

**ZBIORCZA KARTAWYKAZU MATERIAŁÓW NR KP /1002 / P / C1 / 08 - PK1-PW
POSADZKI PLAŻ OKOŁOBASENOWYCH**

USZCZELNIENIE I WYŁOŻENIE CERAMICZNE

Grupa mat./ Poz.	Wyszczególnienie	Dostawa urządzeń i materiałów		Montaż	Uwagi
1	2	3	4	5	6
3.	Chemia budowlana - system MAPEI				*3
3.1	Plaża okołobasenowa basenu pływakiego - powierzchnia 315 m ²				
3.1.1	Wyrównanie powierzchni				
3.1.2	Uszczelnienie				
3.1.3	Klejenie i fugowanie				
3.2	Plaża okołobasenowa basenu szkoleniowo - rekreacyjnego - powierzchnia 146 m ²				
3.2.1	Wyrównanie powierzchni				
3.2.2	Uszczelnienie				
3.2.3	Klejenie i fugowanie				
3.3	Plaża strefy rekreacyjnej dla 4,5,TZ - powierzchnia 150 m ²				
3.3.1	Wyrównanie powierzchni				
3.3.2	Uszczelnienie				
3.3.3	Klejenie i fugowanie				
4.	Ceramika - system KLINKER SIRE				*3
4.1	Zestaw materiałów ceramicznych do wyłożenia plaży - powierzchnia 113,5, murków SPA 14m ² , pow.obudowy wanny hamownej 16 m ² , cokolków 6,5-Razem 611 m ²				

*3 Materiały wymienione lub równorzędne

KARTA WYKAZU MATERIAŁÓW NR KP / 1002 / P / C1 / 09 - 3.1 - PK1-PW

3.1 ZESTAW MATERIAŁÓW CHEMII BUDOWLANEJ DO USZCZELNIENIA I WYŁOŻENIA PLAŻY
Powierzchnia plaży okołobasenowej basenu pływackiego 315m2
CHEMIA BUDOWLANA MAPEI

Poz.	Warstwa Produkt Funkcja stosowania	Nr art. Kod Ref.	Zużycie jednost /m2	Ilość całkow. kg/l/szt			Uwagi
					6	7	
1	2	3	4	5	6	7	8
3.1.1.	WYRÓWNIANIE POWIERZCHNI						
3.1.1.1	Listwy prowadzące (mb)			60 mb			
3.1.1.2	Masa montażowa - Planitop 400 Opakowanie: worki 25 kg			75 kg			
3.1.1.3	Masa wyrównawcza z PLANICRETE Cena za 1m2 wyrównania o średniej grubości 10mm Opakowania: karnistry 25kg	37110		315 m2			
3.1.2	WARSTWA USZCZELNIAJĄCA						
3.1.2.1	MAPELASTIC Opakowania: worki + pojemniki (24+8) Elastyczna masa uszczelniająca (kg)	137124	5kg	1600 kg			
3.1.2.2	MAPEFLEX PU30 Opakowania: pojemnik 5kg Dwukompletowa masa (A+B) do doszczelniania przepustów (kg)	55A1006	-	10 kg			
3.1.2.3	MAPEBAND Taśma uszczelniająca o szer. 12 cm do naroży i przepustów (mb)	795555	-	260 mb			
3.1.3	KLEJ I FUGA DO CERAMIKI PLAŻY						
3.1.3.1	GRANIRAPID szary Opakowania: skł. A worki 25kg + karnistry 5,5 kg Elastyczny klej	1400125	4kg	1280 kg			
3.1.3.2	KERAPOXY Opakowania: 10kg Dwuskładnikowa masa epoksydowa do fugowania (kg)	4511210	1,6 kg	510 kg			
3.1.3.3	MAPESIL LM Opakowania: kartusz 310 ml Silikonowa masa do dylatacji i fug elastycznych (szt)	5811091		16 szt			
3.1.3.4	Primer M (szt) Opakowania: pojemnik 250 g	19152	-	7 szt			
3.1.3.5	PULICOL Opakowania: 6 kg Środek do mycia lub rozpuszczalnik (kg)	113101	0,3	6 kg			

KARTA WYKAZU MATERIAŁÓW NR KP / 1002 / P / C1 / 09 - 3.2 - PK1-PW

3.2 ZESTAW MATERIAŁÓW CHEMII BUDOWLANEJ DO USZCZELNIENIA I WYŁOŻENIA PŁAŻY
Powierzchnia plaży okołobasenowej basenu szkoleniowo rekreacyjnego 145m2
CHEMIA BUDOWLANA MAPEI

Poz.	Warstwa Produkt Funkcja stosowania	Nr art. Kod Ref.	Zużycie jednost /m2	Ilość całkow. kg/l/szt			Uwagi
					6	7	
1	2	3	4	5	6	7	8
3.2.1.	WYRÓWNIANIE POWIERZCHNI						
3.2.1.1	Listwy prowadzące (mb)			27 mb			
3.2.1.2	Masa montażowa - Planitop 400 Opakowanie: worki 25 kg			35 kg			
3.2.1.3	Masa wyrównawcza z PLANICRETE Cena za 1m2 wyrównania o średniej grubości 10mm Opakowania: karnistry 25kg	37110		145 m2			
3.2.2	WARSTWA USZCZELNIAJĄCA						
3.2.2.1	MAPELASTIC Opakowania: worki + pojemniki (24+8) Elastyczna masa uszczelniająca (kg)	137124	5kg	15 l			
3.2.2.2	MAPEFLEX PU30 Opakowania: pojemnik 5kg Dwukompletowa masa (A+B) do doszczelniania przepustów (kg)	55A1006	-	725 kg			
3.2.2.3	MAPEBAND Taśma uszczelniająca o szer. 12 cm do naroży i przepustów (mb)	795555	-	200 mb			
3.2.3	KLEJ I FUGA DO CERAMIKI PŁAŻY						
3.2.3.1	GRANIRAN ID Szary Opakowania: skł. A worki 25kg + karnistry 5,5 kg Elektroczujniki	1400125	4kg	508 kg			
3.2.3.2	KERAPOXY Opakowania: 10kg Dwuskładnikowa masa epoksydowa do fugowania (kg)	4511210	1,6 kg	232 kg			
3.2.3.3	MAPESIL LM Opakowania: kartusz 310 ml Silikonowa masa do dylatacji i fug elastycznych (szt)	5811091		15 szt			
3.2.3.4	Primer M (szt) Opakowania: pojemnik 250 g	19152	-	7 szt			
3.2.3.5	PULICOL Opakowania: 6 kg Środek do mycia lub rozpuszczalnik (kg)	113101	0,3kg	3 kg			

KARTA WYKAZU MATERIAŁÓW NR KP / 1002 / P / C1 / 09 - 3.2 - PK1-PW

3.3 ZESTAW MATERIAŁÓW CHEMII BUDOWLANEJ DO USZCZELNIENIA I WYŁOŻENIA PLAŻY

Powierzchnia plaży strefy rekreacyjnej dla 4,5,TZ - powierzchnia 112,5 m² , powierzchnia murków SPA 14m², pow.obudowy wanny hamownej 16 m², cokolików 6,5-Razem149m²
CHEMIA BUDOWLANA MAPEI

Poz.	Warstwa Produkt Funkcja stosowania	Nr art. Kod Ref.	Zużycie jednost /m ²	Ilość całkow. kg/l/szt	Cena		Uwagi
					jedn. PLN	razem PLN	
1	2	3	4	5			8
3.3.1.	WYRÓWNANIE POWIERZCHNI						
3.3.1.1	Listwy prowadzące (mb)			27 mb			
3.3.1.2	Masa montażowa - Planitop 400 Opakowanie: worki 25 kg			40 kg			
3.3.1.3	Masa wyrównawcza z PLANICRETE Cena za 1m ² wyrównania o średniej grubości 10mm Opakowania: karnistry 25kg	37110		149 m ²			
3.3.2	WARSTWA USZCZELNIAJĄCA						
3.3.2.1	MAPELASTIC Opakowania: worki + pojemniki (24+8) Elastyczna masa uszczelniająca (kg)	137124	5kg	768 kg			
3.3.2.2	MAPEFLEX PU30 Opakowania: pojemnik 5kg Dwukompletowa masa (A+B) do doszczelniania przepustów (kg)	55A1006	-	5 kg			
3.3.2.3	MAPEBAND Taśma uszczelniająca o szer. 12 cm do naroży i przepustów (mb)	795555	-	120 mb			
3.3.3	KLEJ I FUGA DO CERAMIKI PLAŻY						
3.3.3.1	GRANIRAPID szary Opakowania: skł. A worki 25kg + karnistry 5,5 kg Elastyczny klej	1400125	4kg	610 kg			
3.3.3.2	KERAPOXY Opakowania: 10kg Dwuskładnikowa masa epoksydowa do fugowania (kg)	4511210	1,6 kg	240 kg			
3.3.3.3	MAPESIL LM Opakowania: kartusz 310 ml Silikonowa masa do dylatacji i fug elastycznych (szt)	5811091		9 szt			
3.3.3.4	Primer M (szt) Opakowania: pojemnik 250 g	19152	-	3 szt			
3.3.3.5	PULICOL Opakowania: 6 kg Środek do mycia lub rozpuszczalnik (kg)	113101	0,3kg	3 kg			

KARTA WYKAZU MATERIAŁÓW NR KP / 1002 / P / C1 / 09 - 4.1 - PK1-PW

4.1 ZESTAW MATERIAŁÓW CERAMICZNYCH DO WYŁOŻENIA PLAŻY

powierzchnia 113,5, murków SPA 14m², pow.obudowy wanny hamownej 16 m², cokolików 6,5m²-
Razem 611 m²

Długość kanału odwodnienia plaży - 180 m

CERAMIKA KLINKER SIRE

Poz.	Produkt (kształtka) Miejsce stosowania	Nr art. Kod Ref.	Jednostka szt/mb/kg/m ²	Całkow. ilość	Uwagi		
						7	8
1	2	3	4	5	6	7	8
4.1.1	Płytki z angobą przeciwpoślizgowe - B 245x120x9 kolor: beżowy	PIB 17	m ²	615			
4.1.2	Płytki kanału odwodnienia plaży, przeciwpoślizgowe - B 245x150x30 kolor: beżowy	CN2PIB17	szt	672			
4.1.3	Płytki kanału odwodnienia plaży, z odpływem przeciwpoślizgowe - B 245x150x30 kolor: beżowy	CF2PIB17	szt	58			
4.1.4	Płytki obudowy SPA, karbowana z angobą z krawędzią zaokrągloną, przeciwpośl. - C 245 x 120 x 11 - kolory: górze biały zaokrąglenie granat - obrzeże murów SPA	B41 PIB14PI58	szt	100			
4.1.5	Płytki brzegowa, narożna, zewn, karbowana, z krawędzią zaokrągloną, przeciwpoślizgowa-C 245 x 120 x 11 kolory: górze biały zaokrąglenie granat- murki SPA	E41 PIB14PI58	pary	7			
4.1.6	Płytki glazurow. prążkowana 245 x 120 x 11 kolor: biały-murki SPA	PIR14	m ²	5			
4.1.7	Płytki szklone 245 x 120 x 9 kolor: biały obudowa wanny hamownej, cokoliki pionowe ścianki SPA	PS14	m ²	32			
4.1.8	Płytki z oznaczeniami: 1,2 m		szt	2			
4.1.9	Płytki z oznaczeniami: 1,8 m		szt	2			