

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

45113000-2 Roboty na placu budowy

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU BIUROWEGO NA Dz. Nr 12/10 OBRĘB 1083/1084 ŁASZTOW-  
NIA  
ADRES INWESTYCJI : SZCZECIN ul. APOLINAREGO WENDY  
INWESTOR : GMINA MIASTO SZCZECIN  
ADRES INWESTORA : 70-456 SZCZECIN ul. ARMII KRAJOWEJ 1  
BRANŻA : BUDOWLANA - ZAGOSPODAROWANIE TERENU

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Zakres pozostały - przebudowa budynku biurowego przy ul. Tadeusza Wendy w Szczecinie na Dz. Nr 12/10, obręb 1083/1084 Łasztownia - zagospodarowanie terenu</b>					
<b>1</b>		<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU</b>			
<b>1.1</b>	<b>45233200-1</b>	<b>Opaska żwirowa wokół budynku</b>			
1 d.1.1	KNR 2-31 0401-06	Opaska żwirowa wokół budynku : - rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe w gruncie kat.III-IV Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 0,65*2+6,95 0,97*2+5,95	m   m m	   8,250 7,890	
				RAZEM	16,140
2 d.1.1	KNR 2-31 0402-04	Opaska żwirowa wokół budynku : - ława pod krawężniki betonowa z oporem Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (0,30*0,15+0,15*0,15)*(8,25+7,89)	m <sup>3</sup>   m <sup>3</sup>	   1,089	
				RAZEM	1,089
3 d.1.1	KNR 2-31 0407-02	Opaska żwirowa wokół budynku : - ułożenie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 8,25+7,89	m   m	   16,140	
				RAZEM	16,140
4 d.1.1	KNR 2-28 0701-04	Opaska żwirowa wokół budynku : - ułożenie folii PCV pod opaskę żwirową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (0,65+0,40)*(6,95) (0,97+0,40)*(5,95)	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   7,298 8,152	
				RAZEM	15,450
5 d.1.1	KNR 2-31 0105-01 analogia	Opaska żwirowa wokół budynku : - podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym gr. 3,00 cm pod opaskę żwirową  Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (0,65)*(6,95) (0,97)*(5,95)	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   4,518 5,772	
				RAZEM	10,290
6 d.1.1	KNR 2-31 0105-02 analogia	Opaska żwirowa wokół budynku : - podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - dodatek za każdy dalszy 1 cm gr.warstwy ponad 3 cm ( do 5 cm ) Krotność = 2 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (0,65)*(6,95) (0,97)*(5,95)	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   4,518 5,772	
				RAZEM	10,290
7 d.1.1	KNR 2-31 0202-01 analogia	Opaska żwirowa wokół budynku : - dolna warstwa rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (0,65)*(6,95) (0,97)*(5,95)	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   4,518 5,772	
				RAZEM	10,290
8 d.1.1	KNR 2-31 0202-02 analogia	Opaska żwirowa wokół budynku : - nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu ( do 17 cm ) Krotność = 7 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (0,65)*(6,95) (0,97)*(5,95)	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   4,518 5,772	
				RAZEM	10,290

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9 d.1.1	KNR 2-31 0202-03 analogia	Opaska żwirowa wokół budynku : - opaska z otoczków o niewielkiej średnicy - grubego żwiru - gr. 8 cm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (0,65)*(6,95) (0,97)*(5,95)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  4,518 5,772	
				RAZEM	10,290
<b>1.2</b>		<b>Podjazdy i parkingi</b>			
10 d.1.2	KNR 2-31 0101-01	Wykonanie koryta pod projektowaną nawierzchnię gł. 20 cm  Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 479,40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  479,400	
				RAZEM	479,400
11 d.1.2	KNR 2-31 0101-02	Wykonanie koryta pod projektowane nawierzchnie - za każde dalsze 5 cm głębokości ( do 50 cm ) Krotność = 6 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 479,40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  479,400	
				RAZEM	479,400
12 d.1.2	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa pod projektowaną nawierzchnię - gr. 3 cm - wyprowadzić spadki i połączenia z istniejącymi nawierzchniami Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 479,40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  479,400	
				RAZEM	479,400
13 d.1.2	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa pod projektowaną nawierzchnię - dodatek za każdy 1 cm grubości ponad 3 cm ( do 15 cm ) - wyprowadzić spadki i połączenia z istniejącymi nawierzchniami Krotność = 12 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 479,40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  479,400	
				RAZEM	479,400
14 d.1.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - wyprowadzić spadki i połączenia z istniejącymi nawierzchniami Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 479,40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  479,400	
				RAZEM	479,400
15 d.1.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - wyprowadzić spadki i połączenia z istniejącymi nawierzchniami Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 479,40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  479,400	
				RAZEM	479,400
16 d.1.2	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu ( do całkowitej gr. = 20 cm ) - wyprowadzić spadki i połączenia z istniejącymi nawierzchniami Krotność = -3 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 479,40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  479,400	
				RAZEM	479,400
17 d.1.2	KNR 0-11 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm - na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm - z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 479,40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  479,400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	479,400
18 d.1.2	KNR 0-11 0317-08	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm - dodatek za 1 cm różnicy ( do 10 cm ) Krotność = 5 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 479,40	m <sup>2</sup>      m <sup>2</sup>	      479,400	
				RAZEM	479,400
19 d.1.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem - C 15/20 Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : (0,20*0,15+0,11*0,12)*(100,00)	m <sup>3</sup>      m <sup>3</sup>	      4,320	
				RAZEM	4,320
20 d.1.2	KNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 10x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 100,00	m      m	      100,000	
				RAZEM	100,000
<b>1.3</b>		<b>Nawierzchnie w zieleni</b>			
21 d.1.3	KNR 2-21 0218-03	Tereny zielone : - ułożenie warstw z ziemi urodzajnej na części terenu do projektowanego poziomu - średnio przyjęto gr. 10 cm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : 197,06*0,10	m <sup>3</sup>      m <sup>3</sup>	      19,706	
				RAZEM	19,706
22 d.1.3	KNR 2-21 0401-02	Tereny zielone : - trawniki dywanowe Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : 197,06	m <sup>2</sup>      m <sup>2</sup>	      197,060	
				RAZEM	197,060
23 d.1.3	KNR 2-21 0702-01	Tereny zielone : - ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : 197,06	m <sup>2</sup>      m <sup>2</sup>	      197,060	
				RAZEM	197,060
<b>1.4</b>		<b>Chodniki</b>			
24 d.1.4	KNR 2-31 0111-03	Chodniki : - Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm= 2,5 MPa - wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm Wg dokumentacji projektowej : Do obliczeń przyjęto : 49,09	m <sup>2</sup>      m <sup>2</sup>	      49,090	
				RAZEM	49,090
25 d.1.4	KNR 0-11 0317-02	Chodniki : - Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm - na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 - grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 49,09	m <sup>2</sup>      m <sup>2</sup>	      49,090	
				RAZEM	49,090
<b>1.5</b>		<b>Ośłona śmietnikowa</b>			
26 d.1.5	WKI 53/ 2016(1675)- 3.281.58	Ośłona śmietnikowa  Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 3,00*3,00	m <sup>2</sup> p.u.      m <sup>2</sup> p.u.	      9,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	9,000
<b>1.6</b>		<b>Ostona rowerowa</b>			
27 d.1.6	WKI 53/ 2016(1675)- 3.281.58	Ostona rowerowa	m <sup>2</sup> p.u.		
		Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 3,00*6,00	m <sup>2</sup> p.u.	18,000	
				RAZEM	18,000