

Przedmiar robót

....Remont pustostanu

(nazwa obiektu, rodzaju robót)

Lokalizacja

Wojska Polskiego

.....ul.....Nr..3;5.....

(kod - miejscowość)

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	wg nakładów rzeczowych AW	Utylizacja odpadów budowlanych z wywiezieniem krotność = 1,00		1,00
2	wg nakładów rzeczowych KNR 1-210829-08-050	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x15 cm na klej metodą zwykłą krotność = 1,00	m2	11,49
3	wg nakładów rzeczowych KNR 1-210829-01-050	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża krotność = 1,00	m2	11,49
4	wg nakładów rzeczowych KNKRB 021401-07-050	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną bez gruntowania - dwukrotnie Charakterystyka Robót: Tablica: 1401 1.Przygotowanie powierzchni (1x kol.01-08,10) 2.Zagruntowanie mlekiem wapiennym (1x kol.01-04) 3.Zagruntowanie pokostem (1x kol.07,08) 4.Szpachlowanie i szlifowanie (1x kol.07; 2x kol.08) 5.Floutowanie (2x kol.09,11) 6.Malowanie farbą wapienną, klejową, olejną lub emulsyjną (2x kol.01-05,07,08,10; 3x kol.06) 7.Zakończenie granicy malowania na ostro lub piaskiem (1x kol.02,04) krotność = 1,00	m2	133,07
5	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U2027-01-050	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach, na kleju gipsowym (Orgbud W-wa) krotność = 1,00	m2	49,91
6	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U-1136-01-05 0	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych z oblistwowanie AC 4 krotność = 1,00	m2	34,24



7	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U1130-01-050	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej "EVI" grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni do 8,0 m ² (Orgbud W-wa) Charakterystyka Robót: Tablica: 1130 1.Oczyszczenie podłoża 2.Przygotowanie zaprawy 3.Ułożenie i rozprowadzenie zaprawy na podłożu krotność= 1,00	m ²	9,61
8	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110820-03-050	Przybicie do podłóg płyt OSB gr 22 mm analogia krotność= 1,00	m ²	26,67
9	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040501-01-050	Rozebranie posadzek mocowanych na gwoździe z deszczulek do 61 na 1 m ² posadzki Charakterystyka Robót: Tablica: 0501 1.Oderwanie listew przyściennych 2.Rozebranie posadzek z deszczulek mocowanych na gwoździe lub lepik 3.Oczyszczenie deszczulek i listew z gwoździ i lepiku 4.Wyniesienie deszczulek i listew na miejsce składowania, posegregowanie i ułożenie krotność= 1,00	m ²	26,67
10	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020202-041004-050	Łączenie połaci dachowych latami z tarcicy nasyczonej 40x60 mm o rozstawie lat ponad 24 cm. ruszt pod płytę OSB Charakterystyka Robót: Tablica: 0410 1.Przybicie desek na styk (kol.01) 2.Przycięcie desek przy krokwiach narożnych lub końcowych (kol.01) 3.Przybicie deski czołowej 4.Przybicie lat (kol.02-04) 5.Przycięcie lat przy krokwiach narożnych lub końcowych (kol.02-04) 6.Wykonanie i osadzenie wyłazów dachowych (kol.01-04) 7.Wykonanie i osadzenie okienek dymnikowych (kol.01-04) 8.Wykonanie i osadzenie okienka typu "wół oko" (kol.05) krotność= 1,00	m ²	26,67
11	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040406-02-050	Rozebranie ślepych pułapów Charakterystyka Robót: Tablica: 0406 1.Doniesienie, wykonanie, rozebranie i odniesienie materiału drzewnego na podstemplowanie rozbieranych stropów 2.Doniesienie, ułożenie, rozebranie i odniesienie materiału drzewnego na pomost roboczy na rozbieranym stropie 3.Zgarnięcie zasypki stropowej i usunięcie jej na zewnątrz budynku przez uprzednio ustawione rynnę 4.Zbicie tynku z podsufitki, oderwanie otrzeźniania lub osiatkowania, usunięcie na zewnątrz budynku 5.Rozebranie ślepego pułapu, podsufitki i belek stropowych bez względu na przekrój 6.Zniesienie rozebranych elementów stropu, odniesienie na miejsce składowania, posegregowanie i ułożenie 7.Rozebranie uprzednio wykonanego stemplowania zagrożonych stropów i nadproży, odniesienie materiału drzewnego na miejsce składowania i ułożenie krotność= 1,00	m ²	26,67



12	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0210613-03-050	<i>Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. Jedna warstwa podłoga nad parterem</i> <i>krotność = 1,00</i>	m2	26,67
13	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040406-01-050	<i>Rozebranie zasypki stropowej gr 20 cm</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0406</i> 1. Doniesienie, wykonanie, rozebranie i odniesienie materiału drzewnego na podstemplowanie rozbieranych stropów 2. Doniesienie, ułożenie, rozebranie i odniesienie materiału drzewnego na pomost roboczy na rozbieranym stropie 3. Zgarnięcie zasypki stropowej i usunięcie jej na zewnątrz budynku przez uprzednio ustawione rynny 4. Zbicie tynku z podsufitki, oderwanie otrzeźniania lub osiatkowania, usunięcie na zewnątrz budynku 5. Rozebranie ślepego pułapu, podsufitki i belek stropowych bez względu na przekrój 6. Zniesienie rozebranych elementów stropu, odniesienie na miejsce składowania, posegregowanie i ułożenie 7. Rozebranie uprzednio wykonanego stemplowania zagrożonych stropów i nadproży, odniesienie materiału drzewnego na miejsce składowania i ułożenie <i>krotność = 1,00</i>	m2	26,67
14	wg nakładów rzeczowych KSNR 21003-05-050	<i>Drzwi zewnętrzne pełne gr 55mm 0,9x2</i> <i>krotność = 1,00</i>	m2	1,80
15	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0160-01-040	<i>Ułożenie nadproży prefabrykowanych (Orgbud W-wa)</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0160</i> 1. Dostarczenie, ułożenie i obmurowanie nadproży prefabrykowanych 2. Transport wewnętrzny materiałów żurawiem <i>krotność = 1,00</i>	m	2,40
16	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0161-02-020	<i>Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1 m (Orgbud W-wa)</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0161</i> 1. Wykucie gniazd i bruzd 2. Ustawienie i obsadzenie elementów 3. Naprawa tynku (kol. 01-02) 4. Transport wewnętrzny materiałów żurawiem Uwaga: W ilościach zaprawy podanych w kolumnach 01 i 02 uwzględniono zaprawę na naprawę tynków <i>krotność = 1,00</i>	szt	3,00
17	wg nakładów rzeczowych KNNR 70701-050-050	<i>Montaż okien z tworzyw sztucznych o powierzchni ponad 2,0 m2</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0701</i> 1. Obsadzenie ościeżnic oraz montaż oszklonych okien i drzwi balkonowych 2. Wypełnienie wolnych przestrzeni pianką 3. Uszczelnienie ościeżnic 4. Zamocowanie obramowania z kątownika <i>krotność = 1,00</i>	m2	3,01



18	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020121-06-050	Ścianki działowe z pustaków, o wymiarach 25x25x8 cm. szklanych Charakterystyka Robót: Tablica: 0121 1. Wymurowanie ścianek 2. Przygotowanie i ułożenie zbrojenia z drutu stalowego (kol.04-06) 3. Ustawienie i rozebranie rusztowań krotność = 1,00	m2	0,60
19	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0211009-08-050	Naświetla otwierane szklone podwójnie o powierzchni do 1,00 m2, fabrycznie wykończone okna typu Velux krotność = 1,00	m2	1,92
20	wg nakładów rzeczowych KNR 30702-040-050	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych skrzydło plus ościeżnica Charakterystyka Robót: Tablica: 0702 1. Wykucie ościeżnic z muru, osadzenie po remoncie lub nowych drzwi 2. Remont ościeżnic i skrzydeł drzwi wewnętrznych (kol.01) 3. Remont skrzydeł drzwiowych (kol.02) 4. Remont ościeżnic i skrzydeł drzwiowych (kol.03) 5. Wymiana zniszczonych drzwi płycinowych na nowe (kol.04) 6. Wymiana drzwi płytowych (kol.05) 7. Wymiana zniszczonych drzwi zewnętrznych na nowe (kol.06) krotność = 1,00	m2	3,20
21	wg nakładów rzeczowych KNR 0-1211118-01-050	Posadzki z płytek o wymiarach 20 X 20 cm układanych na klej metodą zwykłą krotność = 1,00	m2	3,62
22	wg nakładów rzeczowych KNR 00-290640-01-050	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych. Szpachlowanie powierzchni poziomych masą SUPERFLEX-10 Charakterystyka Robót: Tablica: 0640 1. Przygotowanie powierzchni przez szpachlowanie drapane (kol.01). 2. Obrobienie przebieg i naroży (kol.02-04). 3. Przygotowanie masy szpachlującej (kol.02-04). 4. Wykonanie uszczelnienia (kol.02-04). 5. Ułożenie powłoki izolacyjnej z SUPERFLEX D1 (kol.05). krotność = 1,00	m2	3,62
23	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U-1134-02-050	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - krotność = 1,00	m2	133,07
24	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0210122-05-040	Kominy wolnostojące w budynkach. Kanały spalinowe i dymowe z pustaków ceramicznych krotność = 1,00	m	10,00
25	wg nakładów rzeczowych KNP 2-010119-0104-020	Osadzenie wsporników pod bojery w ścianach z cegieł analogia Charakterystyka Robót: Tablica: 0119 Wymierzenie położenia otworów i wykucie gniazd haków, kotew lub wąsów. Zwilżenie gniazd wodą. Ustawienie elementów i wypełnienie gniazd zaprawą cementową. Wyrównanie podłoża po osadzeniu elementów oraz: do poz. 1, 2 i 4: Ustawienie, przestawienie i rozebranie rusztowań. Grupa robót - II krotność = 1,00	szt	4,00



26	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0212601-02-050	Docieplenie z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki, pokrycie wyprawą "Malix-Z". Ściany pełne i z otworami, powierzchnia z fakturą grysową białą 7 cm pustaki wentylacyjne krotność = 1,00	m2	8,00
27	wg nakładów rzeczowych AW	Dostawa wsporników szt 4 25kg krotność = 1,00		1,00
28	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020506-0101-050	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm. Charakterystyka Robót: Tablica: 0506 1. Przygotowanie, założenie i umocowanie na kołki pokryć bez względu na rodzaj pokrycia 2. Wykonanie załamań w pokryciach i obróbkach 3. Wykonanie wpustów gzymsowych 4. Obrobienie podpórek 5. Wykonanie i założenie rur wentylacyjnych długości 2 m, fi 20 cm z podkładem, kołnierzem i kołpakiem krotność = 1,00	m2	0,50
29	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110322-02-020	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł krotność = 1,00	szt	4,00
30	wg nakładów rzeczowych KNKRB 020207-08-050	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o grubości 7 cm Charakterystyka Robót: Tablica: 0207 1. Ustawienie stemplowania oraz zabezpieczeń 2. Wykonanie płyt i skrzynek wraz z ustawieniem 3. Ułożenie i zagęszczenie betonu wraz z wyrównaniem powierzchni 4. Założenie drutów, gwoździ, haków i dybli dla umocowania pokrycia 5. Usunięcie stemplowań i deskowań 6. Pielęgnacja betonu krotność = 1,00	m2	1,00
31	wg nakładów rzeczowych KNKRB 020601-02-050	Izolacje powierzchni poziomych powłokowe bitumiczne lepikiem smołowym z zagruntowaniem roztworem asfaltowym - dwuwarstwowe nakrywy kominowe Charakterystyka Robót: Tablica: 0601 1. Oczyszczenie podłoża 2. Zagruntowanie podłoża roztworem asfaltowym 3. Ogrzanie lepiku i ułożenie powłoki (kol. 01, 02, 05, 06) 4. Ułożenie izolacji z papy na lepiku na gorąco (kol. 03, 04, 07-09) krotność = 1,00	m2	1,00
32	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0210511-08-040	Rury spustowe prostokątne w rozwinięciu 50 cm z blachy z cynku grubości 0,55 mm analogia kanały wentylacji grawitacyjnej krotność = 1,00	m	4,00



33	wg nakładów rzeczowych KNR 00-142012-01-050	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD pojedynczym płytą ogniową GKFI Charakterystyka Robót: Tablica: 2012 1. Wytrasowanie miejsc montażu 2. Montaż elementów rusztu do podłoża przez wstrzelenie kołkami stalowymi 3. Wypoziomowanie konstrukcji rusztu 4. Regulacja naciągów zawiesi 5. Przymocowanie płyt gipsowo - kartonowych do rusztu 6. Przygotowanie zaprawy szpachlującej 7. Szpachlowanie połączeń płyt i styków płyt ze ścianami 8. Zabezpieczenie spoin taśmą 9. Szpachlowanie i cyklinowanie wykańczające krotność = 1,00	m2	43,10
34	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110820-03-050	Przybicie do podłóg płyt OSB gr 22 mm analogia obicie sufitu krotność = 1,00	m2	43,10
35	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020202-061304-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. Każda następna warstwa. 4x50 Charakterystyka Robót: Tablica: 0613 1. Oczyszczenie podłoża 2. Zagruntowanie podłoża roztworem asfaltowym rzadkim i ułożenie izolacji z płyt klejonych lepikiem do podłoża betonowego albo z blach falistych lub trapezowych (kol. 01 i 02) 3. Ułożenie izolacji pionowej na sucho z filców z wełny mineralnej lub z płyt (kol. 04 i 05) krotność = 4,00	m2	43,10
36	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020202-061303-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. Jedna warstwa. 50 Charakterystyka Robót: Tablica: 0613 1. Oczyszczenie podłoża 2. Zagruntowanie podłoża roztworem asfaltowym rzadkim i ułożenie izolacji z płyt klejonych lepikiem do podłoża betonowego albo z blach falistych lub trapezowych (kol. 01 i 02) 3. Ułożenie izolacji pionowej na sucho z filców z wełny mineralnej lub z płyt (kol. 04 i 05) krotność = 1,00	m2	43,10
37	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020607-01-050	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. paroizolacja sufitu Charakterystyka Robót: Tablica: 0607 1. Oczyszczenie podłoża 2. Ułożenie izolacji poziomej podposadzkowej z folii polietylenowej szerokiej i papy asfaltowej ze smarowaniem zakładów emulsją asfaltową gęstą i lepikiem asfaltowym (kol. 01) 3. Izolacje obiektów ziemnych, zbiorników, basenów, kanałów, rowów folią polietylenową szeroką (kol. 02 i 03) krotność = 1,00	m2	43,10



38	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01140110412050 000-040	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Płatwie 15/15 krotność= 1,00	m	4,50
39	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01140110412040 000-040	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Murlaty i podwaliny 15/15 8x4 krotność= 1,00	m	32,00
40	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01140110412060 000-040	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Słupy 15/15 szt 3 krotność= 1,00	m	8,10
41	wg nakładów rzeczowych KNR 00-142010-0101-0 50	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych z ociepleniem na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 50-101 Charakterystyka Robót: Tablica: 2010 1.Wyrtasowanie miejsc montażu 2.Zamocowanie profilowanych kształtowników stalowych U-50, U-75 lub U-100 do stropów i podłóg przez przyszlizenie kołkami stalowymi 3.Zamocowanie słupków z kształtowników stalowych C-50, C-75 lub C-100 do listew poziomych 4.Przymocowanie płyt gipsowo - kartonowych do rusztu za pomocą wkrętów 5.Przygotowanie zaprawy szpachlującej 6.Szpachlowanie połączeń płyt i styków ze ścianami i stropem 7.Zabezpieczenie spoin taśmą 8.Szpachlowanie i cyklinowanie wykańczające krotność= 1,00	m2	20,04
42	wg nakładów rzeczowych KNKRB 030302-01-060	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej Charakterystyka Robót: Tablica: 0302 1.Ręczne wykucie strzępi 2.Wymurowanie ścian krotność= 1,00	m3	0,80
43	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010418-01-050	Wykonanie nakryw drewnianych do śmietników z bali struganych analogia ruszt komunikacyjny 8,4x0,5 Charakterystyka Robót: Tablica: 0418 1.Przycięcie, dopasowanie i zbiecie pokrywy 2.Dopasowanie i przybicie okucia 3.Obicie nakrywy blachą krotność= 1,00	m2	4,20
44	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010417-01-020	Wymiana elementów schodów drewnianych. Stopnice Charakterystyka Robót: Tablica: 0417 1.Wycięcie uszkodzonych elementów schodów drewnianych 2.Wyznaczenie i ręczne przycięcie na miarę poszcze gólnych elementów 3.Dopasowanie i osadzenie nowego elementu krotność= 1,00	szt	3,00



45	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010417-02-020	Wymiana elementów schodów drewnianych. Podstopnice Charakterystyka Robót: Tablica: 0417 1. Wycięcie uszkodzonych elementów schodów drewnianych 2. Wyznaczenie i ręczne przycięcie na miarę poszczególnych elementów 3. Dopasowanie i osadzenie nowego elementu krotność= 1,00	szt	3,00
----	---	---	-----	------

