiejskiej w Mileszewach z zagospodarowaniem zewnętrznym przyległego terenu.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	652,35 m2 Robocizna Robotnicy gr.II Sprzęt Spycharka gąsienicowa 100KM Walec wibracyjny samojezdny 7,5t	r-g m-g m-g	0,0376 0,0035 0,0086	24,528 2,283 5,610				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
8	KNR 2-31 0101/02 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm -652,35 m2 Robocizna Robotnicy gr.II Sprzęt Spycharka gąsienicowa 100KM	r-g m-g	0,0005 0,0009	-0,326 -0,587				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
9	KNR 2-31 0402/04 Ława betonowa z oporem pod krawężniki 9,1 m3 Robocizna Betoniarze gr.II Robotnicy gr.II Robotnicy gr.I Materiały Beton zwykły Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm Piasek Woda Materiały pomocnicze	r-g r-g r-g m3 m3 m3 m3 %	4,28 4,28 0,46 1,04 0,04 0,27 0,47 0,5	38,948 38,948 4,186 9,464 0,364 2,457 4,277				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
10	KNR 2-31 0403/03 Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej 140 m Robocizna Brukarze gr.III Brukarze gr.II Robotnicy gr.II Robotnicy gr.I Materiały Krawężniki betonowe drogowe Piasek Cement portlandzki 35 Woda Materiały pomocnicze	r-g r-g r-g r-g m m3 t m3 %	0,1071 0,1071 0,2138 0,001 1,02 0,0127 0,0039 0,0042 0,5	14,994 14,994 29,932 0,140 142,800 1,778 0,546 0,588				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
11	KNR 2-31 0107/05 Wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką betonową zagęszczaną mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm 40,635 m3 Robocizna Betoniarze gr.II Robotnicy gr.II Robotnicy gr.I Materiały Beton zwykły Woda	r-g r-g r-g m3 m3	0,75 0,37 0,52 1,015 0,12	30,476 15,035 21,130 41,245 4,876				

Remont świetlicy wiejskiej w Mileszewach z zagospodarowaniem zewnętrznym przyległego terenu.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Materiały pomocnicze	%	0,5					
	Sprzęt Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	0,07	2,844				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
12	KNR 2-31u1 0200/01 Nawierzchnia z kostki brukowej prostokątnej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce piaskowej 5cm 406,35 m2							
	Robocizna Robotnicy	r-g	0,88	357,588				
	Materiały Kostka brukowa prostokątna 20x10cm	szt	52	21.130,20 0				
	Piasek	m3	0,069	28,038				
	Materiały pomocnicze	%	0,5					
	Sprzęt Ubijak	m-g	0,22	89,397				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
13	KNR 2-31 0402/04 Ława betonowa z oporem pod krawężniki 1,964 m3							
	Robocizna Betoniarze gr.II	r-g	4,28	8,406				
	Robotnicy gr.II	r-g	4,28	8,406				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,46	0,903				
	Materiały Beton zwykły	m3	1,04	2,043				
	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,04	0,079				
	Piasek	m3	0,27	0,530				
	Woda	m3	0,47	0,923				
	Materiały pomocnicze	%	0,5					
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
14	KNR 2-31 0407/04 Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 56,1 m							
	Robocizna Brukarze gr.II	r-g	0,1202	6,743				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,1256	7,046				
	Materiały Obrzeża betonowe 30x8cm	m	1,02	57,222				
	Piasek	m3	0,006	0,337				
	Cement portlandzki 35	t	0,0001	0,006				
	Woda	m3	0,0004	0,022				
	Materiały pomocnicze	%	0,5					
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
15	KNR 2-31 0104/01 Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie 246,9 m2							
	Robocizna Robotnicy gr.II	r-g	0,0938	23,159				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0141	3,481				
	Materiały Piasek	m3	0,123	30,369				
	Woda	m3	0,005	1,235				
	Materiały pomocnicze	%	0,5					

Remont świetlicy wiejskiej w Mileszewach z zagospodarowaniem zewnętrznym przyległego terenu.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
16	KNR 2-31u1 0300/01 Chodniki z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm o grubości 6cm na podsypce piaskowej 246,9 m2 Robocizna Robotnicy Materiały Kostka brukowa prostokątna 20x10cm Piasek Materiały pomocnicze Sprzęt Ubijak	r-g szt m3 % m-g	0,818 54 0,0656 0,5 0,204	201,964 13.332,60 0 16,197 50,368				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
17	KNR 2-31 1406/03 Regulacja pionowa włączów kanałowych 2 szt Robocizna Betoniarze gr.III Betoniarze gr.II Robotnicy gr.II Materiały Beton zwykły Cement portlandzki 35 Piasek Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm Gwoździe budowlane ocynkowane Woda Materiały pomocnicze	r-g r-g r-g m3 t m3 m3 kg m3 %	2,961 5,9115 1,4025 0,213 0,0123 0,0215 0,0234 0,124 0,0091 0,5	5,922 11,823 2,805 0,426 0,025 0,043 0,047 0,248 0,018				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
18	KNR 2-31 1406/02 Regulacja pionowa kratki ściekowych ulicznych 8 szt Robocizna Betoniarze gr.III Betoniarze gr.II Robotnicy gr.II Materiały Beton zwykły Cement portlandzki 35 Piasek Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm Gwoździe budowlane ocynkowane Woda Materiały pomocnicze	r-g r-g r-g m3 t m3 m3 kg m3 %	2,184 4,368 1,011 0,142 0,00813 0,0143 0,0146 0,087 0,0061 0,5	17,472 34,944 8,088 1,136 0,065 0,114 0,117 0,696 0,049				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
19	KNR 4-01 0108/05 Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii I-II 97,8 m3 Robocizna Robotnicy gr.I Sprzęt Samochód samowyladowczy 5t	r-g m-g	0,82 0,54	80,196 52,812				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa							

Remont świetlicy wiejskiej w Mileszewach z zagospodarowaniem zewnętrznym przyległego terenu.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Cena jednostkowa + VAT							
	RAZEM: Zagospodarowanie zewnętrzne							
	Razem k.b.							
	Koszty zakupu							
	Koszty pośrednie							
	Zysk							
	Razem							
	Razem element							
	Wymiana drzwi zewnętrznych i okładziny schodów.							
20	KNR 0-19 0931/06 Wymiana drzwi drewnianych na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe							
	2,31 m2							
	Robocizna							
	Monterzy gr.II	r-g	2,82	6,514				
	Szklarze gr.III	r-g	0,74	1,709				
	Materiały							
	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m2	1	2,310				
	Kotwy	szt	5,29	12,220				
	Pianka poliuretanowa, opakowanie ciśnieniowe	dm3	0,29	0,670				
	Szyby zespolone jednokomorowe (2 szybowe) ze szkła płaskiego	m2	0,37	0,855				
	Podkładki pod szyby	szt	4,23	9,771				
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,05	0,116				
	Środek transportowy	m-g	0,06	0,139				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
21	KNR 4-01 0811/07 Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej							
	16,8 m2							
	Robocizna							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,92	15,456				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
22	KNR 0-12 1121/05 Okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną o wymiarach 30x30cm							
	16,8 m2							
	Robocizna							
	Posadzkarze gr.II	r-g	1,1388	19,132				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,2475	4,158				
	Materiały							
	Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30cm	m2	1,03	17,304				
	Zaprawa klejąca	kg	5,2	87,360				
	Zaprawa spoinująca	kg	0,4	6,720				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,0295	0,496				
	Środek transportowy	m-g	0,0275	0,462				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
23	0							
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa + VAT							
	RAZEM: Wymiana drzwi zewnętrznych i okładziny schodów.							
	Razem k.b.							
	Koszty zakupu							
	Koszty pośrednie							
	Zysk							
	Razem							

Remont świetlicy wiejskiej w Mileszewach z zagospodarowaniem zewnętrznym przyległego terenu.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Razem element							
	OGÓŁEM							
	Razem k.b.							
	Koszty zakupu							
	Koszty pośrednie							
	Zysk							
	Łącznie							
	Podatek VAT							
	Ogółem kosztorys							

Remont świetlicy wiejskiej w Mileszewach z zagospodarowaniem zewnętrznym przyległego terenu.

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kz	Kp	Zysk	Ogółem
	Zagospodarowanie zewnętrzne							
	Wymiana drzwi zewnętrznych i okładziny schodów.							
	Razem							
	Podatek VAT							
	Ogółem kosztorys							

Remont świetlicy wiejskiej w Mileszewach z zagospodarowaniem zewnętrznym przyległego terenu.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	124,597		
2	Betoniarze gr.III	r-g	23,394		
3	Brukarze gr.II	r-g	21,737		
4	Brukarze gr.III	r-g	14,994		
5	Monterzy gr.II	r-g	6,514		
6	Posadzkarze gr.II	r-g	19,132		
7	Robotnicy gr.I	r-g	199,866		
8	Robotnicy gr.II	r-g	250,743		
9	Robotnicy	r-g	559,552		
10	Szklarze gr.III	r-g	1,709		
	Razem		1.222,238		

Remont świetlicy wiejskiej w Mileszewach z zagospodarowaniem zewnętrznym przyległego terenu.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Beton zwykły	m3	54,313		
2	Cement portlandzki 35	t	0,641		
3	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,606		
4	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m2	2,310		
5	Gwoździe budowlane ocynkowane	kg	0,944		
6	Kostka brukowa prostokątna 20x10cm	szt	34.462,800		
7	Kotwy	szt	12,220		
8	Krawężniki betonowe drogowe	m	142,800		
9	Obrzeża betonowe 30x8cm	m	57,222		
10	Pianka poliuretanowa, opakowanie ciśnieniowe	dm3	0,670		
11	Piasek	m3	79,863		
12	Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30cm	m2	17,304		
13	Podkładki pod szyby	szt	9,771		
14	Szyby zespolone jednokomorowe (2 szybowe) ze szkła płaskiego	m2	0,855		
15	Woda	m3	11,988		
16	Zaprawa klejąca	kg	87,360		
17	Zaprawa spoinująca	kg	6,720		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Remont świetlicy wiejskiej w Mileszewach z zagospodarowaniem zewnętrznym przyległego terenu.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Samochód samowyładowczy 5t	m-g	104,228		
2	Sprężarka spalinowa przewoźna 4-5m3/min	m-g	63,552		
3	Spycharka gąsienicowa 100KM	m-g	1,696		
4	Środek transportowy	m-g	0,601		
5	Ubijak	m-g	139,765		
6	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	2,844		
7	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t	m-g	5,610		
8	Wyciąg	m-g	0,611		
	Razem		318,908		