

UL. M. C. SKŁODOWSKIEJ - NAWIERZCHNIA BITUMICZNA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
ROBOTY NAWIERZCHNIOWE				
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym		
2	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV Analogia - mech. profilowanie istniejącej naw. z kruszywa kamiennego	km	0,330
3	KNR 2-31 1401/07	Mechanicznie zagęszczanie dróg gruntowych	m2	1.620,000
4	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm Analogia - remont cząstkowy naw. z kruszywa o uziarnieniu 16-31,5 przyjęto 10% powierzchni	m2	1.620,000
5	KNR 2-31 1401/07	Mechanicznie zagęszczanie dróg gruntowych	m2	162,000
6	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - celem zadania żądanych spadków	m2	162,000
7	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (krotność = 4)	m2	1.620,000
8	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	1.620,000
9	KNR 2-31 0310/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą afaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	1.620,000
10	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	1.586,800
11	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	1.586,800
12	KNR 2-31 0310/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu (krotność = 2)	m2	1.544,000
13	KNR 2-31 1406/04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych - wg wymogów W. P. W. i K.	m2	1.544,000
14	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa włazów kanałowych	szt	4,000
WYKONANIE POBOCZY			szt	10,000
15	KNR 2-01 0205/03	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km - roboty ziemne na potrzeby wykonania poboczy	m3	49,500
16	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górna z tłucznia o grubości po zęszczeniu 7cm	m2	330,000
17	KNR 2-31 0204/06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górna z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu (Krotność=3)	m2	330,000
ODWODNIENIE				
18	KNR 2-01 0206/04	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km	m3	88,500
19	KNR 2-18 0712/06	Dwukrotna izolacja abizolem zewnętrznych powierzchni rur betonowych i żelbetowych o średnicy 500mm	m	12,000
20	KNR 2-18 0625/02	Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu	szt	6,000
21	KNR 2-18 0712/02	Dwukrotna izolacja abizolem zewnętrznych powierzchni rur betonowych i żelbetowych o średnicy 200mm	m	18,000
22	KNR 2-18 0511/01	Kanały rurowe z rur betonowych typu WIPRO o średnicy 200mm uszczelnianych uszczelką gumową		

UL. M. C. SKŁODOWSKIEJ - NAWIERZCHNIA BITUMICZNA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 2-18 0613/03	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200mm i głębokości 3m - studnie chłonne	m	18,000
24	KNR 2-01 0230/01	Zasypanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	studnię	3,000
25	KNR 2-01 0236/01	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijakami mechanicznymi	m3	74,747
26	KNR 2-01 0212/07	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach	m3	74,747
27	KNR 2-01 0214/04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych (Krotność=8)	m3	63,253
28		WYCENA WŁASNA UTYLIZACJA	m3	63,253
		ROBOTY RÓŻNE	m3	63,253
29		WYCENA WŁASNA Uzupełnienie kruszywem istniejących wjazdów	t	10,000
30	KNR 2-31 0814/02	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej	m	30,000
31	KNR 2-31 0815/01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej	m2	21,000
32		WYCENA WŁASNA Przebrukowanie wjazdów w celu dopasowania ich niwelety do nowej nawierzchni bitumicznej	m2	16,000
33	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyladowanie	m3	1,500
34	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	1,500
35	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości (Krotność=4)	m3	1,500
36		WYCENA WŁASNA Utylizacja	m3	1,500