

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		Roboty rozbiórkowe			
1.1	KNR 4-01 0535-0500	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku 7,1*4+6,16*2	m m	40,720	40,720
1.2	KNR 4-01 0354-0400	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 2	szt. szt.	2,000	2,000
1.3	KNR 4-01 0354-0500	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 (0,9*1,51)*6+(0,8*1,51)*3+(0,75*1,51)*2+1,22*2,4	m2 m2	16,971	16,971
1.4	KNR 4-01 0354-1100	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 0,9*14+0,8*2+0,75*4+0,83*4	m m	20,520	20,520
1.5	KNR 4-01 0354-1300 Analogia	Demontaż i ponowny montaż sztyldów reklamowych 4	szt. szt.	4,000	4,000
1.6	KNR 4-01 0108-1100	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 1,5	m3 m3	1,500	1,500
1.7	KNR 4-01 0108-1200	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km 1,5	m3 m3	1,500	1,500
1.8	kalkulacja własna	Utylizacja gruzu 1,5	m3 m3	1,500	1,500
		Rusztowania			
2.1	KNR 2-02 1604-0100	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m. (4,69+6,63+5,91+18,7+1,03)*6,88+(2,58+9,77+2,58)*6,1+(2,58*5,91)	m2 m2	360,606	360,606
		Wymiana stolarki			
3.1	KNR-I 0-19 0930-0300	Wymiana okien skrzynkowych drewnianych na okna z PCV uchylne jednodzielne o powierzchni do 1,0 m2, obsadzone na kotwach stalowych 0,83*1,05*2	m2 m2	1,743	1,743
3.2	KNR-I 0-19 0930-0600	Wymiana okien skrzynkowych drewnianych na okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne o powierzchni do 1,5 m2, obsadzone na kotwach stalowych 0,9*1,51*6+0,8*1,51*3*0,75*1,45*2	m2 m2	16,036	16,036
3.3	KNR-I 0-19 0931-0600	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe obsadzone na kotwach stal. oszkłone na budowie szybami zespolonymi jednokomorowymi 2-szybowymi 1,22*2,4	m2 m2	2,928	2,928
		Ocieplenie budynku			
4.1	KNR-K 08 0101-01	Przygotowanie podłoża. Zmycie mechaniczne (4,69*7,76+0,5*1,13*3,29+2,58*6*2+9,77*6+6,63*7,76+5,91*7,76+2,96*2,09+18,7*7,76+0,5*1,2*3,47+1,03*7,76+3,27*4,11+0,5*2,15*2,09*2)/100	100 m2 100 m2	4,045	4,045
4.2	KNR-K 08 0101-05	Przygotowanie podłoża. Mycie dwukrotne preparatem glono grzybobójczym 4,045	100 m2 100 m2	4,045	4,045
4.3	KNR-K 08 0101-06	Przygotowanie podłoża. Gruntowanie dwukrotne 4,045	100 m2 100 m2	4,045	4,045
4.4	KNR-K 08 0101-07	Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie stolarki - montaż (0,9*1,51*13+0,8*1,51*3+0,75*1,15*2+0,83*1,05*2+0,9*1,7+0,75*1,15*2+1,22*2,4)/100	100 m2 100 m2	0,309	0,309
4.5	KNR-K 08 0101-08	Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie stolarki - usunięcie (0,9*1,51*13+0,8*1,51*3+0,75*1,15*2+0,83*1,05*2+0,9*1,7+0,75*1,15*2+1,22*2,4)/100	100 m2 100 m2	0,309	0,309
4.6	KNR-K 08 0102-0100	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi gr. 16 cm metodą lekką mokrą. Przyklejenie płyt styropianowych do ściany - klej do przyklejania styropianu BOLIX Z (4,69*7,39+0,5*1,13*3,29+2,58*5,85*2+9,77*5,85+6,63*7,39+5,91*7,39+2,96*2,09+18,7*7,39+0,5*1,2*3,47+1,03*7,76+3,27*4,11+0,5*2,15*2,09*2)/100	100 m2 100 m2	3,889	3,889

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
4.7	KNR-K 08 0102-0200	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi metodą lekką moką. Przyklejenie płyt styropianowych do ościeży - klej do przyklejania styropianu BOLIX Z $((0,33*(1,51+0,9+1,51)*13)+(0,33*(1,51+0,8+1,51)*5)+(0,33*(0,74+0,83+0,74))+((0,33*(0,95+0,83+0,95)*3)+(0,33*(0,92+1,7+0,92))+((0,33*(0,75+1,15+0,75)*2)+(0,33*(2,4+1,22+2,4)))/100$	100 m2 100 m2	0,315	0,315
4.8	KNR-K 08 0102-0400	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi metodą lekką moką. Przymocowanie płyt styropianowych dyblami - ceramika 3,889*6	100 szt. 100 szt.	23,334	23,334
4.9	KNR-K 08 0102-0500	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi metodą lekką moką. Przyklejenie jednej warstwy siatki do ściany - biały uniwersalny klej do ociepleń BOLIX US $3,889+(((1,03+4,69+2,58+9,77+2,58+6,63+5,91+8,49+8,99)*0,33)/100)$	100 m2 100 m2	4,056	4,056
4.10	KNR-K 08 0102-0600	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi metodą lekką moką. Przyklejenie jednej warstwy siatki do ościeży - biały uniwersalny klej do ociepleń BOLIX US 0,315	100 m2 100 m2	0,315	0,315
4.11	KNR-K 08 0102-0700	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi metodą lekką moką. Montaż listwy cokołowej $(1,03+4,69+2,58+9,77+2,58+6,63+5,91+8,49+8,99)/100$	100 m 100 m	0,507	0,507
4.12	KNR-K 08 0102-0800	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi metodą lekką moką. Montaż narożnika ochronnego - biały uniwersalny klej do ociepleń BOLIX US $((1,51+0,9+1,51)*13)+((1,51+0,8+1,51)*5)+0,74+0,83+0,74+((0,95+0,83+0,95)*3)+0,92+1,7+0,92+((0,75+1,15+0,75)*2)+2,4+1,22+2,4)/100$	100 m 100 m	0,954	0,954
4.13	KNR-K 08 0102-0900	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi metodą lekką moką. Dodatkowa warstwa siatki - biały uniwersalny klej do ociepleń BOLIX US $((1,03+4,69+2,58+9,77+2,58+6,63+5,91+8,49+8,99)*0,33)/100)$	100 m2 100 m2	0,167	0,167
4.14	KNR-K 08 0107-0300	Dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe silikatowe wyprawy tynkarskie. Ułożenie cienkowarstwowej wyrawy z tynku silikatowego BOLIX S1-KA na ścianach 3,889	100 m2 100 m2	3,889	3,889
4.15	KNR-K 08 0107-0502	Dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe silikatowe wyprawy tynkarskie. Ułożenie cienkowarstwowej wyrawy z tynku silikatowego BOLIX S2-R na ościeżach do 30 cm 0,315	100 m2 100 m2	0,315	0,315
4.16	KNR-K 08 0301-0601	Powierzchnie zewnętrzne - cokół, malowane dwukrotnie farbą silikatową BOLIX SZ 4,045-3,889	100 m2 100 m2	0,156	0,156
4.17	KNR 2-02 0510-0400	Rury spustowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,50 mm, okrągłe o średnicy 15 cm. 7,1*4+6,16*2	m m	40,720	40,720
4.18	KNR 2-02 0129-0100 Analogia	Obsadzenie podokienników z blachy powlekanej o długości do 1 m. 24	szt. szt.	24,000	24,000
4.19	KNR 2-02 0506-0200	Różne obróbki z blachy powlekanej, grubości 0,50 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm. 0,35*3,7	m2 m2	1,295	1,295
4.20	KNR 2-02 0501-0100	Jednowarstwowe pokrycie dachów na podłożu drewnianym, papą asfaltową 0,3*3,7	m2 m2	1,110	1,110
4.21	Kalkulacja własna	Opłata za zajęcie pasa drogowego na czas robót - przyjęto 10 dni 18,7*0,8	m2 m2	14,960	14,960
5		Roboty elektryczne			
5.1	KNR 4-03 1133-0100	Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym, nakręcanych 1	szt. szt.	1,000	1,000
5.2	KNR 5 1101-0700	Konstrukcje wsporcze do 5 kg przykręcane, ilość mocowań - do 4 3	szt. szt.	3,000	3,000
5.3	KNR 5-08 0502-0500	Przygotowanie podłoża ceglanego pod oprawy oświetleniowe-przykręcane. Mocowanie na kołkach kotwiących, dwa mocowania 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
5.4	KNR 5-08 0504-0500	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych, bryzgoszczelnych, strugoodpornych, porcelanowych zawieszanych, końcowych z podłączeniem	szt.		1,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		1	szk.	1,000	
6		Wykończenie elementów zewnętrznych			
6.1	KNR 4-01 0104-0200	Wykopy o głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie kategorii III (1,03+4,69+2,58+9,77+2,58+6,63+5,91)*0,5*0,3	m3 m3	4,978	4,978
6.2	KNR 2-02 1101-0702	Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów, z piasku. (1,03+4,69+2,58+9,77+2,58+6,63+5,91)*0,6*0,15	m3 m3	2,987	2,987
6.3	KNR 4-01 0213-0100	Wykonanie opaski betonowej przy budynku o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchnią warstwą grubości 2 cm na podłożu gruntowym (1,03+4,69+2,58+9,77+2,58+6,63+5,91)*0,5	m2 m2	16,595	16,595
6.4	KNR 4-01 0108-0600	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu III 4,978	m3 m3	4,978	4,978
6.5	KNR 4-01 0108-0800	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km 4,978	m3 m3	4,978	4,978
6.6	kalkulacja własna	Utylizacja ziemi 4,978	m3	4,978	4,978