

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i remont chodników
ADRES INWESTYCJI : ul. Toruńska 72, Wrocław, dz. nr 35/6, obręb Kowale
INWESTOR : Liceum ogólnokształcące nr XIV
ADRES INWESTORA : al. Brücknera 10, 51-410 Wrocław

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : Krzysztof Łanocha
DATA OPRACOWANIA : 09.11.2023 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.11.2023 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Obszar A i B			
1.1		Chodniki N1			
1	KNR 2-31 d.1. 0815-01 1	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		Obszar B 44.89	m ²	44.89	
				RAZEM	44.89
2	KNR 2-31 d.1. 0801-01 1 0801-02 analiza indywidualna	Ręczne rozebranie nawierzchni betonowej o grubości 15 cm z kratą wycieraczki	m ²		
		Obszar B 2.60*2.30	m ²	5.98	
				RAZEM	5.98
3	KNR 2-31 d.1. 0814-01 1	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
		Obszar B 51.90	m	51.90	
				RAZEM	51.90
4	KNR 2-31 d.1. 0812-03 1 analiza indywidualna	Rozebranie ław pod obrzeża z betonu	m ³		
		poz.3*0.04	m ³	2.08	
				RAZEM	2.08
5	KNR 4-01 d.1. 0108-11 1 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi z kosztem utylizacji	m ³		
		poz.1*0.06+poz.2*0.15+poz.3*0.20*0.06+poz.4	m ³	6.29	
				RAZEM	6.29
6	KNR 2-31 d.1. 0102-05 1 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 27 cm głębokości koryta	m ²		
		Obszar A 51.55	m ²	51.55	
		Obszar B 44.89	m ²	44.89	
				RAZEM	96.44
7	KNR 4-01 d.1. 0108-06 1 0108-08 analiza indywidualna	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi z kosztem utylizacji	m ³		
		poz.6*0.27	m ³	26.04	
				RAZEM	26.04
8	KNR 2-31 d.1. 0103-02 1	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
		poz.6	m ²	96.44	
				RAZEM	96.44
9	KNR 2-31 d.1. 0114-07 1 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowane mechanicznie - gr. 15cm	m ²		
		poz.6	m ²	96.44	
				RAZEM	96.44
10	KNR 2-31 d.1. 0511-04 1 kalk. własna	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce z gysu 2/8 grubości 4 cm	m ²		
		poz.6	m ²	96.44	
				RAZEM	96.44
11	kalk. własna d.1. 1	Systemowa wycieraczka zewnętrzna o wymiarach 100x180 cm podłączona do wpustu ze studzienką chłonna	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
1.2		Obrzeże betonowe			
12	KNR 2-31 d.1. 0401-04 2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		Obszar A 27.87+5.10<okół drzewa>	m	32.97	
		Obszar B 56.64	m	56.64	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	89.61
13	KNR 4-01 d.1. 0108-07 2 0108-08 analiza indywidualna	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi z kosztem utylizacji	m ³		
		poz.12*0.30*0.30	m ³	8.06	
				RAZEM	8.06
14	KNR 2-31 d.1. 0402-03 2 analiza indywidualna	Ława pod obrzeże betonowa zwykła	m ³		
		poz.12*0.20*0.20	m ³	3.58	
				RAZEM	3.58
15	KNR 2-31 d.1. 0407-01 2 analiza indywidualna	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm	m		
		poz.12	m	89.61	
				RAZEM	89.61
2		Obszar C			
2.1		Chodniki N2			
16	KNR 2-31 d.2. 0815-01 1	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		167.47	m ²	167.47	
				RAZEM	167.47
17	KNR 2-31 d.2. 0814-01 1	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
		30.50	m	30.50	
				RAZEM	30.50
18	KNR 2-31 d.2. 0812-03 1 analiza indywidualna	Rozebranie ław pod obrzeża z betonu	m ³		
		poz.17*0.04	m ³	1.22	
				RAZEM	1.22
19	KNR 4-01 d.2. 0108-11 1 0108-12 analiza indywidualna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi z kosztem utylizacji	m ³		
		poz.16*0.06+poz.17*0.20*0.06+poz.18	m ³	11.63	
				RAZEM	11.63
20	KNR 2-31 d.2. 0102-05 1 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 52 cm głębokości koryta	m ²		
		poz.16	m ²	167.47	
				RAZEM	167.47
21	KNR 4-01 d.2. 0108-06 1 0108-08 analiza indywidualna	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi z kosztem utylizacji	m ³		
		poz.20*0.52	m ³	87.08	
				RAZEM	87.08
22	KNR 2-31 d.2. 1406-03 1	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
23	KNR 2-31 d.2. 1406-02 1	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
24	KNR 2-31 d.2. 0103-02 1	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
		poz.16	m ²	167.47	
				RAZEM	167.47
25	KNR 2-31 d.2. 0114-05 1 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 31,5/63 mm + kliniec 16/31.5 o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
		poz.16	m ²	167.47	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	167.47
26	KNR 2-31 d.2. 0114-07 1 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowane mechanicznie - gr. 15cm poz.16	m ² m ²	 167.47	
				RAZEM	167.47
27	KNR 2-31 d.2. 0511-04 1 analiza indywidualna	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce z gysu 2/8 grubości 4 cm poz.16	m ² m ²	 167.47	
				RAZEM	167.47
2.2		Obrzeże betonowe			
28	KNR 2-31 d.2. 0401-04 2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 32.20+1.10+5.50	m m	 38.80	
				RAZEM	38.80
29	KNR 4-01 d.2. 0108-07 2 0108-08 analiza indywidualna	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi z kosztem utylizacji poz.28*0.20*0.30	m ³ m ³	 2.33	
				RAZEM	2.33
30	KNR 2-31 d.2. 0402-03 2 analiza indywidualna	Ława pod obrzeże betonowa zwykła poz.28*0.20*0.20	m ³ m ³	 1.55	
				RAZEM	1.55
31	KNR 2-31 d.2. 0407-01 2 analiza indywidualna	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm poz.28	m m	 38.80	
				RAZEM	38.80
2.3		Trawnik			
32	KNR 2-21 d.2. 0201-02 3	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. I-II zadarnionym 10.53	m ² m ²	 10.53	
				RAZEM	10.53
33	KNR 2-21 d.2. 0218-02 3	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim z ukształtowaniem wyniesienia poz.32*0.20	m ³ m ³	 2.11	
				RAZEM	2.11
34	KNR 2-21 d.2. 0401-05 3	Wykonanie trawników na gruncie poz.32	m ² m ²	 10.53	
				RAZEM	10.53