

STRONA TYTUŁOWA PRZEDMIARU ROBÓT

1. NAZWA ZAMÓWIENIA:

Dostosowanie dla osób niepełnosprawnych wejścia do budynku GOPS w Brzyskach

2. Adres obiektu budowlanego (opis lokalizacji)	Działka ewid. nr 1065/1, obręb Brzyska, jedn. ewid. Gmina Brzyska
3. Nazwa zamawiającego	Gmina Brzyska
4. Adres zamawiającego	38-212 Brzyska 1
5. Imię i nazwisko osoby sporządzającej przedmiar	
6. Nazwa podmiotu opracowującej przedmiar	JAWA - Usługi projektowe, nadzory bud., kosztorysowanie - mgr inż. Janusz Wawro
7. Adres podmiotu opracowującej przedmiar	38-200 Jasło, ul.Gorajowicka 15, tel. kom. 0502 511 760
8. Data opracowania	2023-09-15

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45313100-5	Instalowanie wind
45432100-5	Kładzenie i wykładanie podłóg

Sporządził: JAWA - Usługi projektowe, nadzory bud., kosztorysowanie - mgr inż. Janusz Wawro
 Adres sp.: 38-200 Jasło, ul. Gorajowska 15, tel. kom. 0502 511 760
 Data utworzenia: 2023-09-15

Tabela przedmiaru robót

Tytuł: Dostosowanie dla osób niepełnosprawnych wejścia do budynku GOPS w Brzyskach

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1.			WYMIANA WYKOŃCZENIA SCHODÓW GŁÓWNYCH DO BUDYNKU [CPV:45432100-5:Kładzenie i wykładanie podłóg]		
1	KNR 4-01W 0812-0500		Wymiana posadzek z płytek z kamieni sztucznych na kleju. Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej i kleju	m2	17,4265
			podest: 3,53*1,55+1,43*0,15		5,68600
			stopnie: (0,15*7+0,30*6)*3,53		10,06050
			cokoliki: (0,15*2+1,25+0,85+1,55*2+0,15*7*2+0,30*6*2)*0,15		1,68000
2	KNR 4-04 1101-0100		Wywóz gruzu ciągnikiem kołowym z przyczepą z terenu rozbiórki na odległość 1km z ręcznym załadowaniem i wyładowaniem	m3	0,4531
			podest: (3,53*1,55+1,43*0,15)*0,02*1,3		0,14784
			stopnie: (0,15*7+0,30*6)*3,53*0,02*1,3		0,26157
			cokoliki: (0,15*2+1,25+0,85+1,55*2+0,15*7*2+0,30*6*2)*0,15*0,02*1,3		0,04368
3	KNR 4-04 1101-0400		Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu; za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km ciągnikiem kołowym z przyczepą - odległość 3 km [Krotność = 2]	m3	0,4531
			podest: (3,53*1,55+1,43*0,15)*0,02*1,3		0,14784
			stopnie: (0,15*7+0,30*6)*3,53*0,02*1,3		0,26157
			cokoliki: (0,15*2+1,25+0,85+1,55*2+0,15*7*2+0,30*6*2)*0,15*0,02*1,3		0,04368
4	KNR AT-23 0101-0100		Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m2	17,4265
			podest: 3,53*1,55+1,43*0,15		5,68600
			stopnie: (0,15*7+0,30*6)*3,53		10,06050
			cokoliki: (0,15*2+1,25+0,85+1,55*2+0,15*7*2+0,30*6*2)*0,15		1,68000
5	KNR AT-23 0101-0300		Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2	17,4265
			podest: 3,53*1,55+1,43*0,15		5,68600
			stopnie: (0,15*7+0,30*6)*3,53		10,06050
			cokoliki: (0,15*2+1,25+0,85+1,55*2+0,15*7*2+0,30*6*2)*0,15		1,68000
6	KNR 13-23 0703-0700		Naprawa posadzek i stopni z masy lastryko, posadzek cementowych orazakucie podłoża betonowego. Naprawa podłoża betonowego	m2	17,4265
			podest: 3,53*1,55+1,43*0,15		5,68600
			stopnie: (0,15*7+0,30*6)*3,53		10,06050
			cokoliki: (0,15*2+1,25+0,85+1,55*2+0,15*7*2+0,30*6*2)*0,15		1,68000

1. WYMIANA WYKOŃCZENIA SCHODÓW GŁÓWNYCH DO BUDYNKU

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
7	Kalkulacja własna		Wykonanie nawierzchni schodów i cokolików z żywicy lub mozaiki żywicznej (klasa anypoślizgowości min. R12) wraz z zabezpieczeniem krawędzi schodów listwami aluminiowymi. Roboty zgodnie z warunkami technicznymi producenta dla wybranego materiału wraz z robotami towarzyszącymi (np. naprawa i pomalowanie bocznych murków i ściany nad cokolikiem)		17,4265
			podest: 3,53*1,55+1,43*0,15		5,68600
			stopnie: (0,15*7+0,30*6)*3,53		10,06050
			cokoliki: (0,15*2+1,25+0,85+1,55*2+0,15*7*2+0,30*6*2)*0,15		1,68000
2.			WYMIANA NAWIERZCHNI DOJŚCIA I DOJAZDU DO BUDYNKU, MIEJSCE POSTOJOWE NA SAMOCHÓD DLA OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNEJ. [CPV:45233200-1:Roboty w zakresie różnych nawierzchni]		
2.1.			Roboty rozbiórkowe [CPV:45233200-1:Roboty w zakresie różnych nawierzchni]		
8	KNR 2-31 0814-0100		Rozebranie obrzeży trawnikowych 6x20cm na podsypce piaskowej	m	22,9700
			obrzeża:		
			wzdłuż drogi dojazdowej: 10,85+12,12		22,97000
9	KNR 2-31 0814-0500		Rozebranie krawężników wtopionych 12x25cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	4,0000
			4,0		4,00000
10	KNR 2-31 0807-0100		Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej - analogia	m2	41,3100
			droga dojazdowa: 3,6*(10,85+12,10)*0,5		41,31000
11	KNR 4-04 1101-0100		Wywóz gruzu ciągnikiem kołowym z przyczepą z terenu rozbiórki na odległość 1km z ręcznym załadowaniem i wyładowaniem	m3	4,9002
			krawężnik: 0,12*0,25*4*1,3		0,15600
			obrzeże: 22,97*0,06*0,25*1,3		0,44792
			nawierzchnia z kostki: 41,31*0,08*1,3		4,29624
12	KNR 4-04 1101-0400		Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu; za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km ciągnikiem kołowym z przyczepą - odległość 3,0 km [Krotność = 2]	m3	4,9002
			krawężnik: 0,12*0,25*4*1,3		0,15600
			obrzeże: 22,97*0,06*0,25*1,3		0,44792
			nawierzchnia z kostki: 41,31*0,08*1,3		4,29624
2.2.			Roboty ziemne. [CPV:45100000-8]		
13	KNR 2-01 0121-0200		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych. Koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,0210
			miejsce parkingowe: 4,0*5,25/1000		0,02100

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
14	KNR 2-01 0126-0100		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grub. do 15cm za pomocą spycharek	m2	21,0000
			miejsce parkingowe: 4,0*5,25		21,00000
15	KNR 2-31 0101-0100		Koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV na całej szerokości jezdni i chodników o głębokości 20cm - średnia głębokość 40 cm (krotność 2,0) - koryto pod warstwy nawierzchni	m2	21,0000
			[Krotność = 2]		
			miejsce parkingowe: 4,0*5,25		21,00000
16	KNR 2-01 0212-0702		Roboty ziemne wykonywane koparką podsiębierną o poj. łyżki 0,60m3 i spycharką gąsienicową 74kW (100KM) w gruncie kat. I-III uprzednio zmagazynowanym w hałdach, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość do 1km	m3	11,5500
			miejsce parkingowe: 4,0*5,25*0,55		11,55000
2.3.			Podbudowy pod nawierzchnie. [CPV:45233200-1:Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych]		
17	KNR 6 0103-0300		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI. (walec wibracyjny samojezdny)	m2	62,3100
			miejsce parkingowe: 4,0*5,25		21,00000
			droga dojazdowa: 3,6*(10,85+12,10)*0,5		41,31000
18	KNR 9-11 0202-0100		Separacja i wzmocnienie warstw gruntu geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m2	21,0000
			4,0*5,25		21,00000
19	KNR 2-31 0104-0500		Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi o grubości 10cm po mechanicznym zagęszczeniu - pospółka gr. 10 cm	m2	21,0000
			miejsce parkingowe: 4,0*5,25		21,00000
20	KNR 2-31 0104-0600		Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi; dodatek za każdy dalszy 1cm ponad 10cm grubości warstwy zagęszczanej mechanicznie - pogrubienie pospółki o 5 cm do 15 cm [Krotność = 5]	m2	21,0000
			miejsce parkingowe: 4,0*5,25		21,00000
21	KNR 2-31 0114-0500		Podbudowy z kruszyw łamanych - warstwa dolna grubości 15cm po zagęszczeniu - tłuczeń kamienny sortowany 31,5-63,0 mm	m2	21,0000
			miejsce parkingowe: 4,0*5,25		21,00000
22	KNR 2-31 0114-0600		Podbudowy z kruszyw łamanych - warstwa dolna; dodatek za każdy dalszy 1cm grubości podbudowy tłuczeń kamienny sortowany 4,0-31,5 mm - 10 cm [Krotność = 10]	m2	21,0000
			miejsce parkingowe: 4,0*5,25		21,00000
23	KNR 2-31 0105-0500		Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe o grubości 3cm, po zagęszczeniu ręcznym - istniejąca droga dojazdowa - wyrównanie istniejącego podłoża po zagęszczeniu	m2	41,3100

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			droga dojazdowa: $3,6 \cdot (10,85 + 12,10) \cdot 0,5$		41,31000
2.4.			Obrzeża i krawężniki. [CPV:45233200-1]		
24	KNR 2-31 0401-0200		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20cm w gruncie kat. III-IV	m	40,6800
			obrzeża:		
			miejsce parkingowe: $5,0 + 0,06 + 3,6 + 0,05 + 5,0$		13,71000
			wzdłuż drogi dojazdowej: $10,85 + 12,12$		22,97000
			krawężnik:		
			4,0		4,00000
25	KNR 2-31 0402-0400		Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	m3	3,1527
			wokół nawierzchni z kostki: $40,68 \cdot (0,25 \cdot 0,15 + (0,2 \cdot 0,2 \cdot 0,5) \cdot 2)$		3,15270
26	KNR 2-31 0407-0300		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem	m	36,6800
			obrzeża:		
			miejsce parkingowe: $5,0 + 0,06 + 3,6 + 0,05 + 5,0$		13,71000
			wzdłuż drogi dojazdowej: $10,85 + 12,12$		22,97000
27	KNR 2-31 0403-0500		Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	4,0000
			4,0		4,00000
2.5.			Kostka brukowa [CPV:45233200-1]		
28	KNR 2-31 0511-0301		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8cm - kolorowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m2	62,3100
			miejsce parkingowe: $4,0 \cdot 5,25$		21,00000
			droga dojazdowa: $3,6 \cdot (10,85 + 12,10) \cdot 0,5$		41,31000
3.			DOSTAWA I MONTAŻ PLATFORMY PRZYSCHODOWEJ Z TOREM KRZYWOLINIOWYM [CPV:45313100-5:Instalowanie wind]		
29	Kalkulacja własna		Dostawa i montaż platformy przyschodowej z torem krzywoliniowym (dla osób niepełnosprawnych) - platforma zewnętrzna, - różnica poziomów spoczników 105 cm - wykonanie wymaganego fundamentu zgodnie z wytycznymi producenta platformy, - udźwig 300 kg - wymiar podestu 73 x 80 cm, - 3 rampy najazdowe, - pokrowiec na wyposażeniu, - parkowanie na górnym spoczniku, pod istniejącym zadaszeniem - wykończenie - kolor standartowy dla wybranego producenta urządzenia, - zasilanie 220 / 240 V, 50Hz (kabel 3x2,5 mm) - konstrukcja zaprojektowana i wykonana zgodnie z warunkami technicznymi zaakceptowanymi przez Urząd Dozoru Technicznego. - atesty i certyfikaty dopuszczające do użytkowania,	kpl	1,0000

3. DOSTAWA I MONTAŻ PLATFORMY PRZYSCHODOWEJ Z TOREM KRZYWOLINIOWYM

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			- świadectwo badania wydane przez Urząd Dozoru Technicznego.		
		1			1,00000
30	Kalkulacja własna		Wykonanie (doprowadzenie) zasilania z tablicy głównej do panela platformy przyschodowej wraz z wymaganymi robotami towarzyszącymi.	kpl	1,0000
		1			1,00000
31	Kalkulacja własna		Świadectwo badania dźwigu platformowego wydane przez Urząd Dozoru Technicznego (jeśli wymagane).	kpl	1,0000
		1			1,00000