

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys inwestorski na roboty budowlane w zakresie infrastruktury przy Zalewie Ożanna		
1	Rozdział	Komunikacja (AB)		
1.1	Element	Ciągi komunikacyjne szer. 3,00 (217,0mb)		
1.1.1	KNR 231/407/4	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	437
1.1.2	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	500
1.1.3	KNR 231/511/3 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa	m2	151
1.2	Element	Roboty pomocnicze		
1.2.1	KNNR 5/719/8	Rozebranie nawierzchni i chodników, płyty chodnikowe betonowe 50x50x7 na podsypce piaskowej, ręcznie	m2	651
1.2.2	KNR 231/814/1	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	437
1.2.3	KNR 231/101/7	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii III-VI, na głębokości 20 cm (plantowanie dokładne pod kostkę)	m2	651
1.2.4	KNR 221/101/4	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1,0 km R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	4
1.2.5	Kalkulacja indywidualna	Wywózka rozebranych i zdemontowanych płyt oraz krawężników w miejsce wskazane przez Inwestora i ich ułożenie.	kpl	1

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	Mała architektura (AB)		
2.1	Element	ławki		
2.1.1	KNR 221/607/1	Ławki parkowe, z prefabrykatów żelbetowych, podpory żelbetowe i siedziska drewniane z montażem R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	kpl	6
2.2	Element	kosze betonowe		
2.2.1	Kalkulacja indywidualna	Kosze na smieci betonowe, zabetonowane w gruncie z montażem	kpl	6
2.3	Element	stoły z ławkami do konsumpcji		
2.3.1	Kalkulacja indywidualna	Stół oraz dwie ławeczki z grubych desek na solidnych nogach wkopanych (zgodnie z opisem)	kpl	2
2.3.2	Kalkulacja indywidualna	stojaki rowerowe ze stali nierdzenej na 6-10 stanowisk, betonowane na fundamentach	kpl	2

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
3	Rozdział	Plaże (AB)		
3.1	Element	przygotowanie terenu		
3.1.1	KNR 401/101/4	Roboty wstępne i przygotowawcze, zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 30 cm	m3	100
3.1.2	KNR 201/233/2	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami, 55 kW (75 KM), grunt kategorii III (przygotowanie pod piasek)	m2	400
3.1.3	KNR 221/101/4	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1,0 km - analogia humus R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	80
3.2	Element	przygotowanie plaży		
3.2.1	KNR 401/108/6	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi do 1 km, grunt kategorii III (analogia dowóz piasku na plażę)	m3	80
3.3	Element	Tablice informacyjne		
3.3.1		tablica z płytą informacyjną	kpl	2

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
4	Rozdział	Komunikacja (CD)		
4.1	Element	Ciągi komunikacyjne szer. 3,00 (116,5mb)		
4.1.1	KNR 231/407/4	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	233
4.1.2	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	261,5
4.1.3	KNR 231/511/3 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa	m2	88
4.2	Element	Roboty pomocnicze		
4.2.1	KNR 221/101/4	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1,0 km R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	2
4.2.2	KNR 5/719/8	Rozebranie nawierzchni i chodników, płyty chodnikowe betonowe 50x50x7 na podsypce piaskowej, ręcznie	m2	349,5
4.2.3	KNR 231/814/1	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	233

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
5	Rozdział	Mała architektura (CD)		
5.1	Element	ławki		
5.1.1	KNR 221/607/1	Ławki parkowe, z prefabrykatów żelbetowych, podpory żelbetowe i siedziska drewniane R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	kpl	3
5.2	Element	kosze betonowe		
5.2.1	Kalkulacja indywidualna	Kosze na smieci betonowe, zabetonowane w gruncie	kpl	3
5.3	Element	stojaki rowerowe		
5.3.1		Stal nierdzewna, ok. 10 stanowisk, zabetonowane na fundamencie	kpl	2
5.4	Element	Tablice informacyjne		
5.4.1		tablica z płytą informacyjną	kpl	1
5.5	Element	stoły z ławkami do konsumpcji		
5.5.1	Kalkulacja indywidualna	Stół oraz dwie ławeczki z grubych desek na solidnych nogach wkopanych (zgodnie z opisem)	kpl	1

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
6	Rozdział	Komunikacja (EF)		
6.1	Element	Ciągi komunikacyjne szer. 2,00 (422,0mb)		
6.1.1	KNR 231/407/4	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	844
6.1.2	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	680
6.1.3	KNR 231/511/3 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa	m2	164
6.2	Element	Roboty pomocnicze		
6.2.1	KNNR 5/719/8	Rozebranie nawierzchni i chodników, płyty chodnikowe betonowe 50x50x7 na podsypce piaskowej, ręcznie	m2	600
6.2.2	KNR 231/814/1	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	600
6.2.3	KNR 231/101/7	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii III-VI, na głębokości 20 cm (plantowanie dokładne pod kostkę)	m2	844
6.2.4	KNR 221/101/4	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1,0 km R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	6
6.2.5	Kalkulacja indywidualna	Wywózka rozebranych i zdemontowanych płyt oraz krawężników w miejsce wskazane przez Inwestora i ich ułożenie.	kpl	1

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
7	Rozdział	Mała architektura (EF)		
7.1	Element	ławki		
7.1.1	KNR 221/607/1	Ławki parkowe, z prefabrykatów żelbetowych, podpory żelbetowe i siedziska drewniane z montażem R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	kpl	6
7.2	Element	kosze betonowe		
7.2.1	Kalkulacja indywidualna	Kosze na smieci betonowe, zabetonowane w gruncie z montażem	kpl	6
7.3	Element	stoły z ławkami do konsumpcji		
7.3.1		Stół oraz dwie ławeczki z grubych desek na solidnych nogach wkopanych (zgodnie z opisem)	kpl	2
7.3.2	Kalkulacja indywidualna	stojaki rowerowe ze stali nierdzonej na 6-10 stanowisk, betonowane na fundamentach	kpl	2
7.4	Element	Tablice informacyjne		
7.4.1		tablica z płytą informacyjną	kpl	3