

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI: Wykonanie wyniesionych peronów przystankowych na ul. Szewskiej i na pl. Teatralnym we Wrocławiu – Budowa tablic podsystemu DIP

ADRES INWESTYCJI: Peron przystankowy Szewska/Uniwersytecka  
Peron przystankowy Szewska/Wita Stwosza  
Peron przystankowy Szewska/Oławska

NAZWA INWESTORA: Gmina Wrocław

ADRES INWESTORA: pl. Nowy Targ 1-8  
50-141 Wrocław

BRANŻE: Część drogowa - odtworzenie nawierzchni

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Maria Słowik

DATA OPRACOWANIA: 03.01.2023

---

## Działy kosztorysu

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:			
1	SZEWSKA/UNIWERSYTECKA	1	14
1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	1	7
1.2	PRZEBRUKOWANIE PERONU	8	14
2	SZEWSKA/WITA STWOSZA	15	29
2.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	15	21
2.2	PRZEBRUKOWANIE PERONU	22	28
2.3	INNE ROBOTY	29	29
3	SZEWSKA/OŁAWSKA	30	44
3.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	30	36
3.2	PRZEBRUKOWANIE PERONU	37	43
3.3	INNE ROBOTY	44	44

## Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>SZEWSKA/UNIWERSYTECKA</b>			
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1D- d.1.1	01.02.04	Rozebranie nawierzchni peronu z kostki granitowej wraz z segregacją materiału z rozbiórki - materiał pełnowartościowy, do ponownego wbudowania (90%).	m2		
		6,89 * 90%	m2	6,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,20</b>
2D- d.1.1	01.02.04	Rozebranie nawierzchni peronu z kostki granitowej wraz z segregacją materiału z rozbiórki - materiał uszkodzony, załadunek i odwóz na magazyn ZDiUM (10%).	m2		
		6,89 * 10%	m2	0,69	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,69</b>
3D- d.1.1	01.02.04	Rozebranie nawierzchni peronu z płyt granitowych wraz z segregacją materiału z rozbiórki - materiał pełnowartościowy, do ponownego wbudowania (90%).	m2		
		10,08 * 90%	m2	9,07	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,07</b>
4D- d.1.1	01.02.04	Rozebranie nawierzchni peronu z płyt granitowych wraz z segregacją materiału z rozbiórki - materiał uszkodzony, załadunek i odwóz na magazyn ZDiUM (10%).	m2		
		10,08 * 10%	m2	1,01	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,01</b>
5D- d.1.1	01.02.04	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 38 cm - materiał pełnowartościowy, do ponownego wbudowania (100%).	m2		
		6,89 + 10,08	m2	16,97	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,97</b>
6D- d.1.1	01.02.04	Rozebranie krawężników granitowych wraz z segregacją materiału z rozbiórki - materiał pełnowartościowy, do ponownego wbudowania(90%). Gruz po rozbiórce ławy krawężnika odwieźć na miejsce składowania wraz z uiszczeniem opłaty za składowisko.	m		
		2 * 90%	m	1,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,80</b>
7D- d.1.1	01.02.04	Rozebranie krawężników granitowych wraz z segregacją materiału z rozbiórki - materiał uszkodzony, załadunek i odwóz na magazyn ZDiUM (10%). Gruz po rozbiórce ławy krawężnika odwieźć na miejsce składowania wraz z uiszczeniem opłaty za składowisko.	m		
		2 * 10%	m	0,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,20</b>
<b>1.2</b>		<b>PRZEBRUKOWANIE PERONU</b>			
8D- d.1.2	05.03.01	Nawierzchnia peronu z kostki granitowej - materiał pełnowartościowy pochodzący z rozbiórki	m2		
		6,89 * 90%	m2	6,20	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,20</b>
9D- d.1.2	05.03.01	Nawierzchnia peronu z kostki granitowej - kostka nowa	m2		
		6,89 * 10%	m2	0,69	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,69</b>
10D- d.1.2	08.02.03	Nawierzchnia peronu z płyt kamiennych grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - materiał pełnowartościowy pochodzący z rozbiórki	m2		
		10,08 * 90%	m2	9,07	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,07</b>

## Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11	D- d.1.2	08.02.03 Nawierzchnia peronu z płyt kamiennych grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - nowa płyta	m2		
		10,08 * 10%	m2	1,01	
				RAZEM	1,01
12	D- d.1.2	04.04.02B Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 38 cm - materiał pełnowartościowy pochodzący z rozbiórki.	m2		
		poz.5 <16,97 m2>	m2	16,97	
				RAZEM	16,97
13	D- d.1.2	08.01.02A Ustawienie krawężników granitowych ulicznych na ławie betonowej C20/25 - materiał (krawężnik) pełnowartościowy pochodzący z rozbiórki.	m		
		2 * 90%	m	1,80	
				RAZEM	1,80
14	D- d.1.2	08.01.02A Ustawienie krawężników granitowych ulicznych na ławie betonowej C20/25 - krawężnik nowy.	m		
		2 * 10%	m	0,20	
				RAZEM	0,20
2		<b>SZEWSKA/WITA STWOSZA</b>			
2.1		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
15	D- d.2.1	01.02.04 Rozebranie nawierzchni peronu z kostki granitowej wraz z segregacją materiału z rozbiórki - materiał pełnowartościowy, do ponownego wbudowania (90%).	m2		
		3,16 * 90%	m2	2,84	
				RAZEM	2,84
16	D- d.2.1	01.02.04 Rozebranie nawierzchni peronu z kostki granitowej wraz z segregacją materiału z rozbiórki - materiał uszkodzony, załadunek i odwóz na magazyn ZDiUM (10%).	m2		
		3,16 * 10%	m2	0,32	
				RAZEM	0,32
17	D- d.2.1	01.02.04 Rozebranie nawierzchni peronu z płyt granitowych wraz z segregacją materiału z rozbiórki - materiał pełnowartościowy, do ponownego wbudowania (90%).	m2		
		96,64 * 90%	m2	86,98	
				RAZEM	86,98
18	D- d.2.1	01.02.04 Rozebranie nawierzchni peronu z płyt granitowych wraz z segregacją materiału z rozbiórki - materiał uszkodzony, załadunek i odwóz na magazyn ZDiUM (10%).	m2		
		96,64 * 10%	m2	9,66	
				RAZEM	9,66
19	D- d.2.1	01.02.04 Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 38 cm - materiał pełnowartościowy, do ponownego wbudowania (100%).	m2		
		3,16 + 96,64	m2	99,80	
				RAZEM	99,80
20	D- d.2.1	01.02.04 Rozebranie krawężników granitowych wraz z segregacją materiału z rozbiórki - materiał pełnowartościowy, do ponownego wbudowania(90%). Gruz po rozbiórce ławy krawężnika odwieźć na miejsce składowania wraz z uiszczeniem opłaty za składowisko.	m		
		8 * 90%	m	7,20	
				RAZEM	7,20

## Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21 d.2.1	D- 01.02.04	Rozebranie krawężników granitowych wraz z segregacją materiału z rozbiórki - materiał uszkodzony, załadunek i odwóz na magazyn ZDiUM (10%). Gruz po rozbiórce ławy krawężnika odwieźć na miejsce składowania wraz z uiszczeniem opłaty za składowisko.	m		
		8 * 10%	m	0,80	
				RAZEM	0,80
2.2		<b>PRZEBRUKOWANIE PERONU</b>			
22 d.2.2	D- 05.03.01	Nawierzchnia peronu z kostki granitowej - materiał pełnowartościowy pochodzący z rozbiórki			
		3,16 * 90%		2,84	
				RAZEM	2,84
23 d.2.2	D- 05.03.01	Nawierzchnia peronu z kostki granitowej - nowa kostka			
		3,16 * 10%		0,32	
				RAZEM	0,32
24 d.2.2	D- 08.02.03	Nawierzchnia peronu z płyt kamiennych grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - materiał pełnowartościowy pochodzący z rozbiórki	m2		
		96,64 * 90%	m2	86,98	
				RAZEM	86,98
25 d.2.2	D- 08.02.03	Nawierzchnia peronu z płyt kamiennych grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - nowa płyta	m2		
		96,64 * 10%	m2	9,66	
				RAZEM	9,66
26 d.2.2	D- 04.04.02B	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 38 cm - materiał pełnowartościowy pochodzący z rozbiórki	m2		
		poz.19 <99,8 m2>	m2	99,80	
				RAZEM	99,80
27 d.2.2	D- 08.01.02A	Ustawienie krawężników granitowych ulicznych na ławie betonowej C20/25 - materiał (krawężnik) pełnowartościowy pochodzący z rozbiórki	m		
		8 * 90%	m	7,20	
				RAZEM	7,20
28 d.2.2	D- 08.01.02A	Ustawienie krawężników granitowych ulicznych na ławie betonowej C20/25 - nowy krawężnik	m		
		8 * 10%	m	0,80	
				RAZEM	0,80
2.3		<b>INNE ROBOTY</b>			
29 d.2.3	D- 01.02.04	Przestawienie istniejących słupków blokujących. Demontaż na czas wykonywania robót. Po zakończeniu prac, montaż w tej samej lokalizacji.	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
3		<b>SZEWSKA/OŁAWSKA</b>			
3.1		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
30 d.3.1	D- 01.02.04	Rozebranie nawierzchni peronu z kostki granitowej wraz z segregacją materiału z rozbiórki - materiał pełnowartościowy, do ponownego wbudowania (90%).	m2		
		87,26 * 90%	m2	78,53	
				RAZEM	78,53
31 d.3.1	D- 01.02.04	Rozebranie nawierzchni peronu z kostki granitowej wraz z segregacją materiału z rozbiórki - materiał uszkodzony, załadunek i odwóz na magazyn ZDiUM (10%).	m2		

## Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		87,26 * 10%	m2	8,73	
				RAZEM	8,73
32	D- d.3.1	01.02.04			
		Rozebranie nawierzchni peronu z płyt granitowych wraz z segregacją materiału z rozbiórki - materiał pełnowartościowy, do ponownego wbudowania (90%).	m2		
		29,99 * 90%	m2	26,99	
				RAZEM	26,99
33	D- d.3.1	01.02.04			
		Rozebranie nawierzchni peronu z płyt granitowych wraz z segregacją materiału z rozbiórki - materiał uszkodzony, załadunek i odwóz na magazyn ZDiUM (10%).	m2		
		29,99 * 10%	m2	3,00	
				RAZEM	3,00
34	D- d.3.1	01.02.04			
		Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 38 cm	m2		
		87,26 + 29,99	m2	117,25	
				RAZEM	117,25
35	D- d.3.1	01.02.04			
		Rozebranie krawężników granitowych wraz z segregacją materiału z rozbiórki - materiał pełnowartościowy, do ponownego wbudowania (90%). Gruz po rozbiórce ławy krawężnika odwieźć na miejsce składowania wraz z uiszczeniem opłaty za składowisko.	m		
		10,7 * 90%	m	9,63	
				RAZEM	9,63
36	D- d.3.1	01.02.04			
		Rozebranie krawężników granitowych wraz z segregacją materiału z rozbiórki - materiał uszkodzony, załadunek i odwóz na magazyn ZDiUM (10%). Gruz po rozbiórce ławy krawężnika odwieźć na miejsce składowania wraz z uiszczeniem opłaty za składowisko.	m		
		10,7 * 10%	m	1,07	
				RAZEM	1,07
3.2		<b>PRZEBRUKOWANIE PERONU</b>			
37	D- d.3.2	05.03.01			
		Nawierzchnia peronu z kostki granitowej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - materiał pełnowartościowy pochodzący z rozbiórki	m2		
		87,26 <materiał pochodzi z rozbiórki> * 90%	m2	78,53	
				RAZEM	78,53
38	D- d.3.2	05.03.01			
		Nawierzchnia peronu z kostki granitowej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - nowa kostka	m2		
		87,26 * 10%	m2	8,73	
				RAZEM	8,73
39	D- d.3.2	08.02.03			
		Nawierzchnia peronu z płyt kamiennych grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - materiał pełnowartościowy pochodzący z rozbiórki	m2		
		29,99 * 90%	m2	26,99	
				RAZEM	26,99
40	D- d.3.2	08.02.03			
		Nawierzchnia peronu z płyt kamiennych grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - nowa płyta	m2		
		29,99 * 10%	m2	3,00	
				RAZEM	3,00
41	D- d.3.2	04.04.02B			
		Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 38 cm - materiał pełnowartościowy pochodzący z rozbiórki	m2		
		poz.34 <117,25 m2>	m2	117,25	
				RAZEM	117,25

## Przedmiar

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42 d.3.2	D-08.01.02A	Ustawienie krawężników granitowych ulicznych na ławie betonowej C20/25 - materiał (krawężnik) pełnowartościowy pochodzący z rozbiórki	m		
		10,7 * 90%	m	9,63	
				RAZEM	<b>9,63</b>
43 d.3.2	D-08.01.02A	Ustawienie krawężników granitowych ulicznych na ławie betonowej C20/25 - nowy krawężnik	m		
		10,7 * 10%	m	1,07	
				RAZEM	<b>1,07</b>
<b>3.3</b>		<b>INNE ROBOTY</b>			
44 d.3.3	D-01.02.04	Przestawienie istniejących słupków blokujących. Demontaż na czas wykonywania robót. Po zakończeniu prac, montaż w tej samej lokalizacji.	szt.		
		27	szt.	27,00	
				RAZEM	<b>27,00</b>