

PRZEDMIAR ROBÓT /KOSZTORYS OFERTOWY  
1712/03\_ BRANŻA ZIELEŃ \_Projekt zieleni \_v2

Lp.	Nr spec. technicz.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Nasadzenia</b>				
<b>1.1</b>		<b>Drzewa</b>				
1	D-09.02.01	Projektowana zielen - drzewo liściaste- Lipa krymska Euchlora Sadzenie. 16-18 cm; z bryła korzeniowa (balot lub kontener), Pa 220 cm, 3 x szkółkowane.	szt.	24,00	0,00	0,00
2	D-09.02.01	Projektowana zielen - drzewo liściaste - Lipa srebrzysta Sadzenie. 16-18 cm; z bryła korzeniowa (balot lub kontener), Pa 220 cm, 3 x szkółkowane.	szt.	4,00	0,00	0,00
3	D-09.02.01	Projektowana zielen - drzewo liściaste - Lipa drobnolistne „Greenspire” Sadzenie. 16-18 cm; z bryła korzeniowa (balot lub kontener), Pa 220 cm, 3 x szkółkowane.	szt.	33,00	0,00	0,00
4	D-09.02.01	Projektowana zielen - drzewo liściaste - Klon polny „Elegant” Sadzenie. 16-18 cm; z bryła korzeniowa (balot lub kontener), Pa 220 cm, 3 x szkółkowane.	szt.	119,00	0,00	0,00
5	D-09.02.01	Projektowana zielen - drzewo liściaste - Klon jawor Sadzenie. 16-18 cm; z bryła korzeniowa (balot lub kontener), Pa 220 cm, 3 x szkółkowane.	szt.	32,00	0,00	0,00
6	D-09.02.01	Projektowana zielen - drzewo liściaste - Klon pospolity ‘Schwedleri Sadzenie. 16-18 cm; z bryła korzeniowa (balot lub kontener), Pa 220 cm, 3 x szkółkowane.	szt.	48,00	0,00	0,00
7	D-09.02.01	Projektowana zielen - drzewo liściaste - Topola osika „Erecta” Sadzenie. Wys. min 200cm, z kontenera	szt.	62,00	0,00	0,00
8	D-09.02.01	Projektowana zielen - drzewo iglaste - Sosna czarna Sadzenie. Wys. min 200cm, z kontenera	szt.	7,00	0,00	0,00
9	D-09.02.01	Projektowana zielen - drzewo iglaste - sosna górska PUMILO Sadzenie. Z poj C5	szt.	15,00	0,00	0,00
10	D-09.02.01	Montaż podpory dla drzew z palików drewnianych śr. min. 8cm, wys min. 250cm - 3 szt powiązane górnym oraz dolnym wiązaniem , utworzenie misy; montaż szarf identyfikujących.	szt.	277,00	0,00	0,00
11	D-09.02.01	Montaż systemu kotwienia bryły korzeniowej przy pomocy podziemnej stabilizacji	szt.	52,00	0,00	0,00
12	D-09.02.01	Pielęgnacja drzew w okresie gwarancyjnym (drzewa nowe nasadzone 344 szt, drzewa przesadzone: 3 szt)	rok	5,00	0,00	0,00
		<b>RAZEM 1.1 Drzewa</b>				<b>0,00</b>
<b>1.2</b>		<b>Drzewa - nasadzenia wyrównujące</b>				
13	D-09.02.01	Projektowana zielen - drzewo liściaste - Lipa drobnolistne „Greenspire” Sadzenie. 16-18 cm; z bryła korzeniowa (balot lub kontener), Pa 220 cm, 3 x szkółkowane	szt.	108,00	0,00	0,00
14	D-09.02.01	Projektowana zielen - drzewo liściaste - dąb szypułkowy Fastigiata Sadzenie. Wys. 3,5-4m, z bryłą korzeniową (balot lub kontener),	szt.	203,00	0,00	0,00
15	D-09.02.01	Montaż podpory dla drzew z palików drewnianych śr. min. 8cm, wys min. 250cm - 3 szt powiązane górnym oraz dolnym wiązaniem , utworzenie misy; montaż szarf identyfikujących.	szt.	311,00	0,00	0,00
16	D-09.02.01	Pielęgnacja drzew w okresie gwarancyjnym	rok	5,00	0,00	0,00
		<b>RAZEM 1.2 Drzewa - nasadzenia wyrównujące</b>				<b>0,00</b>
<b>1.3</b>		<b>Krzewy</b>				
17	D-09.02.01	Sadzenie krzewów: Tawuła japońska „Goldflame, wraz z wymianą i uzupełnieniem ziemi urodzajnej w ilości 0,01 m3/1 szt rośliny. C2; min 5 pędów, wys 20 -25 cm	szt.	2 752,00	0,00	0,00
18	D-09.02.01	Sadzenie krzewów: Tawuła japońska Antony Waterer. C2; min 5 pędów, min wys 30 cm	szt.	3 950,00	0,00	0,00
19	D-09.02.01	Sadzenie krzewów: Śnieguliczka chenoulta „Hancock”. C3; min 5 pędów, min wys 30 cm	szt.	1 600,00	0,00	0,00
20	D-09.02.01	Pielęgnacja krzewów w okresie gwarancyjnym	rok	5,00	0,00	0,00
		<b>RAZEM 1.3 Krzewy</b>				<b>0,00</b>
<b>1.4</b>		<b>Pnącza</b>				
21	D-09.02.01	Sadzenie krzewów pnących: winobluszcz pięciolistkowy	szt.	45,00	0,00	0,00
22	D-09.02.01	Sadzenie krzewów pnących: bluszcz pospolity	szt.	25,00	0,00	0,00
23	D-09.02.01	Pielęgnacja roślin pnących w okresie gwarancyjnym	rok	5,00	0,00	0,00
		<b>RAZEM 1.4 Pnącza</b>				<b>0,00</b>
<b>1.5</b>		<b>Roślinność w muldach chłonnych</b>				
24	D-09.02.01	Profilowanie podłoża pod nasadzenia	m2	690,00	0,00	0,00
25	D-09.02.01	Sadzenie roślin w muldach chłonnych - Tojeść pospolita	szt.	368,00	0,00	0,00
26	D-09.02.01	Sadzenie roślin w muldach chłonnych - Krwawnica pospolita	szt.	860,00	0,00	0,00
27	D-09.02.01	Sadzenie roślin w muldach chłonnych - Bodziszek łąkowy	szt.	952,00	0,00	0,00
28	D-09.02.01	Sadzenie roślin w muldach chłonnych - Trzęślica modra	szt.	139,00	0,00	0,00
29	D-09.02.01	Sadzenie roślin w muldach chłonnych - Tojeść rozesłana	szt.	981,00	0,00	0,00

30	D-09.02.01	Sadzenie roślin w muldach chłonnnych - Śmiatek darniowy	szt.	300,00	0,00	0,00
31	D-09.02.01	Pielęgnacja krzewów w okresie gwarancyjnym	rok	5,00	0,00	0,00
		<b>RAZEM 1.5 Roślinność w muldach chłonnnych</b>				<b>0,00</b>
		<b>RAZEM 1 Nasadzenia</b>				<b>0,00</b>
<b>2</b>		<b>Poprawa warunków siedliskowych 2 cennych dębów szypułkowych na terenie inwestycji</b>				
32	D-09.02.01	Aeracja zagęszczonej gleby Air - spade na głębokość 20 cm	m2	100,00	0,00	0,00
33	D-09.02.01	Zrębki - rozścielenie warstwy gr. 5cm	m2	100,00	0,00	0,00
34	D-09.02.01	Kompost	litr	5 000,00	0,00	0,00
35	D-09.02.01	Kwas humusowy	litr	1 000,00	0,00	0,00
		<b>RAZEM 2 Poprawa warunków siedliskowych 2 cennych dębów szypułkowych na terenie inwestycji</b>				<b>0,00</b>
<b>3</b>		<b>Wiaty przystankowe</b>				
36	D-09.02.01	Wykonanie warstw zielonego przystanku: mata rozchodnikowa (gr. 2-4cm) na warstwie substratu ekstensywnego (gr. 6cm), włókniny filtracyjnej, drenażu (gr. 2,5cm), maty chłonno-ochronnej (gr. 1,6cm) i hydroizolacji. Grubości warstw wg dokumentacji projektowej.	m2	81,60	0,00	0,00
37	D-09.02.01	Pergola przy przystanku wraz z fundamentem	szt	7,00	0,00	0,00
38	D-09.02.01	Donica wolnostojąca z wypełnieniem ziemią - zgodnie z projektem	szt	6,00	0,00	0,00
39	D-09.02.01	Ogród deszczowy z wypełnieniem ziemią - zgodnie z projektem	szt	6,00	0,00	0,00
40	D-09.02.01	Sadzenie roślin w ogrodzie deszczowym - bodziszek łąkowy	szt.	106,00	0,00	0,00
41	D-09.02.01	Sadzenie roślin w w ogrodzie deszczowym - krwawnica pospolita	szt.	135,00	0,00	0,00
		<b>RAZEM 3 Wiaty przystankowe</b>				<b>0,00</b>
<b>4</b>		<b>Moduły antykompresyjne</b>				
42	D-0D-02.00.00	Roboty ziemne - wykopy, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na składowisko Wykonawcy, z kosztami składowania/utylizacji	m3	604,50	0,00	0,00
43	D-02.00.00	Profilowanie podłoża pod moduły	m2	806,00	0,00	0,00
44	D-04.02.02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m2	806,00	0,00	0,00
45	D-09.02.01	Warstwa filtracyjno - separacyjna - geowłóknina	m2	886,60	0,00	0,00
46	D-09.02.01	Ekran przeciwwkorzenny	m	350,00	0,00	0,00
47	D-09.02.01	Montaż modułów antykompresyjnych	m2	806,00	0,00	0,00
48	D-09.02.01	Włóknina na moduły	m2	883,30	0,00	0,00
49	D-09.02.01	Zakup, dowóz substratu. Wypełnienie modułów substratem	m3	602,25	0,00	0,00
50	D-09.02.01	Zakup, dowóz gruntu. Uzupienienie do spodu konstrukcji drogowych.	m3	401,50	0,00	0,00
51	D-09.02.01	System napowietrzająco-nawadniający	kpl.	52,00	0,00	0,00
		<b>RAZEM 4 Moduły antykompresyjne</b>				<b>0,00</b>
<b>5</b>		<b>Mulczowanie</b>				
52	D-09.02.01	Mulcz - rozścielenie warstwy gr. 5cm	m2	2 130,00	0,00	0,00
		<b>RAZEM 5 Mulczowanie</b>				<b>0,00</b>
		<b>RAZEM kosztorys</b>				<b>0,00</b>