

Suwałki dnia 14.09.2012 r.

Protokół

Typowania prac związanych z remontem ubikacji oraz dołu kloacznego na posesji przy ul. Noniewiczza 7 w Suwałkach.

Komisja w składzie:

1. Jan Jakubowski
2. Zdzisław Milewski

Po dokonaniu oględzin ubikacji oraz dołu kloacznego na posesji budynku przy ul. Noniewiczza 7 w Suwałkach ustaliła, że w celu umożliwienia korzystania z ubikacji mieszkańcom budynku przy ul. Noniewiczza 7 należy wykonać następujące prace remontowe.

I. Rozbiórka starej ubikacji

1. Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0 m.
2. Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych falistych.
3. Rozebranie ołączenia dach
4. Rozebranie więźb dachowych o konstrukcji prostej.
5. Rozebranie drewnianych podłóg ślepych
6. Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2,25m², głębokości do 3,0m, - usunięcie fekalii z dołu kloacznego

II. Budowa nowej ubikacji o konstrukcji drewnianej.

7. Wykonanie szkieletu ścianek drewnianych z bali 10 x 10 cm
8. Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej krokwie zwykłe o dł. do 4,5m
9. Ołączenie łatami 38x50mm o rozstawie 16-24cm
10. Pokrycie dachu blachą powlekaną trapezową na łatach.
11. Wykonanie podłóg drewnianych.
12. Wykonanie szkieletu siedzeń
13. Obicie siedzeń deskami gr. 25 mm
14. Montaż sedesu z tworzyw sztucznych szt 2
15. Obsadzenie ościeżnic drewnianych szt. 3
16. Skrzydła drzwiowe deskowe szt.
17. Ścianki obite jednostronnie płytami OSB gr. 20 mm
18. Malowanie farbą olejną podłóg drewnianych.
19. Malowanie dwukrotne farbą olejną ścianek obitych płytą OSB.

INSPEKTOR NADZORU
Robót Budowlanych
Jan Jakubowski
Upz. SUW 121/87

Remont dołu kloacznego wraz z jamą pomyjną.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu Ściany zewnętrzne 3,06*2,25*0,25+3,06*2,00*0,25+1,60*2,12*2*0,25 Minus otwory -(2,10*0,70*0,25*3) Ścianki działowe 1,60*2,12*0,12*2	m3	4,947
			m3	-1,103
			m3	0,814
			razem	m3
2	KNR 4-04 0508/05	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych falistych nie nadających się do użytku 3,26*1,80	m2	5,868
			razem	m2
3	KNR 4-04 0403/03	Rozebranie ołacenia dachu 5,868	m2	5,868
			razem	m2
4	KNR 4-04 0403/04	Rozebranie więźb dachowych o konstrukcji prostej 5,868	m2	5,868
			razem	m2
5	KNR 4-04 0405/01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych 1,02*1,60*3	m2	4,896
			razem	m2
6	KNR 4-01 0103/04	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2,25m2, głębokości do 3,0m, w gruncie kategorii I-II Analogia - usunięcie fekalii z dołu kloacznego. 3,06*1,60*2,00	m3	9,792
			razem	m3
7	KNR 2-22 0601/01	Wykonanie szkieletu ścianek drewnianych z bali 10 x 10 cm. Podwaliny (3,06+1,60)*2*0,10*0,10+1,60*2*0,10*0,10 Konstrukcja ścianek słupy 2,25*2*0,10*0,10+2,00*3*0,10*0,10+2,25*0,10*0,05*2+2,00*2*0,10*0,05 Rama przy drzwiach 2,25*0,06*0,05*6 Obramowanie górne (3,06+1,60)*2*0,10*0,05	m3	0,125
			m3	0,148
			m3	0,041
			m3	0,047
			razem	m3
8	KNR 2-02s 0408/03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej krokwie zwykle o dl. do 4,5m i przekroju do 180cm2 2,00*5*0,10*0,05	m3	0,050
			razem	m3
9	KNR 2-02s 0410/03	Ołacenie łatami 38x50mm o rozstawie 16-24cm 2,00*3,46	m2	6,920
			razem	m2
10	NNRNKB 6 0537/01	Pokrycie blachą powlekaną trapezową na łatach dachów o nachyleniu połaci do 85% o powierzchni do 25m2 6,92	m2	6,920
			razem	m2
11	KNR 2-22 0603/09	Przekrycie studzienek i przepustów z bali gr 5 cm. Analogia wykonanie podłogi. 3,06*1,40	m2	4,284
			razem	m2
12	KNR 2-22 0601/01	Wykonanie z łat szkieletu ścianki Analogia wykonanie siedzeń. Słupki 0,50*4*3*0,05*0,05 Poprzeczki 1,60*6*0,05*0,05	m3	0,015
			m3	0,024
			razem	m3
13	KNR 2-22 0601/03	Ścianki obite jednostronnie deskami o grubości 25mm Analogia - obicie siedzeń deskami gr. 25 mm heblowanymi 0,50*1,60*3+0,50*1,02*3	m2	3,930
			razem	m2
14	KNR 4-02 0224/03	Wymiana sedesu z tworzywa 3,00	szt	3,000
			razem	szt
15	KNR 4-01 0407/02	Obsadzenie ościeżnic o powierzchni od 1-2m2 w ścianach drewnianych z uszczelnieniem pakułami 3,00	szt	3,000
			razem	szt

Remont dołu kloacznego wraz z jamą pomyjną.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
16	KNR 2-02s 1015/09	Skrzydła drzwiowe piwniczne deskowe 0,70*2,05*3	m2	4,305
			razem	m2
17	KNR 4-01 0920/30	Założenie na nowym miejscu okuć drzwiowych - zawiasy drzwiowe przelotowe 3,00*2	szt	6,000
			razem	szt
18	KNR 4-01 0920/34	Założenie na nowym miejscu okuć drzwiowych - zasuwki drzwiowe przykręcane 3,00	szt	3,000
			razem	szt
19	KNR 4-01 0920/24	Założenie na nowym miejscu okuć drzwiowych - zamki wpuszczane zwykłe 3,00	szt	3,000
			razem	szt
20	KNR 2-22 0601/06	Ścianki obite jednostronnie płytami OSB gr. 20 mm 3,06*2,25+3,06*2,00+1,60*2,12*2 Minus otwory -(0,70*2,10*3)	m2	19,789
			m2	-4,410
			razem	m2
21	KNR 2-02s 1509/01	Malowanie farbą olejną lub ftalową (syntetyczną) dwukrotne - podłóg drewnianych 3,93+4,284	m2	8,214
			razem	m2
22	KNR 4-01 1209/10	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2 Analogia - malowanie ścianek z płyty OSB 15,379	m2	15,379
			razem	m2
23	KNR 4-01 1209/08	Malowanie jednokrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2 2,05*0,70*3*2,00	m2	8,610
			razem	m2
24	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 9,792	m3	9,792
			razem	m3
25	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 4) 9,792	m3	9,792
			razem	m3

INSPEKTOR NADZORU

Robót Budowlanych

Jan Janowski
Upr. SUW 121/B7