

PRZEDMIAR

bieżące utrzymanie 2020 - I część - kalkulacja.kst

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Bieżące utrzymanie dróg powiatowych Powiatu Strzeleckiego w 2020 roku wraz z usuwaniem awarii i pogotowiem awaryjnym - część I					
1		Bieżące utrzymanie dróg powiatowych			
1	KNR 2-31	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową na zimno, bez obcinania krawędzi	t		
d.1	1106-01 analogia	60.0	t	60.000	
				RAZEM	60.000
2	KNR 2-31	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej BA AC 11 S 50/70, bez obcinania krawędzi	t		
d.1	1106-01 analogia	9.0	t	9.000	
				RAZEM	9.000
3	KNR 2-31	Remonty obiektów z betonu o objętości w jednym miejscu do 0.3 m3 (w tym wykonanie nowych pokryw betonowych studni)	m ³		
d.1	1409-01	2.0	m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 2-01	Rowki rozlewowe wykonane ręcznie - przecinka poboczny	m		
d.1	0418-01 analogia	130.0	m	130.000	
				RAZEM	130.000
5	KNR 2-21	Wykaszenie traw, chwastów i jednorocznych samosiewów - traw na terenie zadrzewionym (znaki drogowe, drzewa) oraz niezadrzewionym	m ²		
d.1	0112-01 analogia	18000.0	m ²	18000.000	
				RAZEM	18000.000
6	KNR 2-21	Wykaszenie traw, chwastów i jednorocznych samosiewów wraz z wygrabieniem oraz wywiezieniem według uznania wykonawcy	m ²		
d.1	0112-03 analogia	2700.0	m ²	2700.000	
				RAZEM	2700.000
7	KNR 2-01	Ręczne ścinanie krzaków i podsycia	ha		
d.1	0109-05 analogia	1.5	ha	1.500	
				RAZEM	1.500
8	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podsycia	ha		
d.1	0108-05	0.55	ha	0.550	
				RAZEM	0.550
9	KNR 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną wraz z wywozem pozyskanego drewna na plac składowy wykonawcy oraz wywozem gałęzi według uznania wykonawcy	szt.		
d.1	0103-07analogia	13.0	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
10	kalkulacji własna	Frezowanie pni	szt.		
d.1		13.0	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
11	KNR 2-21	Odmładzanie drzew wraz z wywozem gałęzi według uznania wykonawcy - pielęgnacja w zakresie skrajni drogowej	szt.		
d.1	0104-06 analogia	190.0	szt.	190.000	
				RAZEM	190.000
12	KNR 2-21	Odmładzanie drzew wraz z wywozem gałęzi według uznania wykonawcy (usunięcie suchych i uszkodzonych konarów, korekta koron drzew) - pielęgnacja wysoka z podnośnika	szt.		
d.1	0104-06 analogia	50.0	szt.	50.000	
				RAZEM	50.000
13	kalkulacja własna	Sprzątanie pasa drogowego z zalegających gałęzi, kamieni, liści i śmieci wraz z ich wywozem na wysypisko	km		
d.1		120.0	km	120.000	
				RAZEM	120.000
14	KNR 2-31	Oczyszczenie przepustów z namułu	m		
d.1	1404-01 analogia	40.0	m	40.000	
				RAZEM	40.000
15	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi z transp.urobku samochod.samowładowczymi według uznania wykonawcy - rowy przydrożne, ścinka poboczny	m ³		
d.1	0201-04 analogia	150.0	m ³	150.000	
				RAZEM	150.000

PRZEDMIAR

bieżące utrzymanie 2020 - I część - kalkulacja.kst

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1	KNR 2-31 1403-06 analogia	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 1700.0	m m	 1700.000	 1700.000
				RAZEM	1700.000
17 d.1	KNR 2-31 1403-01 analogia	Oczyszczenie ścieków ulicznych z namułu, liści i śmieci 2500.0	m m	 2500.000	 2500.000
				RAZEM	2500.000
18 d.1	kalkulacja własna	Czyszczenie chodników z wyrastającej trawy, śmieci wraz z odwodem według uznania wykonawcy 550.0	m ² m ²	 550.000	 550.000
				RAZEM	550.000
19 d.1	KNR 2-31 1302-03 analogia	Odnaw. farbą metalowych poręczy ochronnych sztywnych (czyszczenie, malowanie farbą podkładową, malowanie farbą chlorokauczukową) 55.0	m m	 55.000	 55.000
				RAZEM	55.000
20 d.1	kalkulacja własna	Ręczne zamiatanie nawierzchni dróg powiatowych wraz z wywozem według uznania wykonawcy 8000.0	m ² m ²	 8000.000	 8000.000
				RAZEM	8000.000
21 d.1	kalkulacja własna	Czyszczenie wpustów ulicznych oraz studni rewizyjnych 180.0	szt. szt.	 180.000	 180.000
				RAZEM	180.000
22 d.1	KNR 4-05II 0102-02 analogia	Mechaniczne czyszczenie kanałów kołowych sieci kanalizacyjnej zewnętrznej 55.0	m m	 55.000	 55.000
				RAZEM	55.000
23 d.1	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków 16.0	szt. szt.	 16.000	 16.000
				RAZEM	16.000
24 d.1	KNR 2-31 0702-01 analogia	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 60 mm 16.0	szt. szt.	 16.000	 16.000
				RAZEM	16.000
25 d.1	kalkulacja własna	Remont znaków drogowych (demontaż, przefoliowanie, prostowanie, mycie, montaż) 140.0	szt. szt.	 140.000	 140.000
				RAZEM	140.000
26 d.1	KNR 2-31 0703-02 analogia	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych kategorii wielkości "średniej" (znak - materiał wykonawcy) 8.0	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
27 d.1	KNR 2-31 1305-04 analogia	Odnawianie farbą barier ochronnych betonowych dwustronnych wraz z słupkami 200.0	m ² m ²	 200.000	 200.000
				RAZEM	200.000
28 d.1	KNR 2-01 0110-03 analogia	Zbieranie gałęzi z pasa drogowego oraz ich zagospodarowanie przez Wykonawcę 55.0	mp mp	 55.000	 55.000
				RAZEM	55.000
29 d.1	kalkulacja własna	Poprawa obróconych znaków drogowych 160.0	szt. szt.	 160.000	 160.000
				RAZEM	160.000
30 d.1	KNR 2-21 0103-03 analogia	Odmładzanie żywopłotów miękkich wraz z oczyszczeniem terenu i wywozem na wysypisko 200.0	m ² m ²	 200.000	 200.000
				RAZEM	200.000
31 d.1	KNR 2-31 0103-02 analogia	Uzupełnienie pobocza tłuczniem lub frezowinami wraz z ręcznym profilowaniem i zagęszczeniem (materiał wykonawcy) 250.0	m ² m ²	 250.000	 250.000
				RAZEM	250.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.1	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krutek ściekowych ulicznych 5.0	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
33 d.1	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych - studnie rewizyjne oraz chłonne 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34 d.1	kalkulacja własna	Likwidacja traw i chwastów środkami chemicznymi na i przy chodnikach 3500.0	m ² m ²	3500.000	
				RAZEM	3500.000
2		Pełnienie stałego i ciągłego pogotowia awaryjnego			
35 d.2	kalk. własna	Ryczałt za stałą gotowość oraz stały 24 - godzinny kontakt alarmowy z Zamawiającym 12.00	m-c m-c	12.000	
				RAZEM	12.000
3		Usuwanie awarii na drogach powiatowych wraz z oznakowaniem miejsca awarii			
3.1		Oznakowanie oraz zabezpieczenie miejsc niebezpiecznych oraz awarii w pasie drogowym dróg powiatowych zgodnie z zatwierdzonym przez wykonawcę projektem zmiany organizacji ruchu			
36 d.3.1	kalk. własna	Oznakowanie oraz zabezpieczenie miejsc niebezpiecznych oraz awarii w pasie drogowym dróg powiatowych zgodnie z zatwierdzonym przez wykonawcę projektem zmiany organizacji ruchu 10.0	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
3.2		Usuwanie wiatrołomów z pasa drogowego			
37 d.3.2	KNR 2-01 0103-07 analogia	Usuwanie wiatrołomów z pasa drogowego wraz z wywozem pozyskanego drewna na plac składowy wykonawcy oraz wywozem gałęzi według uznania wykonawcy 10.0	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
38 d.3.2	KNR 2-01 0105-07 analogia	Mechaniczne karczowanie pni wraz z wywozem kapriny według uznania wykonawcy 3.0	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3.3		Wymiana uszkodzonych lub skradzionych elementów studni rewizyjnych, chłonnych oraz krutek ściekowych			
39 d.3.3	kalk. własna	Wymiana uszkodzonych lub skradzionych elementów studni ściekowych - kratki ściekowe 3.0	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
40 d.3.3	kalk. własna	Wymiana uszkodzonych elementów studni ściekowych - kratki ściekowe wraz z kołnierzem 3.0	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
41 d.3.3	kalk. własna	Wymiana uszkodzonych lub skradzionych elementów studni rewizyjnych lub chłonnych 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.4		Usuwanie zanieczyszczeń z jezdni i pasa drogowego			
42 d.3.4	kalk. własna	Ręczne sprzątanie jezdni i pasa drogowego z zanieczyszczeń wraz z wywozem według uznania wykonawcy 2600.0	m ² m ²	2600.000	
				RAZEM	2600.000
43 d.3.4	kalk. własna	Mechaniczne sprzątanie jezdni i pasa drogowego poprzez załadunek zanieczyszczeń koparko - ładowarką 5.0	m-h m-h	5.000	
				RAZEM	5.000
44 d.3.4	KNR 4-01 0108-06 analogia	Wywóz zanieczyszczeń samochodem samowładoczym lub ciągnikiem kołowym z przyczepą 4.0	m-h m-h	4.000	
				RAZEM	4.000
3.5		Usuwanie zapadlišk, zasypywanie wyrw, remont zapadniętych (zniszczonych) chodników, ścieków w ciągu dróg powiatowych			
45 d.3.5	KNR 2-01 0301-02 analogia	Ręczne roboty ziemne (korytowanie, rowki, wykopy, zasypianie) z transportem nadmiaru urobku według uznania wykonawcy 6.0	m ³ m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
46 d.3.5	KNR 2-31 0802-05 analogia	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 10 cm wraz z wywozem gruzu według uznania wykonawcy 6.0	m ² m ²	6.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6.000
47 d.3.5	KNR 2-31 0802-07 analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 30 cm wraz z wywozem gruzu według uznania wykonawcy 6.0	m ² m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
48 d.3.5	KNNR 1 0317- 01 analogia	Zасыpywanie wykopów piaskiem i pospółką z zagęszczeniem 3.0	m ³ m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
49 d.3.5	KNR 2-31 0107-02 analogia	Zасыpywanie zapadlisk, wyrw, uzupełnienie i wykonanie podbudowy tłucznem kamiennym 0,0 - 31,5 mm wraz z zagęszczeniem mechanicznym 8.0	m ³ m ³	8.000	
				RAZEM	8.000
50 d.3.5	KNR 2-31 0107-02 analogia	Zасыpywanie zapadlisk, wyrw, uzupełnienie i wykonanie podbudowy tłucznem kamiennym 0,0 - 63,0 mm wraz z zagęszczeniem mechanicznym 6.0	m ³ m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
51 d.3.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki, obrzeża, ścieki betonowa z oporem 0.6	m ³ m ³	0.600	
				RAZEM	0.600
52 d.3.5	KNR 2-31 1201-03	Przestawienie krawężników betonowych wystających 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - remont cząstkowy 8.0	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
53 d.3.5	KNR 2-31 1203-05	Przestawienie obrzeży betonowych 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - remont cząstkowy 6.0	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
54 d.3.5	KNR 2-31 1207-01 analogia	Remont cząstkowy chodników na podsypce z miálu kamiennego z wypełnieniem spoin piaskiem 11.0	m ² m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
55 d.3.5	KNR 2-31 1208-02	Remont cząstkowy ścieków ulicznychz kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej 6.0	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
56 d.3.5	KNR 2-31 1106-01 analogia	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej BA AC 11 S 50/70, wraz z obcięciem krawędzi 1.1	t t	1.100	
				RAZEM	1.100
3.6		Usuwanie substancji ropopochodnych z terenów utwardzonych			
57 d.3.6	kalk. własna	Usuwanie substancji ropopochodnych z powierzchni utwardzonych za pomocą sorbentów mineralnych o chłonności min. 150% wraz z ich utylizacją 150.0	kg kg	150.000	
				RAZEM	150.000
3.7		Eksplatacja przepompowni oraz zapewnienie awaryjnego zasilania przepompowni za pomocą agregatu prądowórczego			
58 d.3.7	kalk. własna	Przeгляд eksploatacyjny przepompowni ścieków w m. Otmice 12.00	m-c m-c	12.000	
				RAZEM	12.000
59 d.3.7	kalk. własna	Awaryjne zasilanie przepompowni za pomocą agregatu prądowórczego 400VAC 50Hz 5.0	m-g m-g	5.000	
				RAZEM	5.000
3.8		Przepracowane roboczo-godziny			
60 d.3.8	kalk. własna	Przepracowane roboczo-godziny nie objęte zakresem robót w ramach bieżącego utrzymania dróg oraz pogotowia awaryjnego 55.0	r-g r-g	55.000	
				RAZEM	55.000