


Budynek mieszkalny Roboty ciesielskie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-01 0346/03	Wykucie gniazd o głębokości 1 cegły dla belek stalowych w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 2,30*5	gniazdo	11,500
			razem gniazdo	11,500
2	KNR 4-01 0408/02	Jednostronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych 2,80*5+2,15*2	m	18,300
			razem m	18,300
3	KNR 4-01 0323/02	Zamurowanie przebić w ścianach grubości 1/2 cegły 10	szt	10,000
			razem szt	10,000
4	KNR 2-02s 2007/02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych na stropach z listew drewnianych 3,33*2,38+2,15*1,20	m2	10,505
			razem m2	10,505
5	KNR 2-22 0602/04	Wykonanie podsufitki z płyt OSB gr 12 mm 10,505	m2	10,505
			razem m2	10,505
6	KNR 0-23 2611/03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 10,505	m2	10,505
			razem m2	10,505
7	KNR 2-02s 1505/01	Malowanie farbami emulsyjnymi wew. tynków gładkich bez gruntowania - dwukrotne 10,505	m2	10,505
			razem m2	10,505

INSPEKTOR NADZÓRU
 Robót Budowlanych
Józef Kopiczko
 Upr. bud SUW-114/88

Budynek Mieszkaony. Rodoty Murowe.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-01 0304/04	Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowej w piwnicy. 0,90*1,20*0,60	m3	0,648
			razem	m3 0,648


INSPEKTOR NADZORU
Robot Budowlanych
Józef Kopiczko
Upr. bud. SUW-114/88

Lokal użytkowy - wymiana istniejącej stolarki drzwiowej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-01 0354/10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2m2 1,65*2,95	m2	4,868
			razem	m2
2	KNR 0-19 1024/08	Analogia - Montaż drzwi drewnianych, szby zespolone, szkło P-4, minimum trzy komplety zawiasów 1,65*2,94	m2	4,851
			razem	m2
3	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km 1,65*2,94*0,08	m3	0,388
			razem	m3
4	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km x 4 0,388*4	m3	1,552
			razem	m3

23.09.2013.

Jan Wincenty Zaręba
Inspektor Nadzoru Robót Budowlanych
Nr upr.bud. SUVI-001/8

Budynek mieszkalny Roboty zabezpieczające.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Srona prawa.				
1	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm posadzki pod stopy fundamentowe. 0,70*0,70*4*0,10	m3	0,196
		razem	m3	0,196
2	KNR 4-01 0106/01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - wykop bez względu na głębokość i kategorię z odrzuceniem na odległość do 3m 0,70*0,70*1,00*4	m3	1,960
		razem	m3	1,960
3	KNR 2-02s 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 0,50*0,50*0,80*4	m3	0,800
		razem	m3	0,800
4	KNR 2-02s 0603/01	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 0,50*0,80*4*4	m2	6,400
		razem	m2	6,400
5	KNR 2-02s 0603/02	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa 6,40	m2	6,400
		razem	m2	6,400
6	KNR 0-25 0102/03	Usuwanie grubej warstwy rdzy i całkowicie przekorodowanej powłoki z elementów konstrukcji szkieletowych przed właściwym czyszczeniem 5,00*2*0,10	m2	1,000
		razem	m2	1,000
7	KNR 0-25 0104/01	Czyszczenie elementów konstrukcji pełnościennych do stopnia St 2 ze stanu wyjściowego powierzchni B 1,00	m2	1,000
		razem	m2	1,000
8	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50mm Amakogja - Malowanie farbą Unikor II lub równoważna stopek istniejących belek stalowych. 5,00*2	m	10,000
		razem	m	10,000
9	KNNR-W 2 0301/03	Fundamenty z bloczków betonowych filary pod belki stalowe 0,38*0,38*2,20*4	m3	1,271
		razem	m3	1,271
10	KNR 4-01 0206/01	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0,1m2 przy głębokości do 10cm w stropach i ścianach Analogja - wykonanie podkładu betonowego pod belki stalowe. 4,00	szt	4,000
		razem	szt	4,000
11	KNR 4-01 0333/02	Przebiecie otworów w ścianach z cegiel grubości 1 cegły na zaprawie wapiennej 2,00	szt	2,000
		razem	szt	2,000
12	KNR 4-01 0323/03	Zamurowanie przebić w ścianach grubości 1 cegły 2,00	szt	2,000
		razem	szt	2,000
13	KNR 4-01 0313/04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm- Dwutocznik HEA140 5,00*2	m	10,000
		razem	m	10,000
14	KNR 4-01 0324/01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 cegły w ścianach z cegiel "na pełno" 5,00*2*2	m	20,000
		razem	m	20,000
Strona lewa.				
15	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm posadzki pod stopy fundamentowe. 0,70*0,70*8*0,10	m3	0,392
		razem	m3	0,392
16	KNR 4-01 0106/01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - wykop bez względu na głębokość i kategorię z odrzuceniem na odległość do 3m 0,70*0,70*1,00*8	m3	3,920
		razem	m3	3,920

Budynek mieszkalny Roboty zabezpieczające.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
17	KNR 2-02s 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m ³ 0,50*0,50*0,80*8	m ³	1,600
		razem	m ³	1,600
18	KNR 2-02s 0603/01	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 0,50*0,80*4*8	m ²	12,800
		razem	m ²	12,800
19	KNR 2-02s 0603/02	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następną warstwa 12,80	m ²	12,800
		razem	m ²	12,800
20	KNR 0-25 0102/03	Usuwanie grubej warstwy rdzy i całkowicie przekorodowanej powłoki z elementów konstrukcji szkieletowych przed właściwym czyszczeniem 5,00*4*0,10	m ²	2,000
		razem	m ²	2,000
21	KNR 0-25 0104/01	Czyszczenie elementów konstrukcji pełnościennych do stopnia St 2 ze stanu wyjściowego powierzchni B 2,00	m ²	2,000
		razem	m ²	2,000
22	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm Amakogja - Malowanie farbą Unikor II lub równoważna stoppek istniejących belek stalowych. 5,00*4	m	20,000
		razem	m	20,000
23	KNNR-W 2 0301/03	Fundamenty z bloczków betonowych filary pod belki stalowe 0,38*0,38*2,20*6	m ³	1,906
		razem	m ³	1,906
24	KNR 4-06 0309/03	Wykonanie pojedynczych elementów dla wzmocnienia lub wymiany w istniejącej konstrukcji słupków o masie 15kg. Słupki 14 x 14 cm. Do materiałów doliczyć koszt słupków. 2,30*2*15,20/1000	t	0,070
		razem	t	0,070
25	KNR 4-06 0309/05	Wykonanie pojedynczych elementów dla wzmocnienia lub wymiany w istniejącej konstrukcji stężeń pojedynczych, blach nakładkowych, elementów słupów i belek o masie 15kg Dospawania do słupów marek z blachy gr 3 mm o wymiarach 30 x 30 cm. 0,30*0,30*4*26,50/1000	t	0,010
		razem	t	0,010
26	KNR 4-01 0313/04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm- Dwuteownik HEA140 5,00*4	m	20,000
		razem	m	20,000
27	KNR 4-01 0324/01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 cegły w ścianach z cegieł "na pełno" 5,00*2*4	m	40,000
		razem	m	40,000
28	KNR 4-01 0333/02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1 cegły na zaprawie wapiennej 2,00	szt	2,000
		razem	szt	2,000
29	KNR 4-01 0323/03	Zamurowanie przebić w ścianach grubości 1 cegły 2,00	szt	2,000
		razem	szt	2,000
30	KNR 4-01 1212/31	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50-100mm Analogia malowanie belek stalowych farbą UNIKOR II 5,00*6+2,30*2	m	34,600
		razem	m	34,600
31	KNR 4-01 0106/05	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię z piwnic 5,88-2,40+0,196+0,362	m ³	4,038
		razem	m ³	4,038
32	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 4,038	m ³	4,038
		razem	m ³	4,038
33	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km		

Budynek mieszkalny Roboty zabezpieczające.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(Krotność= 4) 4,038	m3	4,038
			razem m3	4,038

INSPEKTOR NADZORU
Robót Budowlanych
Jan Jakubowski
SUW 121/87