

9.	Przedmiar robót	
----	-----------------	--

9.1. Przedmiar robót – prace przygotowawcze i porządkowe

L.p.	Podstawa wyceny	Element prac	Ilość	J.m
1	2	3	4	5
1.	*	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I PORZĄDKOWE	*	*
1.1	*	UL. GRÓJECKA	*	*
1.1.1	STWiORB	Przesadzenie istniejących drzew o obwodzie pnia do 20 cm	7,00	szt
1.1.2	STWiORB	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew (ścinanie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy drzew 16-25 cm wraz z wywozem karpiny,gałęzi i dłużyć	1,00	szt
1.1.3	STWiORB	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew (ścinanie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy drzew 25-36 cm wraz z wywozem karpiny,gałęzi i dłużyć	2,00	szt
1.1.4	STWiORB	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew (ścinanie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy drzew 36-45 cm wraz z wywozem karpiny,gałęzi i dłużyć	1,00	szt
1.1.5	STWiORB	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew (ścinanie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy drzew 46-55 cm wraz z wywozem karpiny,gałęzi i dłużyć	6,00	szt
1.1.6	STWiORB	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew (ścinanie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy drzew 56-65 cm wraz z wywozem karpiny,gałęzi i dłużyć	2,00	szt
1.1.7	STWiORB	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew (ścinanie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy drzew 66-75 cm wraz z wywozem karpiny,gałęzi i dłużyć	1,00	szt
1.1.8	STWiORB	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew (ścinanie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy drzew powyżej 76 cm wraz z wywozem karpiny,gałęzi i dłużyć	1,00	szt
1.1.9	STWiORB	Mechanicznie ścinanie krzewów wraz z wywozem gałęzi - krzewy 6,0m2 - samosiewy 110,0 m2	116,00	m2
1.1.10	STWiORB	Uporządkowanie terenu i przygotowanie pod założenie trawnika oraz sadzenie roślin (obszar do uporządkowania znajduje się w obrębie grup oznaczonych w inwentaryzacji zieleni pod numerem 1 i 2): - uporządkowanie terenu: usunięcie śmieci, leżących gałęzi, kamieni itp. - usunięcie darni - przekopanie i spulchnienie gruntu - dowiezienie ziemi urodzajnej – warstwa 5cm, - usunięcie mas ziemnych (usypanych górek) – ok. 65,00m2 , o wysokości w najwyższym punkcie ok. 80cm - wyrównanie terenu pod założenie trawnika i sadzenie roślin	650,00	m2
1.1.11	STWiORB	Uporządkowanie terenu i przygotowanie pod renowację trawnika i sadzenie roślin - uporządkowanie terenu: usunięcie śmieci, leżących gałęzi, kamieni itp. - wykarczowanie pni ok. 10 szt. - przekopanie i spulchnienie gruntu, - wyrównanie terenu	550,00	m2
1.2	*	UL. ŁUGOWA	*	*
1.2.1	STWiORB	Usunięcie betonowych płyt ażurowych oraz betonu z dna rowu	5,00	m2
1.3	*	UL. SPÓŁDZIELCZA	*	*
1.3.1	STWiORB	Przesadzenie istniejących drzew o obwodzie pnia do 15 cm	48,00	szt

1.3.2	STWiORB	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew (ścinanie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy drzew do 15 cm wraz z wywozem karpiny, gałęzi i dłużyć	5,00	szt
1.3.3	STWiORB	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew (ścinanie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy drzew 25-36 cm wraz z wywozem karpiny, gałęzi i dłużyć	1,00	szt
1.3.4	STWiORB	Uporządkowanie terenu i przygotowanie pod założenie trawnika i sadzenie roślin - karczowanie 15 szt pni drzew	15,00	szt
1.3.5	STWiORB	Dowiezienie ziemi urodzajnej w celu wyrównania terenu na powierzchniach przeznaczonych pod trawnik do renowacji	6,00	m3
1.3.6	STWiORB	Przygotowanie silnie ubitej powierzchni gruntu (dawne miejsca parkingowe o nawierzchni ziemnej) pod sadzenie roślin i renowację trawnika - wywiezienie wierzchniej warstwy zniszczonej gleby (ok. 5 cm) - spulchnienie ziemi na głębokość min. 15cm; - dowiezienie ziemi urodzajnej (ok. 5cm) - wyrównanie terenu	1 300,00	m2
1.3.7	STWiORB	Wymiana gruntu pod projektowane drzewa i krzewy - wymiana gruntu na głębokość 10cm na ziemię urodzajną	823,85	m2
1.4	*	UL. TARCZYŃSKA	*	*
1.4.1	STWiORB	Uporządkowanie terenu i przygotowanie pod sadzenie roślin - uporządkowanie terenu: usunięcie śmieci, leżących gałęzi, kamieni itp. usunięcie samosiewów młodych drzew i krzewów wraz karczowaniem pni	200,00	m2
1.4.2	STWiORB	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew (ścinanie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy drzew 16-25 cm wraz z wywozem karpiny, gałęzi i dłużyć	6,00	szt
1.4.3	STWiORB	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew (ścinanie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy drzew 25-36 cm wraz z wywozem karpiny, gałęzi i dłużyć	21,00	szt
1.4.4	STWiORB	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew (ścinanie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy drzew 36-45 cm wraz z wywozem karpiny, gałęzi i dłużyć	56,00	szt
1.4.5	STWiORB	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew (ścinanie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy drzew 46-55 cm wraz z wywozem karpiny, gałęzi i dłużyć	42,00	szt
1.4.6	STWiORB	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew (ścinanie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy drzew 56-65 cm wraz z wywozem karpiny, gałęzi i dłużyć	11,00	szt
1.4.7	STWiORB	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew (ścinanie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy drzew 66-75 cm wraz z wywozem karpiny, gałęzi i dłużyć	7,00	szt
1.5	*	UL. WSCHODNIA I PÓŁNOCNA	*	*
1.5.1	STWiORB	Przesadzenie istniejących drzew o obwodzie pnia do 30 cm	5,00	szt
1.5.2	STWiORB	Mechaniczne ścinanie i karczowanie drzew (ścinanie częściami lub etapami) przy użyciu podnośnika montażowego, o średnicy drzew 36-45 cm wraz z wywozem karpiny, gałęzi i dłużyć	1,00	szt
1.5.3	STWiORB	Mechanicznie ścinanie krzewów wraz z wywozem gałęzi - samosiewy 299,61 m2	299,61	m2

1.5.4	STWiORB	<p>Uporządkowanie terenu i przygotowanie pod założenie trawnika i sadzenie roślin (<i>powierzchnia terenu planowana pod projektowane szpalery lip</i>)</p> <ul style="list-style-type: none"> - uporządkowanie terenu: usunięcie śmieci, leżących gałęzi, kamieni itp. usunięcie darni, - usunięcie samosiewów drzew i krzewów wraz z karczowaniem pni drzew z powierzchni 290,00m², - przekopanie i spulchnienie gruntu, - dowiezienie ziemi urodzajnej – warstwa 5cm, - wyrównanie terenu pod założenie trawnika i sadzenie roślin 	1 550,00	m2
1.5.5	STWiORB	<p>Uporządkowanie terenu i przygotowanie pod założenie trawnika i sadzenie roślin (<i>powierzchnia ze swobodną kompozycją projektowanych drzew fragment działek nr: 1397/11; 1414/1; 1398/1; 1399/6</i>)</p> <ul style="list-style-type: none"> - uporządkowanie terenu: usunięcie śmieci, leżących gałęzi, kamieni itp. - usunięcie darni - przekopanie i spulchnienie gruntu - dowiezienie ziemi urodzajnej – warstwa 5cm, - wyrównanie terenu pod założenie trawnika i sadzenie roślin 	980,00	m2
1.5.6	STWiORB	<p>Uporządkowanie terenu i przygotowanie pod założenie trawnika</p> <ul style="list-style-type: none"> - przygotowanie terenu pod założenie trawnika z siewu w miejscu istniejącej drogi gruntowej - przekopanie i spulchnienie gruntu - dowiezienie ziemi urodzajnej – warstwa 10cm, - wyrównanie terenu 	1 297,00	m2

9.2. Przedmiar robót – ogród deszczowy

L.p.	Podstawa wyceny	Element prac	Ilość	J.m
1	2	3	4	5
2.	*	ZAGOSPODAROWANIE TERENU - OGRÓD DESZCZOWY	*	*
2.1	*	UL. ŁUGOWA	*	*
2.1.1	STWiORB	Ogród deszczowy - warstwa ziemi urodzajnej – mieszanina piasku 0,5-1 mm (35%), gruntu rodzimego (35%) oraz kompostu (30%) — 30cm - warstwa drenująca ze żwiru o frakcji 16-32mm — 20cm - warstwa piasku — 20cm	49,00	m2

9.3. Przedmiar robót – mała architektura

L.p.	Podstawa wyceny	Element prac	Ilość	J.m
1	2	3	4	5
3.	*	MAŁA ARCHITEKTURA	*	*
3.1	*	UL. WSCHODNIA I PÓŁNOCNA	*	*
3.1.1	STWiORB	Trejaż na pnącza okragły, barwy zielonej lub stalowej - konstrukcja z profili prostokątnych ze stali ocynkowanej dostosowanych do ciężaru projektowanych roślin pnących o min. wymiarach profili 25mm x 15mm (kolor zielony) - średnica trejażu do 0,40m. - wysokość trejażu od poziomu gruntu: 1,60m - sposób mocowania: zakotwienie w ziemi na głębokość min. 70cm	32	kpl
3.1.2	STWiORB	Trejaż na pnącza prosty I, barwy zielonej - konstrukcja ze słupów prostokątnych ze stali ocynkowanej o wymiarach min. 6x6cm(kolor zielony) - pomiędzy słupami siatka stalowa zgrzewana, grubość drutu 5mm, oczka 10cm x 10cm; - mocowana za pomocą uchwytów metalowych (siatka powlekana koloru zielonego) - długość trejażu 3,0m - wysokość trejażu nad poziomem gruntu 1,50m - sposób mocowania: kotwienie w stopie fundamentowej betonowej (beton C12/15) o wymiarach 35x35x80cm	19	kpl
3.1.3	STWiORB	Trejaż na pnącza prosty II, barwy zielonej - konstrukcja ze słupów prostokątnych ze stali ocynkowanej o wymiarach min. 6x6cm (kolor zielony) - pomiędzy słupami siatka stalowa zgrzewana, grubość drutu 5mm, oczka 10cm x 10cm; mocowanie za pomocą uchwytów stalowych (siatka powlekana koloru zielonego) - długość trejażu 2,0m - wysokość trejażu ok. 1,50m - sposób mocowania: kotwienie w stopie fundamentowej betonowej (beton C12/15) o wymiarach 35x35x80cm	9	kpl

9.4. Przedmiar robót – zieleni

L.p.	Podstawa wyceny	Element prac	Ilość	J.m
1	2	3	4	5
4.	*	ZIELEŃ	*	*
4.1	*	UL. GRÓJECKA	*	*
4.1.1	*	drzewa - sadzenie, uzupełnienie ziemi urodzajnej (0,20m ³ /1 drzewo), opalikowanie	*	*
4.1.2	STWiORB	<i>Acer platanoides</i> Klon pospolity	35	szt
4.1.3	STWiORB	<i>Acer platanoides</i> 'Fassen Black' Klon pospolity	10	szt
4.1.4	STWiORB	<i>Quercus robur</i> 'Fastigiata' Dąb szypułkowy	11	szt
4.1.5	*	krzewy - sadzenie, uzupełnienie ziemi (0,1m ³ /1 szt)	*	*
4.1.6	STWiORB	<i>Deutzia gracilis</i> Żyłstek wysmukły	257	szt
4.1.7	STWiORB	<i>Hedera helix</i> Bluszcz pospolity	86	szt
4.1.8	STWiORB	<i>Potentilla fruticosa</i> 'Pink Queen' Pięciornik krzewiasty	382	szt
4.1.9	STWiORB	<i>Spiraea japonica</i> 'Albiflora' Tawuła japońska	128	szt
4.1.10	STWiORB	<i>Spiraea japonica</i> 'Froebelii' Tawuła japońska	315	szt
4.1.11	STWiORB	<i>Spiraea japonica</i> 'Genpei' Tawuła japońska	389	szt
4.1.12	STWiORB	<i>Syringa meyeri</i> 'Palibin' Lilak Meyera	290	szt
4.1.13	STWiORB	<i>Weigela florida</i> 'Variegata' Krzewuska cudowna	100	szt
4.1.14	STWiORB	<i>Juniperus scopulorum</i> 'Skyrocket' Jałowiec skalny	3	szt
4.1.15	*	trawy ozdobne i byliny - sadzenie, uzupełnienie ziemi (0,1m ³ /1 szt)	*	*
4.1.16	STWiORB	<i>Calamagrostis x acutiflora</i> 'Overdam' Trzcinnik ostrokwiatowy	150	szt
4.1.17	STWiORB	<i>Iris sibirica</i> Kosaciec syberyjski	80	szt
4.1.18	*	zieleni - pozostałe	*	*
4.1.19	STWiORB	Przygotowanie terenu pod obsadzenia, uzupełnienie korą	420	m ²
4.1.20	STWiORB	Powierzchnia trawnika do założenia - roboty ziemne ręczne/mechaniczne, dowóz i rozplantowanie humusu, siew, pielęgnacja	650	m ²
4.1.21	STWiORB	Powierzchnia trawnika do renowacji - roboty ziemne, plantowanie terenu, siew, pielęgnacja - TEREN PŁASKI	5239,55	m ²
4.1.22	STWiORB	Powierzchnia trawnika do renowacji - roboty ziemne, plantowanie terenu, siew, pielęgnacja - SKARPY ROWÓW	3969	m ²
4.1.23	STWiORB	Montaż obrzeża tworzywowego	700	m
4.2		UL. ŁUGOWA	*	*
4.2.1	*	drzewa - sadzenie, uzupełnienie ziemi urodzajnej (0,20m ³ /1 drzewo), opalikowanie	*	*
4.2.2	STWiORB	<i>Carpinus betulus</i> Grab pospolity	3	szt
4.2.3	STWiORB	<i>Carpinus betulus</i> 'Columnaris' Grab pospolity	7	szt
4.2.4	STWiORB	<i>Pyrus calleryana</i> 'Chanticleer' Grusza drobnoowocowa	21	szt
4.2.5		krzewy - sadzenie, uzupełnienie ziemi (0,1m ³ /1 szt)		
4.2.6	STWiORB	<i>Potentilla fruticosa</i> 'Daydawn' Pięciornik krzewiasty	288	szt
4.2.7	STWiORB	<i>Potentilla fruticosa</i> 'Goldstar' Pięciornik krzewiasty	105	szt
4.2.8	STWiORB	<i>Potentilla fruticosa</i> 'Pink Queen' Pięciornik krzewiasty	207	szt
4.2.9	STWiORB	<i>Potentilla fruticosa</i> 'Red Ace' Pięciornik krzewiasty	185	szt
4.2.10	*	rośliny zielne	*	*
4.2.11	STWiORB	<i>Echinacea purpurea</i> Jeżówka purpurowa	49	szt
4.2.12	STWiORB	<i>Achillea millefolium</i> Krwawnik pospolity	49	szt
4.2.13	STWiORB	<i>Verbena bonariensis</i> Werbena patagońska	8	szt
4.2.14	STWiORB	<i>Tamacetum</i> sp. Wrotycz	45	szt
4.2.15	STWiORB	<i>Salvia nemorosa</i> Szalwia omszona	117	szt
4.2.16	STWiORB	<i>Monarda hybrida</i> Pysznogłówka ogrodowa	56	szt
4.2.17	STWiORB	<i>Geum chilense</i> Kuklik chilijski	21	szt

4.2.18	STWiORB	<i>Latris spicata</i> Latria kłosowata	62	szt
4.2.19	STWiORB	<i>Phlox paniculata</i> Floks wiechowaty	20	szt
4.2.20	*	zielen - pozostałe	*	*
4.2.21	STWiORB	Powierzchnia trawnika do założenia - roboty ziemne ręczne/mechaniczne, dowóz i rozplantowanie humusu, siew, pielęgnacja	2003	m2
4.2.22	STWiORB	Przygotowanie terenu pod obsadzenia, uzupełnienie korą	267,75	m2
4.2.23	STWiORB	Montaż obrzeża tworzywowego	60	m
4.2.24	STWiORB	bariery przeciwkorzenne - zamontowanie barier przeciwkorzennych długości 3,0m wysokości 0,5 ÷ 0,6m od strony istniejącej infrastruktury podziemnej (ok. 0,5m od sadzonego drzewa)	8	szt
4.3	*	UL. ROLNICZA	*	*
4.3.1	*	drzewa - sadzenie, uzupełnienie ziemi urodzajnej (0,20m3/1 drzewo), opalikowanie	*	*
4.3.2	STWiORB	<i>Pyrus calleryana 'Chanticleer'</i> Grusza drobnowowocowa	2	szt
4.3.3	*	żywopłoty formowane	*	*
4.3.4	STWiORB	<i>Carpinus betulus</i> Grab pospolity	1328	szt
4.3.5	*	rośliny zielne	*	*
4.3.6	STWiORB	<i>Iris sibirica</i> Kosaciec syberyjski	1025	szt
4.3.7	*	zielen - pozostałe	*	*
4.3.8	STWiORB	Powierzchnia trawnika do renowacji - roboty ziemne, plantowanie terenu, siew, pielęgnacja - TEREN PŁASKI	1299,48	m2
4.3.9	STWiORB	Powierzchnia trawnika do renowacji - roboty ziemne, plantowanie terenu, siew, pielęgnacja - SKARPY ROWÓW	700	m2
4.3.10	STWiORB	Przygotowanie terenu pod obsadzenia, uzupełnienie korą	203,5	m2
4.4	*	UL. SPOKOJNA	*	*
4.4.1	*	krzewy - sadzenie, uzupełnienie ziemi (0,1m3/1 szt)	*	*
4.4.2	STWiORB	<i>Potentilla fruticosa 'Abbotswood'</i> Pięciornik krzewiasty	180	szt
4.4.3	STWiORB	<i>Spiraea betulifolia 'Tor'</i> Tawuła brzoziolistna	243	szt
4.4.4	STWiORB	<i>Spiraea japonica 'Albiflora'</i> Tawuła japońska	136	szt
4.4.5	STWiORB	<i>Spiraea x arguta</i> Tawuła wczesna	123	szt
4.4.6	*	rośliny cebulowe	*	*
4.4.7	STWiORB	<i>Crocus sp.</i> Szafran	6000	szt
4.4.8	STWiORB	<i>Narcissus sp.</i> Narcyz	6000	szt
4.4.9	*	zielen - pozostałe	*	*
4.4.10	STWiORB	Powierzchnia trawnika do renowacji - roboty ziemne, plantowanie terenu, siew, pielęgnacja - TEREN PŁASKI	1360	m2
4.4.11	STWiORB	Przygotowanie terenu pod obsadzenia, uzupełnienie korą	134	m2
4.4.12	STWiORB	Montaż obrzeża tworzywowego	206	m
4.5		UL. SPÓŁDZIELCZA	*	*
4.5.1	*	drzewa - sadzenie, uzupełnienie ziemi urodzajnej (0,20m3/1 drzewo), opalikowanie	*	*
4.5.2	STWiORB	<i>Carpinus betulus 'Columnaris'</i> Grab pospolity	88	szt
4.5.3	STWiORB	<i>Pyrus calleryana 'Chanticleer'</i> Grusza drobnowowocowa	6	szt
4.5.4	*	trawy ozdobne i byliny - sadzenie, uzupełnienie ziemi (0,1m3/1 szt)	*	*
4.5.5	STWiORB	<i>Calamagrostis x acutiflora 'Overdam'</i> Trzcinnik ostrokwiatowy	213	szt
4.5.6	STWiORB	<i>Miscanthus sinensis 'Morning Light'</i> Miskant chiński	256	szt
4.5.7	STWiORB	<i>Pennisetum alopecuroides 'Hameln'</i> Rozplenica japońska	1356	szt
4.5.8	STWiORB	<i>Sesleria autumnalis</i> Sesleria jesienna	1072	szt
4.5.9	*	zielen - pozostałe	*	*
4.5.10	STWiORB	Przygotowanie terenu pod obsadzenia, uzupełnienie korą	100	m2
4.6	*	UL. TARCZYŃSKA		

4.6.1	*	drzewa - sadzenie, uzupełnienie ziemi urodzajnej (0,20m ³ /1 drzewo), opalikowanie	*	*
4.6.2	STWiORB	<i>Carpinus betulus</i> 'Columnaris' Grab pospolity	220	szt
4.6.3	STWiORB	<i>Pyrus calleryana</i> 'Chanticleer' Grusza drobnowowocowa	8	szt
4.6.4	STWiORB	<i>Pyrus pyraaster</i> Grusza polna	8	szt
4.6.5	STWiORB	<i>Tilia cordata</i> 'Greenspire' Lipa drobnolistna	95	szt
4.6.6	*	krzewy - sadzenie, uzupełnienie ziemi (0,1m ³ /1 szt)	*	*
4.6.7	STWiORB	<i>Chaenomeles japonica</i> 'Red Joy' Pigwowiec japoński	302	szt
4.6.8	STWiORB	<i>Chaenomeles speciosa</i> 'Yukigoten' Pigwowiec okazały	212	szt
4.6.9	STWiORB	<i>Chaenomeles superba</i> 'Orange Trail' Pigwowiec pośredni	95	szt
4.6.10	STWiORB	<i>Cytisus</i> 'Luna' Żarnowiec	155	szt
4.6.11	STWiORB	<i>Cytisus nigricans</i> 'Cyril' Żarnowiec czerniejący	185	szt
4.6.12	STWiORB	<i>Forsythia</i> 'Maluch' Forsycja	360	szt
4.6.13	STWiORB	<i>Genista tinctoria</i> 'Royal Gold' Janowiec barwierski	185	szt
4.6.14	STWiORB	<i>Hedera helix</i> Bluszcz pospolity	260	szt
4.6.15	STWiORB	<i>Potentilla fruticosa</i> 'Daydawn' Pięciornik krzewiasty	625	szt
4.6.16	STWiORB	<i>Potentilla fruticosa</i> 'Goldfinger' Pięciornik krzewiasty	160	szt
4.6.17	STWiORB	<i>Potentilla fruticosa</i> 'Goldstar' Pięciornik krzewiasty	300	szt
4.6.18	STWiORB	<i>Potentilla fruticosa</i> 'Red Ace' Pięciornik krzewiasty	115	szt
4.6.19	STWiORB	<i>Ribes sanguineum</i> Porzeczka krwista	1090	szt
4.6.20	STWiORB	<i>Spiraea</i> × <i>vanhouttei</i> tawuła van Houtte'a	180	szt
4.6.21	*	rośliny cebulowe	*	*
4.6.22	STWiORB	<i>Crocus</i> sp. Szafran	18000	szt
4.6.23	STWiORB	<i>Narcissus</i> sp. Narcyz	18000	szt
4.6.24	*	zielen - pozostałe	*	*
4.6.25	STWiORB	Powierzchnia trawnika do renowacji - roboty ziemne, plantowanie terenu, siew, pielęgnacja - TEREN PŁASKI	9540	m ²
4.6.26	STWiORB	Powierzchnia trawnika do renowacji - roboty ziemne, plantowanie terenu, siew, pielęgnacja - SKARPY ROWÓW	5260	m ²
4.6.27	STWiORB	Przygotowanie terenu pod obsadzenia, uzupełnienie korą	732	m ²
4.6.28	STWiORB	Montaż obrzeża tworzywowego	760	m
4.6.29	STWiORB	bariery przeciwkorzenne - zamontowanie barier przeciwkorzennych długości 3,0m wysokości 0,5 ÷ 0,6m od strony istniejącej infrastruktury podziemnej (ok. 0,5m od sadzonego drzewa)	40	szt
4.7	*	UL. WSCHODNIA I PÓŁNOCNA	*	*
4.7.1	*	drzewa - sadzenie, uzupełnienie ziemi urodzajnej (0,20m ³ /1 drzewo), opalikowanie	*	*
4.7.2	STWiORB	<i>Pyrus calleryana</i> 'Chanticleer' Grusza drobnowowocowa	15	szt
4.7.3	STWiORB	<i>Quercus robur</i> 'Fastigiata' Dąb szypułkowy	55	szt
4.7.4	STWiORB	<i>Tilia europaea</i> 'Wratislaviensis' Lipa holenderska	53	szt
4.7.5	STWiORB	<i>Tilia platyphyllos</i> 'Pyramidalis Aurea' Lipa szerokolistna	4	szt
4.7.6	*	krzewy - sadzenie, uzupełnienie ziemi (0,1m ³ /1 szt)	*	*
4.7.7	STWiORB	<i>Kolkwitzia amabilis</i> Kolkwicia chińska	195	szt
4.7.8	STWiORB	<i>Potentilla fruticosa</i> 'Pink Queen' Pięciornik krzewiasty lub <i>Spiraea japonica</i> 'Genpei' Tawuła japońska	1258	szt
4.7.9	STWiORB	<i>Rosa</i> 'Super Dorothy' Róża pnąca	32	szt
4.7.10	STWiORB	<i>Vitis coignetiae</i> Winorośl japońska	75	szt
4.7.11	STWiORB	<i>Hedera helix</i> Bluszcz pospolity	56	szt
4.7.12	*	zielen - pozostałe	*	*
4.7.13	STWiORB	Powierzchnia trawnika do założenia - roboty ziemne ręczne/mechaniczne, dowóz i rozplantowanie humusu, siew, pielęgnacja	1097	m ²
4.7.14	STWiORB	Przygotowanie terenu pod obsadzenia, uzupełnienie korą	285	m ²
4.7.15	STWiORB	Montaż obrzeża tworzywowego	320	m