

PRZEDMIAR ROBÓT

Remont Nawierzchni Asfaltowej, ul. Przyszłość i ul. Wyszowskiej w miejscowości Natalin, gm. Wyszków

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	kalk indywid	Obsługa geodezyjna. Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. Praca obejmuje też roboty związane z inwentaryzacją geodezyjną powykonawczą.	kpl	1,00	1,00
d.1	kalk indywid	Wprowadzenie czasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót	kpl	1,00	1,00
3	KNR-W 5-10 0323-0100 KNR W 5-10 0323-0200	Mechaniczne cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, głębokość cięcia 5 cm + głębokość cięcia następny 1 cm - Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych oraz betonowych na głębokość do 6 cm (1279+1297+13+7,3+6+9+9+7+7+11+10)	m	2 655,00	2 655,00
d.1	KNR 2-31 0813-0400	Rozebranie krawężników betonowych o wym. 20x30 cm na podsypce cem. piaskowej, (krawężnik do ponownego wbudowania)	m	28,00	28,00
5	KNR 2-31 0814-0200	Rozebranie obrzeży betonowych o wym. 8x30, na podsypce cementowo-piaskowej, (obrzeże do ponownego wbudowania) (4+4+4+4+4)	m	20,00	20,00
d.1	KNR 2-31 0805-0200	Rozebranie nawierzchni zjazdów z kostki betonowej, na podsypce piaskowej (kostka do ponownego wbudowania) (14+14+14+10+14)	m2	66,00	66,00
7	KNR AT-03 0104-03	Rozebranie nawierzchni betonowej - zjazdu, (śr grubość 15 cm) (18)	m2	18,00	18,00
d.1	KNNR 6 0801-0800 ANALOGIA	Rozebranie istniejącej nawierzchni bitumicznej wraz z podbudową (śr. gr 16 cm) - jezdnia. Materiał z rozbiórki do ponownego wbudowania w poboczu. (1665+1697+45+22)	m2	3 429,00	3 429,00
KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA					
1	KNR 2-31 0101-0100 KNR 2-31 0101-0200	Mechaniczne wykonanie koryta na szerokości 1,7m z obu stron jezdni, w gruncie kat. I-IV, głębokości 25 cm	m2	4 397,00	4 397,00
d.2	KNNR 6 0103-0300	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II- IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	4 397,00	4 397,00
2	KNR 4-04 1103-0100 KNR 4-04 1103-0400 KNR 4-04 1103-	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 5 km wraz z wykonaniem utylizacji,	m3	253,40	253,40
d.2	PODBUDOWY				
1	KNNR 6 0113-0300 ANALOGIA	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0/31.5 mm, lub betonu kruszonego (0-50mm), gr. warstwy po zagęszczeniu 25 cm /droga + skrzyżowania/ (1665+1697+45+22)	m2	3 429,00	3 429,00
d.3	KNNR 6 0113-0600	Utwardzenie poboczy urobkiem pozoskany z rozbiórki konstrukcji jezdni. (śr grubość 30 cm) (0,4*2469*0,3)	m2	968,00	968,00
d.3	ELEMENTY ULIC				
1	KNR 2-31 0402-0400	Ława betonowa pod obrzeża	m3	0,76	0,76
d.4	KNNR 6 0404-0500	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem beton C 12/15 przekrój 0,05 m2 - obrzeże z rozbiórki	m	20,00	20,00
2	KNNR 6 0403-0400	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych beton C 12/15 przekrój 0,08 m2 - krawężnik nowy	m	10,00	10,00
d.4	KNNR 6 0403-0400	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych beton C 12/15 przekrój 0,08 m2 - krawężnik z rozbiórki	m	28,00	28,00
5	KNR 2-31 0511-0301	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, na podsypce betonowej C 12/15 kostka pozyskana z rozbiórki (w cenę należy wliczyć ewentualne uzupełnienie brakujących kostek, które uległy zniszczeniu podczas rozbiórki)	m2	66,00	66,00
d.4	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE				
1	KNNR 6 1005-0500	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych	m2	7 503,00	7 503,00
d.5	KNNR 6 1005-0700	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową, szybkozspadową (7503+7400)	m2	14 903,00	14 903,00
2	kalk indywid	Ułożenie siatki szklanej powlekanej asfaltem, o wytrzymałości na rozciąganie min 50 kN/m, szerokość pasa siatki - 1,5 m (1297+1279)	m	2 576,00	2 576,00
d.5	NAWIERZCHNIA				
1	KNNR 6 0308-0101	Warstwa profilująca z mieszanek mineralno-bitumicznych, asfaltowych o średniej grubości 2 cm - AC 8S	m2	7 503,00	7 503,00
d.6	KNNR 6 0309-0201	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - mieszanka AC 11S	m2	7 400,00	7 400,00
1	KNR 2-01 0510-0100	Humusowanie i profilowanie terenu z obsianiem trawą, gr. W-wy humusu śr. 5cm. Pozycja obejmuje: przygotowanie podłoża, rozłożenie humusu, zagęszczenie, obsianie trawą, pograbienie. Humus pozyskany z poboczy podczas korytowania.	m2	1 040,00	1 040,00
d.6					