

Harmonogram Rzeczowo – Finansowy Do Umowy

Lp,	Okres realizacji	Opis	Jedn,ob m,	Obmiar	Cena jednostko wa	Wartość
1		Rozebranie słupków do znaków	szt	10.000		
2		Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m2	608.945		
3		Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m2	608.945		
4		Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetonowych na odległość 10 km	m3	91.342		
5		Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 10 km	m3	91.342		
6		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą sypcharek	m2	222.000		
7		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	602.500		
8		Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2	220.000		
9		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m	9.800		
10		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m	23.700		
11		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m	86.300		
12		Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m2 i głębokości do 0,4 m w gruncie kat.III	szt.	6.000		
13		Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. III	m3	112.419		
14		Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 9	m3	112.419		
15		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	220.000		
16		Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 30 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2	1.176		

17		Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2	41.630		
18		Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2	696.000		
19		Podbudowy betonowe gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2	41.630		
20		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	96.100		
21		Ułożenie ścieków prefabrykowanych korytkowych KORYTA ODWADNIAJĄCE, SYSTEMOWE bez podbudowy	m	110.000		
22		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - wykopy umocnione	m	3.000		
23		Studnie chłonne z kręgów średnicy 1.2 m i głębokości 3 m	szt.	6.000		
24		Pokrywy nastudzienne żelbetowe o śr. 1200 mm	szt.	6.000		
25		Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m2	696.000		
26		Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2	141.550		
27		Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 5 cm	m2	696.000		
28		Podbudowa ASFALTOBETON 2*4CM betonowa zagęszczana mechanicznie o grubości 8 cm	m2	696.000		
29		Nawierzchnie POLIURETANOWA z mieszanki o grubości warstwy 1.3 cm	m2	696.000		
30		Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki i tenisa	szt.	2.000		
31		Dostarczenie i montaż słupków aluminiowych do siatkówki	kpl.	1.000		
32		Osadzenie tulei do słupków i stojaków drewnianych do koszykówki	szt.	8.000		
33		Śruby stojaków metalowych do koszykówki	kpl.	8.000		
34		Dostarczenie koszy o konstrukcji stalowej ocynkowanej z tablicą siatkową ze stali ocynkowanej	szt	2.000		
35		Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową	m2	211.000		
36		Chodniki z kostki betonowej "NOSTALIT" grubości 60 mm typu 60/6 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	141.550		
37		Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m3	1.200		
38		Ściany o gr. 25 cm (1 cegła KLINKIEROWA) budynków jednokondygnacyjnych z cegieł budowlanych ceramicznych pełnych lub dziurawek o wys. do 4,5 m na zaprawie wapiennej lub cem.wap.	m2	3.720		
39		Montaż listew siedzeń drewnianych	m	24.000		
40		Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m2	336.000		

41		Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką na terenie płaskim	m3	33.600		
42		Darniowanie skarp na płask z humusem lub bez humusu.	m2	336.000		
43		Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.	18.000		
44		Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. IV z nawożeniem	m2	336.000		
45		Rozebranie ogrodzeń z siatki w ramach z kątowników	m	39.500		
46		Rozbiórka ścian z cegieł na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m3	2.962		
47		Rozebranie ogrodzeń z siatki na linkach	m	33.750		
48		Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 3.0 m i wysokości 4.0 m	m	101.050		
49		Brama o wym. 250*250 cm ogrodzenia kortów tenisowych	szt.	1.000		
50		Furtka o wym. 120x200 cm w środku przęsła ogrodzenia kortów tenisowych	szt.	1.000		

WARTOŚĆ KOSZTORYSU OFERTOWEGO (NETTO)

PODATEK VAT

WARTOŚĆ KOSZTORYSU OFERTOWEGO (BRUTTO)

podpis i pieczęć osoby uprawnionej:.....

.....

