

PRZEDMIAR ROBÓT - OFERTA

Inwestor:	Gmina Suchy Las 62-002 Suchy Las ul. Szkolna 13
Budowa:	Budowa reóg wraz z kanalizacją sanitarną i budowa lokalnego systemukanałów deszczowych w rejonie ul. Diamentowej
Obiekt:	ul. Szyszkowa (kD.3) od km 0+004,50 do km 0+370,00
Rodzaj robót:	Roboty drogowe

DZIAŁ	Specyfikacja	1. Usunięcie drzew i krzewów	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	D-01.02.01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew fi 10-15 cm	szt	1,000		
2	D-01.02.01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew fi 16-25 cm	szt	2,000		
3	D-01.02.01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew fi 26-35 cm	szt	1,000		
4	D-01.02.01	Karczowanie pni fi 10-15 cm koparką przedsiębierną w gruncie o naturalnej wilgotności kat. 1-2	szt	1,000		
5	D-01.02.01	Karczowanie pni fi 16-25 cm koparką przedsiębierną w gruncie o naturalnej wilgotności kat. 1-2	szt	2,000		
6	D-01.02.01	Karczowanie pni fi 26-35 cm koparką przedsiębierną w gruncie o naturalnej wilgotności kat. 1-2	szt	1,000		
7	D-01.02.01	Usunięcie krzewów twardych (4,5+8,0)/10000	ha	0,001		
8	D-01.02.01	Wywożenie drągowiny, gałęzi i karczwy po karczunku krzaków 143/10000*12,5	m3	0,179		
9	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość do 10km i utylizacja 0,05*1+0,07*2+0,17*1	m3	0,360		
10	D-01.02.01	Transport dłużyc na odległość do 10km i utylizacja 0,06*1+0,17*2+0,42*1	m3	0,820		
11	D-01.02.01	Transport gałęzi na odległość do 10km i utylizacja 1*0,07+2*0,2+1*0,24	m3	0,710		
12	D-01.02.01	Zakup i dostawa gruntu do zasypiania dołów po karczowaniu pni (przy zał. 80% objętości karpiny) 0,80*0,36	m3	0,288		
13	D-01.02.01	Zasypianie dołów po karczowaniu pni spycharką 75 KM z zagęszczeniem zagęszczarką warstwami grub 40 cm w gruncie kat 1-2 0,80*0,36	m3	0,288		
14	D-01.02.01	Oczyszczenie terenu z resztek gałęzi i korzeni po karczowaniu z wywozem na odległość do 10 km i utylizacja (20 m2/1 drzewo) 4*20	m2	80,000		
<u>Usunięcie drzew i krzewów</u>					RAZEM:	
DZIAŁ	Specyfikacja	2. Roboty rozbiórkowe	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
15	D-01.02.04	Rozebranie istniejącej nawierzchni gruntowej ulepszonej żużlem o grub. 0,35m wraz z wywozem na odległość do 10km i utylizacja	m2	1455,000		
16	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni jezdni z kostki betonowej wraz z wywozem na odległość do 10km i utylizacja	m2	452,050		
17	D-01.02.03	Rozebranie istniejącego chodnika z betonowej kostki brukowej wraz z wywozem na odległość do 10km i utylizacja	m1	143,800		
18	D-01.02.04	Demontaż studzienek ściekowych deszczowych wraz wywozem na odległość do 10km i utylizacja	szt.	8,000		
<u>Roboty rozbiórkowe</u>					RAZEM:	
DZIAŁ	Specyfikacja	3. Roboty ziemne	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
19	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,366		
20	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m3 w gruncie kat. 1-2 z wywozem gruntu niezdatnego do wbudowania w nasypy samochodami samowładowczymi na odległość do 10km i utylizacją	m3	325,020		
<u>Roboty ziemne</u>					RAZEM:	
DZIAŁ	Specyfikacja	4. Krawężniki i obrzeża	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
21	D-08.01.01b	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki, oporniki i obrzeża z bet. C12/15 krawężnik wystający 0,076 m2 * 348,9m krawężnik wtopiony 0,055 m2 * 92,5m krawężnik przejściowy 0,076 m2 * 24,6m krawężnik najazdowy 0,076 m2 * 269,20m opornik zjazdów 0,055 m2 * 129,7m obrzeże betonowe chodników i zjazdów 0,040 m2 * 308,3m	m3	73,398		
22	D-08.01.01b	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm na ławie z betonu C12/15 z oporem	m	348,900		
23	D-08.01.01b	Krawężnik betonowy wtopiony 12x25 cm na ławie z betonu C12/15	m	92,500		
24	D-08.01.01b	Krawężnik betonowy przejściowy 12x22 cm na ławie z betonu C12/15 z oporem	m	24,600		
25	D-08.01.01b	Krawężnik betonowy najazdowy 12x22 cm na ławie z betonu C12/15 z oporem	m	269,200		
26	D-08.01.01b	Opornik betonowy zjazdów 12x25 cm na ławie z betonu C12/15	m	129,700		
27	D-08.01.01b	Obrzeże betonowe 30x8 cm na ławie z betonu C12/15 z oporem	m	308,300		
<u>Krawężniki i obrzeża</u>					RAZEM:	

DZIAŁ	Specyfikacja	5. Konstrukcja nawierzchni jezdni	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
28	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1-2	m2	1937,750		
29	D-04.04.02	Warstwa podbudowy pomocniczej z KŁSM 0/63 grub. 20 cm	m2	1937,750		
30	D-05.03.05b	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy z kruszywa	m2	1937,750		
31	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo żwirowych - warstwa podbudowy zasadniczej asfaltowej- AC16P na asfalcie 35/50 - grub. 7cm	m2	1937,750		
32	D-05.03.05a	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstwy wiążącej	m2	1937,750		
33	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - AC11S na asfalcie 35/50 - grub. 5cm	m2	1937,750		
<i>Konstrukcja nawierzchni jezdni</i>					RAZEM:	
DZIAŁ	Specyfikacja	6. Konstrukcja nawierzchni zjazdów	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
34	D-04.01.01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1-2 13,9+11,5+13,6+10,6+16,2+10,2+9,9+11,8+10,6+14,4+14,4+12,2+38,6+12,4+46,3+12,7+14,3+20,2+13,4+11,1	m2	318,200		
35	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z KŁSM 0/31,5 grub. 20 cm 13,9+11,5+13,6+10,6+16,2+10,2+9,9+11,8+10,6+14,4+14,4+12,2+38,6+12,4+46,3+12,7+14,3+20,2+13,4+11,1	m2	318,200		
36	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej (kolor grafitowy) grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3cm, spoiny wypełnione piaskiem 13,9+11,5+13,6+10,6+16,2+10,2+9,9+11,8+10,6+14,4+14,4+12,2+38,6+12,4+46,3+12,7+14,3+20,2+13,4+11,1	m2	318,200		
<i>Konstrukcja nawierzchni zjazdów</i>					RAZEM:	
DZIAŁ	Specyfikacja	7. Konstrukcja nawierzchni chodników	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
37	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1-2 94,2+29,4+7,3+28,9+26,8+2,9+3,4+29,3+34,7+48,7+2,4+15,0+46,6+88,0+44,3+6,7	m2	508,600		
38	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z KŁSM 0/31,5 grub. 15 cm 94,2+29,4+7,3+28,9+26,8+2,9+3,4+29,3+34,7+48,7+2,4+15,0+46,6+88,0+44,3+6,7	m2	508,600		
39	D-08.02.02	Chodnik z kostki brukowej betonowej (kolor czerwony) grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3 cm spoiny wypełnione piaskiem 94,2+29,4+7,3+28,9+26,8+2,9+3,4+29,3+34,7+48,7+2,4+15,0+46,6+88,0+44,3+6,7	m2	508,600		
<i>Konstrukcja nawierzchni nowych chodników</i>					RAZEM:	
DZIAŁ	Specyfikacja	8. Konstrukcja nawierzchni strefy przejeźdności	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
40	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1-2	m2	3,600		
41	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z KŁSM 0/63 grub. 20 cm	m2	3,600		
42	D-08.02.02	Nawierzchnia z granitowej kostki brukowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3 cm spoiny wypełnione piaskiem	m2	3,600		
<i>Konstrukcja nawierzchni pobocza z kostki betonowej</i>					RAZEM:	
DZIAŁ	Specyfikacja	9. Konstrukcja nawierzchni pobocza z kostki betonowej	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
43	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1-2 46,3+14,8+19,9+8,8	m2	89,800		
44	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z KŁSM 0/31,5 grub. 25 cm 46,3+14,8+19,9+8,8	m2	89,800		
45	D-08.02.02	Pobocze z kostki brukowej betonowej (kolor szary) grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3 cm spoiny wypełnione piaskiem 46,3+14,8+19,9+8,8	m2	89,800		
<i>Konstrukcja nawierzchni pobocza z kostki betonowej</i>					RAZEM:	
DZIAŁ	Specyfikacja	10. Konstrukcja nawierzchni pobocza z płyt betonowych typu JOMB	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
46	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1-2 85,7+86,9	m2	172,600		
47	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z KŁSM 0/31,5 grub. 25 cm 85,7+86,9	m2	172,600		
48	D-08.02.02	Pobocze z płyt betonowych typu JOMB grub 12 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3 cm spoiny wypełnione piaskiem 85,7+86,9	m2	172,600		
<i>Konstrukcja nawierzchni pobocza z płyt betonowych typu JOMB</i>					RAZEM:	
DZIAŁ	Specyfikacja	11. Przebudowa istniejącego uzbrojenia	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
49	D-01.03.07	Regulacja pionowa studzienki telefonicznej	szt	3,000		
50	D-01.03.07	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych	szt	1,000		
51	D-01.03.07	Regulacja pionowa zaworu gazowego	szt	1,000		
52	D-01.03.07	Regulacja pionowa zaworu wodociągowego	szt	2,000		
<i>Przebudowa istniejącego uzbrojenia</i>					RAZEM:	
DZIAŁ	Specyfikacja	12. Zieleń drogową	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
53	D-09.01.01	Rozrzućenie ziemi urodzajnej warstwą grub 30 cm w terenie płaskim (zapas humusu) (152,8+36,8+51,1)/10000	ha	0,024		
54	D-09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.1-2 z nawożeniem 152,8+36,8+51,1	m2	240,700		
55	D-09.01.01	Pielęgnacja ręczna trawników dywanowych na terenie płaskim 152,8+36,8+51,1	m2	240,700		
<i>Zieleń drogową</i>					RAZEM:	
DZIAŁ	Specyfikacja	13. Organizacja ruchu drogowego	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
56	D-01.02.04	Rozbiórka znaków drogowych	szt	3,000		
57	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, ocynkowane, fi 70 mm wraz z niezbędnymi mocowaniami, fundament z betonu C8/10	szt	5,000		
58	D-07.02.01	Montaż znaków drogowych o powierzchni do 0,3 m2	szt	5,000		
<i>Organizacja ruchu drogowego</i>					RAZEM:	

OGÓLEM KOSZTORYS