

PRZEDMIAR ROBÓT (OFERTA)

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : ROBOTY BUDOWLANE W STREFIE PŁATNEGO PARKOWANIA UL. ZWIERZYŃIECKA (ODC. ZEYLANADA - GAJOWA ; STRONA PÓŁNOCNA ORAZ ODCINEK DŁUGOŚCI 80,0 MB PO STRONIE STAREGO ZOO) W POZNANIU
ADRES INWESTYCJI : Poznań
INWESTOR : Zarząd Dróg Miejskich
ADRES INWESTORA : ul. Wilczak 17, 61-623 Poznań
BRANŻA : DROGOWA

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Rob budowl strefa SPP - ul. Zwierzyniecka (dwa odcinki) przedmiar_oferta

L p.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	ROBOTY ROZ-BIÓRKOWE Kod CPV - grupa 451							
2	ROBOTY ZIEMNE Kod CPV - grupa 451							
3	PODBUDOWY Kod CPV - grupa 452							
4	NAWIERZCHNIE							
5	ELEMENTY ULIC Kod CPV - grupa 452							
6	ODTWORZENIE OZNAKOWANIA POZIOMEGO							
7	ROBOTY INNE							
	RAZEM							

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
ROBOTY BUDOWLANE W STREFIE PŁATNEGO PARKOWANIA UL. ZWIERZYNICKA (ODC. ZEYLANDA - GAJOWA ; STRONA PÓŁNOCNA ORAZ ODCINEK DŁUGOŚCI 80,0 MB PO STRONIE STAREGO ZOO) W POZNANIU					
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
Kod CPV - grupa 451					
1	Zabezpieczenie drzew w czasie wykonywania robót	szt.	1.00		
d.1					
2	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	711.80		
d.1					
3	Rozebranie nawierzchni z trylinki z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	32.00		
d.1					
4	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm	m ²	24.00		
d.1					
5	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	80.00		
d.1					
6	Rozebranie ław pod ściek z betonu	m ³	1.28		
d.1					
7	Ręczne rozebranie ścieku z kostki kamiennej rzędowej na podsypce cementowo-piaskowej (do ponownego wbudowania)	m ²	16.00		
d.1					
8	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	9.00		
d.1					
9	Rozebranie krawężników kamiennych 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej (do ponownego wbudowania)	m	20.00		
d.1					
10	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	80.00		
d.1					
11	Rozebranie ław pod obrzeża z betonu	m ³	1.10		
d.1					
12	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	27.50		
d.1					
13	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m ³	99.22		
d.1					
14	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym (odległość określi oferent)	m ³	99.22		
d.1					
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
Kod CPV - grupa 451					
2 ROBOTY ZIEMNE					
Kod CPV - grupa 451					
15	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (odległość określi oferent)	m ³	143.58		
d.2					
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE					
Kod CPV - grupa 451					
3 POBUDOWY					
Kod CPV - grupa 452					
16	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²	783.80		
d.3					
17	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	767.80		
d.3					
18	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem	m ²	767.80		
d.3					
Razem dział: POBUDOWY					
Kod CPV - grupa 452					
4 NAWIERZCHNIE					
19	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej koloru szarego o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (wjazdy)	m ²	33.80		
d.4					
20	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej koloru grafitowego o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (strefa)	m ²	164.50		
d.4					
Razem dział: NAWIERZCHNIE					
5 ELEMENTY ULIC					
Kod CPV - grupa 452					
21	Ława pod krawężniki z oporem	m ³	9.00		
d.5					
22	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej (krawężnik z odzysku)	m	20.00		
d.5					
23	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	80.00		
d.5					
24	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³	1.70		
d.5					
25	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	42.50		
d.5					
26	Ława pod ściek betonowa zwykła	m ³	1.28		
d.5					

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
27	Ścieki uliczne z kostki kamiennej rzędowej na podsypce cementowo-piaskowej (kostka z odzysku)	m	80.00		
28	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	569.50		
Razem dział: ELEMENTY ULIC Kod CPV - grupa 452					
6 ODTWORZENIE OZNAKOWANIA POZIOMEGO					
29	Odtworzenie oznakowania poziomego (cienkowarstwowe)	m ²	42.00		
Razem dział: ODTWORZENIE OZNAKOWANIA POZIOMEGO					
7 ROBOTY INNE					
30	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	4.00		
31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	9.00		
32	Demontaż i ponowny montaż słupków ozdobnych	szt	13.00		
Razem dział: ROBOTY INNE					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					

Słownie:

Rob budowl strefa SPP - ul. Zwierzyniecka (dwa odcinki) przedmiar_oferta

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY BUDOWLANE W STREFIE PŁATNEGO PARKOWANIA UL. ZWIERZYNECKA (ODC. ZEYLANDA - GAJOWA ; STRONA PÓŁNOCNA ORAZ ODCINEK DŁUGOŚCI 80,0 MB PO STRONIE STAREGO ZOO) W POZNANIU					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE Kod CPV - grupa 451			
1	D- d.1 01.02.01a.	Zabezpieczenie drzew w czasie wykonywania robót	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2	D- d.1 01.02.04.	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej (319.3-32)+140+284.5	m ²		
			m ²	711.80	
				RAZEM	711.80
3	D- d.1 01.02.04.	Rozebranie nawierzchni z trylinki z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		32	m ²	32.00	
				RAZEM	32.00
4	D- d.1 01.02.04.	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm	m ²		
		24	m ²	24.00	
				RAZEM	24.00
5	D- d.1 01.02.04.	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		80	m	80.00	
				RAZEM	80.00
6	D- d.1 01.02.04.	Rozebranie ław pod ściek z betonu	m ³		
		16*0.08	m ³	1.28	
				RAZEM	1.28
7	D- d.1 01.02.04.	Ręczne rozebranie ścieku z kostki kamiennej rzędowej na podsypce cementowo-piaskowej (do ponownego wbudowania)	m ²		
		80*0.2	m ²	16.00	
				RAZEM	16.00
8	D- d.1 01.02.04.	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
		poz.9*0.09+poz.10*0.09	m ³	9.00	
				RAZEM	9.00
9	D- d.1 01.02.04.	Rozebranie krawężników kamiennych 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej (do ponownego wbudowania)	m		
		20	m	20.00	
				RAZEM	20.00
10	D- d.1 01.02.04.	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		80	m	80.00	
				RAZEM	80.00
11	D- d.1 01.02.04.	Rozebranie ław pod obrzeża z betonu	m ³		
		poz.12*0.04	m ³	1.10	
				RAZEM	1.10
12	D- d.1 01.02.04.	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		11+10+6.5	m	27.50	
				RAZEM	27.50
13	D- d.1 01.02.04.	Żałowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze (poz.2*0.05+poz.3*0.15+poz.4*0.05+poz.8+poz.10*0.2*0.3+poz.8+poz.12*0.08*0.3+1.1)*1.5	m ³		
			m ³	99.22	
				RAZEM	99.22
14	D- d.1 01.02.04.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym (odległość określi oferent)	m ³		
		poz.13	m ³	99.22	
				RAZEM	99.22
2		ROBOTY ZIEMNE Kod CPV - grupa 451			
15	D- d.2 02.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (odległość określi oferent) (343.3+140)*0.17*1.1+53.2	m ³		
			m ³	143.58	
				RAZEM	143.58
3		PODBUDOWY Kod CPV - grupa 452			
16	D- d.3 04.01.01.	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
		343.3+140+300.5	m ²	783.80	
				RAZEM	783.80

OBMIAR

Rob budowl strefa SPP - ul. Zwierzyniecka (dwa odcinki) przedmiar_oferta

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	D- d.3 04.06.01.	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 483.3+284.5	m ² m ²	767.80	
				RAZEM	767.80
18	D- d.3 04.06.01.	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem poz.17	m ² m ²	767.80	
				RAZEM	767.80
4		NAWIERZCHNIE			
19	D- d.4 05.03.23.	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej koloru szarego o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (wjazdy) 33.8	m ² m ²	33.80	
				RAZEM	33.80
20	D- d.4 05.03.23.	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej koloru grafitowego o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (strefa) 164.5	m ² m ²	164.50	
				RAZEM	164.50
5		ELEMENTY ULIC Kod CPV - grupa 452			
21	D- d.5 08.01.02 b. D- 08.01.01b	Ława pod krawężniki z oporem poz.8	m ³ m ³	9.00	
				RAZEM	9.00
22	D- d.5 08.01.02b.	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej (krawężnik z odzysku) poz.9	m m	20.00	
				RAZEM	20.00
23	D- d.5 08.01.01b.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.10	m m	80.00	
				RAZEM	80.00
24	D- d.5 08.03.01.	Ława pod obrzeża betonowa z oporem poz.25*0.04	m ³ m ³	1.70	
				RAZEM	1.70
25	D- d.5 08.03.01.	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 11+10+15+6.5	m m	42.50	
				RAZEM	42.50
26	D- d.5 08.03.01.	Ława pod ściek betonowa zwykła 16*0.08	m ³ m ³	1.28	
				RAZEM	1.28
27	D- d.5 08.05.03.	Ścieki uliczne z kostki kamiennej rzędowej na podsypce cementowo-piaskowej (kostka z odzysku) 80	m m	80.00	
				RAZEM	80.00
28	D- d.5 08.02.01.	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 309.5+140+120	m ² m ²	569.50	
				RAZEM	569.50
6		ODTWORZENIE OZNAKOWANIA POZIOMEGO			
29	D- d.6 07.01.01.	Odtworzenie oznakowania poziomego (cienk warstwowe) 32+10	m ² m ²	42.00	
				RAZEM	42.00
7		ROBOTY INNE			
30	d.7	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych 3+1	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
31	d.7	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 6+3	szt. szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
32	d.7	Demontaż i ponowny montaż słupków ozdobnych 13	szt. szt.	13.00	
				RAZEM	13.00