

PRZETARG NA WYKONANIE WZMOCNIENIA KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI
DROGOWEJ UL. SIENKIEWICZA NA ODCINKU OD UL. JANA PAWŁA II DO UL.
KRASIŃSKIEGO W PODKOWIE LEŚNEJ.

Opis przedmiotu zamówienia.

1) opis stanu istniejącego:

Stan techniczny istniejącej nawierzchni bitumicznej jest bardzo zły tj. występują liczne ubytki, doły i wyrwy, które w bezpośredni sposób zagrażają pojazdom. Nawierzchnia bitumiczna z asfaltobetonu została ułożona na podbudowie betonowej – grubość istniejącej warstwy wynosi od 0 do 3cm.

2) opis stanu projektowego: + *Specyfikacja wykonania i obmiar robót*

a) Wzmocnienie nawierzchni istniejącej zaprojektowano następująco:

- ułożenie warstwy ścieralnej z asfaltu z mieszanki mastykowo-grysowej (SMA) 0/12,8mm o strukturze zamkniętej. Grubości warstwy 5cm wg. PN-S-96025:2000 [9],

b) Przygotowanie istniejącej nawierzchni do ułożenia górnej warstwy ścieralnej:

- oczyszczenie i skropienie emulsją bitumiczną istniejącej nawierzchni,
- ułożenie warstwy wyrównawczej celem nadania nawierzchni prawidłowych spadków poprzecznych i podłużnych oraz uzupełnienie ubytków w podbudowie - średnia grubości warstwy wyrównawczej powinna wynosić nie mniej niż 2 – 3cm,
- skropienie emulsją bitumiczną po wykonaniu warstwy wyrównawczej,
- ułożenie warstwy ścieralnej grubości 5cm,

c) Należy przewidzieć regulację wszystkich włazów, urządzeń sanitarnych i wodociągowych dostosowując rzędne urządzeń do rzędnych górnej warstwy ścieralnej.

d) należy rozebrać istniejące progi zwalniające i wybudować nowe, progi zwalniające należy wykonać z kostki betonowej szarej. Wymiary progu zwalniającego ustala się na dł. 4m każdy, wysokość progu 10cm.

*Wykonaniu robót oraz odbioru
zgodnie z normą
PN-S-96025;2000[9]*

DORADCA ds. INWESTYCJI
BURMISTRZA MIASTA
Podkowa Leśna
Grzegorz Lewandowski
Grzegorz Lewandowski

Kosztorys ofertowy

na wykonanie wzmocnienia nawierzchni

ul. Sienkiewicza

(odcinek od ul. Jana Pawła II do ul. Krasieńskiego).

Lp.	rodzaj robót	jedn.	ilość	cena [zł]	wartość [zł]
1.	oczyszczenie i skropienie emulsją istniejącej nawierzchni,	m2	3400		
2.	ułożenie warstwy wyrównawczej gr. do 2cm oraz uzupełnienie ubytków,	m2	3400		
3.	oczyszczenie i skropienie emulsją,	m2	3400		
4.	ułożenie warstwy ścieralnej gr. 5cm,	m2	3400		
5.	regulacja wys. skrzynek zasuw,	szt.	26		
6.	regulacja wys. włączów studni i kratek ściekowych,	szt.	6		
7.	regulacja wys. włączów studni Wavin	szt.	14		
8.	rozbiórka i budowa nowych progów zwalniających z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej,	szt.	4		


DORADCA ds. INWESTYCJI
BURMISTRZA MIASTA
Podkowy Lesnej
Grzegorz Lewandowski

Przedmiar robót

na wykonanie wzmocnienia nawierzchni

ul. Sienkiewicza

(odcinek od ul. Jana Pawła II do ul. Krasińskiego).

Lp.	rodzaj robót	jedn.	ilość
1.	oczyszczenie i skropienie emulsją istniejącej nawierzchni,	m2	3400
2.	ułożenie warstwy wyrównawczej gr. do 2cm oraz uzupełnienie ubytków,	m2	3400
3.	oczyszczenie i skropienie emulsją,	m2	3400
4.	ułożenie warstwy ścieralnej gr. 5cm,	m2	3400
5.	regulacja wys. skrzynek zasuw,	szt.	26
6.	regulacja wys. włączów studni i kratek ściekowych,	szt.	6
7.	regulacja wys. włączów studni Wavin	szt.	14
8.	rozbiórka i budowa nowych progów zwalniających z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej,	szt.	4


DORADCA ds. INWESTYCJI
BURMISTRZA MIASTA
Podkowy Lesna
Grzegorz Lewandowski