

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DOMU STUDENCKIEGO NR 13 WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSO-
BU UŻYTKOWANIA CZĘŚCI PARTERU NA PRZEDSZKOLE
ADRES INWESTYCJI : GDAŃSK, UL. DO STUDZIENKI 34, DZ. NR 223/1, 224/4, 226, OBRĘB 54,
INWESTOR : Politechnika Gdańska
ADRES INWESTORA : UL. G. NARUTOWICZA 11/12, 80-233 GDAŃSK,
WYKONAWCA ROBÓT : Usługi projektowe mgr inż. Genowefa Pylińska
ADRES WYKONAWCY : Kołobrzaska 13i/75, 10-444 Olsztyn
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Krzysztof Pyliński
inż. Stanisław Niedziela upr. konstr-budowlane 6099/GD/94
DATA OPRACOWANIA : 2019-09-30

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2019-09-30

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod na-	ha		
d.1	0112-02	wierzchnie placów postojowych	ha	0,300	
		0,30		RAZEM	0,300
2	KNNR 6	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0806-02	190,0	m	190,000	
				RAZEM	190,000
3	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1	0812-03	8,55	m ³	8,550	
				RAZEM	8,550
4	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12 cm (JOMB) o	m ²		
d.1	0805-01	spoinach wypełnionych piaskiem	m ²	310,000	
		310,0		RAZEM	310,000
5	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12 cm (trylinka) o	m ²		
d.1	0805-01	spoinach wypełnionych piaskiem	m ²	208,000	
		208,0		RAZEM	208,000
6	KNNR 6	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej regularnej na podsypce ce-	m ²		
d.1	0803-05	mentowo-piaskowej	m ²	147,000	
	analogia	147,0		RAZEM	147,000
7	KNR 4-04	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez	m ³		
d.1	1103-01	3 samochody samowyladowcze	m ³	74,000	
		74,0		RAZEM	74,000
8	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyla-	m ³		
d.1	1103-05	dowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpo-	m ³	74,000	
		częty 1 km		RAZEM	74,000
		Krotność = 4			
		74,0			
				RAZEM	74,000
2		Roboty nawierzchniowe			
9	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej sze-	m ²		
d.2	0101-02	rokości jezdni i chodników	m ²	685,000	
		685,0		RAZEM	685,000
10	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław be-	m		
d.2	0403-03	tonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	192,000	
		192,0		RAZEM	192,000
11	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m ²		
d.2	0104-04	685,0	m ²	685,000	
				RAZEM	685,000
12	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0113-02	20 cm	m ²	685,000	
		685,0		RAZEM	685,000
13	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-	m ²		
d.2	0502-03	piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	536,000	
		536,0		RAZEM	536,000
14	KNR 9-11	Stanowiska postojowe z geokrat o wysokości 10 cm o wym 40x60cm z wypeł-	m ²		
d.2	0402-02	nieniem kruszywem	m ²	149,000	
		149		RAZEM	149,000
15	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej sze-	m ²		
d.2	0101-02	rokości jezdni i chodników	m ²	328,000	
		328,0		RAZEM	328,000
16	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wy-	m		
d.2	0404-03	pelnione piaskiem	m	149,000	
		149,0		RAZEM	149,000
17	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.2	0104-03	328	m ²	328,000	
				RAZEM	328,000
18	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-	m ²		
d.2	0502-02	piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka z rozbiórki	m ²	147,000	
		147,0		RAZEM	147,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 6 d.2 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka 171-147=24m2 24	m ² m ²	 24,000	
				RAZEM	24,000
20	KNNR 6 d.2 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej, bezfazowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 157	m ² m ²	 157,000	
				RAZEM	157,000
3		Schody terenowe			
21	KNNR 6 d.3 0101-06	Koryta wykonywane ręcznie gł. 30 cm w gruncie kat. I-II na całej szerokości jezdni i chodników 20,0	m ² m ²	 20,000	
				RAZEM	20,000
22	KNNR 6 d.3 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 29,0	m m	 29,000	
				RAZEM	29,000
23	KNNR 6 d.3 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 35,0	m m	 35,000	
				RAZEM	35,000
24	KNNR 6 d.3 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej, bezfazowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 20,0	m ² m ²	 20,000	
				RAZEM	20,000
25	KNNR 6 d.3 0109-01	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą 20,0	m ² m ²	 20,000	
				RAZEM	20,000
26	KNR-W 2-02 d.3 1913-02	Przygotowanie zbrojenia w warunkach polowych - pojedyncze pręty ze stali gładkiej/żebrowanej o śr. 10/8 mm 0,20	t t	 0,200	
				RAZEM	0,200
27	KNR-W 2-02 d.3 0202-01 z. sz. r 03 5.7. 9907-05	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu (do 1 m3 w jednym miejscu) 0,33	m ³ m ³	 0,330	
				RAZEM	0,330
28	KNR 2-02 d.3 1207-02	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg 10	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
4		Roboty uzupełniające			
29	KNR 4-01 d.4 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km grunt.kat. I-II 340	m ³ m ³	 340,000	
				RAZEM	340,000