

Lp.	Nazwa nakładu	Jedn.	Norma	Ilość całkowita
1	KNNR-1-01-12-2 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych. Rodzaj robót - koryta pod nawierzchnie placów postojowych. Ilość: 0,128 Jedn.: ha			
1	Robocizna razem	r-godz.	55,2	7,0656
2	Słupki drewn. iglaste niekorowane, śr. 7-11cm	m3	0,2	0,0256
3	Druty stal. okrągłe miękkie śr. 0,5-0,8mm	kg	18	2,304
4	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-godz.	2,3	0,2944
2	Analiza własna Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4cm z wywozem materiału do 1km (odwóz w obrębie placu budowy) Ilość: 660 Jedn.: m2			
3	KNR-0231-10-04-4 Oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej - mechaniczne. Ilość: 1281 Jedn.: m2			
1	Robocizna razem	r-godz.	0,02	25,62
2	Woda -przemysłowa	m3	0,008	10,248
3	Ciągnik kołowy 29-37 kW (40-50 KM) (1)	m-godz.	0,0054	6,9174
4	Szczotka mechaniczna (bez ciągnika)	m-godz.	0,0054	6,9174
4	Analiza własna Mechaniczne czyszczenie nawierzchni z zanieczyszczeń sprężonym powietrzem Ilość: 1281 Jedn.: m2			
5	KNR-0231-10-04-7 Skroplenie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową średniorozpadową w ilości 0,7l/m2 Ilość: 1281 Jedn.: m2			
1	Robocizna razem	r-godz.	0,0095	12,1695
2	Oleje napędowe	kg	0,018	23,058
3	Asfalty drogowe stałe D-200	kg	0,51	653,31
4	Ciągnik kołowy 29-37 kW (40-50 KM) (1)	m-godz.	0,0122	15,6282
5	Skraplarka do bitumu-250-500 dm3 z ręczną pompą	m-godz.	0,0122	15,6282
6	KNR-0231-03-10-1 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa profilowa asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 2cm. (50kg/m2) (materiał Zamawiającego) Ilość: 1281 Jedn.: m2 Krotność: 0,5			
1	Robocizna razem	r-godz.	0,033	21,1365
2	Walec statyczny samojezdny	m-godz.	0,0069	4,41945
3	Walec statyczny samojezdny 15t (1)	m-godz.	0,0069	4,41945
4	Rozkładarka masy bitumicznej szer. 4.0m (2)	m-godz.	0,0069	4,41945
7	KNR-0231-10-04-7 Skroplenie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową szybkorozpadową w ilości 0,4l/m2 Ilość: 1281 Jedn.: m2			
1	Robocizna razem	r-godz.	0,0095	12,1695
2	Oleje napędowe	kg	0,009	11,529
3	Asfalty drogowe stałe D-200	kg	0,2	256,2
4	Ciągnik kołowy 29-37 kW (40-50 KM) (1)	m-godz.	0,0122	15,6282
5	Skraplarka do bitumu-250-500 dm3 z ręczną pompą	m-godz.	0,0122	15,6282
8	KNNR-6-03-09-2 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. (materiał Zamawiającego) Ilość: 1281 Jedn.: m2			
1	Robocizna razem	r-godz.	0,0399	51,1119

Lp.	Nazwa nakładu	Jedn.	Norma	Ilość całk.
2	Rozkładarka masy bitumicznej szer.4.0m (2)	m-godz.	0,0075	9,6075
3	Walec statyczny samojezdny	m-godz.	0,0075	9,6075
4	Walec statyczny samojezdny ogumiony (1)	m-godz.	0,0075	9,6075
5	Samochód samowyładowczy 5-10 t (1)	m-godz.	0,018	23,058

Przedmiar

Inwestycja: Remont (modernizacja) parkingu w miejsc. Dźwierzno
Obiekt: Parking
Rodzaj robót: drogowe
Inwestor: GMINA CHEŁMŻA
ul. Wodna 2
87-140 Chełmża
Wykonawca:

WYKONAWCA

INWESTOR