

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Modernizacja ulicy Kościelna nr 364779K w miejscowości Skrzypne			
2 Roboty przygotowawcze			
1 KNNR 1/111/2 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim- analogia koszty obsługi geodezyjnej, obmiar powykonawczy geodezyjny robót.	1,5		km
2 KNR 231/1402/5 (1) Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10·cm, nakłady podstawowe 1408*2*0,5 = 1 408,000000 1 408	1 408		m2
3 Regulacja wysokościowa zjazdów, elementów infrastruktury			
3 KNR 231/1403/6 Oczyszczanie rowu z namułu, z wyprofilowaniem skarp, grubość namułu 30·cm (975*2)-70 = 1 880,000000 1 880	1 880		m
4 KNR 231/1404/1 Oczyszczanie przepustów z namułu, przepusty Fi·0,4·m	55		m
5 KNR 405/304/4 Wymiana rur betonowych o złączach na zakład z opaską z zaprawy cementowej i papy, rury betonowe, Dn·400·mm	10		m
6 KNNR 6/204/1 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa dolna, po uwalowaniu 10·cm - analogia regulacja zjazdów żwirowych destruktem	100		m2
7 KNNR 6/1106/1 Remonty cząstkowe chodników z płyt, płyty betonowe 35x35x5, podsypka piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem - analogia regulacja zjazdów z kostki brukowej klinkierowej.	110		m2
8 KNNRS 10/407/1 (1) Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata", 90x60x10·cm, nakłady podstawowe	10		m2
7 KNNR 1/513/1 (1) Umocnienie rowów elementami prefabrykowanymi (korytkami żelbetowymi), osadzenie elementów, na ławie betonowej	10		m
8 KNNRS 1/414/1 Wymiana - Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym, sączki ceramiczne, Dn·50-100·mm - analogia drenaż z Rur PP kielichowych sztywny fi.110mm	150		m
4 Usunięcie przełomów			
KNR 201/206/2 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1·km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III 100*0,4 = 40,000000 40,000	40,000		m3
KNR 201/214/4 (2) Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5·km odległości transportu, ponad 1·km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10·t 40 = 40,000000 40	40	8	m3
KNR 231/103/4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	100		m2
KNR 911/101/2 (2) Wzmocnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geowłóknina drogowa wytrzymałość na rozciąganie wzduż ,wszeż pasma min.16kn/m	100		m2
KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm	100		m2
KNR 231/114/6 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości	100	15	m2
KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm	100		m2
KNR 231/114/8 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości	100	2	m2
5 Roboty drogowe			
9 CJ 11/2006/6 Mechaniczne frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno z odwiezieniem ścinki na plac składowania na odległość do 20 km, głębokość frezowania 8 cm 5065-125*3 = 4 690,000000 4 690,000	4 690,000	1	m2
10 KNR 231/108/2 Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka mineralno-asfaltowa, mechanicznie 4690*0,075 = 351,750000 351,750	351,750		t
11 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu 4690 = 4 690,000000 4 690,000	4 690,000		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
12 KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni asfaltem	4 690		m2
13 KNR 911/101/2 (1)	Wzmocnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geosiatka- analogia ułożenie na warstwie bitumicznej siatki szklano węglowa fabrycznie powlekana asfaltem o wytrzymałości na rozciąganie min 120KN i wydłużenie 3%	4 690		m2
14 KNNR 6/308/2 (4)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowo-żwirowa, samochód 5-10-t - AC16W	4 690		m2
15 KNNR 6/1005/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu	4 690		m2
16 KNNR 6/1005/7	Skropienie nawierzchni asfaltem	4 690		m2
17 KNNR 6/309/2 (4)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4-cm, masa grysowo-żwirowa, samochód 5-10-t - AC 11S	4 690		m2
18 KNNR 6/204/1	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa dolna, po uwalowaniu 10-cm pobocza wykonanie z destruktu 1408*2*0,5 = $\frac{1\,408,000\,000}{1\,408}$	1 408		m2
19 KNNR 6/1003/2 (1)	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni z podwójnym rozsypaniem grysów, grysy kamienne o wymiarach 5-8-mm, samochód do 5-t (1)	1 408		m2