

ROBOTY BITUMICZNE

Lp.	Element robót	Jedn. miary	Cena jedn. netto [zł]	Współczynnik	Iloczyn ceny i współczynnika
1	Remont cząstkowy nawierzchni masą z recyklera przy obcinaniu krawędzi uszkodzonych mechanicznie	Mg		2	
2	Remont cząstkowy nawierzchni - wyrównanie lokalne nierówności masą z recyklera bez cięcia i kucia	Mg		2	
3	Remont cząstkowy nawierzchni mieszanką mineralno-bitumiczną przy obcinaniu krawędzi uszkodzonych mechanicznie	Mg		2	
4	Remont cząstkowy nawierzchni - wyrównanie lokalnych nierówności masą na zimno bez cięcia i kucia	Mg		2	
5	Rozłożenie ręczne mieszanki mineralno-bitumicznej grysowej w-wa ścierna gr. 4 cm	m ²		2	
6	Rozłożenie ręczne mieszanki mineralno-bitumicznej grysowej dodatek do elementu jw. za każdy następny 1 cm.	m ²		3	
7	Wykonanie nawierzchni z mastyksu grysowego SMA w-wa ścierna gr. 3cm	m ²		3	
8	Wykonanie nawierzchni z mastyksu grysowego SMA w-wa ścierna dodatek do elementu jw. za każdy następny 1 cm	m ²		3	
9	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej grysowej, w-wa wiążąca grub.4 cm	m ²		3	
10	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej grysowej, w-wa wiążąca dodatek do elementu jw. za każdy następny 1cm	m ²		3	
11	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej grysowej, w-wa ścierna grub.3cm	m ²		3	
12	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej grysowej, w-wa ścierna dodatek do elementu jw. za każdy następny 1cm	m ²		3	
13	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej grysowo-żwirowej, w-wa wiążąca grub.4cm	m ²		3	
14	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej grysowo-żwirowej, w-wa wiążąca dodatek do elementu jw. za każdy następny 1cm	m ²		3	
15	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej grysowo-żwirowej, w-wa ścierna grub.3cm	m ²		3	
16	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej grysowo-żwirowej, w-wa ścierna dodatek do elementu jw. za każdy następny 1cm	m ²		3	
17	Frezowanie nawierzchni bitumicznej grub. 4cm	m ²		3	
18	Frezowanie nawierzchni bitumicznej dodatek do elementu jw. za każdy następny 1cm grub.	m ²		3	
19	Wywóz frezu dodatek za każdy następny 1 km	m ³		3	
20	Cięcie nawierzchni z mas mineralno asfaltowych i betonu -mechanicznie głębokość cięcia 5cm	mb		3	
21	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych gr. 3 cm, rozbiórka mechaniczna	m ²		3	
22	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych dod. do elementu jw. za każdy następny 1 cm grub.	m ²		3	
23	Czyszczenie nawierzchni bitumicznej - ręczne	m ²		3	
24	Czyszczenie nawierzchni bitumicznej - mechaniczne	m ²		3	
25	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową	m ²		3	
26	Ułożenie warstwy przeciwspekaniowej z geosyntetyku na podłoże skropione szybkozspadową kationową emulsją asfaltową	m ²		3	
27	Naprawa (przez uszczelnienie) podłużnych i poprzecznych spękań nawierzchni bitumicznych	mb		3	
28	Remont cząstkowy nawierzchni masą na zimno przy obcinaniu krawędzi uszkodzonych mechanicznie	kg		3	
29	Remont cząstkowy nawierzchni - wyrównanie lokalnych nierówności masą na zimno bez cięcia i kucia	kg		3	
OGÓŁEM SUMA ILOCZYNÓW ROBÓT BITUMICZNYCH					