

Przedmiar robót

Obiekt Budowa parkingu dla 5 samochodów osobowych w Kipsznej, Dz. Nr 124,m. Kipszna, gm
Ciężkowice

Kod CPV 45111000-8- Roboty w zakresie burzenia
roboty ziemne
45233200-1-Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

Inwestor Gmina Ciężkowicze
ul. Tysiąclecia 19 33-190 Ciężkowice

Tabela przedmiaru robót

Budowa parkingu dla 5 samochodów osobowych w Kipsznej, Dz. Nr 124,m. Kipszna, gm Ciężkowice

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6
1. Przygotowanie terenu pod budowę-(45100000-8)					
1.1. Roboty rozbiórkowe					
1	KNR 2-31 0815/02		Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej (9,5+2,0)*1,0 = 11,5 suma = 11,5 suma	m2	11,5
				razem	11,5
2	KNR 2-31 0803/03		Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm podjazd asfaltowy 36,0 suma = 36 suma	m2	36
				razem	36
3	KNR 2-31 0803/04 (dopłata 3x)		Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm grubości ponad 3cm podjazd asfaltowy 36,0 suma = 36 suma	m2	36
				razem	36
4	KNR 2-31 0802/07		Rozebranie mechaniczne podbudowy żwirowej	m2	68
5	KNR 2-31 0818/08		Rozebranie reklamy	szt	1
6	KNR 4-04 1101/02		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku podbudowa żwirowa 68,0*0,20 = 13,6 gruz bitumiczny 36*0,06 = 2,16 suma = 15,76 suma	m3	15,76
				razem	15,76
7	KNR 4-04 1101/05 (dopłata 4x)		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km podbudowa żwirowa 68,0*0,20 = 13,6 gruz bitumiczny 36*0,06 = 2,16 suma = 15,76 suma	m3	15,76
				razem	15,76
8			Oplata za utylizację gruzu 2,16*1,7	t	3,67
				razem	3,67
2. Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej-(45200000-9) oraz Roboty ziemne-(4511200-0)					
2.1. Wjazd					
9	KNR 2-01 0119/03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 20,0 suma = 20 suma/1000	km	0,02
				razem	0,02
10	KNR 2-31 0101/01		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV wjazd 45,17 suma = 45,17 suma*0,8	m2	36,14
				razem	36,14
11	KNR 2-31 0101/07		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV wjazd 45,17 suma = 45,17 suma*0,2	m2	9,03
				razem	9,03
12	KNR 2-31 0101/02 (dopłata 7,2x)		Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm 45,17		

Budowa parkingu dla 5 samochodów osobowych w Kipsznej, Dz. Nr 124,m. Kipszna, gm Ciężkowice

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6
			suma = 45,17 suma*0,8	m2	36,14
				razem	36,14
13	KNR 2-31 0101/08 (dopłata 7,2x)		Koryta wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm 45,17 suma = 45,17 suma*0,2	m2	9,03
				razem	9,03
14	KNR 2-01 0212/06		Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach wjazd na parkig 45,17*0,56 = 25,3 suma = 25,3 suma*0,8	m3	20,24
				razem	20,24
15	KNR 2-01 0301/03		Roboty ziemne w gruncie kategorii IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km wjazd na parkig 45,17*0,56 = 25,3 suma = 25,3 suma*0,2	m3	5,06
				razem	5,06
16	KNR 2-01 0214/02 (dopłata 8x)		Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po terenie lub drogach gruntowych wjazd na parkig 45,17*0,56 = 25,3 suma = 25,3 suma	m3	25,3
				razem	25,3
17	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	45,17
18	KNR 2-31 0114/01		Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C90/3- kruszywo łamane 0/63mm z o grubości po zagęszczeniu 20cm	m2	45,17
19	KNR 2-31 0114/02 (dopłata 15x)		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm	m2	45,17
20	KNR 2-31 0114/05		Podbudowa zasadnicza podbudowy z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3- kruszywo łamane 0/31,5mm stabilizowane mechanicznie o grubości po zęszczeniu 15cm	m2	45,17
21	KNR 2-31u1 0511/02		Wjazd z betonowej kostki brukowej o grubości 8cm na podsypce piaskowej wjazd 45,17 suma = 45,17 suma	m2	45,17
				razem	45,17
2.2. Parking dla 5 samochodów osobowych					
22	KNR 2-01 0119/03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 26,5 suma = 26,5 suma/1000	km	0,03
				razem	0,03
23	KNR 2-31 0101/01		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV parking 2,5*5,0*5 = 62,5 suma = 62,5 suma*0,8	m2	50
				razem	50
24	KNR 2-31 0101/07		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV parking 2,5*5,0*5 = 62,5 suma = 62,5 suma*0,2	m2	12,5
				razem	12,5
25	KNR 2-31 0101/02 (dopłata 4x)		Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm		

Tabela przedmiaru robót

Budowa parkingu dla 5 samochodów osobowych w Kipsznej, Dz. Nr 124, m. Kipszna, gm Ciężkowice

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6
			parking $2,5*5,0*5 = 62,5$ suma = 62,5 suma*0,8	m2	50
			razem	m2	50
26	KNR 2-31 0101/08 (dopłata 4x)		Koryta wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm parking $2,5*5,0*5 = 62,5$ suma = 62,5 suma*0,2	m2	12,5
			razem	m2	12,5
27	KNR 2-01 0212/08		Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach parking $62,5*0,4 = 25$ suma = 25 suma*0,8	m3	20
			razem	m3	20
28	KNR 2-01 0301/03		Roboty ziemne w gruncie kategorii IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km parking $62,5*0,4 = 25$ suma = 25 suma*0,2	m3	5
			razem	m3	5
29	KNR 2-01 0214/02 (dopłata 8x)		Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po terenie lub drogach gruntowych parking $62,5*0,4 = 25$ suma = 25 suma	m3	25
			razem	m3	25
30	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV $2,5*5,0*5 = 62,5$ suma = 62,5 suma	m2	62,5
			razem	m2	62,5
31	KNR 2-31 0202/07		Dolna warstwa nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm $2,5*5,0*5 = 62,5$ suma = 62,5 suma	m2	62,5
			razem	m2	62,5
32	KNR 2-31 0202/08 (dopłata 15x)		Dolna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm - za każdy dalszy 1cm $2,5*5,0*5 = 62,5$ suma = 62,5 suma	m2	62,5
			razem	m2	62,5
33	KNR 2-31 0202/09		Górna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm $2,5*5,0*5 = 62,5$ suma = 62,5 suma	m2	62,5
			razem	m2	62,5
34	KNR 2-31 0202/10 (dopłata 7x)		Górna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm $2,5*5,0*5 = 62,5$ suma = 62,5 suma	m2	62,5
			razem	m2	62,5
35	KNR 2-31u1 0511/03		Nawierzchnia z płyt betonowych ażurowych grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem otworów żwirem $2,5*5,0*5 = 62,5$ suma = 62,5 suma	m2	62,5

Tabela przedmiaru robót

Budowa parkingu dla 5 samochodów osobowych w Kipsznej, Dz. Nr 124, m. Kipszna, gm Ciężkowice

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	
1	2	3	4	5	6	
				razem	m2	62,5
36	KNR 2-31 0401/06		Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe krawężniki najazdowy i drogowy $5,5+5,5+10,0+17,0 = 38$ suma = 38 suma		m	38
				razem	m	38
37	KNR 2-31 0402/03		Ława betonowa z bet. C 12/15 pod krawężniki i obrzeża betonowe krawężniki $(0,30*0,1+0,15*0,15)*(34,0+42,0) = 3,99$ suma = 3,99 suma		m3	3,99
				razem	m3	3,99
38	KNR 2-31 0403/04		Krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej		m	32,5
39	KNR 2-31 0403/05		Krawężniki betonowe najazdowe na podsypce cementowo-piaskowej		m	5,5
			2.3. Nawierzchnia żwirowa			
40	KNR 2-01 0119/03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 26,5 suma = 26,5 suma/1000		km	0,03
				razem	km	0,03
41	KNR 2-31 0101/01		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV nawierzchnia żwirowa $153,7-62,5 = 91,2$ suma = 91,2 suma*0,8		m2	72,96
				razem	m2	72,96
42	KNR 2-31 0101/07		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV nawierzchnia żwirowa $153,7-62,5 = 91,2$ suma = 91,2 suma*0,2		m2	18,24
				razem	m2	18,24
43	KNR 2-31 0101/02 (dopłata 4x)		Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm nawierzchnia żwirowa $153,7-62,5 = 91,2$ suma = 91,2 suma*0,8		m2	72,96
				razem	m2	72,96
44	KNR 2-31 0101/08 (dopłata 4x)		Koryta wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm nawierzchnia żwirowa $153,7-62,5 = 91,2$ suma = 91,2 suma*0,2		m2	18,24
				razem	m2	18,24
45	KNR 2-01 0212/08		Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach nawierzchnia żwirowa $153,7-62,5 = 91,2$ suma = 91,2 suma*0,8		m3	72,96
				razem	m3	72,96
46	KNR 2-01 0301/03		Roboty ziemne w gruncie kategorii IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km nawierzchnia żwirowa $153,7-62,5 = 91,2$ suma = 91,2 suma*0,2		m3	18,24
				razem	m3	18,24
47	KNR 2-01 0214/02 (dopłata 8x)		Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po terenie lub drogach gruntowych nawierzchnia żwirowa $153,7-62,5 = 91,2$ suma = 91,2 suma		m3	91,2

Tabela przedmiaru robót

Budowa parkingu dla 5 samochodów osobowych w Kipsznej, Dz. Nr 124, m. Kipszna, gm Ciężkowice

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	
1	2	3	4	5	6	
				razem	m3	91,2
48	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV nawierzchnia zwirowa $153,7-62,5 = 91,2$ suma = 91,2 suma		m2	91,2
				razem	m2	91,2
49	KNR 2-31 0202/07		Dolna warstwa nawierzchni zwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm nawierzchnia zwirowa $153,7-62,5 = 91,2$ suma = 91,2 suma		m2	91,2
				razem	m2	91,2
50	KNR 2-31 0202/08 (dopłata 15x)		Dolna warstwa jezdni o nawierzchni zwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm - za każdy dalszy 1cm nawierzchnia zwirowa $153,7-62,5 = 91,2$ suma = 91,2 suma		m2	91,2
				razem	m2	91,2
51	KNR 2-31 0202/09		Górna warstwa jezdni o nawierzchni zwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm nawierzchnia zwirowa $153,7-62,5 = 91,2$ suma = 91,2 suma		m2	91,2
				razem	m2	91,2
52	KNR 2-31 0202/10 (dopłata 7x)		Górna warstwa jezdni o nawierzchni zwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm nawierzchnia zwirowa $153,7-62,5 = 91,2$ suma = 91,2 suma		m2	91,2
				razem	m2	91,2
53	KNR 2-31 0401/06		Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe krawężniki najazdowy i drogowy $20,0+14 = 34$ suma = 34 suma		m	34
				razem	m	34
54	KNR 2-31 0402/03		Ława betonowa z bet. C 12/15 pod krawężniki i obrzeża betonowe krawężniki $(0,30*0,1+0,15*0,15)*34 = 1,79$ suma = 1,79 suma		m3	1,79
				razem	m3	1,79
55	KNR 2-31 0403/04		Krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej		m	34