

Kosztorys ofertowy.

Utrzymanie, konserwacja i renowacja zieleni w rejonie VI ŚRÓDMIEŚCIE

LP.	Podstawa wyceny	Rodzaj prac opis zakresu prac i technologii wykonania	jednostka miary	cena jednost. w zł netto	ilość jednostek	wartość w zł netto
I. Prace porządkowe						
I/1	Kalkulacja własna	<p>Czynności wykonywane w zależności od potrzeb, nie rzadziej niż raz na tydzień dotyczące utrzymania czystości terenów zieleni pozostających w stałym, bieżącym utrzymaniu w pasach drogowych ulic miasta Lublin w rejonie nr VI (podlegające stałej miesięcznej opłacie obowiązującej w okresie umowy) polegające na:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zbieraniu lub wygrabieniu zanieczyszczeń, w tym gabarytowych na terenach objętych stałym utrzymaniem – wywóz i sposób zagospodarowanie we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa, - zbieraniu obłamanych gałęzi i konarów na terenach objętych stałym utrzymaniem – wywóz i sposób zagospodarowanie we własnym zakresie, - prostowanie przechylonych palików lub metalowych osłon wokół drzew - pełnienie dyżurów roboczych w czasie imprez okolicznościowych oraz w czasie złych warunków pogodowych na żądanie Zamawiającego (dotyczy całego rejonu), - udostępnienie samochodu dla potrzeb dokonania wspólnego odbioru wykonanych prac zleconych przez Zamawiającego, oraz kontroli stanu zieleni (4 razy w miesiącu po 2 godziny) w pasach drogowych (dotyczy całego rejonu), - przegląd drzew z podaniem Zamawiającemu drzew obumierających i mogących stwarzać zagrożenie dla ludzi, mienia i/lub ruchu drogowego (dotyczy całego rejonu), - przegląd drzew ze wskazaniem Zamawiającemu drzew u których istnieje konieczność demontażu opalikowania. 	miesiąc		14	
I/2	Kalkulacja własna	<p>Ścięcie darni lub gracowanie rabat niezależnie od nawierzchni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - usunięcie trawy i chwastów rosnących w nawierzchni żwirowej lub grysowej rabaty, 	m ²		50,00	

		<ul style="list-style-type: none"> - ścięcie darni lub gracowanie, - zamiecenie nawierzchni, - wywiezienie urobku - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie. 				
I/3	Kalkulacja własna	Powierzchniowe oczyszczenie terenu zielonego nieobjętego stałym utrzymaniem: <ul style="list-style-type: none"> - zebranie lub zgrabienie z terenu zanieczyszczeń, tj. gruzu, liści, obłamanych gałęzi, resztek budowlanych i innych zanieczyszczeń w tym gabarytowych, - zebranie zanieczyszczeń w przyzmy, - wywiezienie zanieczyszczeń, według obowiązujących przepisów prawa. 	m ²		100,00	
II. Pielęgnacja drzew i krzewów						
II/1	Kalkulacja własna	Ścinanie drzew niezależnie od twardości o obwodzie pnia do 65 cm (obwód mierzony na wys. 130 cm od ziemi; drewno z wyciętych drzew do dyspozycji Wykonawcy): <ul style="list-style-type: none"> - oznakowanie rejonu robót i zabezpieczenie miejsca prac - ścięcie drzewa, - wywiezienie ściętego drzewa - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie - uprzątnięcie terenu. 	szt.		10,00	
II/2	Kalkulacja własna	j.w. lecz drzewo o obwodzie pnia od 66 do 125 cm	szt.		10,00	
II/3	Kalkulacja własna	j.w. lecz drzewo o obwodzie pnia od 126 do 205 cm	szt.		10,00	
II/4	Kalkulacja własna	j.w. lecz drzewo o obwodzie pnia od 206 do 250 cm	szt.		5,00	
II/5	Kalkulacja własna	j.w. lecz drzewo o obwodzie o obwodzie pnia powyżej 250 cm	szt.		5,00	
II/6	Kalkulacja własna	Usuwanie lub frezowanie pni do głębokości 25 – 35 cm, niezależnie od twardości, o obwodzie pnia do 65 cm: <ul style="list-style-type: none"> - oznakowanie rejonu robót i zabezpieczenie miejsca prac, - frezowanie lub wykopanie pnia, 	szt.		10,00	

		<ul style="list-style-type: none"> - wywiezienie urobku - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie, - zasypanie dołów, - rozścielenie torfu lub ziemi kompostowej i wysypanie nasion traw w ilości 2,5 kg/100 m². 				
II/7	Kalkulacja własna	j.w. lecz pnia o obwodzie pnia od 66 do 125 cm	szt.		10,00	
II/8	Kalkulacja własna	j.w. lecz pnia o obwodzie pnia od 126 do 205 cm	szt.		10,00	
II/9	Kalkulacja własna	j.w. lecz pnia o obwodzie pnia od 206 do 250 cm	szt.		5,00	
II/10	Kalkulacja własna	j.w. lecz pnia o obwodzie pnia pow. 250 cm	szt.		5,00	
II/11	Kalkulacja własna	Zabiegi pielęgnacyjne w koronach drzew niezależnie od twardości o obwodzie pnia do 65 cm: (obwód mierzony na wys. 130 cm od ziemi); <ul style="list-style-type: none"> - oznakowanie rejonu robót i zabezpieczenie miejsca prac, - wycięcie konarów zakwalifikowanych do usunięcia (konary nadłamane, obumarłe, wchodzące w skrajnię lub kolidujące z budowlami i urządzeniami technicznymi), - usunięcie odrostów korzeniowych oraz wyrastających na pniu (do nasady korony), - zabezpieczenie ran maścią lub pastą grzybobójczą, - zamiecenie nawierzchni lub uprzątnięcie trawnika z wiórów i drobnych gałązek, - wywiezienie gałęzi oraz pozostałości po ścinie – sposób zagospodarowanie we własnym zakresie. 	szt.		20,00	
II/12	Kalkulacja własna	j. w lecz pnia o obwodzie od 66 do 125 cm	szt.		20,00	
II/13	Kalkulacja własna	j. w lecz pnia o obwodzie od 126 do 205 cm	szt.		20,00	
II/14	Kalkulacja własna	j. w lecz pnia o obwodzie od 206 do 250 cm	szt.		10,00	
II/15	Kalkulacja	j. w lecz pnia o obwodzie powyżej 250 cm	szt.		5,00	

	własna					
II/16	Kalkulacja własna	<p>Wykonanie cięć technicznych. Usunięcie pojedynczych gałęzi lub konarów (drzew): nadłamanych, kolidujących ze znakami, sygnalizatorami świetlnymi oraz budynkami lub wchodzących w skrajnię drogi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wycięcie pojedynczych konarów zakwalifikowanych do usunięcia , - zabezpieczenie ran maścią lub pastą grzybobójczą, - wywiezienie gałęzi - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie. 	szt.		30,00	
II/17	Kalkulacja własna	<p>Wykonanie cięć technicznych. Usunięcie gałęzi (krzewów): nadłamanych, kolidujących ze znakami, sygnalizatorami świetlnymi oraz budynkami lub wchodzących w skrajnię drogi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wycięcie konarów zakwalifikowanych do usunięcia, - wywiezienie gałęzi - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie. 	m ²		500,00	
II/18	Kalkulacja własna	<p>Usuwanie zanieczyszczeń z gałęzi w koronie drzewa przy użyciu drabiny lub podnośnika:</p> <ul style="list-style-type: none"> - usunięcie wszystkich zanieczyszczeń organicznych lub nieorganicznych z gałęzi w koronie drzewa, - utylizacja zebranych zanieczyszczeń (niezależnie od ich ilości), we własnym zakresie i według obowiązujących przepisów prawa. 	szt.		1,00	
II/19	Kalkulacja własna	<p>Sadzenie drzew iglastych z bryłą korzeniową lub w pojemnikach o pojemności minimum 10l, z materiałem roślinnym I klasy (sadzonka I klasy o wysokości minimum 120 cm, materiał zdrowy, czysty odmianowo bez uszkodzeń) - materiał Wykonawcy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykopanie dołka, - wysypanie wnętrza dołka ziemią urodzajną, - wsadzenie sadzonki, - zasypanie dołka ziemią urodzajną, - zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, - podlanie sadzonki (minimum 20 l wody na 1 drzewo), - zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, - ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie miski, warstwa kory 10 cm. 	szt.		5,00	

II/20	Kalkulacja własna	<p>Sadzenie drzew liściastych z bryłą korzeniową lub w pojemnikach o pojemności minimum 10l, z materiałem roślinnym I klasy (sadzonka I klasy, materiał zdrowy, czysty odmianowo bez uszkodzeń z koroną minimum 3 letnią) - materiał Wykonawcy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykopanie dołka, - wysypanie wnętrza dołka ziemią urodzajną, - wsadzenie sadzonki, - zasypanie dołka ziemią urodzajną, - zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, - podlanie sadzonki (minimum 20 l wody na 1 drzewo), - zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, - ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa kory 10 cm, - palikowanie sadzonki 3 impregnowanymi palikami o wysokości 2,2 m – 2,5 m (wysokość należy dostosować do rozmiarów drzewa) i średnicy 8 cm, połączonymi ze sobą poprzeczkami wykonanymi w przekroju podłużnym z połowy palika, - przymocowanie wiązań (2 szt.) z materiału miękkiego i elastycznego nie raniącego drzewa (taśma). Pierwsze wiązanie winno być wykonane ok. 20 cm od końca pała, drugie wiązanie nieco niżej połowy. Wiązanie należy wykonać w ósemkę, osobno pień osobno każdy z palików. Koniec wiązań należy przybić do pała w sposób uniemożliwiający jego obsunięcie. 	szt.		20,00	
II/21	Kalkulacja własna	<p>Sadzenie krzewów iglastych z bryłą korzeniową lub w pojemnikach o pojemności minimum 5l, z materiałem roślinnym I klasy (zdrowy, bez patogenów, czysty odmianowo z dobrze rozwiniętym systemem korzeniowym, rośliny zdrewniałe, zahartowane, równomiernie rozkrzewione) - materiał Wykonawcy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykopanie dołka, - wysypanie wnętrza dołka ziemią urodzajną, - wsadzenie sadzonki, - zasypanie dołka ziemią urodzajną, - zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, - podlanie sadzonki (minimum 10l wody na 1 krzew), - zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, - ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa 	szt.		60,00	

		kory 10 cm.				
II/22	Kalkulacja własna	<p>Sadzenie krzewów liściastych z bryłą korzeniową, lub w pojemnikach o pojemności minimum 3l, z materiałem roślinnym I klasy (zdrowy, bez patogenów, czysty odmianowo z dobrze rozwiniętym systemem korzeniowym, rośliny zdrewniałe, zahartowane, równomiernie rozkrzewione) - materiał Wykonawcy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykopanie dołka, - wysypanie wnętrza dołka ziemią urodzajną, - wsadzenie sadzonki, - zasypanie dołka ziemią urodzajną, - zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, - podlanie sadzonki (minimum 10l wody na 1 krzew), - zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, - ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa kory 10 cm. 	szt.		20,00	
II/23	Kalkulacja własna	<p>Sadzenie róż z bryłą korzeniową, lub w pojemnikach o pojemności minimum 2l, z materiałem roślinnym I klasy (zdrowy, bez patogenów, czysty odmianowo z dobrze rozwiniętym systemem korzeniowym) - materiał Wykonawcy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykopanie dołka, - wysypanie wnętrza dołka ziemią urodzajną, - wsadzenie sadzonki, - zasypanie dołka ziemią urodzajną, - zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, - podlanie sadzonki. 	szt.		10,00	
II/24	Kalkulacja własna	<p>Sadzenie żywopłotów – materiał roślinny kopany z gruntu I klasy (zdrowy, bez patogenów, czysty odmianowo z dobrze rozwiniętym systemem korzeniowym, minimum 3 pędy, minimalna wysokość od 40 cm do 60 cm) - materiał Wykonawcy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - przekopanie pasa ziemi pod przyszły dwu rzędowy żywopłot - wybranie zanieczyszczeń (korzenie i kłocza chwastów) - wykopanie dołków, 				

		<ul style="list-style-type: none"> - wysypanie wnętrza dołków ziemią urodzajną, - wysadzenie sadzonek w dwóch równoległych rzędach w trójkąt (6 sadzonek na 1 mb), - zasypanie dołków ziemią urodzajną, - zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, - ściółkowanie powierzchni wokół roślin oraz całego przekopanego pasa, ziemi rozdrobnioną korą z drzew iglastych, warstwa kory 5 cm, - podlanie sadzonek, - zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, - ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa kory 10 cm. 	mb		50,00	
II/25	Kalkulacja własna	Wymiana pali lub montaż nowych przy drzewach nie posiadających pali-materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> - wyjęcie starego pala – wywóz i sposób zagospodarowanie we własnym zakresie, - ustawienie nowego drewnianego impregnowanego pala o wysokości 2,2 m – 2,5 m i średnicy 8 cm, - palik powinny być stabilnie osadzone w gruncie, - jeden palik powinien być umieszczony zawsze od strony chodnika. 	szt.		50,00	
II/26	Kalkulacja własna	Wymiana wiązań lub montaż nowych przy drzewach nie posiadających wiązań – materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> - usunięcie starych wiązań, - przywiązanie wiązań z materiału miękkiego i elastycznego, nie raniącego drzewa (taśma), - pierwsze wiązanie winno być wykonane ok. 20 cm od końca pala, drugie wiązanie nieco niżej połowy. Wiązanie należy wykonać w ósemkę, osobno pień osobno każdy z palików. Koniec wiązadła należy przybić do pala w sposób uniemożliwiający jego obsunięcie. 	szt.		100,00	
II/27	Kalkulacja własna	Wymiana drewnianych poprzeczek lub montaż nowych przy drzewach nie posiadających poprzeczek: <ul style="list-style-type: none"> - usunięcie i wywiezienie uszkodzonych poprzeczek - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie, - zamontowanie nowych poprzeczek wykonanych w przekroju podłużnym z 	szt.		300,00	

		połowy palika.				
II/28	Kalkulacja własna	Demontaż opalikowania: – usunięcie palików, poprzeczek i wiązadeł, – wywiezienie usuniętych elementów - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie.	szt.		50,00	
II/29	Kalkulacja własna	Podlewanie drzewek i krzewów - materiał Wykonawcy: – dostarczenie wody, – podlanie rośliny zgodnie z jej zapotrzebowaniem (20 dm ³ na 1 młode drzewo lub 1 m ² krzewów).	szt.		100,00	
II/30	Kalkulacja własna	Usuwanie odrostów korzeniowych u drzew, niezależnie od ilości odrostów: – usunięcie odrostów, – wywiezienie wyciętych gałęzi i odrostów -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie.	szt.		100,00	
II/31	Kalkulacja własna	Usuwanie odrostów wyrastających na pniu drzewa (od podstawy pnia do nasady korony), niezależnie od ilości odrostów: – usunięcie odrostów, – wywiezienie wyciętych gałęzi i odrostów - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie.	szt.		100,00	
II/32	Kalkulacja własna	Przekopanie i pielienie misek wokół drzew: – przekopanie i pielienie misek wokół drzew, – wywiezienie wygrabionych chwastów - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie.	szt.		150,00	
II/33	Kalkulacja własna	Wypełnienie misek wokół drzew żwirem (8-16 mm) lub korą drzew iglastych - materiał Wykonawcy: – oczyszczenie misy, – usunięcie i wywiezienie ziemi grubości 5 cm, – wysypanie miejsca żwirem i zagęszczenie (grubość warstwy po zagęszczeniu – 5 cm).	m ²		1,00	
II/34	Kalkulacja własna	Układanie maty szkółkarskiej: – rozłożenie maty, – wycięcie otworów w macie w celu posadzenia sadzonki lub ułożenie maty wokół istniejących nasadzeń,	m ²		100,00	

		– zakotwiczenie maty za pomocą kotew.				
II/35	Kalkulacja własna	Przekopanie i pielenie skupin krzewów: – przekopanie i pielenie powierzchni skupin krzewów, – wygrabienie chwastów, – usunięcie samosiewów wraz z bryłą korzeniową w wieku do 10 lat, – wywiezienie wygrabionych chwastów i wykarczowanych samosiewów.	m ²		600,00	
II/36	Kalkulacja własna	Karczowanie drzew (obwód pnia mierzony na wysokości 5 cm), których obwód pnia nie przekracza: a.) 35 cm w przypadku topoli, wierzb, kasztanowca zwyczajnego, klonu jesionolistnego, klonu srebrzystego, robinii akacjowej, płatanu klonolistnego b.) 25 cm w przypadku pozostałych gatunków drzew – wykarczowanie (usunięcie wraz z bryłą korzeniową) drzew, – wywiezienie usuniętych drzew - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie, – zasypanie dołów, wyrównanie powierzchni.	szt.		100,00	
II/37	Kalkulacja własna	Usuwanie krzewów: – wykarczowanie (usunięcie wraz z bryłą korzeniową) krzewów, – wywiezienie usuniętych krzewów - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie, – zasypanie dołów, wyrównanie powierzchni, – rozścielenie torfu lub ziemi kompostowej i wysypanie nasion traw w ilości 2,5 kg/100m ² .	m ²		50,00	
II/38	Kalkulacja własna	Odmładzanie krzewów: – wycięcie pędów starych, krzyżujących się, – skrócenie pędów do 1/2 wysokości krzewu z nadaniem kształtu typowego dla gatunku, – zebranie i wywiezienie gałęzi - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie.	szt.		200,00	
II/39	Kalkulacja własna	Cięcie krzewów: – wycięcie pędów starych, krzyżujących się, – skrócenie pędów do 1/3 wysokości krzewu z nadaniem kształtu typowego dla gatunku, – zebranie i wywiezienie gałęzi - sposób zagospodarowanie we własnym	szt.		200,00	

		zakresie.				
II/40	Kalkulacja własna	Cięcie żywopłotów letnie z ziemi (przy maksymalnej wysokości żywopłotu do 150 cm): <ul style="list-style-type: none"> - cięcie i formowanie żywopłotów, - zebranie i wywiezienie pędów -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie. 	m ²		704,00	
II/41	Kalkulacja własna	Cięcie żywopłotów zimowe z ziemi (przy maksymalnej wysokości żywopłotu do 150 cm): <ul style="list-style-type: none"> - cięcie i formowanie żywopłotów, - zebranie i wywiezienie pędów -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie. 	m ²		50,00	
II/42	Kalkulacja własna	Cięcie żywopłotów letnie z podestów (przy wysokości żywopłotu powyżej 150 cm): <ul style="list-style-type: none"> - montaż podestów, - cięcie i formowanie żywopłotów, - zebranie i wywiezienie pędów - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie, - demontaż podestów. 	m ²		100,00	
II/43	Kalkulacja własna	Cięcie żywopłotów zimowe z podestów (przy wysokości żywopłotu powyżej 150 cm): <ul style="list-style-type: none"> - montaż podestów, - cięcie i formowanie żywopłotów, - zebranie i wywiezienie pędów -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie, - demontaż podestów. 	m ²		50,00	
II/44	Kalkulacja własna	Odmłodzenie żywopłotów: <ul style="list-style-type: none"> - wycięcie pędów w starych żywopłotach, - skrócenie wszystkich pędów do wysokości podanej przez Zamawiającego w zależności od gatunku krzewów, - zebranie i wywiezienie wyciętych pędów - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie. 	m ²		100,00	
II/45	Kalkulacja własna	Karczowanie żywopłotów formowanych o wysokości do 2 m: <ul style="list-style-type: none"> - wycięcie żywopłotu, - wykopanie karpin, 	m ²		100,00	

		<ul style="list-style-type: none"> - wywiezienie karpin i ściętych pędów -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie, - zasypanie dołów. 				
II/46	Kalkulacja własna	Karczowanie żywopłotów nieformowanych o wysokości ponad 2 m: <ul style="list-style-type: none"> - wycięcie żywopłotu, - wykopanie karpin, - wywiezienie karpin i ściętych pędów -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie, - zasypanie dołów. 	m ²		10,00	
II/47	Kalkulacja własna	Odchwaszczenie żywopłotów: <ul style="list-style-type: none"> - spulchnianie ziemi i pielenie żywopłotów, - usunięcie samosiewów i pozostałych chwastów wraz z bryłą korzeniową w wieku do 10 lat, karczowanie samosiewów, - zebranie i wywiezienie chwastów -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie. 	m ²		235,00	
II/48	Kalkulacja własna	Przesadzanie drzew z bryłą korzeniową o obwodzie do 250 cm: <ul style="list-style-type: none"> - wykopanie drzewa z bryłą korzeniową, - zasypanie dołu, rozścielenie torfu lub ziemi kompostowej i wysypanie nasion traw w ilości 2,5 kg/100 m², - przewiezienie drzewa na miejsce posadzenia, - wykopanie dołu o średnicy odpowiadającej koronie drzewa, - wysypanie wnętrza dołu ziemią urodzajną, - wsadzenie drzewa, - zasypanie dołu ziemią urodzajną, - zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, - podlanie drzewa, - ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa kory 10 cm. 	szt.		1,00	
II/49	Kalkulacja własna	Przesadzanie krzewów z bryłą korzeniową: <ul style="list-style-type: none"> - wykopanie krzewu z bryłą korzeniową, - zasypanie dołu, rozścielenie torfu lub ziemi kompostowej i wysypanie nasion traw w ilości 2,5 kg/100 m², - przewiezienie krzewu na miejsce posadzenia, - wykopanie dołka, - wysypanie wnętrza dołka ziemią urodzajną, 	szt.		10,00	

		<ul style="list-style-type: none"> - wsadzenie krzewu, - zasypanie dołka ziemią urodzajną, - zagęszczenie wierzchniej warstwy ziemi urodzajnej, - podlanie krzewu, - ściółkowanie rozdrobnioną korą z drzew iglastych w obrębie misy, warstwa kory 5 cm. 				
II/50	Kalkulacja własna	Prostowanie drzew pochylonych przez wiatr lub pojazdy mechaniczne - materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> - okopanie drzewa, - częściowe podcięcie korzeni, - ustawienie drzewa w pozycji pionowej, - zasypanie dołu, - wbicie pala i przywiązanie drzewa. 	szt.		5,00	
II/51	Kalkulacja własna	Oprysk drzew środkami chemicznej ochrony roślin - materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> - sporządzenie roztworu, - dwukrotny oprysk drzewa. - ilość cieczy roboczej zgodnie z zaleceniami producenta. 	szt.		10,00	
II/52	Kalkulacja własna	Oprysk krzewów i żywopłotów środkami chemicznej ochrony roślin - materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> - sporządzenie roztworu, - dwukrotny oprysk krzewów i żywopłotów, - ilość cieczy roboczej zgodnie z zaleceniami producenta. 	m ²		10,00	
II/53	Kalkulacja własna	Ręczne ścinanie i karczowanie zarośli i zadrzewień: <ul style="list-style-type: none"> - ręczny wyrąb roślin o formie krzewiastej oraz drzew w wieku do 10 lat, - wykarczowanie pni, - oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu, - wyrównanie i plantowanie terenu, - wywiezienie pozostałości po wykarczowaniu - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie. 	m ²		100,00	

II/54	Kalkulacja własna	Opracowanie pełnej dokumentacji oraz ekspertyzy dotyczącej oceny stanu zdrowotnego drzew lub krzewów: <ul style="list-style-type: none"> - wykonanie dokumentacji (zawierającej ocenę stanu zdrowotnego drzewa, stopnia zagrożenia dla bezpieczeństwa ludzi, mienia oraz ruchu drogowego, wykaz koniecznych zabiegów pielęgnacyjnych) przez osobę uprawnioną do jej sporządzenia, - dostarczenie dokumentacji do siedziby Zamawiającego. 	szt.		1,00	
III. Konserwacja trawników.						
III/1	Kalkulacja własna	Wygrabienie liści z trawników, skupin krzewów i żywopłotów: <ul style="list-style-type: none"> - zgrabienie liści na przyzmy, - załadunek liści na środki transportu i wywiezienie - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie. 	m ²		5 000,00	
III/2	Kalkulacja własna	Zbieranie worków (pojemność 120l) wypełnionych liśćmi lub przyzm (0,12m³) zgrabionych przez mieszkańców z terenów zielonych w pasie drogowym: <ul style="list-style-type: none"> - zabranie worka lub przyzmy z liśćmi, - wywiezienie liści zebranych w workach lub przyzmach -sposób zagospodarowanie odpadów organicznych we własnym zakresie, - utylizacja worków (odpady nieorganiczne). 	szt.		10 000,00	
III/3	Kalkulacja własna	Koszenie trawników na terenach objętych stałym utrzymaniem: <ul style="list-style-type: none"> - wykoszenie trawy wraz z rozdrobieniem (trawa po skoszeniu winna mieć wysokość min. 2 cm, max 4 cm), - usunięcie trawy z jezdni, opasek i chodników. 	ha		77,52	
III/4	Kalkulacja własna	Koszenie trawników na terenach nieobjętych stałym utrzymaniem: <ul style="list-style-type: none"> - wykoszenie trawy wraz z rozdrobieniem (trawa po skoszeniu winna mieć wysokość min. 2 cm, max. 4 cm), - usunięcie trawy z jezdni, opasek i chodników. 	ha		5,00	
III/5	Kalkulacja własna	Koszenie trawników z mechanicznym zebraniem trawy – teren płaski: <ul style="list-style-type: none"> - wykoszenie trawy wraz z rozdrobieniem (trawa po skoszeniu powinna mieć wysokość min. 2 cm, max. 4cm) wraz zebraniem skoszonej trawy, - wywiezienie masy zielonej - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie - usunięcie trawy z jezdni opasek i chodników. 	m ²		30 000,00	

III/6	Kalkulacja własna	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów: <ul style="list-style-type: none"> - wykoszenie chwastów i jednorocznych samosiewów, zebranie skoszonych chwastów i samosiewów, - wywiezienie skoszonych chwastów jednorocznych i samosiewów - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie. 	ha		1,00	
III/7	Kalkulacja własna	Grabienie skoszonej trawy: <ul style="list-style-type: none"> - zgrabienie wykoszonej trawy w przyzmy, - załadunek na środki transportu i wywóz -sposób zagospodarowanie we własnym zakresie. 	ha		0,1	
III/8	Kalkulacja własna	Oprysk trawników herbicydami - materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> - sporządzenie roztworu, - oprysk zachwaszczonego trawnika, - ilość cieczy roboczej zgodnie z zaleceniami producenta, - sposób i termin odchwaszczania zgodnie z zaleceniami producenta oraz PIORiN. 	ha		5,00	
III/9	Kalkulacja własna	Włótkowanie trawników: <ul style="list-style-type: none"> - mechaniczne wyrównanie powierzchni poprzez likwidację kretowisk i innych nierówności. 	ha		10,00	
III/10	Kalkulacja własna	Nawożenie trawników i skupin krzewów nawozami mineralnymi - materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> - przywiezienie nawozu mineralnego, - rozrzucenie nawozów mineralnego, - Ilość nawozu stosowana zgodnie z zaleceniami producenta. 	ha		5,00	
III/11	Kalkulacja własna	Wykonanie trawników metodą darniowania - materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> - usunięcie istniejącej darni, - oczyszczenie terenu z gruzu, kamieni, korzeni roślin oraz chwastów, - ręczne przekopanie gleby na głębokość 20 cm, - ręczne wyrównanie powierzchni, - zagrabienie, - rozścielenie ziemi kompostowej 	m ²		80,00	

		<ul style="list-style-type: none"> - ułożenie płyt darni, - zakotwienie darni, - zasypanie szpar ziemią urodzajną, - podlewanie trawnika przez okres 10 dni (2 x dziennie) do momentu ukorzenia się darni. 				
III/12	Kalkulacja własna	Założenie trawników dywanowych przy uprawie ręcznej na terenie płaskim - materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> - oczyszczenie terenu z gruzu, kamieni, korzeni roślin oraz chwastów, - ręczne przekopanie gleby na głębokość 20 cm, - ręczne wyrównanie powierzchni, - rozrzucenie nawozów mineralnych w ilości 500kg/1ha, - zagrabienie, - rozścielenie ziemi kompostowej grubości 2cm (2m³/100m²), - wysianie nasion traw w ilości 2,5kg/100m², - ubicie nawierzchni. 	m ²		500,00	
III/13	Kalkulacja własna	Założenie trawników dywanowych przy uprawie ręcznej na skarpach: <ul style="list-style-type: none"> - oczyszczenie terenu z gruzu, kamieni, korzeni roślin oraz chwastów - ręczne wyrównanie powierzchni, - ręczne przekopanie gleby na głębokość 18 cm, - rozrzucenie nawozów mineralnych w ilości 500kg/1ha, - zagrabienie, - rozścielenie ziemi kompostowej grubości 2cm (2m³/100m²), - wysianie nasion traw w ilości 2,5kg/100m², - ubicie nawierzchni, - zabezpieczenie nawierzchni (siatka, mata, kotwy) przed osuwaniem się ze zbocza. 	m ²		100,00	
III/14	Kalkulacja własna	Założenie trawników dywanowych przy uprawie mechanicznej - materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> - wykonanie orki, - oczyszczenie terenu z gruzu, kamieni, korzeni roślin oraz chwastów - ręczne plantowanie i modelowanie powierzchni, - rozrzucenie nawozów mineralnych w ilości 500kg/1ha, - zagrabienie, 	m ²		200,00	

		<ul style="list-style-type: none"> - rozścielenie ziemi kompostowej grubości 2cm (2m³/100m²), - wysianie nasion traw w ilości 2,5kg/100m², - ubicie nawierzchni. 				
III/15	Kalkulacja własna	Dowiezienie ziemi ogrodniczej (skład: torf wysoki, torf niski, próchnica z kory drzew iglastych, kompost z obornika) – ziemia Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> - załadunek ziemi na samochód, - rozładunek na miejscu. 	m ³		2,50	
III/16	Kalkulacja własna	Wywiezienie nadmiaru ziemi: <ul style="list-style-type: none"> - sprzymowanie ziemi, - załadunek ziemi na samochód, - rozładunek na miejscu. 	m ³		2,50	
IV. Pielęgnacja kwietników						
IV/1	Kalkulacja własna	Przygotowanie rabat kwiatowych do obsady z uzupełnieniem ziemią kompostową lub torfem - materiał Wykonawcy: <ul style="list-style-type: none"> - przekopanie i wymodelowanie rabat, - zagrabienie i nawiezenie ziemi kompostowej. 	m ²		300,00	
IV/2	Kalkulacja własna	Przygotowanie rabat kwiatowych do obsady bez uzupełniania ziemią: <ul style="list-style-type: none"> - przekopanie i wymodelowanie rabat, - zagrabienie. 	m ²		50,00	
IV/3	Kalkulacja własna	Likwidacja nasadzeń sezonowych na rabacie: <ul style="list-style-type: none"> - usunięcie starych kwiatów, - przekopanie, zagrabienie i wymodelowanie rabaty, - wywiezienie starego materiału roślinnego - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie. 	m ²		300,00	
IV/4	Kalkulacja własna	Sadzenie kwiatów jednorocznych dostarczonych przez Zamawiającego: <ul style="list-style-type: none"> - sadzenie kwiatów, - podlanie kwiatów po wysadzeniu. 	szt.		6000,00	
IV/5	Kalkulacja własna	Pielenie i spulchnianie rabat: <ul style="list-style-type: none"> - przekopanie rabaty, - zebranie i wywiezienie chwastów - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie 	m ²		300,00	
IV/6	Kalkulacja	Obcinanie przekwitłych kwiatostanów i zbędnych pędów (rośliny				

	własna	jednoroczne i wieloletnie, byliny, trawy): - obcięcie przekwitłych kwiatów i zbędnych pędów, - wywiezienie usuniętych części roślin.	m ²		10,00	
IV/7	Kalkulacja własna	Podlewanie rabat kwiatowych - materiał Wykonawcy: - dostarczenie wody, - podlanie rabat kwiatowych w godzinach w których rośliny nie są narażone na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.	m ²		300,00	
IV/8	Kalkulacja własna	Przycięcie krzewów róż w okresie spoczynku: - przycięcie pędów, - zebranie i wywiezienie pędów - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie	szt.		140,00	
IV/9	Kalkulacja własna	Przykrycie krzewów róż na zimę - materiał Wykonawcy: - usypanie kopców wokół krzewu z ziemi urodzajnej na wysokość pozwalającą zakryć szyjki korzeniowe rośliny, - okrycie kopców i wystających części roślin gałęziami z roślin iglastych.	szt.		140,00	
IV/10	Kalkulacja własna	Odkrycie róż na wiosnę: - rozgarnięcie kopczyków, - wywiezienie gałęzi z roślin iglastych - sposób zagospodarowanie we własnym zakresie, - rozścielenie torfu lub kompostu o grubości 5 cm (5m ³ /100 m ²).	szt.		140,00	
IV/11	Kalkulacja własna	Nawożenie rabat nawozami mineralnymi - materiał Wykonawcy: - ilość nawozu mineralnego stosowana zgodnie z zaleceniami producenta.	m ²		300,00	
IV/12	Kalkulacja własna	Oprysk róż chemikaliami - materiał Wykonawcy: - przygotowanie roztworu, - oprysk róż, - ilość preparatu stosowana zgodnie z zaleceniami producenta.	szt.		140,00	
IV/13	Kalkulacja własna	Montaż lub demontaż donic – materiał Zamawiającego: - montaż lub demontaż donic, - usunięcie ziemi i przekwitłych kwiatów, - oczyszczenie donic, - przechowanie donic w siedzibie Wykonawcy.	szt.		90,00	
IV/14	Kalkulacja własna	Demontaż skrzynek z zasadzonymi kwiatami – materiał Zamawiającego: - demontaż skrzynek oraz usunięcie ziemi i przekwitłych kwiatów,	szt.		1,00	

		<ul style="list-style-type: none"> - oczyszczenie skrzynek, - przechowanie skrzynek w siedzibie Wykonawcy. 					
IV/15	Kalkulacja własna	Demontaż konstrukcji kwietnikowych z zasadzonymi kwiatami – materiał Zamawiającego: <ul style="list-style-type: none"> - usunięcie ziemi i przekwitłych kwiatów, - oczyszczenie konstrukcji, - demontaż konstrukcji, - przechowanie konstrukcji w siedzibie Wykonawcy. 	szt.		4,00		
IV/16	Kalkulacja własna	Konserwacja małej architektury: <ul style="list-style-type: none"> - malowanie elementów konstrukcyjnych (stelażu, siedziska i oparcia ławek oraz metalowych osłon i kratownic wokół drzew), - wymiana lub naprawa drewnianych lub metalowych uszkodzonych elementów ławek, osłon i kratownic. 	szt.		50,00		
Wartość netto (SUMA POZYCJI I/1 - IV/16)							
Podatek VAT 8%							
Wartość brutto							

.....
 podpis osoby / osób upoważnionych do
 występowania w imieniu wykonawcy*

* Pożądany czytelny podpis albo podpis i pieczętka z imieniem i nazwiskiem