

Podjazdy dla niepełnosprawnych

KOSZTORYS NR: 1/11/2022

Branża: Budowlana

Rodzaj: Kosztorys ofertowy

Wspólny Słownik Zamówień:

BUDOWA:

Podjazdy dla niepełnosprawnych
Strzelino,Krzemienica

INWESTOR:

Gmina Słupsk

KALKULACJĘ SPORZĄDZIŁ:

mgr.inz. Maciej Zelisko

Mnożniki:

Ilość robót: 1

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Podjazdy dla niepełnosprawnych
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
1			Strzelino 116(1-8)		
1.1			Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	4,00	m
			Obmiar: 4,00		
1.2			Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	5,60	m2
			Obmiar: $3,5 * 1,6 = 5,60$		
1.3			Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm, kategoria gruntu III, IV	6,40	m
			Obmiar: $3,2 * 2 = 6,40$		
1.4			Rygle i przekrycia ścian żelbetowe w ścianach murowanych, dwustronnie deskowane, przy szerokości przewiązek do 0,3 m.	0,53	m3
			Obmiar: $0,15 * 0,5 * 7 = 0,53$		
1.5			Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi fi od 8 do 14 mm.	0,05	t
			Obmiar: $(7 * 4 + 1,0 * 4 * 7) * 0,9 / 1000 = 0,05$		
1.6			Chodniki z kostki betonowej "polbruk" grubości 60 mm typu: 60/6, na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem.	4,80	m2
			Obmiar: $1,2 * 4,0 = 4,80$		
1.7			Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur fi 60 mm i fi 42 mm o rozstawie słupków z rur co 1.5 m.	6,90	m
			Obmiar: 6,90		
2			Strzelino 116(9-16)		
2.8			Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	4,00	m
			Obmiar: 4,00		
2.9			Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	5,60	m2
			Obmiar: $3,5 * 1,6 = 5,60$		
2.10			Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm, kategoria gruntu III, IV	6,40	m
			Obmiar: $3,2 * 2 = 6,40$		
2.11			Rygle i przekrycia ścian żelbetowe w ścianach murowanych, dwustronnie deskowane, przy szerokości przewiązek do 0,3 m.	0,53	m3
			Obmiar: $0,15 * 0,5 * 7 = 0,53$		
2.12			Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi fi od 8 do 14 mm.	0,05	t
			Obmiar: $(7 * 4 + 1,0 * 4 * 7) * 0,9 / 1000 = 0,05$		
2.13			Chodniki z kostki betonowej "polbruk" grubości 60 mm typu: 60/6, na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem.	4,80	m2
			Obmiar: $1,2 * 4,0 = 4,80$		
2.14			Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur fi 60 mm i fi 42 mm o rozstawie słupków z rur co 1.5 m.	6,90	m
			Obmiar: 6,90		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
2.15			Wymiana stolarki drewnianej na okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	2,82	m2
			Obmiar: $1,3 * 2,17 = 2,82$		
3			Strzelino 114(1-12)		
3.16			Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	6,00	m
			Obmiar: 6,00		
3.17			Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	6,88	m2
			Obmiar: $4,3 * 1,6 = 6,88$		
3.18			Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm, kategoria gruntu III, IV	8,50	m
			Obmiar: 8,50		
3.19			Rygle i przekrycia ścian żelbetowe w ścianach murowanych, dwustronnie deskowane, przy szerokości przewiązek do 0,3 m.	0,64	m3
			Obmiar: $0,15 * 0,5 * 8,5 = 0,64$		
3.20			Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi fi od 8 do 14 mm.	0,06	t
			Obmiar: $(8,5 * 4 + 1,0 * 4 * 8) * 0,9 / 1000 = 0,06$		
3.21			Chodniki z kostki betonowej "polbruk" grubości 60 mm typu: 60/6, na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem.	6,00	m2
			Obmiar: $1,2 * 5,0 = 6,00$		
3.22			Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur fi 60 mm i fi 42 mm o rozstawie słupków z rur co 1.5 m.	8,50	m
			Obmiar: 8,50		
4			Strzelino 116(13-24)		
4.23			Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	6,00	m
			Obmiar: 6,00		
4.24			Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	6,88	m2
			Obmiar: $4,3 * 1,6 = 6,88$		
4.25			Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm, kategoria gruntu III, IV	9,50	m
			Obmiar: 9,50		
4.26			Rygle i przekrycia ścian żelbetowe w ścianach murowanych, dwustronnie deskowane, przy szerokości przewiązek do 0,3 m.	0,71	m3
			Obmiar: $0,15 * 0,5 * 9,5 = 0,71$		
4.27			Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi fi od 8 do 14 mm.	0,07	t
			Obmiar: $(9,5 * 4 + 1,0 * 4 * 10) * 0,9 / 1000 = 0,07$		
4.28			Chodniki z kostki betonowej "polbruk" grubości 60 mm typu: 60/6, na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem.	6,60	m2
			Obmiar: $1,2 * 5,5 = 6,60$		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
4.29			Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur fi 60 mm i fi 42 mm o rozstawie słupków z rur co 1.5 m.	9,50	m
			Obmiar: 9,50		
5			Krzemienica 20B (1)		
5.30			Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	0,16	m3
			Obmiar: $0,34 * 1,6 * 0,3 = 0,16$		
5.31			Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	5,60	m2
			Obmiar: $3,5 * 1,6 = 5,60$		
5.32			Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm, kategoria gruntu III, IV	6,40	m
			Obmiar: $3,2 * 2 = 6,40$		
5.33			Rygle i przekrycia ścian żelbetowe w ścianach murowanych, dwustronnie deskowane, przy szerokości przewiązek do 0,3 m.	0,53	m3
			Obmiar: $0,15 * 0,5 * 7 = 0,53$		
5.34			Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi fi od 8 do 14 mm.	0,05	t
			Obmiar: $(7 * 4 + 1,0 * 4 * 7) * 0,9 / 1000 = 0,05$		
5.35			Chodniki z kostki betonowej "polbruk" grubości 60 mm typu: 60/6, na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem.	4,80	m2
			Obmiar: $1,2 * 4,0 = 4,80$		
5.36			Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur fi 60 mm i fi 42 mm o rozstawie słupków z rur co 1.5 m.	6,90	m
			Obmiar: 6,90		
6			Krzemienica 20B (2)		
6.37			Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	0,16	m3
			Obmiar: $0,34 * 1,6 * 0,3 = 0,16$		
6.38			Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm, kategoria gruntu III, IV	6,40	m
			Obmiar: $3,2 * 2 = 6,40$		
6.39			Rygle i przekrycia ścian żelbetowe w ścianach murowanych, dwustronnie deskowane, przy szerokości przewiązek do 0,3 m.	0,53	m3
			Obmiar: $0,15 * 0,5 * 7 = 0,53$		
6.40			Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi fi od 8 do 14 mm.	0,05	t
			Obmiar: $(7 * 4 + 1,0 * 4 * 7) * 0,9 / 1000 = 0,05$		
6.41			Chodniki z kostki betonowej "polbruk" grubości 60 mm typu: 60/6, na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem.	9,60	m2
			Obmiar: $1,2 * 4,0 * 2 = 9,60$		
6.42			Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur fi 60 mm i fi 42 mm o rozstawie słupków z rur co 1.5 m.	6,90	m
			Obmiar:		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
			6,90		
7			Krzemienica 20B (3)		
7.43			Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	0,16	m3
			Obmiar: $0,34 * 1,6 * 0,3 = 0,16$		
7.44			Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm, kategoria gruntu III, IV	6,40	m
			Obmiar: $3,2 * 2 = 6,40$		
7.45			Rygle i przekrycia ścian żelbetowe w ścianach murowanych, dwustronnie deskowane, przy szerokości przewiązek do 0,3 m.	0,53	m3
			Obmiar: $0,15 * 0,5 * 7 = 0,53$		
7.46			Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi fi od 8 do 14 mm.	0,05	t
			Obmiar: $(7 * 4 + 1,0 * 4 * 7) * 0,9 / 1000 = 0,05$		
7.47			Chodniki z kostki betonowej "polbruk" grubości 60 mm typu: 60/6, na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem.	9,60	m2
			Obmiar: $1,2 * 4,0 * 2 = 9,60$		
7.48			Poręcze ochronne sztywne z pochwytami i przeciągiem z rur fi 60 mm i fi 42 mm o rozstawie słupków z rur co 1.5 m.	6,90	m
			Obmiar: 6,90		
8			Krzemienica 20B (1)		
8.49			Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	0,16	m3
			Obmiar: $0,34 * 1,6 * 0,3 = 0,16$		
8.50			Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	5,60	m2
			Obmiar: $3,5 * 1,6 = 5,60$		
8.51			Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm, kategoria gruntu III, IV	6,40	m
			Obmiar: $3,2 * 2 = 6,40$		
8.52			Rygle i przekrycia ścian żelbetowe w ścianach murowanych, dwustronnie deskowane, przy szerokości przewiązek do 0,3 m.	0,53	m3
			Obmiar: $0,15 * 0,5 * 7 = 0,53$		
8.53			Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi fi od 8 do 14 mm.	0,05	t
			Obmiar: $(7 * 4 + 1,0 * 4 * 7) * 0,9 / 1000 = 0,05$		
8.54			Chodniki z kostki betonowej "polbruk" grubości 60 mm typu: 60/6, na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem.	7,80	m2
			Obmiar: $1,2 * 4,0 + 3,0 * 1,0 = 7,80$		
8.55			Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	8,20	m
			Obmiar: $2,5 * 2 + 3,2 = 8,20$		
8.56			Poręcze ochronne sztywne z pochwytami i przeciągiem z rur fi 60 mm i fi 42 mm o rozstawie słupków z rur co 1.5 m.	6,90	m

Podjazdy dla niepełnosprawnych
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
			Obmiar: 6,90		