

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45211320-8 Roboty budowlane w zakresie altan

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja zasieku na odpady stałe z wiatą  
ADRES INWESTYCJI : ul. Drzymały 9, Poznań  
INWESTOR : Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych  
ADRES INWESTORA : 60-770 Poznań, ul Matejki 57

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Modernizacja zasieku na odpady przy ul. Drzymały 9 w Poznaniu.</b>					
1		<b>Roboty przygotowawcze, zabezpieczające i rozbiórkowe</b>			
1	KNR 2-25 d.1 0305-01 analogia	Zasieki -oznakowanie taśmą i linkami terenu robót	m		
		38,0	m	38,000	
				RAZEM	38,000
2	KNR 2-25 d.1 0305-02 analogia	Zasieki - rozbiórka zabezpieczeń po wykonanych robotach	m		
		38,0	m	38,000	
				RAZEM	38,000
3	kalk. własna d.1	Wykonanie informacji i zabezpieczeń miejsc wykonywania robót, oznaczenie przejść i zasięgu robót	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 4-04 d.1 0101-04	Rozebranie istniejącego zasieku pojemników na odpady z cegły pełnej na fundamentach	m <sup>3</sup>		
		14,4	m <sup>3</sup>	14,400	
				RAZEM	14,400
5	KNR 4-01 d.1 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
		14,4	m <sup>3</sup>	14,400	
				RAZEM	14,400
6	d.1	Przyjęcie na wysypisko gruzu z rozbiórki	m <sup>3</sup>		
		14,4	m <sup>3</sup>	14,400	
				RAZEM	14,400
2		<b>Wykonanie wiaty-zasieku na odpady stałe</b>			
7	KNR-W 2-01 d.2 0304-02	Wykop ręczny otworów pod stopy fundamentowe z betonu	m <sup>3</sup>		
		0,25*0,25*18*1,20	m <sup>3</sup>	1,350	
				RAZEM	1,350
8	KNR-W 2-18 d.2 0511-02	Podłoża pod stopy fundamentowe z kruszywa naturalnego	m <sup>3</sup>		
		0,25*0,25*18*0,30*1,50	m <sup>3</sup>	0,506	
				RAZEM	0,506
9	KNR 2-01 d.2 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi gruntu	m <sup>3</sup>		
		0,25*0,25*18*0,30*1,50	m <sup>3</sup>	0,506	
				RAZEM	0,506
10	KNR-W 2-18 d.2 0511-02	Zasypanie pospółka wykopu pod warstwę żwiru opaski odwadniającej	m <sup>3</sup>		
		6,675-1,335	m <sup>3</sup>	5,340	
				RAZEM	5,340
11	KNR 2-01 d.2 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami ręcznymi	m <sup>3</sup>		
		6,675-1,335	m <sup>3</sup>	5,340	
				RAZEM	5,340
12	KNR 2-02 d.2 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe pod słupki wiaty - ręczne układanie betonu	m <sup>3</sup>		
		1,305	m <sup>3</sup>	1,305	
				RAZEM	1,305
13	KNR 2-01 d.2 0501-01	Ręczne zasypywanie fundamentów w gruncie	m <sup>3</sup>		
		25*0,2*0,6	m <sup>3</sup>	3,000	
				RAZEM	3,000
14	KNR-W 2-18 d.2 0408-02	Wykonanie odprowadzenia wody deszczowej na teren zielony, zewnętrznym prefabrykowanym korytem ściekowym z betonu	m		
		6,0	m	6,000	
				RAZEM	6,000
15	kalk. własna d.2	Dostawa i montaż fabrycznej wiaty śmietnikowej o wymiarach w rzucie 4,00*8,50 m o konstrukcji stalowej, osłoniętą ściankami z ażurowo zamontowanymi deskami z drewna lub elementów blaszanych, przykrytych dachem jednospadowym o konstrukcji stalowej, pokrytym blachą.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		<b>Nawierzchnia utwardzona z kostki brukowej : posadzka wewnątrz wiaty, plac dojazdowy do wiaty, dodatkowy chodnik dojścia z budynku.</b>			
16	KNR-W 2-01 d.3 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie utwardzone (18+12)*1,10/10000	ha		
			ha	0,003	
				RAZEM	0,003

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-01 d.3 0228-05	Korytowanie pod podbudowę nawierzchni z kostki betonowej $((18+9*4,50+12)*1,20)*0,41$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 34,686	 34,686
				RAZEM	34,686
18	KNR 4-01 d.3 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowytadowczymi na odległość 10 km $((18+9*4,50+12)*1,20)*0,41$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 34,686	 34,686
				RAZEM	34,686
19	KNR 2-31 d.3 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni $((18+9*4,50+12)*1,20)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 84,600	 84,600
				RAZEM	84,600
20	KNR 2-31 d.3 0104-05	Warstwy odsączające z piasku w korycie, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm $((18+9*4,50+12)*1,05)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 74,025	 74,025
				RAZEM	74,025
21	KNR 2-31 d.3 0107-02	Wyrównanie podbudowy tłuczniem zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm $((18+9*4,50+12)*1,05)*0,10$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7,403	 7,403
				RAZEM	7,403
22	KNR 2-31 d.3 0106-01	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grubości po zagęszczeniu $((18+9*4,50+12)*1,05)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 74,025	 74,025
				RAZEM	74,025
23	KNR 2-31 d.3 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła 0,15*0,15*47	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,058	 1,058
				RAZEM	1,058
24	KNR 2-31 d.3 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 47,00	m m	 47,000	 47,000
				RAZEM	47,000
25	KNR 2-31 d.3 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 89,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 89,500	 89,500
				RAZEM	89,500
26	KNR 2-21 d.3 0414-08	Nasadzenia wysokich, smukłych krzewów 6	szt. szt.	 6,000	 6,000
				RAZEM	6,000
27	KNR 2-21 d.3 0414-08	Nasadzenia krzewów niskopłożących 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
28	KNR 2-21 d.3 0101-04	Uzupełnienie i usunięcie zniszczeń nawierzchni zielonej: nawiezenie ziemi urodzajnej z jej grabieniem i dogęszczeniem powierzchni pod trawę 80*0,2/2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
29	KNR 2-21 d.3 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 80,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 80,000	 80,000
				RAZEM	80,000
30	KNR 2-21 d.3 0702-01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych z pierwszym koszeniem na terenie płaskim 80,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 80,000	 80,000
				RAZEM	80,000
31	d.3	Wykonanie dokumentacji powykonawczej 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000