

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
9	KNR AT-06	Załadunek i wyładunek materiałów budowlanych za pomocą żurawia kołowego; masa jednego ładunku ponad 2,00 t- Rozładunek 44 elementów ściany oporowej na terenie budowy	t		
d.1.	0106-05	4.0*4	t	16.000	
4				RAZEM	16.000
10	KNR-W 2-02	Ściany oporowe typu "T" o wysokości 2.76 m np Precom Polska	m		
d.1.	0260-03	41.30*2+25.26	m	107.860	
4				RAZEM	107.860
1.5		Posadzka			
11	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1.	0236-03	1059*0.25	m ³	264.750	
5				RAZEM	264.750
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
d.1.	0607-01	28.03*(41.68+2*0.65)	m ²	1 204.729	
5				RAZEM	1 204.729
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 18 cm	m ²		
d.1.	0114-05	1059	m ²	1 059.000	
5	0114-06			RAZEM	1 059.000
14	KNR 2-31	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna o grubości 32 cm średnia grubość 32 cm	m ²		
d.1.	0308-03	1059	m ²	1 059.000	
5	0308-04			RAZEM	1 059.000
15	KNR 2-31	Pielęgnacja przy wiązaniu betonu poprzez polewanie wodą nawierzchni z mieszanki betonowej	m ²		
d.1.	0118-01	1059	m ²	1 059.000	
5				RAZEM	1 059.000
1.6		Instalacja wodociągowa			
16	KNR-W 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III)	m ³		
d.1.	0301-02	1.0*1.9*0.9	m ³	1.710	
6				RAZEM	1.710
17	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o pojemności łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	0201-02	23.90*1.9*0.9	m ³	40.869	
6				RAZEM	40.869
18	KNR-W 2-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1 m i głęb. do 3 m balami drewnianymi w gruntach suchych kat. III-IV z rozbiórką	m ²		
d.1.	0313-02	24.90*1.9*2	m ²	94.620	
6				RAZEM	94.620
19	KNR-W 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV przywiezionym piaskiem	m ³		
d.1.	0312-0201	24.90*0.9*1.90	m ³	42.579	
6		-3.14*0.02*0.02*24.90	m ³	-0.031	
		-3.14*0.5*0.5*1.65	m ³	-1.295	
				RAZEM	41.253
20	KNR-W 2-01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=1.00	m ³		
d.1.	0228-03	24.90*0.9*1.90	m ³	42.579	
6	s.sz. 2.5.2. 9907-05			RAZEM	42.579
21	KNNR 4	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr. 100 mm	szt.		
d.1.	1702-02	nawiertka NWZ 110/40 mm	szt.	1.000	
6		1		RAZEM	1.000
22	KNNR 4	Zasuwy typu "E" kielichowo-kołnierzone z obudową o śr.50 mm montowane na rurociągach PVC i PE	kpl.		
d.1.	1111-01	1	kpl.	1.000	
6				RAZEM	1.000
23	KNNR 4	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 63 mm	m		
d.1.	1009-01	Rura PE-HD,1,0MPa,SDR11,woda,fi 40/3,6 mm	m	22.900	
6		22.90		RAZEM	22.900