

Budowa chodnika w drodze wewnętrznej przez m. Osowa od drogi gminnej Nr 383001T w kierunku terenu rekreacyjno-sportowego od km 0+047 do km 0+082, dł. 35 m (Budowa dalszej części chodnika w Osowej)

Obmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS: Budowa chodnika w drodze wewnętrznej przez m. Osowa od drogi gminnej Nr 383001T w kierunku terenu rekreacyjno-sportowego od km 0+047 do km 0+082, dł. 35 m (Budowa dalszej części chodnika w Osowej)</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe - kod CPV: 45111000-8</b>			
1D-d.1	01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm i ławy betonowe	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	<b>6,000</b>
2D-d.1	01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonu na zjazdach i dojazdach do furtek szerokością 2,00 m	m2		
		11	m2	11,000	
				RAZEM	<b>11,000</b>
3D-d.1	01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 20 km	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	<b>3,000</b>
4D-d.1	06.04.01	Roboty ziemne związane z wykopami pod rów, czyszczenie i ścinanie skarp i dna rowu, nadanie profilu skarpom i dnie rowu, plantowanie skarp i dna rowu (średnia głębokość rowów 0,75 m, skarpy o pochyleniu 1:1, szerokość dna rowu 0.40 m)	mb		
		11	mb	11,000	
				RAZEM	<b>11,000</b>
<b>2</b>		<b>Roboty ziemne - sieć i przykanaliki kod CPV: 450000000-7, 45111200-0</b>			
5KD-SST-d.2	001	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 20 km	m3		
		78,75 - 31,50	m3	47,250	
				RAZEM	<b>47,250</b>
6KD-SST-d.2	001	Wykopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład	m3		
		31,50	m3	31,500	
				RAZEM	<b>31,500</b>
7KD-SST-d.2	001	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm (Piasek przywieziony samochodami na miejsce budowy)	m3		
		10,5	m3	10,500	
				RAZEM	<b>10,500</b>
8KD-SST-d.2	001	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym (Piasek przywieziony samochodami na miejsce budowy)	m3		
		19,25	m3	19,250	
				RAZEM	<b>19,250</b>
9KD-SST-d.2	001	Zasypanie wykopów podłużnych i punktowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm)	m3		
		31,50	m3	31,500	
				RAZEM	<b>31,500</b>
10KD-SST-d.2	001	Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m wraz z rozbiórką, umocnienie pomiędzy studniami i w obrębie studni przyjęte na 1 odcinek (do wyceny uwzględnić ilość wykonywanych odcinków)	m2		
		70	m2	70,000	
				RAZEM	<b>70,000</b>

Budowa chodnika w drodze wewnętrznej przez m. Osowa od drogi gminnej Nr 383001T w kierunku terenu rekreacyjno-sportowego od km 0+047 do km 0+082, dł. 35 m (Budowa dalszej części chodnika w Osowej)

Obmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>3</b>		<b>Roboty montażowe - sieć i przykanaliki kod CPV: 450000000-7, 45231300-8</b>			
11	KD-SST-d.3.002	Kanały z rur PE/PPo śr. nominalnej 200 mm	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>
12	KD-SST-d.3.002	Kanały z rur PE/PP o śr. nominalnej 500 mm	m		
		36	m	36,000	
				RAZEM	<b>36,000</b>
13	KD-SST-d.3.002	Wylot kanalizacyjny z rury bet. o średnicy 500mm w postaci ścianki czołowej (demontaż istniejącego wylotu wraz z barierką i ponowny montaż)	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
14	KD-SST-d.3.002	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie z włazem żeliwnym kl. D400	stud.		
		1	stud.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
15	KD-SST-d.3.002	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu z kratą żeliwną kl. D400	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
16	D-d.3.03.02.02	Regulacja pionowa włazów kanałowych kanalizacji sanitarnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
<b>4</b>		<b>Roboty ziemne - chodnik i zjazdy kod CPV: 45111200-0</b>			
17	D-d.4.02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km pod chodnik	m3		
		35 * 1,73 * 0,20	m3	12,110	
				RAZEM	<b>12,110</b>
18	D-d.4.04.01.01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodnika	m2		
		35 * 1,73	m2	60,550	
				RAZEM	<b>60,550</b>
<b>5</b>		<b>Budowa krawężników i obrzeży - kod CPV: 45233220-7</b>			
19	D-d.5.08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu C12/15	m3		
		40 * 0,10	m3	4,000	
				RAZEM	<b>4,000</b>
20	D-d.5.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30x100cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5cm	m		
		35	m	35,000	
				RAZEM	<b>35,000</b>
21	D-d.5.08.03.01	Ława pod obrzeże betonowa z oporem z betonu C12/15	m3		
		37 * 0,05	m3	1,850	
				RAZEM	<b>1,850</b>
22	D-d.5.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5 cm	m		
		37	m	37,000	
				RAZEM	<b>37,000</b>

Budowa chodnika w drodze wewnętrznej przez m. Osowa od drogi gminnej Nr 383001T w kierunku terenu rekreacyjno-sportowego od km 0+047 do km 0+082, dł. 35 m (Budowa dalszej części chodnika w Osowej)  
Obmiar

Lp.	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.5		Uzupełnienie nawierzchni jezdni masą mineralno-asfaltową o grubości 5 cm oraz kruszywem o grubości 20 cm wzdłuż krawężnika o szerokości 20 cm, wokół wpustu w odległości 20 cm, obcięcie i wyrównanie krawędzi jezdni	m2		
		36 * 0,20 + 3	m2	10,200	
				RAZEM	10,200
6		<b>Chodnik - kod CPV: 45233222-1</b>			
24 d.6	D-04.02.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		30 * 1,5	m2	45,000	
				RAZEM	45,000
25 d.6	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 5 cm (kostka koloru czerwonego)	m2		
		30 * 1,5	m2	45,000	
				RAZEM	45,000
26 d.6	D-09.01.01	Wykonanie humusowania trawników warstwą humusu o gr. 10 cm wraz z ich obsiewem nasionami traw oraz dowozem humusu na szerokości 0,50 m wzdłuż chodnika	m2		
		30 * 0,50	m2	15,000	
				RAZEM	15,000
7		<b>Zjazdy - kod CPV: 45233222-1</b>			
27 d.7	D-04.02.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		5 * 1,5	m2	7,500	
				RAZEM	7,500
28 d.7	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 3 cm (kostka koloru szarego)	m2		
		5 * 1,5	m2	7,500	
				RAZEM	7,500