

Nazwa Firmy		Kosztorysowanie FORTE 13.00 Prawa autorskie INWESTPROJEKT-SŁUPSK
Usunięcie nieszczelności w przegrodach zewnętrznych budynku Urzędu Skarbowego w Wieliczce.		
	Identyfikator kosztorysu: USUNIĘCIE NIESZCZELNOŚCI	

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.2017-12-04 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Dach.		
10	KNR 2-02 1610-2 Rusztowania ramowe RR-1/30 przyścienne o wys.do 16 m strona południowa 9,2*13,7+19,0*10,4 strona północna 8,82*13,7+19,0*10,4 strona wschodnia 15,5*10,4	m2	803,274
		323,640 318,434 161,200	
20	KNR 4-01 0-0 Rozliczenie czasu pracy rusztowań za okres wykonywania robót - Wylczenie czasu pracy rusztowania Nakłady rzeczowe robocizny 640 / (Skład zespołu roboczego 4 * Współczynnik przestoju rusztowań 0,7)	m-g	228,571
		228,571	
30	KNR 2-02 1613-2 Instalacja odgromowa - rusztowania zewnętrzne przyścienne o wys.do 15 m strona południowa 9,2*13,7+19,0*10,4 strona północna 8,82*13,7+19,0*10,4 strona wschodnia 15,5*10,4	m2	803,274
		323,640 318,434 161,200	
40	KNR 4-01 420-4 Wykonanie daszków zabezpieczających 7*6	m2	42,000
		42,000	
50	1-1 Demontaż i ponowny montaż instalacji odgromowej z zachowaniem istniejącego układu instalacji.	kpl	1,000
60	2-1 Demontaż i ponowny montaż płotków śniegowych z zachowaniem istniejącego układu.	kpl	1,000
70	2-2 Demontaż i ponowny montaż ław i stopni kominiarskich z zachowaniem istniejącego układu.	kpl	1,000
80	KNR 2 604-2 Prowizoryczne zabezpieczenie połączenia dachowej w trakcie wykonywania robót z rozebraniem R=1.2 część niższa od strony zachodniej 8,82*4,0*2 część wyższa od strony zachodniej 8,82*4,5*2 część niższa od strony wschodniej 14,0*4,9*2+15,5*5 część wyższa od strony wschodniej 3,8*6,4*2 część środkowa 5,6*3,2*2	m2	449,120
		70,560 79,380 214,700 48,640 35,840	
90	KNR 4-01 535-3 analogia - rozebranie rynien pcv z przygotowaniem do ponownego montażu	m	117,640
100	KNR 0-15 IGM 528-4 Ponowny montaż rynien - Rynny dachowe z PVC o średnicy 15,0 cm [M=0;S=0]	m	117,640
110	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 541-1 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25 cm - pas nadrynnowy i podrynnowy. (8,82+8,82+9,2+9,2+5,7+5,7+18,0+18,0+15,5+5,4+5,4+7,9)*(0,3+0,3)	m2	70,584
		70,584	

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.2017-12-04 str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
120	KNR 4-01 533-1 Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod- i nadrynnowych, wysokoków i pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonowych zastosować blachę cynkowo-tytanową gr. 0,7 mm. (ścianki kolankowe od strony zachodniej i ściany na tarasie północnym)	m2	6,500
	zachodnie ściany szczytowe (4,0+4,5*2)*0,5	6,500	
130	KNR 4-01 533-2 Wymiana obróbek blacharskich kominów w ścianie szczytowej zachodniej z blachy cynkowo-tytanowej.	m2	1,250
	1,25*0,5*2	1,250	
140	KNR 4-01 535-8 Rozebranie listew dociskowych murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m2	95,100
	część zachodnia kominy (1,25*2+0,83*2)*2+(1,05*2+0,83*2)*1+1,25*2+0,38*2 część wschodnia kominy (1,25*2+0,38*2)*6+(1,25*2+0,38*2)*1+0,45*4 ściany część zachodnia 4,0*2+4,5*2+(8,82-3,6-2,4)+(9,92-3,6-2,4) ściany część wschodnia 4,9*2+3,8*2+14,0		
15,340			
24,620			
23,740			
31,400			
150	KNR 4-01 504-1 Przełożenie pokrycia z istniejącej dachówki z wymiana popękanych dachówek i montażem dachówek wentylacyjnych.	m2	428,530
	część niższa od strony zachodniej 8,82*4,0*2- 4*1,4*1,4*2 część wyższa od strony zachodniej 8,82*4,5*2- 1,13*0,63*2-1,01*0,63 część niższa od strony wschodniej 14,0*4,9*2+15,5*5- 1,25*0,38*6 część wyższa od strony wschodniej 3,8*6,4*2 część środkowa 5,6*3,2*2		
54,880			
77,320			
211,850			
48,640			
35,840			
160	KNR 4-01 504-8 Przełożenie gąsiorów ceramicznych	m	28,520
	8,82+1,5+5,0*2+4,1*2	28,520	
170	KNNR 2 604-2 Rozebranie izolacja z folii - analogia M=0 [M=0]	m2	266,864
	428,53-161,666	266,864	
180	KNR 4-01 519-4 Rozbiórka pokryć z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2	161,666
	część zachodnia 4,5*8,82*2-1,13*0,63*2-1,1*0,7 część środkowa 5,6*3,2*2 część wschodnia 3,8*6,4*2	77,186 35,840 48,640	
190	KNR 4-01 519-5 Rozbiórka pokryć z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m2	163,860
200	KNR 0-15 IGM 517-1 Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m2	428,530

210	KNR 0-15 IGM 517-2 Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m2	428,530
220	KNR 4-01 517-3 Uzupełnienie obróbek papą jutową wyłazów dachowych - analogia wykonanie uszczelnienia taśmą uszczelniającą samoprzylepną okien dachowych.	szt	8,000
230	KNR 4-01 517-3 Uzupełnienie obróbek papą jutową wyłazów dachowych - analogia wykonanie uszczelnienia taśmą uszczelniającą samoprzylepną kominów	szt	13,000

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.2017-12-04

str. 3

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
240	1-1 Montaż listew dociskowych montowanych w bruzdę z nacięciem bruzdy	mb	95,100
	część zachodnia kominy (1,25*2+0,83*2)*2+(1,05*2+0,83*2)*1+1,25*2+0,38*2 część wschodnia kominy (1,25*2+0,38*2)*6+(1,25*2+0,38*2)*1+0,45*4 ściany część zachodnia 4,0*2+4,5*2+(8,82-3,6-2,4)+(9,92-3,6-2,4) ściany część wschodnia 4,9*2+3,8*2+14,0		
15,340			
24,620			
23,740			
31,400			
250	KNR 4-03 1205-3 Badania i pomiary kompletnej instalacji odgromowej, pomiar pierwszy	pomiar	4,000
2	Taras.		
260	KNR 4-01 811-7 Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2	58,539
	taras od strony północnej 8,16*5,1+8,16*2*0,1 taras od strony południowej (5,15*3,95)- (2,3*2,54)+3,95*2*0,1	43,248 15,291	
270	KNR 4-01 804-7 Zerwanie posadzki cementowej	m2	58,539
280	KNR 4-04 509-3 analogia rozebranie maty drenażowej i izolacji p.wodnej	m2	58,539
290	KNR 19-01 628-5 Analogia - rozebranie izolacji ze styroduru.	m2	58,539
300	KNR 0-41 IGM 110-1 Szpachlowanie powierzchni poziomych masą SUPERFLEX 100	m2	58,539
310	KNR 0-41 IGM 110-3 Uszczelnienie masą SUPERFLEX 100 powierzchni poziomych poddanych działaniu wody działającej bez ciśnienia	m2	58,539
320	KNR 2-02 609-3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome, na wierzchu konstrukcji na sucho, jedna warstwa styrodur EPS 200 gr. 5 cm	m2	58,539
330	KNR 0-41 IGM 114-1 Izolacja pozioma pod ścianami zewnętrznymi i wewnętrznymi wykonana z mikrozaprawy uszczelniającej SUPERFLEX D 1	m2	58,539
340	105-2 Okładziny podłogowe na kleju KM Flex Plus	m2	58,539
3	Wymiana parapetów okien poddasze I i poddasze II oraz naprawa obróbek blacharskich tarasów.		
350	KNR 4-01 533-1 Wymiana parapetów okiennych zastosować blachę cynkowo-tytanową.	m2	15,714

	poddasze II (2,4*2+3,6*2)*0,27 poddasze I strona zachodnia 1,4*8*0,27 poddasze I strona wschodnia (13,8+7,2)*0,45	3,240 3,024 9,450		
360	KNR 19-01 576-1 Naprawa obróbek blacharskich tarasów analogia - Naprawa pokryw dachowych blachą cynkową sprawdzenie pokrycia z polutowaniem dziur i szczelin taras północny 5,5*2*0,57 taras południowy 4,2*2*0,57	6,270 4,788	m2	11,058
370	1-10 Zamocowanie listwy wykończeniowej zadaszenia tarasu od strony północnej.		szt.	1,000
4	Uszczelnienie i wymiana uszczelek w przeszkleniach.			
380	1-1 Wymiana uszczelek w przeszkleniach klatki schodowej, 0,95*4*3	11,400	mb	11,400

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.2017-12-04

str. 4

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
390	1-2 Wymiana uszczelek w oknach po. 300, 304 i lp. korytarz. 57,2	mb	57,200
400	1-3 Uszczelnienie taśmą połączeń ram skośnych i pionowych okien pom. nr 300	szt.	23,000
410	1-4 Uszczelnienie połączeń ram okiennych z elewacją.	mb	75,800
420	KNR 4-01 1215-4 Analogia - czyszczenie przeszkleń skośnych i płaskich z mchu i innych zanieczyszczeń, nad klatką schodową i pom. 300. 5,1*6,8+8,5*7,5*2	m2	162,180
5	Prace renowacyjne wewnątrz budynku.		
430	KNR 2-02 2005-4 Okładziny z płyt gipsowych dekoracyjnych na stropach na rusztach drewnianych lub metalowych - analogia wymiana kasetonów stropu podwieszonego. 0,6*0,6*56	m2	20,160
440	KNR 4-01 621-1 Odrzyszczenie ścian ceglanych metodą smarowania o powierzchni do 2 m2, dwukrotnie	m2	56,000
450	KNR 4-01 711-1 Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych, tynki z zapr.cementowo-wapiennej, pow.otynk.w jednym miejscu do 1 m2	m2	25,000
460	KNR 4-01 711-13 Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III na stropach płaskich, belkach, podciągach biegowych i spocznikach schod.na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, tynki z zapr.cementowo-wapiennej, pow.otynk.w jednym miejscu do 1 m2	m2	26,000
470	KNR 2-02 2006-3 Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na rusztach - analogia wymiana istniejących okładzin r=1,3 [R=1,3]	m2	19,000
480	KNR 4-01 1204-8 Malowanie farbami emulsyjnymi przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności /sfalowań/ powierzchni tynku 748,58+109,91	m2	858,490
490	KNR 4-01 1204-1 Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotnie tynków wewnętrznych sufitów	m2	109,910
500	KNR 4-01 1204-2	m2	748,580

	Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotnie tynków wewnętrznych ścian		
6	Zajęcie chodnika pod rusztowania, wywóz materiałów z rozbiórki		
510	1-1 Wykonanie projektu organizacji ruchu	kpl	1,000
520	1-2 Opłata za zajęcie chodnika - kalkulacja indywidualna oferenta	kpl	1,000
530	KNR 4-01 108-11 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m3	10,791
	266,864*0,003+161,666*2*0,005+58,539*0,12+20,13*0,005+(26+25)*0,02+19*0,012	10,791	
540	KNR 4-01 108-12 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - każdy następny 1 km [RMS=10]	m3	10,791
----- Koniec wydruku -----			