Prace z zadrzewieniach w pasach drogowych dróg wojewódzkich w 2016roku

Lp.	Rodzaj prac	Jedno.	Ilość	Cena jednostk.	Wartość netto	VAT	Wartość brutto
1.	Ścinanie drzew miękkich o śr. pnia 16-20cm	szt.	1				
2.	Ścinanie drzew miękkich o śr. pnia 21-30cm	szt.	1				
3.	Ścinanie drzew miękkich o śr. pnia 31-40cm	szt.	1				
4.	Ścinanie drzew miękkich o śr. pnia 41-65cm	szt.	1				
5.	Ścinanie drzew miękkich o śr. pnia – dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy drzewa	szt.	5				
6.	Wykonanie cięć redukcyjnych w koronach drzew o śr. pnia 16-20 cm max. do 30% korony	szt.	1				
7.	Wykonanie cięć redukcyjnych w koronach drzew o śr. pnia 21-30 cm max. do 30% korony	szt.	1				
8.	Wykonanie cięć redukcyjnych w koronach drzew o śr. pnia 31-40 cm max. do 30% korony	szt.	1				
9.	Wykonanie cięć redukcyjnych w koronach drzew o śr. pnia 41-50 cm max. do 30% korony	szt.	3				
10.	Wykonanie cięć redukcyjnych w koronach drzew o śr. pnia 51-60 cm max. do 30% korony	szt.	4				
11.	Wykonanie cięć redukcyjnych w koronach drzew o śr. pnia 61-70 cm max. do 30% korony	szt.	3				
12.	Wykonanie cięć redukcyjnych w koronach drzew – dodatek za każde dalsze 5cm średnicy pnia	szt.	5				
13.	Usuwanie gałęzi suchych i połamanych w koronie drzew o śr. pnia 16-20cm – max do 20% korony	szt.	1				
14.	Usuwanie gałęzi suchych i połamanych w koronie drzew o śr. pnia 21-30cm – max do 20% korony	szt.	3				
15.	Usuwanie gałęzi suchych i połamanych w koronie drzew o śr. pnia 31-40cm – max do 20% korony	szt.	3				
16.	Wykonanie cięć redukcyjnych w koronach drzew o śr. pnia 41-50 cm max. do 30% korony	szt.	3				
17.	Usuwanie gałęzi suchych i połamanych w koronie drzew o śr. pnia 51-65cm – max do 20% korony	szt.	3				
18.	Usuwanie gałęzi suchych i połamanych w koronie drzew – dodatek za każde dalsze 5cm średnicy pnia	szt.	5				
19.	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 16-20cm	szt.	1				

Sporządził:

20.	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 21-30cm	szt.	1				
21.	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 31-40cm	szt.	1				
22.	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 41-65cm	szt.	1				
23.	Ścinanie drzew twardych – dodatek za każde 5cm średnicy pnia	szt.	5				
24.	Usuwanie odrostów drzew wokół szyi korzeniowej	szt.	50				
25.	Wykonanie cięć formujących nowych nasadzeń drzew w pasie drogowym	szt.	30				
26.	Frezowanie pni drzew za 1cm średnicy	cm	250				
27.	Usuwanie odrostów na pniu drzewa do wysokości 3m od ziemi	szt.	50				
28.	Pale przy drzewach - usunięcie	szt.	10				
29.	Pale przy drzewach - wbicie	szt.	20				
30.	Pale przy drzewach – przywiązanie drzew dwoma wiązaniami oraz poprawienie palików	szt.	20				
31.	Przekopanie, pielenie oraz odtworzenie misek o śr. 51-80cm wokół drzew	szt.	40				
32.	Podlanie drzew w pasach drogowych	szt.	1 000				
33.	Nieprzewidziane prace w zadrzewieniach (pilarz, ze sprzętem)	godz.	5				
34.	Nieprzewidziane prace związane z transportem pojazdem do 2t ładowności (do10km)	kurs	5				
35.	Nieprzewidziane prace w zadrzewieniach (pracownik pomocniczy)	godz.	5				
36.	Usunięcie nadłamanych i wiszących gałęzi w koronie drzewa o śr. pni 31-40cm	szt.	5				
37.	Usunięcie nadłamanych i wiszących gałęzi w koronie drzewa o śr. pni 41-50cm	szt.	5				
38.	Wykonanie cięć redukcyjnych w koronach drzew o śr. pnia 51-65 cm max. do 30% korony	szt.	5				
39.	Usunięcie nadłamanych i wiszących gałęzi w koronie drzewa o śr. pni powyżej 66cm	szt.	5				
				RAZEM			

Sporządził:

Prace z zadrzewieniach w pasach drogowych dróg wojewódzkich w 2016roku

Opis zakresu rzeczowego do pozycji w kosztorysie inwestorskim na prace w drogi wojewódzkie

Sporządził:

Pozycja nr 1 – 5 – zgodnie z opisem do KNR 2-21 0111

Pozycja nr 6 - 12 - wybór konarów i gałęzi do usunięcia
- odcięcie piłą mechaniczną gałęzi, konarów i oraz opuszczenie ich linach
- ułożenie gałęzi i konarów w stosy z ewentualnym przemieszczeniem na odległość do 10 metrów.

Pozycja nr 13 - 18 – określenie gałęzi w złym stanie zdrowotnym,
- odcięcie piłą mechaniczną gałęzi, konarów i oraz opuszczenie ich linach
- ułożenie gałęzi i konarów w stosy z ewentualnym przemieszczeniem na odległość do 10 metrów.

Pozycja nr 19 – 23 – zgodnie z opisem do KNR 2-21 0111

Pozycja nr 24 – zgodnie z opisem do KNP 01 1350-02.01

Pozycja nr 25 – Wybór odpowiednich gałęzi do przycięcie
- wykonanie cięć sekatorem
-zebranie odciętych gałęzi w stosy do dalszego transportu
- ewentualne przestawianie drabiny.

Pozycja nr 26 – wykonania frezowania pnia i korzeni do głębokość poniżej 20cm od poziomu gruntu
- zebranie powstałych wiórów w stosy do dalszego transportu
- uzupełnienie miejsc po frezowaniu ziemią urodzajną do poziomu gruntu oraz siew trawy

Pozycja nr 27 - usunięcie odrostów na pniu drzewa do wysokości 3 m

Pozycja nr 28 - zgodnie z opisem do KNP 01 1349-01.01

Pozycja nr 29 – zgodnie z opisem do KNP 01 1349-02.01

Pozycja nr 30 – zgodnie z opisem do KNP 01 1349-04.01

Pozycja nr 31 - Pielenie chwastów, spulchnianie ziemi wokół roślin, odtworzenie lub poprawianie misek

Pozycja nr 32 - podlanie drzewa wodą w ilości minimum 20 litrów.

Pozycja nr 33 – nieprzewidziane prace w zadrzewieniach wykonywane przez pilarza ze sprzętem

Pozycja nr 34 – nieprzewidziane prace związane z transportem pojazdem do 4t ładowności

Pozycja nr 35 – nieprzewidziane prace w zadrzewieniach wykonywane przez pracownika ze sprzętem ręcznym (sekator, piłka ręczna itp.)

Pozycja nr 36 - 39- określenie gałęzi lub konarów nadłamanych, wiszących
- odcięcie piłą mechaniczną gałęzi, konarów i oraz opuszczenie ich linach
- ułożenie gałęzi i konarów w stosy z ewentualnym przemieszczeniem na odległość do 10 metrów

Sporządził: