

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest przebudowa drogi wewnętrznej Osiedle Słoneczne 1w miejscowości Skołyszyn. W stanie istniejącym droga posiada nawierzchnię tłuczniową. Pobocza o nawierzchni gruntowej.

Przebudowa obejmuje wykonanie górnej warstwy podbudowy z tłucznia gr 15 cm oraz wykonanie warstw z betonu asfaltowego o szerokości nawierzchni 2,50 m oraz uzupełnienie obustronnych poboczy o szer. ok. 30cm tłuczniem klinowanym kłińcem. Zakres robót obejmuje odcinek długości 140 mb (w tym połączenie z istniejącą nawierzchnią bitumiczną na początku i końcu zadania).

Niezbędne roboty obejmują:

- cięcie nawierzchni bitumicznej--
- wykonanie warstw podbudowy z kruszyw łamanych klinowanych kłińcem, stabilizowane mechanicznie,
- wykonanie warstw z betonu asfaltowego z uwzględnieniem oczyszczenia i skropienia podłoża,
- uzupełnienie poboczy kłińcem stabilizowanym mechanicznie.
- oczyszczenie rowów
- ułożenie korytek betonowych

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi wewnętrznej Osiedle Słoneczne 1					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 6 cm	m		
d.1	0101-01				
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
2		WYKONANIE PODBUDOWY			
2	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na	m ²		
d.2	0103-04	wierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	378.000	
		378			
				RAZEM	378.000
3	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0114-07	cm			
	0114-08	UWAGA: materiał układany na szerokości jezdni wraz z poboczami			
		materiał: tłuczeń klinowany kłincem	m ²	378.000	
		378			
				RAZEM	378.000
3		WYKONANIE NAWIERZCHNI			
4	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstw	m ²		
d.3	0311-01	wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²	400.000	
		400			
				RAZEM	400.000
5	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy	m ²		
d.3	0202-02	lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	378.000	
		378			
				RAZEM	378.000
6	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstw	m ²		
d.3	0311-05	ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm			
	0311-06		m ²	378.000	
		378			
				RAZEM	378.000
4		POBOCZA			
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.4	0114-07	cm			
	analogia	UWAGA: uzupełnienie poboczy kłincem 20-31,5 mm			
		56	m ²	56.000	
				RAZEM	56.000
5		Odwodnienie			
8	KNR 2-31	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
d.5	1403-06		m	140.000	
		140			
				RAZEM	140.000
9	KNR 2-31	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na betonie	m		
d.5	0606-01		m	140.000	
		140			
				RAZEM	140.000