

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	--------------------	------------	-------------	--------

1. WZMOCNIENIE ŚCIAN (praca rusztowania w pozycjach)

Kod CPV: 45410000-4 Tynkowanie

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych AW-050	Zajęcie pasa chodnika krotność= 1,00	m2	12,00
2	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010535-08-050	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kolnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku krotność= 1,00	m2	26,12
1. 0,3*(13,32+4,87+10,04)				8,47
2. 0,4*1,2*2*13,32				12,79
3. (1,4+1,55+1,4+1,25+1,25+1,1+1,1+1,1+1,1+1,05+1,4+1,35+1,15+1,05+1,1)*0,25				4,86
3	wg nakładów rzeczowych KNNR 30601-010-050	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej, bez względu na ilość, na ścianach, filarach i pilastrach krotność= 1,00 Nr Spec.: 03,08,01	m2	146,45
1. 13,86*6,34-4*4,87				68,39
2. 13,32*0,68+0,5*13,32*2,12				23,18
3. 10,04*7,46-4,54*4,41				54,88
4	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010620-02-050	analogia. Oczyszczenie spoin spoin murów łatwo dostępnych o powierzchni do 5 m2, przy użyciu klamer budowlanych krotność= 1,00 Nr Spec.: 03,08,01	m2	20,00
5	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010202-03-033	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o średnicy 8 mm krotność= 1,00 Nr Spec.: 02,02,02	kg	41,48
1. 50*2,1*0,395				41,48
6	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010703-01-050	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach krotność= 1,00 Nr Spec.: 03,08,01	m2	20,00
7	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010704-01-050	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach krotność= 1,00 Nr Spec.: 03,08,01	m2	20,00
8	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010704-03-050	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach krotność= 1,00 Nr Spec.: 03,08,01	m2	20,00

1	2	3	4	5
9	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010328-01-020	Zamurowanie przebić w ścianach z kamieni o grubości do 30 cm - naprawa cokolu krotność= 1,00	szl	10,00
10	wg nakładów rzeczowych KNNR 21504-010-050	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 10 m krotność= 1,00 Nr Spec.: 03,08,03	m2	281,81
1. 13,86*6,34				87,87
2. (6,34+7,46)*0,5*13,32+0,68*13,32+13,32*2,12*0,5				115,08
3. 7,46*10,07				75,12
4. 0,5*7,46				3,73
11	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010108-11-060	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km wraz z kosztami składowania krotność= 1,00 Nr Spec.: 01,01,03	m3	4,00
12	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010108-12-060	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - do 12 km krotność= 1,00 Nr Spec.: 01,01,03	m3	4,00

2. NADPROŻA STALOWE

Kod CPV: 45443000-4 Roboty elewacyjne

1	2	3	4	5
13	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010313-04-040	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel. Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 120 zabezpieczona antykorozyjnie farbą podkładową krotność= 1,00 Nr Spec.: 03,07,01	m	3,68
1. 1,84*2				3,68
14	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010422-03-020	Podstemplowanie zagrożonych stropów pojedynczych stemplami krotność= 1,00 Nr Spec.: 02,03,01	szl	3,00
15	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010422-07-020	Rozebranie podstemplowania stropów pojedynczymi stemplami krotność= 1,00 Nr Spec.: 02,03,01	szl	3,00
16	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010703-02-050	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych krotność= 1,00 Nr Spec.: 03,05,01	m2	1,47
1. 3,68*0,4				1,47
17	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010704-03-050	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach krotność= 1,00 Nr Spec.: 03,05,01	m2	1,50

1	2	3	4	5
18	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010705-02-040	Wykonanie pasów szer.do 30cm z tynku kat.III na zaprawie z wapna gasz.na murach z cegieł lub ścianach bet.pokryw.brudzyprzednio zamur.ceglami lub dachówkami krotność= 1,00 Nr Spec.: 03,05,01	m	7,36
1. 1,84*4				7,36
19	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010108-17-060	Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km , z kosztami utylizacji krotność= 1,00 Nr Spec.: 01,01,03	m3	0,11
1. 1,84*2*0,2*0,15				0,11
20	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010108-20-060	Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji na każdy 1 km, bez względu na rodzajkonstrukcji - dodatkowe 11 km krotność= 1,00 Nr Spec.: 01,01,03	m3	0,11

3. WYKONANIE INIEKCJI W ŚCIANIE ZEWNĘTRZNEJ SZCZYTOWEJ PÓLNOOCNEJ I ZACHODNIEJ

Kod CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

1	2	3	4	5
21	wg nakładów rzeczowych KNR 00-260634-02-050	Renowacja murów fundamentowych o grubości do 1 m z cegieł, przez usunięcie wody kapilarnej metodą iniekcji ciśnieniowej. Wykonanie otworów w dwóch poziomach, z wypełnieniem otworów po iniekcji. krotność= 1,00 Nr Spec.: 03,01,01	m2	1,35
1. 3*0,45				1,35
22	wg nakładów rzeczowych KNR 00-260640-04-050	Impregnacja elewacji - smarowanie. Dwukrotne wykonanie impregnacji powierzchni murów Escofluat krotność= 1,00	m2	10,00
23	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010108-18-060	Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji gruzobetonowych i żużłobetonowych naodległość do 1 km krotność= 1,00 Nr Spec.: 01,01,03	m3	0,20
24	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010108-20-060	Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji na każdy 1 km, bez względu na rodzajkonstrukcji - do 12 km krotność= 1,00 Nr Spec.: 01,01,03	m3	0,20

4. WYKONANIE OCIEPLENIA (praca rusztowania w pozycjach)

Kod CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

1	2	3	4	5
25	wg nakładów rzeczowych KNR 00-172608-03-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką poprzez gruntowanie preparatem wzmacniającym krotność= 1,00 Nr Spec.: 03,08,02	m2	268,73
1. 13,86*6,34				87,87
2. (6,34+7,46)*0,5*13,31+0,5*13,32*2,12				105,96
3. 7,46*10,04				74,90
26	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232615-02-050	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny min.elewacyjnej gr15 cm przy użyciu gotowej zaprawy klejącej,z przygotow.podłoża,ręcznym wykon.wyprawy elewac.drobnoziarnistej do 1,5 mm krotność= 1,00	m2	27,60
1. 55,6-28				27,60
27	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232614-02-050	Docieplenie ścian z cegły płyt.styropian.gr. 15 cm przy użyciu gotowej zaprawy klejącej,z przygotow.podłoża,ręcznym wykon.wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej 1,5 mm (z wypełnieniem wnęki przy wejściu) krotność= 1,00	m2	101,77
1. 6,34*(13,86-2,0)-4,87*4-(1,3+1,47+1,34+1,16+1,16+1,03+1+1,03)*1,7-1,28*2,6				36,25
2. 13,32*0,68+2,12*0,5*13,32				23,18
3. (10,04-2)*7,46-7,46*2-(1,3+1,28+1,05+1,04)*1,7-2*0,9+0,5*2+10,03*0,6				42,34
28	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232614-08-050	Docieplenie ościeży z cegły szer.do 30 cm,płyt.styropian.gr. 2 cm przy użyciu gotowej zaprawy klej.z przygot.podłoża,ręcz.wykon.wyprawy elew krotność= 1,00	m2	20,43
1. ((1,3+1,47+1,34+1,16+1,16+1,03+1+1,03)*2+1,7*12+1,28+2*2,6)*0,25				11,47
2. ((1,3+1,28+1,05+1,04)*2+1,7*8+2*2+0,9)*0,25+10,04*0,2				8,97
29	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232614-02-050	Docieplenie ścian z cegły płyt.styropian.gr. 5 cm przy użyciu gotowej zaprawy klejącej,z przygotow.podłoża,ręcznym wykon.wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej 1,5 mm krotność= 1,00	m2	129,30
1. 4,87*4-(1,0+1,0)*1,7				16,08
2. 13,32*6,34-1,0*1,7*2				81,05
3. 4,54*7,46-1*1,7				32,17
30	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-01-050	Ocieplenie ścian budynków . Przyklejenie płyt styropianowych gr 3 cm ,do ścian - dodatkowy element krotność= 1,00	m2	44,00
31	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-06-050	Ocieplenie ścian budynków. Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach krotność= 1,00	m2	113,16
1. (13,86+13,32+10,04+0,5)*3				113,16

1	2	3	4	5
39	wg nakładów rzeczowych KNR 00-220529-06-040	Obróbki atyki i kominów z papy termozgrzewalnej Kod CPV: 45261214-7 Kładzenie dachów bitumicznych krotność= 1,00 Nr Spec.: 02.05.01	m	38,40
1. 7,6*4+2*4				38,40
40	wg nakładów rzeczowych KNR 20-2U0541-02-050	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm (Orgbud W-wa) Kod CPV: 45261213-0 Kładzenie dachów metalowych krotność= 1,00 Nr Spec.: 02.05.01	m2	18,24
1. 7,6*4*0,6				18,24
41	wg nakładów rzeczowych KNR 20-2U0541-01-050	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25 cm (Orgbud W-wa) Kod CPV: 45261213-0 Kładzenie dachów metalowych krotność= 1,00 Nr Spec.: 02.05.01	m2	6,08
1. 7,6*0,2*4				6,08
42	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010735-08-050	Uzupełnienie tynków zwykłych kategorii II cementowo-wapiennych /wapno gaszone/ na kominach ponad dachem spadzistym krotność= 1,00	m2	8,00
43	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W1519-02-050	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową krotność= 1,00 Nr Spec.: 03,06,01	m2	8,00
44	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010354-08-050	Analogia. Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 - wraz z przerobieniem zamocowań WSP=2 krotność= 1,00	m2	4,32
1. 2,4*1,8				4,32
45	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010320-04-020	Obsadzenie krat stalowych w ścianach z cegiel - z odzysku krotność= 1,00	szt	1,00
46	wg nakładów rzeczowych KNR 4-011212-05-050	Dwukrotne malowanie farbą olejną nawierzchniową krat i balustrad z prętów prostych krotność= 1,00	m2	4,32
47	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010535-06-040	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku krotność= 1,00	m	28,00
1. 6,5*2+7,5*2				28,00
48	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020510-0301-040	Rury spustowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm, okrągłe o średnicy 12 cm. krotność= 1,00	m	28,00

1	2	3	4	5
49	wg nakładów rzeczowych KNR 4-011212-2501-040	Analogia, Dwukrotne malowanie rynien i rur spustowych farbą freaktywną do ocynku krotność= 1,00	m	51,90
1. 28+13,86+10,04				51,90
50	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010535-06-040	Analogia. Rozebranie rur wentylacyjnych krotność= 1,00	m	17,00
1. 7+7+3				17,00
51	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020510-0301-040	Analogia. Rury do wentylacji krotność= 1,00	m	28,00
52	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020513-0101-020	Nasady wentylacyjne z blachy ocynkowanej o grubości 0,55 mm, średnicy wlotu do 20 cm. krotność= 1,00	szk	3,00
53	wg nakładów rzeczowych KNR 4-011209-10-050	Dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki drzwiowej, powierzchni ponad 1,0 m2, uprzednio malowanej krotność= 1,00	m2	8,45
1. 1,3*2,6*2,5				8,45
54	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021121-01-050	Okladziny schodów z płytek na klej. Przygotowanie podłoża (B.Lnr 8/96) krotność= 1,00	m2	1,60
55	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021121-05-050	Okladziny schodów z płytek schodowych na klej układanych metodą kombinowaną o wymiarach 30x30 cm krotność= 1,00	m2	1,60