

**Modernizacja i dostosowanie do potrzeb osób niepełnosprawnych budynków Domu Pomocy Społecznej w Żuławie (budynek Domu Nadziei)**

Identyfikator kosztorysu: WYM. POKR. DACHU DOMU NADZIEI W ŻUŁOWIE\_AKT.2018

**W1 Przedmiar robót**

wyk.dn: 2018-02-28 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
<b>1</b>	<b>Wymiana pokrycia dachu i obróbek blacharskich z uzupełnieniem izolacji termicznej dachu budynku pn. "Domu Nadziei" w Żuławie</b>		
1	Rozebranie pokryć dachowych z blachy nie nadającej się do użytku 7,80*59,30+7,80*22*2+1,70*5,0*13+0,70*5,0*2*13+1,70*5,0*9+3,50*5,0*2+0,70*5,0*2*9 6,0*13,50*2+(19,96+0,60+0,60)*8,0*2	m2	1 682,30
2	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	173,00
3	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku 157,50+7,80*0,25*4+(7,80*4+8,0*4+6,0*4)*0,25	m2	187,10
4	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III na kominach ponad dachem na podłożu z cegły ceramicznej pełnej, z zapr.cementowo-wapiennej, pow.otynk.w jednym miejscu do 1 m2 z skuciem spękanych, odpadających tynków, przetarciem całej pow. zaprawą odporną na wilgoć. Pomalowanie dwukrotnie z gruntowaniem pow. tynków, kominów farbą silikatową w kolorze białym. (59,27+13,50+21,20)*0,7*2	m2	131,56
5	Rozbiórki elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek w odstępach 7,80*59,30+7,80*22*2+1,70*5,0*13+0,70*5,0*2*13+1,70*5,0*9+3,50*5,0*2+0,70*5,0*2*9 6,0*13,50*2+(19,96+0,60+0,60)*8,0*2	m2	1 682,30
6	Deskowanie połaci dachowych deski gr. minimum 25mm, szerokość od 80 do 140 mm mocowane gwoździami ocynkowanymi w odstępach 1 cm z wyrównaniem połaci dachu w przypadku niedopuszczalnych nierówności 7,80*59,30+7,80*22*2+1,70*5,0*13+0,70*5,0*2*13+1,70*5,0*9+3,50*5,0*2+0,70*5,0*2*9 6,0*13,50*2+(19,96+0,60+0,60)*8,0*2	m2	1 682,30
7	Wykonanie wiatroizolacji z foli na krokwiach z zamocowaniem kontrłatami 7,80*59,30+7,80*22*2+1,70*5,0*13+0,70*5,0*2*13+1,70*5,0*9+3,50*5,0*2+0,70*5,0*2*9 6,0*13,50*2+(19,96+0,60+0,60)*8,0*2	m2	1 682,30
8	Podłoże z membramy pod pokrycie dachu blachą cynkowo-tytanową na podłożu drewnianym. 7,80*59,30+7,80*22*2+1,70*5,0*13+0,70*5,0*2*13+1,70*5,0*9+3,50*5,0*2+0,70*5,0*2*9 6,0*13,50*2+(19,96+0,60+0,60)*8,0*2	m2	1 682,30
9	Pokrycie dachów blachą stalową cynkowo-tytanową płaską gr. 0,70 mm na rąbek podwójny powierzchnia arkuszy do 0.70 m2, powierzchnia jednej połaci dachu do 100 m2 7,80*59,30+7,80*22*2+1,70*5,0*13+0,70*5,0*2*13+1,70*5,0*9+3,50*5,0*2+0,70*5,0*2*9 6,0*13,50*2+(19,96+0,60+0,60)*8,0*2	m2	1 682,30

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
10	Wykonanie obróbki blacharskiej z blachy cynkowo-tytanowej gr. 0,70 mm zakończenia kalenicy, pokrycie czapki kominowej, wykonanie odpowietrzenia połaci dachowych poprzez formowanie korta wentylacji o szer. w rozwinięciu ponad 50 cm. (59,30+13,50+19,69)*0,70	m2	64,74
11	Wykonanie obróbek blacharskich z blachy cynkowo-tytanowej gr. 0,70 mm , wiatrownic, pasów nadrynnowych i podrynnowych z założeniem zabezpieczenia, grzebienia na wys. wlotu powietrza o szer. okróbek ponad 25 cm (59,30*2+13,50*2+19,96*2)*0,25*2+7,80*0,25*4+(7,80*4+8,0*4+6,0*4)*0,25	m2	122,36
12	Dostawa i montaż zabezpieczenia, zastaw zapór śnieżnych na dachu np. zestawum blaugrau, wspornik mocowany do rąbka stojącego na dwie +dwie rurki 30x2 mm elementy zabezpieczenia nierdzewne, odpowiednie do pokrycia dachu. (59,30*2+13,50*2+19,96*2)		185,52
13	Uzupełnienie izolacji cieplnej i przeciwdźwiękowej poddasza układanej na sucho, maty ze skalnej wełny niepalnej o grubości 10-20 cm np. (TOPROCK SUPER lub SUPERROCK ) do obowiązującego współczynnika przewodzenia ciepła dla przegród dachowych, pierwsza warstwa gr. 10 cm 7,80*59,30+7,80*22*2+1,70*5,0*13+0,70*5,0*2*13+1,70*5,0*9+3,50*5,0*2+0,70*5,0*2*9 6,0*13,50*2+(19,96+0,60+0,60)*8,0*2	m2	1 682,30
14	Uzupełnienie izolacji cieplnej i przeciwdźwiękowej poddasza układanej na sucho, maty ze skalnej wełny niepalnej o grubości 10-20 cm np. (TOPROCK SUPER lub SUPERROCK ) do obowiązującego współczynnika przewodzenia ciepła dla przegród dachowych, druga warstwa gr. 15 cm 7,80*59,30+7,80*22*2+1,70*5,0*13+0,70*5,0*2*13+1,70*5,0*9+3,50*5,0*2+0,70*5,0*2*9 6,0*13,50*2+(19,96+0,60+0,60)*8,0*2	m2	1 682,30
15	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy cynkowano-tytanowej gr. 0,70mm półokrągłych o średnicy 15 cm ze sztucernym i kolanami do rynny 3 szt na rurę spust. 59,27+22+22+13,50*2+21,20*2	m	172,67
16	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy cynkowano-tytanowej gr. 0,70 mm okrągłych o średnicy 12 cm z wylewką 9,0*4*2+5,0*5+8,0*3*2	m	145,00
17	Wymiana drewnianej okładziny podsufitki na podsufitkę z blachy niskoprofilowej powlekanej. (59,27+22+22+13,50*2+21,20*2)*0,7 (7,80*4+8,0*7)*0,40	m2	155,75
18	Rusztowania ramowe RR-1/30 przyścienne o wys.do 10 m (59,30*2+13,50*2+19,96*2)	m2	185,52

## 2 Modernizacja pomieszczeń sanitarnych i korytarza, adaptacja pomieszczenia gospodarczego na pracownię ceramiczną.

19	Demontaż urządzeń sanitarnych - ustępu z miską fajansową, grzejników i innych przeborów.	kpl	9,00
20	Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki	kpl	3,00
21	Demontaż urządzeń sanitarnych - wanny	kpl	1,00
22	Demontaż podejścia odpływowego z rur PCV o średnicy 50 mm	szt	3,00
23	Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW o średnicy 110 mm, zakorkowanie zakończeń poziomów, które nie będą ponownie wykorzystane.	szt	5,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
24	Rozebranie ścianki z cegieł na zaprawie wapiennej o gr.ścianki 1/2 cegły (1,72+0,30+1,14+0,40)*2,95	m2 10,50	<b>10,50</b>
25	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt	<b>9,00</b>
26	Ścianki działowe pełne z cegieł budowlanych dziurawek gr.1/2 cegły 0,94*3,95-0,90*2,0	m2 1,91	<b>1,91</b>
27	Rozebranie wykładziny ściennej w pom. 012 i 013 z płytek wraz z warstwą zaprawy oczyszczenie pow. ścian uprzątniecie pomieszczeń z gruzu z transportem na zew. budynku,mzaladowanie na środek transportu. (3,64*2+3,24*2+1,72*2+3,24*2)*2,95+(3,24*2+2,28*4)*2,95	m2 115,88	<b>115,88</b>
28	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej bez względu na ilość na ścianach, filarach, pilastrach wraz z płytkami glazurowanymi. Skucie tynków i płytek glazurowanych do podłoża, ścian (6,20*2+3,02*2)*3,75	m2 69,15	<b>69,15</b>
29	Zerwanie posadzki z płytek tarakoty wraz z warstwą posadzki cementowej, oczyszczenie pow. podłogi uprzątniecie pomieszczeń z gruzu z transportem na zew. budynku,mzaladowanie na środek transportu. 3,24*3,64+2,34*2,28	m2 17,13	<b>17,13</b>
30	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych w pomieszczeniu 01 i 07 4,24*3,60+40,0	m2 55,26	<b>55,26</b>
31	Zerwanie posadzek cementowych z warstwą wykończeniową z płytek terakoty do warstwy izolacji p.wilg. 6,20*3,02	m2 18,72	<b>18,72</b>
32	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW, łączone metodą wciskową, o średnicy 50 mm	podejście	<b>9,00</b>
33	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW, łączone metodą wciskową, o średnicy 110 mm	podejście	<b>1,00</b>
34	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, o średnicy nominalnej 20 mm	szt	<b>9,00</b>
35	Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach mieszkalnych, o średnicy nominalnej 20 mm	m	<b>9,00</b>
36	Dostosowanie istniejącego oświetlenia, opraw, instalacji, przełączników i gniazd do projektowanego układu pomieszczeń, wymiana osprzętu wymagającego wymiany.	kpl	<b>6,00</b>
37	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe z mas bitumicznych poziome dopuszczone do stosowania wewn. pom. gwarantujące szczelność powłoki, z uszczelnieniem połączenia ściana podłoga na wys 10 cm. 18,72+55,26	m2 73,98	<b>73,98</b>
38	Tynki zwykłe cienkowarstwowe wykonywane ręcznie stropów i podciągów - III kat.tynku 18,72+55,26	m2 73,98	<b>73,98</b>
39	Tynki zwykłe cienkowarstwowe wykonywane ręcznie ścian i słupów - III kat.tynku 23,56*2,95*2-0,90*2*9+(4,24+3,60)*2*3,95	m2 184,74	<b>184,74</b>
40	Licowanie ścian płytkami na klej przygotowanie podłoża (1,72+1,45)*2*2,95-0,77*2,05+(1,72+1,70)*2*2,95-0,77*2,05+(1,53+ 3,24)*2*2,95-0,90*2,0-0,77*2,05*2+(2,28+1,40)*2*2,95-0,90*2,0*2+( 1,72+2,28)*2*2,95-0,90*2,05	m2 98,78	<b>98,78</b>
41	Licowanie ścian płytkami glazurowymi gat I na klej metodą zwykłą, wym.płytek 20-25x20-35 cm (1,72+1,45)*2*2,95-0,77*2,05+(1,72+1,70)*2*2,95-0,77*2,05+(1,53+ 3,24)*2*2,95-0,90*2,0-0,77*2,05*2+(2,28+1,40)*2*2,95-0,90*2,0*2+( 1,72+2,28)*2*2,95-0,90*2,05	m2 98,78	<b>98,78</b>

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
42	Drzwi kompletne wejściowe do pomieszczeń sanitarnych i pracowni ceramicznej płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, jednodzielne szklone z nawietrzakiem o powierzchni 0.20 m2 0,90*2,0*4	m2	7,20
43	Podkłady betonowe beton B-100 pod posadzkę z wyprofilowaniem spadków, zrównanie z posadzką korytarza (10,50+7,08)*0,05	m3	0,88
44	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek kamieni sztucznych układanych na klej. (10,50+7,08)+15,66+40,0	m2	73,24
45	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych gres szlifowany układany na klej metodą kombinowaną, wym.płytek 30x60 cm lub inny do uzgodnienia z Zamawiającym. (10,50+7,08)+15,66+40,0	m2	73,24
46	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą, wys.cokolika 10 cm. 26,60*2+1,50*2+4,24*2+3,60*2	m	71,88
47	Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotnie tynków wewnętrznych sufitów 40+10,50+7,08+15,66	m2	73,24
48	Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotnie tynków wewnętrznych ścian (26,60*2+1,50*2+4,24*2+3,60*2)*2,95	m2	212,05
49	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej drzwiowej, o powierzchni ponad 1.0 m2, dwukrotne 0,77*2,02*1,25*2	m2	3,89
50	Sprawdzenie i udrożnienie przewodów kominów wentylacyjnych, montaż urządzenia wyciągowego elektrycznego wspomagającego pracę wentylacji grawitacyjnej montowanej wewn. pomieszczenia. Trzy wentylatory wyciągowe elektryczne z podłączeniem do instalacji. 15*3	m	45,00
51	Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi rozbieranych konstrukcji ceglanych, tynki, posadzki, utylizacja.	m3	10,00
52	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem.	szt	3,00
53	Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany - "Kompakt"	kpl	2,00
54	Wpusty PCV o średnicy 100 mm nierdzewny z kołnierzem uszczelniającym w pomieszczeniu 012	szt	2,00
55	Zlewozmywaki stalowe nierdzewne dwukomorowe z ociekaczem na szafce wraz z szafką.	szt	1,00
56	Montaż wanny akrylowej dł. 140 cm	kpl	1,00
57	Baterie umywalkowe ściennie o średnicy nominalnej 15 mm jednouchwytowe.	szt	3,00
58	Baterie wannowe ściennie o średnicy nominalnej 15 mm	szt	1,00
59	Baterie zmywakowe ściennie o średnicy nominalnej 15 mm	szt	1,00

----- Koniec wydruku -----