

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przedmiar					
1	45400000-1	Roboty drogowe			
1.1		roboty utrzymaniowe drogi Katowice oddz.264 h,j,g			
d.1.1	1 KNR 2-31 0101 -01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - oczyszczenie drogi z warstwy błota 510 * 3,2	m2		
			m2	1 632,00	
				RAZEM	1 632,00
d.1.1	2 KNR 2-31 1402 -05 1402-06	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 20 cm - ścinanie obustronne poboczy z ukształtowaniem rowka odwadniającego 1400 * 0,75	m2		
			m2	1 050,00	
				RAZEM	1 050,00
d.1.1	3 KNR 2-01 0421 -03	Wykopy rowów i kanałów po koparkach gr. nadmiaru gruntu do ścinania ponad 15 cm - kat. III - wykonanie 7szt rowów odwadniających do lasu oraz oczyszczenie głębokich kolein i dziur z błota (70 + 500) * 0,5 * 0,6	m3		
			m3	171,00	
				RAZEM	171,00
d.1.1	4 KNR 2-31 0114 -05 z.o. 2.12. 9901-02 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 50 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m - zasypanie kolein i dziur tłuczniem frakcji 50-80/60-100 400 * 0,8	m2		
			m2	320,00	
				RAZEM	320,00
d.1.1	5 KNR 2-31 0114 -05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - tłuczniem frakcji 0,0-63 510 * 3,2	m2		
			m2	1 632,00	
				RAZEM	1 632,00
d.1.1	6 KNR 2-31 0204 -05 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm - tłuczniem frakcji 0,0-31,5 510 * 3,2	m2		
			m2	1 632,00	
				RAZEM	1 632,00
d.1.1	7 KNR 2-31 0107 -02 z.o. 2.12. 9901-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnią grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m - uzupełnienie kolein i zaniżeń drogi = tłuczeń frakcji 0,0-31,5 105 * 2 * 0,8 * 0,1 + 35 * 0,8 * 0,3 + 15 * 2 * 0,8 * 0,3	m3		
			m3	32,40	
				RAZEM	32,40
1.2		rozjazd z nawrotką			
d.1.2	8 KNR 2-31 0102 -05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 20 cm głębokości koryta 180	m2		
			m2	180,00	
				RAZEM	180,00
d.1.2	9 KNR 2-31 0204 -01 0204-02	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z kamienia podkładowego - grubość po zagęszczeniu 15 cm - tłuczniem frakcji 0,0-63 180	m2		
			m2	180,00	
				RAZEM	180,00
d.1.2	10 KNR 2-31 0204 -05 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm - tłuczniem frakcji 0,0-31,5 180	m2		
			m2	180,00	
				RAZEM	180,00
1.3		naprawa ścian przepustu			
d.1.3	11 KNR 4-04 0303 -05 z.o.3.1.	Rozebranie ścian betonowych o grubości do 30 cm - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym 2,4 * 2	m3		
			m3	4,80	
				RAZEM	4,80
d.1.3	12 KNR-W 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu 2,4 * 2	m3		
			m3	2,00	
				RAZEM	2,00
d.1.3	13 KNR 2-01 0109 -01	Prace przygotowawcze z cegły budowlanej 2,4 * 2	m3		
			m3	4,80	
				RAZEM	4,80
d.1.3	14 KNR 2-01 0109 -06 norma zakładowa	Ręczne ścinanie rzadkich krzaków i posycia o gęst. 10 tys. szt./ha (Bez karczowania pni 40% normy) (250mb x 1.5m x 2 str) 0,005	ha		
			ha	0,01	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1.3	KNR 2-01 0111 -01	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) ze spalaniem na miejscu	m2		0,01
		20		RAZEM	
16 d.1.3	KNR 15-01 0108-02	Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 0.6 m przy stosunku głębokości zamulenia do średnicy 1/2	m2	20,00	
		6		RAZEM	20,00
17 d.1.3	KNR 2-11 0927d-03	(KNK 2-11) Usuwanie namułu grubości 40 cm z cieków o głębokości do 1.5 m i szerokości dna 0.8 m	m	6,00	
		6		RAZEM	6,00
18 d.1.3	KNR 2-11 0411 -01	Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata" mała o wym. 90x60x10	m	6,00	
		30		RAZEM	6,00
			m2		
				30,00	
				RAZEM	30,00

inż. TOMASZ BUTWICKI
 uprawnienia budowlane do projektowania
 i kierowania robotami bez ograniczeń
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 oraz do projektowania w ograniczonym zakresie
 w specjalności architektonicznej
 UPR BUD nr ew 124/DOŚ/03

Sprawdzona pod względem
 29.09.2021
 MERYTORYCZNYM

SEKRETARZ

Kazimarek

NADLEŚNICZY
 Grzegorz Pietruńko

NADLEŚNICTWO OLAWA
 DYSKRETNOŚĆ ul. Lipowa 3, 55-200 Olawa

tel. 71 724 22 22, 71 709 87 25

fax 71 724 22 22, 71 709 87 25

RECON ZAMAWIENIA I PRAC
 ul. Lipowa 3, 55-200 Olawa

SEKRETARZ

Kazimarek

26 PAŹ 2021

ZA ZGODNOŚĆ
 Z ORYGINAŁEM

Norma STANDARD 2 Wersja: 5.9.100.11 Nr seryjny: 3373