

Przebudowa oraz remont dróg gminnych i wewnętrznych na terenie Gminy Sobków w 2018 roku - część 3
Kosztyorys ofertowy

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Przebudowa oraz remont dróg gminnych i wewnętrznych na terenie Gminy Sobków w 2018 roku - część 3						
1		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) - kod CPV: 45233220-7				
1.1		Roboty rozbiórkowe - kod CPV: 45111000-8				
1 d.1.1	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm i ławy betonowe	m	6,000		
2 d.1.1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonu na zjazdach i dojazdach do furtek szerokością 2,00 m	m2	11,000		
3 d.1.1	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 20 km	m3	3,000		
4 d.1.1	D-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	11,000		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe - kod CPV: 45111000-8						
1.2		Roboty ziemne - sieć i przykanaliki kod CPV: 450000000-7, 45111200-0				
5 d.1.2	KD-SST-001	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 20 km	m3	78,75 - 31,50 = 47,250		
6 d.1.2	KD-SST-001	Wykopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład	m3	31,500		
7 d.1.2	KD-SST-001	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm (Piasek przywieziony samochodami na miejsce budowy)	m3	10,500		
8 d.1.2	KD-SST-001	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym (Piasek przywieziony samochodami na miejsce budowy)	m3	19,250		
9 d.1.2	KD-SST-001	Zasypanie wykopów podłużnych i punktowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm)	m3	31,500		
10 d.1.2	KD-SST-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	70,000		
Razem dział: Roboty ziemne - sieć i przykanaliki kod CPV: 450000000-7, 45111200-0						
1.3		Roboty montażowe - sieć i przykanaliki kod CPV: 450000000-7, 45231300-8				
11 d.1.3	KD-SST-002	Kanały z rur PE/PPo śr. nominalnej 200 mm	m	2,000		
12 d.1.3	KD-SST-002	Kanały z rur PE/PP o śr. nominalnej 500 mm	m	36,000		
13 d.1.3	KD-SST-002	Wylot kanalizacyjny z rury bet. o średnicy 500mm w postaci ścianki czołowej (demontaż istniejącego wylotu wraz z barierką i ponowny montaż)	szt	1,000		
14 d.1.3	KD-SST-002	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie z włazem żeliwnym kl. D400	stud	1,000		
15 d.1.3	KD-SST-002	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu z kratą żeliwną kl. D400	szt.	1,000		
16 d.1.3	D-03.02.02	Regulacja pionowa włazów kanałowych kanalizacji sanitarnej	szt.	1,000		
Razem dział: Roboty montażowe - sieć i przykanaliki kod CPV: 450000000-7, 45231300-8						
1.4		Roboty ziemne - chodnik i zjazdy kod CPV: 45111200-0				

Przebudowa oraz remont dróg gminnych i wewnętrznych na terenie Gminy Sobków w 2018 roku - część 3
Kosztyorys ofertowy

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
17 d.1.4	D-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 = 12,110		
18 d.1.4	D-04.01.01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodnika	m2	35 * 1,73 = 60,550		
Razem dział: Roboty ziemne - chodnik i zjazdy kod CPV: 45111200-0						
1.5 Budowa krawężników i obrzeży - kod CPV: 45233220-7						
19 d.1.5	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu C12/15	m3	40 * 0,10 = 4,000		
20 d.1.5	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30x100cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5cm	m	35,000		
21 d.1.5	D-08.03.01	Ława pod obrzeże betonowa z oporem z betonu C12/15	m3	37 * 0,05 = 1,850		
22 d.1.5	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 5 cm	m	37,000		
23 d.1.5		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 = 10,200		
Razem dział: Budowa krawężników i obrzeży - kod CPV: 45233220-7						
1.6 Chodnik - kod CPV: 45233222-1						
24 d.1.6	D-04.02.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	30 * 1,5 = 45,000		
25 d.1.6	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 = 45,000		
26 d.1.6	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 = 15,000		
Razem dział: Chodnik - kod CPV: 45233222-1						
1.7 Zjazdy - kod CPV: 45233222-1						
27 d.1.7	D-04.02.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	5 * 1,5 = 7,500		
28 d.1.7	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 = 7,500		
Razem dział: Zjazdy - kod CPV: 45233222-1						
Razem dział: 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) - kod CPV: 45233220-7						
2	Przebudowa drogi gminnej nr 383018T Sobków ulica Długa od km 0+533 do km 0+633, dł. 100 m (Wykonanie chodnika wraz z odwodnieniem na ulicy Długiej) - kod CPV: 45233220-7					
2.1 Roboty pomiarowe - kod CPV: 45100000-8						
29 d.2.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,100		
Razem dział: Roboty pomiarowe - kod CPV: 45100000-8						
2.2 Roboty rozbiórkowe - kod CPV: 45111000-9						
30 d.2.2	D-01.02.04	Rozebranie zjazdów o nawierzchni betonowej o grubości 15 cm wraz z podbudową	m2	8,000		
31 d.2.2	D-01.02.04	Rozebranie zjazdów z betonowej kostki brukowej wraz z podbudową	m2	20,500		
32 d.2.2	D-01.02.04	Rozebranie zjazdów z betonowych płyt 50x50 cm wraz z podbudową	m2	11,000		
33 d.2.2	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży na podsypce piaskowej	m	30,000		

Przebudowa oraz remont dróg gminnych i wewnętrznych na terenie Gminy Sobków w 2018 roku - część 3
Kosztyorys ofertowy

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
34 d.2.2	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość do 20 km (materiał który nadaje się do ponownego wykorzystania podlega do zwrotu i złożenia we wskazane miejsce przez Inwestora)	m3	8 * 0,15 + 20,5 * 0,20 + 11 * 0,20 + 30 * 0,10 = 10,500		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe - kod CPV: 45111000-9						
2.3 Roboty ziemne - kod CPV: 45111200-0						
35 d.2.3	D-02.01.01	Roboty ziemne wykopy z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km	m3	100 * 1,73 * 0,15 = 25,950		
Razem dział: Roboty ziemne - kod CPV: 45111200-0						
2.4 Regulacja pionowa studzienek, zabezpieczenie sieci uzbrojenia podziemnego - kod CPV: 45332000-3						
36 d.2.4	D-03.02.02	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	5,000		
Razem dział: Regulacja pionowa studzienek, zabezpieczenie sieci uzbrojenia podziemnego - kod CPV: 45332000-3						
2.5 Budowa krawężników i obrzeży - kod CPV: 45233220-7						
37 d.2.5	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	100 * 0,10 = 10,000		
38 d.2.5	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej (wyniesienie krawężnika 16 cm)	m	100,000		
39 d.2.5	D-08.03.01	Ława pod obrzeże betonowa z oporem	m3	102 * 0,1 = 10,200		
40 d.2.5	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30x100 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	102,000		
Razem dział: Budowa krawężników i obrzeży - kod CPV: 45233220-7						
2.6 Nawierzchnia jezdni - poszerzenie oraz nakładka na istniejącą konstrukcję - kod CPV: 45233252-0						
41 d.2.6	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni (uwzględniono profilowanie i zagęszczenie pod krawężnikiem)	m2	100 * 0,50 = 50,000		
42 d.2.6	D-04.05.01a	Warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej cementem C1,5/2 o gr. 15 cm	m2	100 * 0,50 = 50,000		
43 d.2.6	D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej C90/3 o gr. 20 cm	m2	100 * 0,50 = 50,000		
44 d.2.6	D-05.03.05b	Warstwa wyrównawcza AC 11W 50/70 o średniej gr. 0-10 cm	m2	100 * 3,00 = 300,000		
45 d.2.6	D-05.03.05b	Warstwa wyrównawcza AC 11W 50/70, kliny najazdowe w miejscach zjazdów 4x20 cm	m2	4 * 6,00 * 0,20 = 4,800		
Razem dział: Nawierzchnia jezdni - poszerzenie oraz nakładka na istniejącą konstrukcję - kod CPV: 45233252-0						
2.7 Nawierzchnia chodnika - kod CPV: 45233222-1						
46 d.2.7	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	100 * 1,50 - 32 = 118,000		
47 d.2.7	D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej C90/3 o gr. 15 cm	m2	100 * 1,50 - 32 = 118,000		
48 d.2.7	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 5cm	m2	100 * 1,50 - 32 = 118,000		
Razem dział: Nawierzchnia chodnika - kod CPV: 45233222-1						
2.8 Konstrukcja nawierzchni zjazdów - kod CPV: 45233222-1						

Przebudowa oraz remont dróg gminnych i wewnętrznych na terenie Gminy Sobków w 2018 roku - część 3
Kosztorys ofertowy

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
49 d.2.8	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	32,000		
50 d.2.8	D-04.05.01a	Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej cementem C1,5/2 o gr. 15 cm	m2	32,000		
51 d.2.8	D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej C90/3 o gr. 20 cm	m2	32,000		
52 d.2.8	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej o gr. 3 cm	m2	32,000		
Razem dział: Konstrukcja nawierzchni zjazdów - kod CPV: 45233222-1						
2.9 Trawniki - kod CPV: 45112710-5						
53 d.2.9	D-09.01.01	Wykonanie humusowania trawników warstwą humusu o gr. 10 cm wraz z ich obsiewem nasionami traw	m2	100 * 0,50 = 50,000		
Razem dział: Trawniki - kod CPV: 45112710-5						
Razem dział: Przebudowa drogi gminnej nr 383018T Sobków ulica Długa od km 0+533 do km 0+633, dł. 100 m (Wykonanie chodnika wraz z odwodnieniem na ulicy Długiej) - kod CPV: 45233220-7						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						