

PRZEDMIAR ROBÓT Załącznik nr 9 do SWZ DZP.04.04.05.2023

Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych na drogach powiatowych administrowanych przez Zarząd Dróg Powiatowych w Tarnowskich górach w 2023 roku (bieżące utrzymanie).

1	2	3	3	4	5	6	7
Lp.	Podstawa	Numer specyfikacji technicznej	Opis	Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Roboty towarzyszące							
1	Kalkulacja własna	-	Wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót	kpl.	1		
2	Kalkulacja własna	D.01.01.01	Roboty pomiarowe w terenie równinnym	kpl.	1		
3	Kalkulacja własna	D.01.02.04	Cięcie nawierzchni asfaltowej na grubość 12 cm	mb	500		
4	Kalkulacja własna	D.08.01.01	Regulacja istniejących krawężników betonowych zwykłych i najazdowych na podsypce cementowo piaskowej 1:4	mb	100		
5	Kalkulacja własna	D.04.01.01	Rowki pod krawężniki w gruncie kategorii II-IV wraz z wywozem i utylizacją po stronie Wykonawcy	mb	100		
6	Kalkulacja własna	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo piaskowej wraz z wywozem i utylizacją po stronie Wykonawcy	mb	80		
7	Kalkulacja własna	D.01.02.04	Rozebranie istniejącej ławy krawężników betonowych wraz z wywozem i utylizacją materiału z rozbiórki po stronie Wykonawcy	mb	80		
8	Kalkulacja własna	D.08.01.01	Krawężniki betonowe zwykłe 15x30 i najazdowe 15x22	mb	100		
9	Kalkulacja własna	D.08.01.01	Ława pod krawężniki betonowe z betonu C12/15 o grubości 15 cm z oporem (przyjęto 0,06m3 betonu na 1mb ławy z oporem)	m ³	6		
10	Kalkulacja własna	D.05.03.05b	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno asfaltowej – warstwa wyrównawcza AC 16 W, 50/70 o grubości po zagęszczeniu 2-8 cm	t	40		
11	Kalkulacja własna	D.05.03.13	Naprawa podłużnych i poprzecznych szczelin nawierzchni	mb	500		
12	Kalkulacja własna	D.10.11.01	Regulacja włazu istniejącej studni kanalizacyjnej – do regulacji stosować pierścienie betonowe, bez asfaltowania	szt.	30		
13	Kalkulacja własna	D.10.11.01	Regulacja istniejącego wpustu deszczowego – do regulacji stosować pierścienie betonowe, bez asfaltowania	szt.	30		
14	Kalkulacja własna	D.10.11.01	Regulacja istniejących urządzeń sieci wodociągowej i gazowej – skrzynki żeliwne, bez asfaltowania	szt.	10		
15	Kalkulacja własna	D.10.11.01	Wymiana wraz z regulacją włazu istniejącej studni kanalizacyjnej – do regulacji stosować pierścienie betonowe, klasa D400, żeliwne, bez asfaltowania	szt.	14		
16	Kalkulacja własna	D.10.11.01	Wymiana wraz z regulacją istniejącego wpustu deszczowego – do regulacji stosować pierścienie betonowe, klasa D400, bez asfaltowania	szt.	14		
17	Kalkulacja własna	D.01.02.04 D.10.11.01 D.04.01.01 D.04.05.01 D.04.04.02 D.05.03.05b D.05.03.05a	wykop, montaż, podsypka, obsypka, zasypka roboty ziemne, wpięcie do studni kanalizacyjnej, odtworzenie warstw konstrukcyjnych (mieszanka kruszywa związanego cementem C ¾ gr. 25 cm, podbudowa z kruszywa C 90/3 stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm, warstwa wiążąca AC16 W 50/70 gr. 8 cm, warstwa ścieralna AC 11S 50/70 gr. 4 cm)	mb	24		
18	Kalkulacja własna	D.01.02.04 D.10.11.01 D.04.01.01 D.04.05.01 D.04.04.02 D.05.03.05b D.05.03.05a	kręgów betonowych DN 500 z osadnikiem zawierającego w komplecie: ruszt żeliwny D400kN, pierścień odciążający, kręgi betonowe, fundament studni z betonu C12/15 o grubości 20 cm, pod wylot DN 160 PVC-U – konieczne rozbiórki, wykop, montaż, obsypka i zagęszczenie, odtworzenie warstw konstrukcyjnych nawierzchni (mieszanka kruszywa związanego cementem C ¾ gr. 25 cm, podbudowa z kruszywa C 90/3 stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm, warstwa wiążąca AC16 W 50/70 gr. 8 cm, warstwa	szt.	4		

Remonty cząstkowe o powierzchni robót do 10 m2

19	Kalkulacja własna	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z warstw bitumicznych o grubości 12 cm wraz z wywozem i utylizacją materiału (kory asfaltowej) z rozbiórki po stronie Wykonawcy	m ²	60		
20	Kalkulacja własna	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni jezdni z kostki brukowej wraz z wywozem i utylizacją po stronie Wykonawcy	m ²	50		
21	Kalkulacja własna	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej granitowej o grubości 15-17 cm z przygotowaniem materiału do ponownego wbudowania oraz wywozem i utylizacją pozostałości po rozbiórce po stronie Wykonawcy	m ²	50		
22	Kalkulacja własna	D.01.02.04	Rozebranie podbudowy jezdni o grubości 20 cm wraz z wywozem i utylizacją materiału po stronie Wykonawcy	m ²	60		
23	Kalkulacja własna	D.04.01.01	Wykonanie koryta w gruncie kategorii II-IV, o głębokości 25 cm wraz z wywozem i utylizacją po stronie Wykonawcy (dotyczy jezdni)	m ²	60		
24	Kalkulacja własna	D.04.05.01	Wykonanie wzmocnienia podłoża jezdni – mieszanka z kruszywa związanego cementem C ¼ o grubości 25 cm (z węzła betoniarskiego)	m ²	60		
25	Kalkulacja własna	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa 0/31,5 – C90/3 o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	60		
26	Kalkulacja własna	D.05.03.01	Nawierzchnia z kostki brukowej granitowej o grubości 15-18cm na warstwie z betonu C16/20 o grubości 5 cm (kostka łupana)	m ²	50		
27	Kalkulacja własna	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	m ²	60		
28	Kalkulacja własna	D.05.03.05b	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno asfaltowej – warstwa wiążąca AC 16 W, 50/70 o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	60		
29	Kalkulacja własna	D.05.03.05a	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno asfaltowej – warstwa ścieralna AC 11 S, 50/70 o grubości po zagęszczeniu 4 cm	m ²	60		
Remonty cząstkowe o powierzchni robót powyżej 10 do 60 m2							
30	Kalkulacja własna	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z warstw bitumicznych o grubości 12 cm wraz z wywozem i utylizacją materiału (kory asfaltowej) z rozbiórki po stronie Wykonawcy	m ²	300		
31	Kalkulacja własna	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni jezdni z kostki brukowej wraz z wywozem i utylizacją po stronie Wykonawcy	m ²	100		
32	Kalkulacja własna	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej granitowej o grubości 15-17 cm z przygotowaniem materiału do ponownego wbudowania oraz wywozem i utylizacją pozostałości po rozbiórce po stronie Wykonawcy	m ²	160		
33	Kalkulacja własna	D.01.02.04	Rozebranie podbudowy jezdni o grubości 20 cm wraz z wywozem i utylizacją materiału po stronie Wykonawcy	m ²	300		
34	Kalkulacja własna	D.04.01.01	Wykonanie koryta w gruncie kategorii II-IV, o głębokości 25 cm wraz z wywozem i utylizacją po stronie Wykonawcy (dotyczy jezdni)	m ²	300		
35	Kalkulacja własna	D.04.05.01	Wykonanie wzmocnienia podłoża jezdni – mieszanka z kruszywa związanego cementem C 4/5 o grubości 25 cm (z węzła betoniarskiego)	m ²	300		
36	Kalkulacja własna	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa 0/31,5 – C90/3 o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	300		
37	Kalkulacja własna	D.05.03.01	Nawierzchnia z kostki brukowej granitowej o grubości 15-18cm na warstwie z betonu C16/20 o grubości 5 cm (kostka łupana)	m ²	160		
38	Kalkulacja własna	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	m ²	600		
39	Kalkulacja własna	D.05.03.05b	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno asfaltowej – warstwa wiążąca AC 16 W, 50/70 o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	300		
40	Kalkulacja własna	D.05.03.05a	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno asfaltowej – warstwa ścieralna AC 11 S, 50/70 o grubości po zagęszczeniu 4 cm	m ²	300		
41	Kalkulacja własna	D.04.06.01	Wykonanie podbudowy z mieszanki kruszywa związanej cementem C 8/10 o grubości 20 cm wykonywanej na mokro wraz z wykonaniem dylatacji	m ²	160		

42	Kalkulacja własna	D.05.03.04	Wykonanie nawierzchni z betonu drogowego C30/37 zbrojonego włóknami polipropylenowymi o grubości 20cm wraz z ryflowaniem i wykonaniem dylatacji	m ²	160		
Remonty cząstkowe o powierzchni robót powyżej 60 do 300 m2							
43	Kalkulacja własna	D.05.03.11	Mechaniczne frezowanie nawierzchni z warstw bitumicznych o grubości 12 cm z przeznaczeniem do wbudowania w pobocza lub przewiezieniem na miejsce wskazane przez Zamawiającego lub wywozem i utylizacją po stronie Wykonawcy.	m ²	600		
44	Kalkulacja własna	D.01.02.04	Rozebranie podbudowy jezdni o grubości 20 cm wraz z wywozem i utylizacją materiału po stronie Wykonawcy	m ²	600		
45	Kalkulacja własna	D.04.01.01	Wykonanie koryta w gruncie kategorii II-IV, o głębokości 25 cm wraz z wywozem i utylizacją po stronie Wykonawcy (dotyczy jezdni)	m ²	600		
46	Kalkulacja własna	D.04.05.01	Wykonanie wzmocnienia podłoża jezdni – mieszanka z kruszywa związanego cementem C 4/5 o grubości 25 cm	m ²	600		
47	Kalkulacja własna	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa 0/31,5 – C90/3 o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	600		
48	Kalkulacja własna	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	m ²	1200		
49	Kalkulacja własna	D.05.03.05b	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno asfaltowej – warstwa wiążąca AC 16 W, 50/70 o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	600		
50	Kalkulacja własna	D.05.03.05a	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno asfaltowej – warstwa ścieralna AC 11 S, 50/70 o grubości po zagęszczeniu 4 cm	m ²	600		
Pobocza i rowy							
51	Kalkulacja własna	D.04.01.01	Czyszczenie rowów z profilowaniem skarp i dna rowu wraz z wywozem i utylizacją materiału po stronie Wykonawcy – 0,3m3/mb	mb	500		
52	Kalkulacja własna	D.04.01.01	Czyszczenie rowów z profilowaniem skarp i dna rowu wraz z wywozem i utylizacją materiału po stronie Wykonawcy – 0,6m3/mb	mb	300		
53	Kalkulacja własna	D.04.01.01	Czyszczenie rowów z profilowaniem skarp i dna rowu wraz z wywozem i utylizacją materiału po stronie Wykonawcy – 1m3/mb	mb	200		
54	Kalkulacja własna	D.04.01.01	Korytowanie poboczy wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża o szerokości od 0,4 do 0,8 m i grubości średniej 15cm z wywozem i utylizacją po stronie Wykonawcy	m ²	800		
55	Kalkulacja własna	D.05.03.27	Nawierzchnia z destruktu asfaltowego na poboczu o grubości po zagęszczeniu 10 cm z materiału pozyskanego z budowy	m ²	800		
Wartość netto						0,00 zł	
Podatek VAT						0,00 zł	
Wartość brutto						0,00 zł	

