

PRZEDMIAR ROBÓT DLA ZADANIA:

„Remont elewacji frontowych budynków przy ul. Kościelnej 3 (od strony ul. Sikorskiego i Mireckiego), ul. Sikorskiego 26 (taras od strony kościoła), ul. Kościelna 1 (lukama od strony ul. Mireckiego) w Kątach Wrocławskich”

Lp	Podstawa opracowania	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	OBMIAR	Jed.miary	Obmiar
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	Obmiar z natury	Roboty przygotowawcze - odbicie tynków z zaprawy cementowo - piaskowej o pow. ponad 5 m2	$F=11,57(1,04*1,4^3+8*2,5)+(1,4^2+1,04)^0,15^3+1,45^6+1,6^12+8,8^11+2,5^10+5,7^8+4^5,5^4+(1,4^2+1,04)^0,15^8+(2,2^2+0,98)^0,3+12+10+4-8*1,04^1,4=281,73m^2$	m ²	281,73
2	Obmiar z natury	Wywiezienie gruzu pochodzącego z rozebranych tynków wraz z załadowaniem na samochody samowyładowcze w wywóz do 15 km wraz z utylizacją materiału (złożeniem na wysyp)	$V=281,73*0,03=8,45 m^3$	m ³	8,45
3	Obmiar z natury	Gruntowanie powierzchni ścian ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowo - cementowych po uprzednim przygotowaniu powierzchni ściany poprzez zmycie kurzu wodą i usunięciu odprysków, starych spoin itp	$F=11,57(1,04*1,4^3+8*2,5)+(1,4^2+1,04)^0,15^3+1,45^6+1,6^12+8,8^11+2,5^10+5,7^8+4^5,5^4+(1,4^2+1,04)^0,15^8+(2,2^2+0,98)^0,3+12+10+4-8*1,04^1,4=281,73m^2$	m ²	281,73
ROBOTY RENOWACYJNO - ODTWORZENIOWE (tynki zasolone do 1,50 m)					
4	Obmiar z natury	Wykonanie obrzutki tynkarskiej (szpryc na ścianach) na zasolonych ścianach budynku do wysokości h=1,00m-1,50 m	$F=1,00^* (14,00+12,00+2,50+8,85+1,65+1,50)=40,50m^2$	m ²	40,5
5	Obmiar z natury	Wykonanie tynków renowacyjnych zgodnie z przyjętą technologią - tzw. porenputz	$F=1,00^* (14,00+12,00+2,50+8,85+1,65+1,50)=40,50m^2$	m ²	40,5
6	Obmiar z natury	Wykonanie tynków renowacyjnych zgodnie z przyjętą technologią - II warstwa	$F=1,00^* (14,00+12,00+2,50+8,85+1,65+1,50)=40,50m^2$	m ²	40,5
7	Obmiar z natury	Szpachlowanie renowacyjne pod przyszłe powłoki malarskie	$F=1,00^* (14,00+12,00+2,50+8,85+1,65+1,50)=40,50m^2$	m ²	40,5
ROBOTY RENOWACYJNO - ODTWORZENIOWE (renowacja powierzchni tynkowych)					
8	Obmiar z natury	Wykonanie lekkich tynków zewnętrznych o grubości 2cm na ścianach pionowych na rusztowaniach	$F=281,73 \cdot 40,50=241,23m^2$	m ²	241,23
9	Obmiar z natury	Gruntowanie tynków gładkich zewnętrznych farbą podkładową zgodnie z przyjętym systemem i kolorystyką	$F=11,57(1,04*1,4^3+8*2,5)+(1,4^2+1,04)^0,15^3+1,45^6+1,6^12+8,8^11+2,5^10+5,7^8+4^5,5^4+(1,4^2+1,04)^0,15^8+(2,2^2+0,98)^0,3+12+10+4-8*1,04^1,4=281,73m^2$	m ²	281,73
10	Obmiar z natury	Malowanie tynków gładkich zewnętrznych farbą silikonową	$F=11,57(1,04*1,4^3+8*2,5)+(1,4^2+1,04)^0,15^3+1,45^6+1,6^12+8,8^11+2,5^10+5,7^8+4^5,5^4+(1,4^2+1,04)^0,15^8+(2,2^2+0,98)^0,3+12+10+4-8*1,04^1,4=281,73m^2$	m ²	281,73

ROBOTY TOWARZYSZĄCE PRZY WYKONYWANIU TYNKÓW

11	Obmiar z natury	Rusztowania zewnętrzne kotwione do ściany do wysokości 10 m na cały czas wykonywania zadania	$F=281,73 - 40,50 \times 1,5 = 241,23 \text{ m}^2$	m^2	220,98
12	Obmiar z natury	Obróbki blacharskie (pasy podrynnowe, opierzenia oraz parapety) o szerokości do 25 cm z blachy ocynkowanej	$F=7 \times 1,1 \times 0,25 + 0,25 \times (2,50 + 9,00 + 1,55 \times 1,00) = 5,46 \text{ m}^2$	m^2	5,46
13	Obmiar z natury	Osadzenie kratak zblachy stalowej z kratkami (żaluzją) wentylacyjnych w murach ceglanych	n=5 szt	szt	5,0
14	Obmiar z natury	Wykonanie uzupełnień z podkładów betonowych , szlichty i wypełnienie ubytków na podłożu gruntowym	V=1,00 m ³	m ³	1,0
15	Obmiar z natury	Demontaż i ponowne zamontowanie rur spustowych	l= 7,50	m	7,5