

Przedmiar robót

Naprawa nawierzchni sztucznych lotniska 8.Bazy Lotnictwa Transportowego w Balicach - Zamówienie Podstawowe.

Lokalizacja: **8 Baza Lotnictwa Transportowego w Krakowie ul. kpt Mieczysława Medveckiego 10 32-083 Balice**

Inwestor: **8 Baza Lotnictwa Transportowego w Krakowie ul. kpt Mieczysława Medveckiego 10 32-083 Balice**

Jednostka opracowująca kosztorys: **Infrastruktura TUN**

Autor opracowania:

Wojciech OCHOŃSKI

.....

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Naprawa nawierzchni sztucznych lotniska 8.Bazy Lotnictwa Transportowego w Balicach - Zamówienie Podstawowe.		
1	Element	Kody CPV: 45235111-4 Roboty budowlane w zakresie nawierzchni lotnisk NAPRAWA NAROŻY, USZKODZEN MIEJSCOWYCH, SZEROKICH SPEKAŃ PŁYT BETONOWYCH		
1.1	Kalkulacja indywidualna	Naprawa naroży, uszkodzeń miejscowych, szerokich spęknięć płyt betonowych masą zalewową (wg specyfikacji technicznej). Lokalne uszkodzenia krawędzi i narożników płyt, do głębokości 70 mm, na płycie postojowej. Usunięcie uszkodzonego fragmentu płyty pokrycie powierzchni uszkodzenia bitumicznym materiałem izolacyjnym z wypełnieniem z kruszywa o frakcji 16 -22 mm . Materiał - masa bitumiczna zalewowa(lepiszcze) Parking Lot Sealant z wypełnieniem z grysłu bazaltowego 16/22 mm + posypka z grysłu bazaltowego 2/5 mm lub inne rozwiązanie o co najmniej równoważnych parametrach.	m2	17
1.2	KNR 401/108/18	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1' km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych	m3	1,190
1.3	KNR 401/108/20	Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1' km, gruz (kol.17-19) Krotność=24	m3	1,190
2	Element	Kody CPV: 45235111-4 Roboty budowlane w zakresie nawierzchni lotnisk NAPRAWA SZCELIN, PĘKNIĘĆ MASĄ ZALEWOWĄ		
2.1	KNR 204/907/1 analogia	Frezowanie, oczyszczenie i gruntowanie pęknięć szczelinowych. R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	mb	850
2.2	KNR 226/303/1 (1) analogia	Osuszenie i odpylenie lanżetą gorącego powietrza gruntowanie, wypełnienie szczeliny masą zalewową z tzw. przekryciem (np. Road Saver 515 lub inne rozwiązanie o co najmniej równoważnych parametrach)	mb	850
2.3	KNR 401/108/18	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1' km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych	m3	0,850
2.4	KNR 401/108/20	Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1' km, gruz (kol.17-19) Krotność=24	m3	0,850
3	Element	Kody CPV: 45235111-4 Roboty budowlane w zakresie nawierzchni lotnisk WYMIANA MASZCZELINOWEJ W SZCELINACH DYLATACYJNYCH		
3.1	Kalkulacja indywidualna	Usunięcie starej masy zalewowej ze szczelin dylatacyjnych wraz z oczyszczeniem krawędzi z pozostałości masy zalewowej oraz zeszlifowaniem krawędzi szczelin	mb	3 985
3.2	Kalkulacja indywidualna	Impregnacja szczelin dylatacyjnych środkiem gruntującym - szczeliny szer. do 20 mm i gł. 40 mm	mb	3 405
3.3	KNR 226/303/9 (1) analogia	Uszczelnienie dylatacji sznurem dylatacyjnym - szczeliny szer. do 20 mm i gł. 40 mm	m	3 405
3.4	KNR 226/303/11 (1) analogia	Zalanie szczelin dylatacyjnych masą zalewową na gorąco (szczeliny wypełnić masą zalewową z meniskiem wklesłym 5 mm) - szczeliny szer. do 20 mm i gł. 40 mm	m	3 405
3.5	Kalkulacja indywidualna	Impregnacja szczelin dylatacyjnych środkiem gruntującym - szczeliny szer. do 10 mm i gł. 30 mm	mb	580
3.6	KNR 226/303/9 (1) analogia	Uszczelnienie dylatacji sznurem dylatacyjnym - szczeliny szer. do 10 mm i gł. 30 mm	m	580
3.7	KNR 226/303/11 (1) analogia	Zalanie szczelin dylatacyjnych masą zalewową na gorąco (szczeliny wypełnić masą zalewową z meniskiem wklesłym 5 mm) - szczeliny szer. do 10 mm i gł. 30 mm	m	580
3.8	KNR 401/108/18	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1' km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych	m3	3,362
3.9	KNR 401/108/20	Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1' km, gruz (kol.17-19) Krotność=24	m3	3,362
4	Element	Kody CPV: 45235000-3 Roboty budowlane w zakresie lotnisk, pasów startowych i placów manewrowych WYKONANIE NATRYSKU HYDROFOBOWEGO NAWIERZCHNI BETONOWYCH LOTNISKA		
4.1	KNR BC 2/129/2 analogia	Wykonanie mechanicznego dwukrotnego natrysku z uprzednim oczyszczeniem powierzchni podlegającej natryskowi mającego na celu ochronę nawierzchni przed szkodliwym działaniem wody, mrozu, środków odladzających, chemikaliów, paliw i olejów. Nasycenie powierzchni betonu substancjami chemicznymi takimi jak AHYDROSIL K lub inne rozwiązanie o co najmniej równoważnych parametrach	m2	24 106,000