

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45262310-7 Zbrojenie
45262300-4 Betonowanie
45320000-6 Roboty izolacyjne
45262500-6 Roboty murarskie i murowe
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45443000-4 Roboty elewacyjne

NAZWA INWESTYCJI : ZAGOSPODAROWANIE TERENU WOKÓŁ PAWILONÓW
ADRES INWESTYCJI : DZ. NR GEOD. 31/1, 31/2, 31/3, 31/6, 32/2 - KWIDZYN ul. FURMAŃSKA
INWESTOR : Towarzystwo Budownictwa Społecznego Spółka z o.o. w Kwidzynie
ADRES INWESTORA : ul. Toruńska 30/1, 82-500 Kwidzyn

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Roboty ziemne			
1 d.1	KNR 2-31 0101-01	B- 04	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm $7.0*(8.0+3.8)/2+7.0*(7.3+3.7)/2+10*1.2+3.0*2.0+2.0*1.2+6.6*(18.40+23.2)/2+(1.1+27.6)*3.5$	m ² m ²	337.930	
					RAZEM	337.930
2 d.1	KNR 2-01 0206-04	B- 01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km $(8.2+7.9)*1.0*0.8$	m ³ m ³	12.880	
					RAZEM	12.880
3 d.1	KNR 2-01 0211-07	B- 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km $337.93*0.2$	m ³ m ³	67.586	
					RAZEM	67.586
4 d.1	KNR 2-01 0214-02	B- 01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 $337.93*0.2+12.88$	m ³ m ³	80.466	
					RAZEM	80.466
2			Fundamenty			
5 d.2	KNR-W 2-02 1101-01	B- 03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym- beton B7,5 $(8.2+7.9)*0.30*0.1$	m ³ m ³	0.483	
					RAZEM	0.483
6 d.2	KNR-W 2-02 0207-01	B- 03	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B25 $(8.2+7.9)*0.54$	m ² m ²	8.694	
					RAZEM	8.694
7 d.2	KNR-W 2-02 0207-07	B- 03	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 17 $(8.2+7.9)*0.54$	m ² m ²	8.694	
					RAZEM	8.694
8 d.2	KNR-W 2-02 0207-01	B- 03	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B25 $7.9*0.46$	m ² m ²	3.634	
					RAZEM	3.634
9 d.2	KNR-W 2-02 0207-07	B- 03	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 5 $7.9*0.46$	m ² m ²	3.634	
					RAZEM	3.634
10 d.2	KNR 9-15 0301-01	B- 05	Izolacje powierzchni poziomych z papy Fundament Szybki Profil SBS - łąwy i ściany fundamentowe $8.2*0.25+7.9*0.71$	m ² m ²	7.659	
					RAZEM	7.659
11 d.2	KNR-W 2-02 0123-13	B- 17	Licowanie ścian budynków równocześnie ze wznoszeniem ścian z cegieł, bloczków, pustaków w budynkach jednokondygnacyjnych - cegła licowa klinkierowa $8.2*0.38*2+7.9*(0.6+0.14)$	m ² m ²	12.078	
					RAZEM	12.078
12 d.2	KNR-W 4-01 0312-09	B- 17	Murowanie rolek z kształtek klinkierowych na zaprawie systemowej o szerokości 1 ceg. poziomo $8.2+7.9$	m m	16.100	
					RAZEM	16.100
13 d.2	KNR-W 2-02 0921-02	B- 17	Spoinowanie ścian zaprawą do spoinowania $12.08+16.1*0.5$	m ² m ²	20.130	
					RAZEM	20.130
14 d.2	KNR-W 2-02 0259-01	B- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.025	t t	0.025	
					RAZEM	0.025
15 d.2	KNR-W 2-02 0259-02	B- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.068	t t	0.068	
					RAZEM	0.068
3			Nawierzchnia			
16 d.3	KNR 2-31 0407-02	B- 04	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem $27.6+1.1+3.5*3+3.4+3.3+19.4+2.0+3.0+2.0$	m m	72.300	
					RAZEM	72.300

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31 d.3 0407-04	B- 04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową $1.2*10+3.7+7.3+3.8+8.0$	m m	34.800	
					RAZEM	34.800
18	KNR 2-31 d.3 0402-03	B- 04	Ława pod krawężniki betonowa zwykła $(3.7+7.3+3.8+8.0)*0.045$	m ³ m ³	1.026	
					RAZEM	1.026
19	KNR 2-31 d.3 0104-07	B- 04	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm $7.0*(8.0+3.8)/2+7.0*(7.3+3.7)/2+10*1.2+3.0*2.0+2.0*1.2+6.6*(18.40+23.2)/2+(1.1+27.6)*3.5$	m ² m ²	337.930	
					RAZEM	337.930
20	KNR 2-31 d.3 0104-08	B- 04	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 5 $7.0*(8.0+3.8)/2+7.0*(7.3+3.7)/2+10*1.2+3.0*2.0+2.0*1.2+6.6*(18.40+23.2)/2+(1.1+27.6)*3.5$	m ² m ²	337.930	
					RAZEM	337.930
21	KNR 0-11 d.3 0321-02	B- 04	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm 20x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem $10*1.2+3.0*2.0+2.0*1.2+6.6*(18.40+23.2)/2+(1.1+27.6)*3.5$	m ² m ²	258.130	
					RAZEM	258.130
22	KNR 0-11 d.3 0321-06	B- 04	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm - dodatek za 1 cm różnicy Krotność = 5 $10*1.2+3.0*2.0+2.0*1.2+6.6*(18.40+23.2)/2+(1.1+27.6)*3.5$	m ² m ²	258.130	
					RAZEM	258.130
23	KNR AT-04 d.3 0101-03	B- 04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 3,2 m $7.0*(8.0+3.8)/2+7.0*(7.3+3.7)/2$	m ² m ²	79.800	
					RAZEM	79.800
24	KNR 0-11 d.3 0317-07	B- 04	Nawierzchnie z płytki betonowej grubości 80 mm ze spoiną ażurowo na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem - płytka typu Libet VERTIGO classic szary 8 cm $7.0*(8.0+3.8)/2+7.0*(7.3+3.7)/2$	m ² m ²	79.800	
					RAZEM	79.800
25	KNR 0-11 d.3 0317-08	B- 04	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm - dodatek za 1 cm różnicy Krotność = 5 $7.0*(8.0+3.8)/2+7.0*(7.3+3.7)/2$	m ² m ²	79.800	
					RAZEM	79.800
4			Odwodnienie			
26	KNR 9-26 d.4 0101-01	B- 16	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 100 mm i wysokości do 100 mm; klasa obciążenia A15 $13.5+3.4*2+3.6$	m m	23.900	
					RAZEM	23.900
27	KNR 9-26 d.4 0201-01	B- 16	Studzienki odpływowe odwodnienia liniowego z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 100 mm i wysokości do 300 mm; klasa obciążenia A15 - studzienki zmieniające kierunek spływu 3	kpl. kpl.	3.000	
					RAZEM	3.000
28	KNR 9-26 d.4 0202-01	B- 16	Studzienki odpływowe odwodnienia liniowego z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 100 mm i wysokości ponad 300 mm; klasa obciążenia A15 1	kpl. kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
5			Tereny zielone			
29	KNR-W 2- d.5 01 0505-04	B- 15	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III $21.3*5+27.7*3.0+26.5*3/2$	m ² m ²	229.350	
					RAZEM	229.350
30	KNR 2-21 d.5 0218-02	B- 15	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim - ziemia z odzysku $(21.3*5+27.7*3.0+26.5*3/2)*0.05$	m ³ m ³	11.468	
					RAZEM	11.468
31	KNR 2-21 d.5 0401-04	B- 15	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem $21.3*5+27.7*3.0+26.5*3/2$	m ² m ²	229.350	
					RAZEM	229.350