

SP-5 FUNDAMENTY  
MAY 2020

-1-

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1	KNR 2-31 0815-07	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej. ANALOGIA - PŁYTY CEMENTOWE ZE SKARPY ORAZ DNA ROWU ODPROWADZAJĄCEGO WODĘ Z OPADÓW ATMOSF. - strona WEJSCIA GŁÓWNEGO.	m2		
		72,9	m2	72,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>72,900</b>
2	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową. NALEŻY ZWRÓCIĆ SZCZEGÓLNA UWAGĘ NA RURY GAZOWE I INNY OSPRZET ZNAJDUJĄCY SIĘ W ZIEMI	m2		
		9,6	m2	9,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,600</b>
3	KNR 2-31 0815-07	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej. OD STRONY BOISKA	m2		
		37,7	m2	37,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,700</b>
4	KNR 4-04 0301-08	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości ponad 15 cm - SCHODY WEJŚCIOWE DO KUCHNI	m3		
		1,87	m3	1,870	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,870</b>
5	KNR 2-31 0813-04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		57,5	m	57,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,500</b>
6	KNR-W 2-01 0212-09	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. IV od strony Wejścia Głównego - 89,11 , m3 od strony boisk - 83,66 m3 , od strony kuchni - 69,35 m3 , S x 1,5	m3		
		242,2	m3	242,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>242,200</b>
7	KNR-W 2-01 0307-03	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut -roboty przy instalacjach ziemnych stwierdzonych podczas prac wstępnych i kontrolnych- grunt kat. IV	m3		
		20	m3	20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
8	KNR 19-01 0641-03	Oczyszczenie spoin ścian ceglanych na gł. do 2 cm w miejscach łatwo dostępnych - pow. ponad 5,0 m2	m2		
		45	m2	45,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,000</b>
9	KNR 19-01 0643-05	Odrzybianie ścian ceglanych metodą smarowania dwukrotnego - pow. ponad 5,0 m2	m2		
		115	m2	115,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>115,000</b>

INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO  
Andrzej Adler  
Nr. Udpr. KONSTRUKCYJNO - BUDOWLANYCH 149/06  
CZŁONEK ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY  
INGINIERÓW BUDOWNICTWA  
M. STAW. 13. ŚLĄSKOBUJ 73/02

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10	kalkulacja zakładowa	Izolacje pionowe murów nieotynkowanych z jednej warstwy papy kubełkowej o parametrach nie gorszych niż : - materiał - HDPE , gramatura - 400g/m <sup>2</sup> , wys. tłoczeń - 8mm , wodoszczelność - wodoszczelna przy 2 kPa , wytrzymałość na ściskanie - >= 150kN/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		151	m <sup>2</sup>	151,000	
				RAZEM	151,000
11	KNR 4-01 0105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrznięciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>		
		265	m <sup>3</sup>	265,000	
				RAZEM	265,000
12	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		61,56	m	61,560	
				RAZEM	61,560
13	KNR 2-31 0502-05	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową. Należy odpowiednio wyprofilować skarpy Oraz nadać odpowiedni spadek korytu. Rx1,35	m <sup>2</sup>		
		115,9	m <sup>2</sup>	115,900	
				RAZEM	115,900
14	NNRNKB 231 0511-02	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 11-20 elementów/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		9,55	m <sup>2</sup>	9,550	
				RAZEM	9,550
15	kalkulacja zakładowa	Betonowe schody (trzy stopnie , pomiary pobrać bezp. na budowie)	m <sup>3</sup>		
		1,99	m <sup>3</sup>	1,990	
				RAZEM	1,990
16	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)	m <sup>3</sup>		
		1,65	m <sup>3</sup>	1,650	
				RAZEM	1,650