

KOSZTORYS OFERTOWY

Inwestor:	Poznańskie Inwestycje Miejskie Sp. z o.o. 61-831 Poznań Pl. Wiosny Ludów 2
Budowa:	Budowa dróg na osiedlu Zieliniec - Zdunowska, Starkowska, Warpińska (od ul. Zieliniec do ul. Arkońskiej), Sobolowa w Poznaniu
Rodzaj robót:	Projekt drogowy - ul. Zdunowska

DZIAŁ	Specyfikacja	1. Roboty rozbiórkowe, przygotowawcze, wycinki	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	D-01.02.04	Rozebranie istniejącej nawierzchni utwardzonych (nawierzchnia asfaltowa, bet. elementów prefabrykowanych, itp) wraz z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacja	m2	200,000		
2	D-01.02.04	Rozebranie istniejącej nawierzchni gruntowej wraz z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacja, grub. 30	m2	600,000		
3	D-01.02.04	Rozebranie elementów betonowych (krawężników, obrzeży, oporników) wraz z wywozem na odległość do 10 km i utylizacja	m	65,00		
4	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ o grubości warstwy: 30cm ze sprzymowanie w pobliżu robót i wywozem nadmiaru samochodami samowyladowczymi na odległość do 10km i utylizacją	m²	430,000		
5	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni asfaltowych	m²	45,000		
6	D-01.02.01	Zabezpieczenie istniejących drzew i krzewów	szt	12,000		
7	D-01.02.01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew	szt	1,000		
8	D-01.02.01	Karczowanie pni koparką przedsiębierną w gruncie o naturalnej wilgotności kat. 1-2	szt	1,000		
9	D-01.02.01	Usunięcie krzewów twardych	ha	0,003		
10	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na składowisko Wykonawcy i utylizacja	m3	1,000		
11	D-01.02.01	Transport dłużyc na składowisko wskazane przez Zamawiającego	m3	1,000		
12	D-01.02.01	Transport gałęzi o śr. <7cm na składowisko Wykonawcy i utylizacja, a gałęzie o śr. >7cm na składowisko wskazane przez Zamawiającego	m3	1,500		
13	D-01.02.01	Zakup i dostawa gruntu do zasypania dołów po karczowaniu pni	m3	1,000		
14	D-01.02.01	Zasypanie dołów po karczowaniu pni spycharką 75 KM z zagęszczeniem zagęszczarką warstwami grub 40 cm w gruncie kat 1-2	m3	1,000		
15	D-01.02.01	Oczyszczenie terenu z resztek gałęzi i korzeni po karczowaniu z wywozem na składowisko Wykonawcy i utylizacja	m2	40,000		
16	D-01.02.04	Demontaż istniejących tarcz znaków	szt.	2,00		
17	D-01.02.04	Demontaż istniejących słupków znaków drogowych	szt.	1,00		
Roboty rozbiórkowe, przygotowawcze, wycinki					RAZEM:	
DZIAŁ	Specyfikacja	2. Roboty ziemne	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
18	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,140		
19	D-02.00.00 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 samowyladowczymi na odległość do 10km i utylizacją	m³	680,00		
20	D-02.00.00 D-02.03.01	Nasyp z gruntów niewysadzinowych	m³	30,00		
Roboty ziemne					RAZEM:	
DZIAŁ	Specyfikacja	3. Krawężniki, obrzeża i ścieki	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 0,0925 m2 * 10m krawężnik najazdowy 0,063 m2 * 300m opornik betonowy 0,0668 m2 * 70m obrzeże betonowe 0,030m2 * 250m	m³	32,00		
22	D-08.01.01B	Krawężnik betonowy 20x30 cm na ławie z betonu C12/15	m	10,00		
23	D-08.01.01B	Krawężnik betonowy najazdowy 15x22 cm na ławie z betonu C12/15	m	300,00		
24	D-08.01.01B	Opornik betonowy wtopiony 12x25 cm na ławie z betonu C12/15	m	70,00		
25	D-08.03.01	Obrzeże betonowe 30x8 cm na ławie z betonu C12/15	m	250,00		
Krawężniki, obrzeża i ścieki					RAZEM:	
DZIAŁ	Specyfikacja	4. Konstrukcja nawierzchni jezdni	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
26	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1-2	m²	805,000		
27	D-04.02.02	Ulepszone podłoże z miesz. niez. 0/31,5 gr. 25cm	m²	805,000		
28	D-04.05.00 D-04.05.01	Warstwa mrozochronna z mieszanek zwięzanej C1,5/2,0, grubości 20 cm	m²	740,000		
29	D-04.04.02B	Podbudowa zasadnicza z mieszanek niezwiązanej C90/3, grubości 20 cm	m²	705,000		
30	D-05.03.05C	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W WMS, grubości 8 cm, wraz z oczyszczeniem oraz skropieniem	m²	705,000		
31	D-05.03.05A	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S, grubość 4cm, wraz z oczyszczeniem oraz skropieniem	m²	750,000		
32	D-05.03.05A	Przełożenie warstwy ścieralnej z betonowej kostki brukowej typu BEHATON na ul. Zieliniec	m²	55,000		
Konstrukcja nawierzchni jezdni					RAZEM:	

DZIAŁ	Specyfikacja	6. Konstrukcja nawierzchni chodników i zabruków	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
33	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1-2	m²	400,000		
34	D-04.05.00 D-04.05.01	Warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej C1,5/2,0, grubości 15 cm	m2	400,000		
35	D-04.05.01	Podbudowa z mieszanki związanej C8/10, grubości 10 cm	m²	400,000		
36	D-08.02.02	Chodnik z kostki betonowej typu CEGŁA, grubości 8 cm - kolor jasnoszary, na podsypce piaskowo-cementowej grubości 3 cm	m²	400,000		
Konstrukcja nawierzchni chodników i zabruków					RAZEM:	
DZIAŁ	Specyfikacja	7. Konstrukcja nawierzchnijazdów	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
37	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1-2	m²	85,000		
38	D-04.05.00 D-04.05.01	Warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej C1,5/2,0, grubości 15 cm	m2	85,000		
39	D-04.05.01	Podbudowa z mieszanki związanej C8/10, grubości 15 cm	m²	85,000		
40	D-08.02.02	Chodnik z kostki betonowej typu CEGŁA, grubości 8 cm - kolor jasnoszary, na podsypce piaskowo-cementowej grubości 3 cm	m²	85,000		
Konstrukcja nawierzchni jazdów					RAZEM:	
DZIAŁ	Specyfikacja	8. Przebudowa istniejącego uzbrojenia	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
41	D-01.03.05	Regulacja pionowa studzienki teletechnicznej	szt.	5,000		
42	D-01.03.05	Regulacja pionowa studzienki teletechnicznej niezainwentaryzowanej	szt.	1,000		
43	D-01.03.05	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	6,000		
44	D-01.03.05	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych niezainwentaryzowanych	szt.	1,000		
45	D-01.03.05	Regulacja pionowa zaworu wodociągowego	szt.	6,000		
46	D-01.03.05	Regulacja pionowa zaworu wodociągowego niezainwentaryzowanego	szt.	1,000		
47	D-01.03.05	Likwidacja wpustu	szt.	1,000		
Przebudowa istniejącego uzbrojenia					RAZEM:	
DZIAŁ	Specyfikacja	9. Urządzenia bezpieczeństwa ruchu	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
48	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni w technologii grubowarstwowej	m²	20,500		
49	D-07.01.01	Oznakowanie poziome dróg rowerowych - kolor czerwony	m²	7,000		
50	D-07.02.01	Stłpki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70mm	szt.	11,000		
51	D-07.02.01	Tarcze znaków drogowych o pow. do 0,3m² wraz zamocowaniem	szt.	16,000		
52	D-07.02.01	Próg zwalniający u-16a	szt.	1,000		
53	D-08.02.01	Nawierzchnie dla niepełnosprawnych - FON z prefabrykatów	m²	7,500		
Urządzenia bezpieczeństwa ruchu					RAZEM:	
DZIAŁ	Specyfikacja	10. Zieleń drogowa	J.m	Ilość	Cena jedn.	Wartość
54	D-09.01.01	Plantowanie istniejących terenów zielonych, przeznaczonych pod założenie nowych trawników	m2	100,000		
55	D-09.01.01	Rozrzućenie ziemi urodzajnej warstwą grub 10 cm w terenie płaskim	ha	0,010		
56	D-09.01.01	Rozrzućenie mulczu	m2	30,000		
57	D-09.01.01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.1-2 z nawożeniem	m2	100,000		
58	D-09.01.01	Pielęgnacja ręczna trawników dywanowych na terenie płaskim	m2	100,000		
59	D-09.01.01	Geowłóknina	m2	30,000		
60	D-09.01.01	Nasadzenie drzew wraz z pielęgnacją - klon zwyczajny	szt	1,000		
Zieleń drogowa					RAZEM:	
			OGÓŁEM NETTO:			