

PRZEDMIAR ROBÓT NA BUDOWĘ ULICY PILECKIEGO W DZIAŁDOWIE OD KM 0+000 DO 0+459,00

(SZCZEGÓŁOWE OBMIARY W ZAŁĄCZENIU)

Lp.	NR SST	Opis	Jm.	Ilość robót
I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
P1*	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.Trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,46
P2*	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnice drzew 46-55 cm	szt.	1,00
P3*	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej- humusu,za pomocą spycharek.Grubość warstwy do 15 cm.	m2	3838,00
P4*	D-01.02.02	Usuwanie warstwy ziemi urodzajnej - humusu,za pomocą spycharek.Dodatek za każde dalsze 5 cm grubości warstwy Krotność= 5,00	m2	3838,00
P5*	D-01.02.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiern.0,40m3 w ziemi zmagazynowanej w hałdach z transp.samochodami samowyład.do 5t na odl.do 1km.Grunt kat.I-III- odwiezienie humusu	m3	1466,00
P6*	D-01.02.02	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.do 5t,przy przewozie po drogach o nawierzch.utwardzonej.Grunt I-IV (dalszy 1 km ponad pierwszy)	m3	1466,00
II.ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
P7*	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm	m2	572,00
P8*	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	32,00
P9*	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm,na podsypce piaskowej	m2	28,00
P10*	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm,na podsypce piaskowej	m	13,00
P11*	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3	26,00
P12*	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku.Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl.transportu ponad 1 km (dalszy 1km ponad pierwszy)	m3	26,00
III. ROBOTY ZIEMNE				
P13*	D-02.01.01	Wykopy wykonywane spycharkami 55 kW. Grunt kategorii I-III	m3	404,00
P14*	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami 55 kW (75 KM). Nasyp o wysokości do 3,0 m. Grunt kategorii I-II	m3	756,00
P15*	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0,40 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.I-II	m3	338,00
P16*	D-02.01.01	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.do 5t,przy przewozie po drogach o nawierzch.utwardzonej.Grunt I-IV (dalszy 1 km ponad pierwszy)	m3	338,00
IV. POBUDOWA				
P17*	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie,głęb.20 cm,na całej szerokości jezdni i chodników,w gruntach kat.II-IV,przy użyciu równiarki i walca wibracyjnego samojezdnego- pod zjazdy	m2	69,00
P18*	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,wykonywane mechanicznie,przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI	m2	3970,70

P19*	D-05.03.05	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, objętość betonu w jednym miejscu od 0,1 do 0,2 m ³ (10 sztuk)	m ³	2,00
P20*	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych B-10, na podsypce cementowo-piaskowej	m	944,00
P21*	D-04.02.01	Mechaniczne zagęszczanie piaskiem warstw odcinających, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	2950,00
P22*	D-04.04.04	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²	2950,00
P23*	D-04.03.01	Skropienie podbudowy z tłucznia kamiennego emulsją asfaltową w ilości 0,7 kg/m ²	m ²	2950,00
V. NAWIERZCHNIA				
P24*	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowyładowczy 5-10t	m ²	2950,00
P25*	D-05.03.05	Dodatek za transport mieszanek mineralno-bitumicznych samochodami samowyładowczymi 5-10 t, na dalszy 1 km ponad 5 km, dalsze 15 km Krotność= 15,00, Krotność= 15,00	m ²	2950,00
P26*	D-04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,15 kg/m ²	m ²	2950,00
P27*	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowyładowczy 5-10 t	m ²	2950,00
P28*	D-05.03.05	Dodatek za transport mieszanek mineralno-bitumicznych samochodami samowyładowczymi 5-10 t, na dalszy 1 km ponad 5 km, dalsze 15 km Krotność= 15,00, Krotność= 15,00	m ²	2950,00
VI. CHODNIKI, ZJAZDY, PASY ZIELENI				
P29*	D-04.04.01	Górna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm- pod zjazdy	m ²	93,00
P30*	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm, na podsypce piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową	m	935,00
P31*	D-08.02.02	Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej, układane na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem	m ²	93,00
P32*	D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, szarej, układane na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem	m ²	927,70
P33*	D-09.01.01	Humusowanie pasów zieleni z obsianiem, przy grubości warstwy humusu 5 cm	m ²	1386,00
VII. OZNAKOWANIE				
P34*	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 50 mm	szt.	26,00
P35*	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m ²	szt.	24,00
P36*	D-07.02.01	tablice kierujące	szt.	3,00
P37*	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane ręcznie	m ²	12,00

inż. Andrzej Roman
 upr. drogowy nr 279/94/DL
 nr 279/94
 §2 ust. 2 pkt 2; §6 ust. 1;
 §7 i §13 ust. 2 pkt 3 lit. b