ul. Kos. Gdyńskich 76. Docieplenie ściany, wymiana stolarki okiennej i drzwiowej

Identyfikator kosztorysu: KOS.GDYŃSKICH 76 - DOCIEPLENIE ŚCIANY PODWÓRZE

W1 Przedmiar robót wyk.dn: 2018-01-25 str. 1

Nr	Nazwa		Jednostka miary	Ilość
1	**Roboty przygotowawcze.**			
10	KNR 2-02 WACETOB 1609-2 Rusztowania ramowe RR-1/30 przyścienne o wys.do 16 m		m2	278,64
	21,60*12,90	278,64		
20	KNNR 2 1505-1 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych		m2	278,64
	278,64	278,64		
30	KNR 4-01 420-4 Wykonanie daszków zabezpieczających		m2	2,25
	1,50*1,50	2,25		
40	KNR 2-02 WACETOB 923-1 Osłony okien folią polietylenową		m2 otworów	52,14
	okna0,95*1,45*3	4,13		
	1,05*1,55*22	35,81		
	0,55*1,55*2	1,71		
	1,05*1,65*3	5,20		
	drzwi2,25*2,35	5,29		
50	KNR 2-02 WACETOB 1612-3 Instalacje odgromowe - rusztowania zewnętrzne przyścienne o wys.do 20 m		m2	278,64
	278,64	278,64		
2	**Roboty elewacyjne**			
60	KNR 4-01 354-15 Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego		szt	9,00
	9	9,00		
70	KNR 4-01 701-1 Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5 m2 z zaprawy wapiennej		m2	133,92
	(21,60*12,40)*0,50	133,92		
80	KNR 4-01 535-6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku		m	25,20
	12,60*2	25,20		
90	KNR 4-01 535-8 Rozebranie murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku		m2	7,56
	0,25*0,95*3	0,71		
	0,25*1,05*22	5,78		
	0,25*0,55*2	0,28		
	0,25*1,05*3	0,79		
100	KNR 2-02 923-4 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy, wykonanie ręczne		m2	5,14
	0,17*0,95*3	0,48		
	0,17*1,05*22	3,93		
	0,17*0,55*2	0,19		
	0,17*1,05*3	0,54		

Nr	Nazwa		Jednostka miary	Ilość
110	KNR 4-01 702-4 Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 15 cm		m	123,20
	(1,45*2+0,95)*3	11,55		
	(1,55*2+1,05)*22	91,30		
	(1,55*2+0,55)*2	7,30		
	(1,65*2+1,05)*3	13,05		
120	KNR 4-01 702-3 Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 30 cm		m	6,85
	(2,25*2+2,35)	6,85		
130	KNR 0-17 IGM 927-5 Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego strukturalnego CT 36 gr.3-5 mm na ościeżach o szer.do 30 cm		m2	19,71
	123,20*0,16	19,71		
140	KNR 0-17 IGM 2609-2 Przyklejenie płyt styropianowych do ościeży grub. 2,0 cm		m2	38,19
	0,31*123,20	38,19		
150	KNR 0-17 IGM 2609-7 Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach		m2	38,19
	38,19	38,19		
160	KNR 0-17 IGM 2609-8 Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		m	173,45
	okna123,20	123,20		
	drzwi(2,25*2+2,35)	6,85		
	(12,40*2)-(1,50*2)	21,80		
	21,60	21,60		
170	KNR 0-17 IGM 2609-8 Montaz szyny cokołowej jako krawędzi dolnej systemu docieplenia		m	19,35
	21,60-2,25	19,35		
180	KNR 0-17 IGM 2610-2 Docieplenie ścian z cegły styropian EPS 80-031 grub 14 cm		m2	116,51
190	KNR 2-02 506-2 Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej.		m2	11,48
	0,38*0,95*3	1,08		
	0,38*1,05*22	8,78		
	0,38*0,55*2	0,42		
	0,38*1,05*3	1,20		
200	KNR 0-17 IGM 926-1 Nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa		m2	168,65
	116,51+52,14	168,65		
210	KNR 2-02 WACETOB 1519-3 Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową zawierającą kwarc		m2	168,65
	168,65	168,65		
220	KNR 2-02 510-3 Rury spustowe z blachy tytan cynk okrągłe o średnicy 12 cm.		m	25,20
	25,20	25,20		
230	KNR 2-02 509-9 Rynny dachowe z blachy z cynku - zbiorniczki przy rynnach		szt	2,00
240	KNR 4-01 528-6 Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy powlekanej		szt	6,00
	6	6,00		
250	1-1 Montaż oprawy oświetleniowej zewn		szt	1,00
	1	1,00		

Nr	Nazwa		Jednostka miary	Ilość
260	0-0 Rozliczenie czasu pracy rusztowań za okres wykonywania robót -		m-g	95,58
	Wyliczenie czasu pracy rusztowania Nakłady rzeczowe robocizny 401,42 / (Skład zespołu roboczego 5 * Współczynnik przestoju rusztowań 0,84)	95,58		
270	KNR 4-01 108-11 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km		m3	1,54
	133,92*0,01	1,34		
	19,71*0,01	0,20		
280	KNR 4-01 108-12 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - każdy następny 1 km [S=9]		m3	1,54
	1,54	1,54		
3	**Remont przybudówki zewnętrznej wejście do piwnic.**			
290	KNR 4-01 701-1 Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5 m2 z zaprawy wapiennej		m2	4,29
	(0,65+1,75+0,65)*2,05-1,02*1,92	4,29		
300	KNR 4-01 354-4 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2-demontaż wrót drewnianych z hakami - analogia		szt	1,00
310	KNR 4-01 535-1 Rozebranie pokryć dachowych z blachy nadającej się do użytku		m2	1,14
	0,65*1,75	1,14		
320	KNR 4-01 711-2 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 2 m2		m2	4,29
330	KNNR 3 WACETOB 505-4 Wymiana pokryć dachowych i obróbek z deskowaniem i łaceniem blachą fałdową (trapezową) na łatach		m2	1,14
340	KNR 2-02 506-2 Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej. obróbka blacha ściana		m2	0,33
	(0,65+0,65)*0,25	0,33		
350	KNR 4-01 314-4 Przemurowanie węgarków o szer.i gr.1/2x1/2 cegły		m	4,04
	2,02*2	4,04		
360	KNR 2-02 WACETOB 1203-2 Drzwi wejsciowe do piwnicy, stalowe ocieplone, o powierzchni do 2m2 -		m2	1,96
	1,02*1,92	1,96		
370	KNR 4-01 708-3 Wykonanie tynków zwykłych kat.III na podłożach z cegieł,pustaków ceramicznych,betonów - tynki z zaprawy cementowo-wapiennej,szer.ościeży do 40cm		m oscieży	5,06
	4,04+1,02	5,06		
4	**Wymiana stolarki okiennej - piwnice,strych.**			
380	KNR 4-01 354-3 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2		szt	10,00
	parter1	1,00		
	piwnice5	5,00		
	struych4	4,00		

Nr	Nazwa		Jednostka miary	Ilość
390	KNR 2-02 923-4 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy, wykonanie ręczne		m2	2,37
	0,65*0,20	0,13		
	0,90*0,35*6	1,89		
	0,35*0,25*4	0,35		
		2,37		
400	KNR 0-17 IGM 2609-8 Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		m	16,55
	(0,35*2+0,65)	1,35		
	(0,40*2+0,90)*6	10,20		
	(0,45*2+0,35)*4	5,00		
410	KNR 2-02 506-2 Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej.		m2	1,34
	0,65*0,30	0,20		
	0,40*0,30*6	0,72		
	0,35*0,30*4	0,42		
420	KNR 0-19 IGM 1023-1 Okna uchylne jednodzielne o powierzchni do 0.4 m2		m2	2,66
	0,65*0,35	0,23		
	0,90*0,40*5	1,80		
	0,35*0,45*4	0,63		
5	**Roboty elewacyjne cokół opaska**			
430	KNR 4-01 307-1 Przmurowanie ciągłe pęknięć przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głęb.pęknięć 1/2 cegły		m	14,10
	1,50*3+2,40*4	14,10		
440	KNR 4-01 308-5 Naprawa uszkodzonych w murze powierzchni o wielkości do 0.50 m2		szt	2,00
450	KNR 0-33 IGM 124-1 Wykonywanie warstwy pośredniej		m2	29,03
	29,03	29,03		
460	KNR 0-17 IGM 2610-2 Docieplenie ścian z cegły styropian EPS 80-031 grub 8 cm		m2	29,03
	21,60*1,50-2,25*1,50	29,03		
470	KNR 2-02 2601-5 Docieplenie - dodatkowa warstwy siatki /parter/		m2	43,20
	21,60*2,00	43,20		
480	KNR 0-17 IGM 2609-8 Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		m	3,00
	1,50*2	3,00		
490	KNR 0-17 IGM 926-1 Nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa		m2	32,40
	21,60*1,50	32,40		
500	KNR 0-33 IGM 124-5 Tynk z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - Sto-Superlit, uziarnienie 1,5 mm		m2	32,40
	21,60*1,50	32,40		
510	KNR 4-01 213-1 Wykonanie opaski betonowej o szer.50 cm, gr.15 cm i wierzchniej warstwie gr.2 cm na podłożu gruntowym		m2	9,57
	21,60*0,50-(2,25+1,75)*0,50	8,80		
	(0,65+0,65)*0,59	0,77		

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