

Wymiana pokrycia dachu i obróbek blacharskich, wymiana tynków na gzymsach, kominach, ścianach kolankowych, attyce i ryzalitach.

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.12.01.2020 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Rozebranie pokryć dachowych z blachy nie nadającej się do użytku, arkuszami według wymiaru pokrycia, złożenie w miejsce wskazane przez inwestora na terenie Szkoły. (9,30*46)*2	m2	855,60
		855,60	
2	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku złożenie w miejsce wskazane przez inwestora na terenie Szkoły. 46,0*2	m	92,00
		92,00	
3	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku złożenie w miejsce wskazane przez inwestora na terenie Szkoły. (18,0*2+46,0*2)*0,9 9,0*2*2*0,50 (1,60+0,60)*2*0,30*10	m2	146,40
		115,20 18,00 13,20	
4	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III na kominach, ryzalitach ściankach kolankowych ponad dachem na podłożu z cegły ceramicznej pełnej, z zapr. cementowo-wapiennej, pow. otynk. w jednym miejscu do 1 m2 z skuciem spękanych, odpadających tynków, wymianą tynków całej pow. zaprawą odporną na wilgoć. Pomalowanie dwukrotnie z gruntowaniem pow. tynków, farbą silikatową w kolorze białym. (1,60+0,60)*2*0,50*10+(9,0*0,50)*2*4+(6,0*0,50*2) (18/2*1,20*4)+0,60*10,50*12	m2	182,80
		64,00 118,80	
5	Rozbiórka deskowania dachu z desek w odstępach, segregacja materiału do ponownego wbudowania, złożenie mat. z rozbiórki nie nadającego się do ponownego wbudowania w miejsce wskazane przez inwestora na terenie Szkoły (9,30*46)*2	m2	855,60
		855,60	
6	Wymiana zniszczonych elementów konstrukcji dachu końcówek krokwi zwykłych, kleszczy, wymian przy kominie, połączenia krokwi w kalenicy z impregnacją miejsc wymiany i dostarczonego drewna.	m	11,00
7	Deskowanie połaci dachowych deski gr. minimum 25mm, szerokość od 80 do 140 mm mocowane gwoździami ocynkowanymi w odstępach 1 cm z wyrównaniem połaci dachu w przypadku niedopuszczalnych nierówności, dopuszcza się użycie istniejącego deskowania po uprzedniej inwentaryzacji i impregnacji do 50 % (9,30*46)*2	m2	855,60
		855,60	
8	Wykonanie wiatroizolacji z foli paroprzepuszczalnej na krokwiach z zamocowaniem kontrłatami (9,30*46)*2	m2	855,60
		855,60	
9	Podłoże z membrany pod pokrycie dachu blachą płaską stalową gr. min. 0,50 mm powlekaną ogniowo stopem aluminium - cynk - krzem na podłożu drewnianym. (9,30*46)*2	m2	855,60
		855,60	

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.12.01.2020 str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
10	Pokrycie dachów blachą płaską stalową gr. minimum 0,50 mm powlekaną ogniowo stopem aluminium - cynk - krzem na prefabrykowany felc zatraskowy, powierzchnia jednej połaci dachu ponad 100 m2. Mocowanie blachy na wkręty nierdzewne z płaskim łbem, wkręcane zawsze w środek otworów ruchomych i stałych wyznaczonych na pasie do mocowania blachy do podłoża. (9,30*46)*2	m2	855,60
		855,60	

11	Wykonanie obróbki blacharskiej z blachy jak pokrycie dachu, kalenicy z odpowietrzeniem połaci dachowych poprzez formowanie korta wentylacji, kominów i czapek kominowych o szer. w rozwinięciu ponad 50 cm.	m2	81,80
	9,0*2*4*0,50	36,00	
	9,0*0,20*4	7,20	
	46*0,60	27,60	
	(1,60+0,60)*2*0,25*10	11,00	
		81,80	
12	Wykonanie obróbek blacharskich z blachy jak pokrycie dachu, gzymsów, pasów nadrynnowych i podrynnowych z założeniem zabezpieczenia, grzebienia na wys. wlotu powietrza o szer. obróbek ponad 25 cm. Ułożenie obróbki gzymsu na papie asfaltowej termozgrzewalnej i membranie jak pod pokrycie dachu.	m2	156,60
	(18,0*2+46,0*2)*0,9+46,0*2*0,45	156,60	
13	Dostawa i montaż zabezpieczenia, zastaw zapór śnieżnych na dachu, wspornik mocowany do rąbka stojącego na dwie śruby +dwie rurki 30x2 mm elementy zabezpieczenia nierdzewne, odpowiednie do pokrycia dachu.	m	86,00
	46,0*2-6,0	86,00	
14	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy jak pokrycie dachu półokrągłych o średnicy 15 cm ze sztucernem.	m	92,00
	46,0*2	92,00	
15	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy jak pokrycie dachu okrągłych o średnicy 12 cm z wylewką lub włączeniem do kanalizacji deszczowej z rewizją i kolanami 3 szt na rurę spust.	m	96,00
	12*4*2	96,00	
16	Rusztowania ramowe RR-1/30 przyścienne o wys.do 10 m	m2	192,00
	(46,0*2+18,0*2)*1,50	192,00	
17	Rozliczenie czasu pracy rusztowań za okres wykonywania robót - Wylczenie czasu pracy rusztowania Nakłady rzeczowe robocizny 2030 / (Skład zespołu roboczego 10 * Współczynnik przestoju rusztowań 0,8)	m-g	253,75
		253,75	
18	Wymiana tynków gzymsu zdjęcie istniejących warstw tynku do podłoża z cegły, przemurowanie luźnych cegieł gzymsu, oczyszczenie podłoża, założeniem prowadnic, profile ciągnione szlachetne gładzone o szer.w rozwinięciu do 40 cm	m	128,00
	18*2+46*2	128,00	
19	Dodatek za szerszy profil gzymsu z założeniem prowadnic, profile ciągnione szlachetne gładzone dodatek za każde dalsze 5 cm w rozwinięciu do istniejącego profilu. [R=10;M=10;S=10]	m	128,00
	18*2+46*2	128,00	
20	Wykonanie szablonów odtwarzających profil gzymsu lewych i prawych niezbędnych do prawidłowego odtworzenia gzymsu ze sklejki wodoodpornej okutej blachą.	szt	12,00
21	Uzupełnienie ubytku gzymsu z oczyszczeniem podłoża, założeniem prowadnic, profile ciągnione szlachetne gładzone o szer.w rozwinięciu do 40 cm, gzyms dolny wieńczący z pasem gładkim.	m	128,00
	18*2+46*2	128,00	
22	Powierzchnie zewnętrzne - malowanie dwukrotne tynków gładkich	m2	128,00
	(18*2+46*2)*1,0	128,00	

----- Koniec wydruku -----

Roman Radczyk
nr upr. CH 561/86
Specjalista w zakresie realizacji i rozliczania
robót budowlano-montażowych