

Zamawiający:

Powiat Radomszczański
ul. L. Czarnego 22
97-500 Radomsko

Przedmiar

Nazwa Inwestycji: Modernizacja dachu budynku Domu Pomocy Społecznej

Adres: ul. Krasickiego, 97-500 Radomsko

Opis: budynek DPS w Radomsku

Rodzaj robót: remontowo-budowlane

Charakterystyka robót: Modernizacja systemu odwodnienia dachu budynków ma na celu poprawę równomiernego odprowadzenia wód opadowych z poszczególnych połaci dachu. Działania mają na celu eliminację nagminnego zalewania elewacji budynków. Prace polegają głównie na wymianie, modernizacji i naprawie istniejącego układu rynien rur spadowych wraz z obróbkami blacharskimi, na elementy o lepszych większych parametrach wydolnościowych a także na montażu dodatkowego układu rur spadowych wpiętych w podstawowy (zmodernizowany) układ rynnowy. Opracowanie obejmuje również prace towarzyszące niezbędne dla kompleksowego wykonania zadania

Podstawa opracowania: KNR 4-01I, KNR 2-02U, BO-01, KNR 7-12W, KNR 00-15, KNR 2-02I, KNR 4-04I, AW, KNR 4-05, KNR 2-15G

Sporządził:

Sprawdził:

Książka przedmiarów/obmiarów

1. rozbiórki		
Kod CPV:		
1	KNR 4-011 0535-04-040 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku krotność= 1,00	547,77 m
1. A		
2. 59,9*2-3,6*3+14,32+7,5*2+9,0+0,3*8		149,72
3. B		
4. 5,2*2+6,0*2+12,49+1,5*2+6,95+6,27+1,0+7,3*2+1,0*2 +4,28*2+7,3*2+28,11-2,98+0,3*15		121,50
5. C		
6. 23,59- 2,98+1,0*2+4,28*2+7,3*2+8,27+1,3*2+6,95+7,97+11,5 *2+4,4*2+15,5+7,3+8,5+22,38+3,8+0,3*24		168,04
7. D		
8. 5,19*2+6,51+11,45+5,14+13,0*2+14,88+5,43+11,45+6, 89+1,43*2+1,9*2+0,48*4+0,3*6		108,51
2	KNR 4-011 0535-06-040 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku krotność= 1,00	126,50 m
1. 8,5*4+3,0*2+4,0*2		48,00
2. 4,5*4		18,00
3. 4,5*4+5,0*4		38,00
4. 4,5*5		22,50
3	KNR 4-011 0535-08-050 Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku - pas nadrynnowy krotność= 1,00	109,55 m2
1. 547,77*0,2		109,55
4	KNR 4-041 1107-01-034 Transport złomu na odległość 1 km samochodami skrzyniowymi do 5t przy załadunku i wylądunku ręcznym krotność= 1,00	1,84 t
1. 548*1,77/1000		0,97
2. 126,5*1,81/1000		0,23
3. 110*5,84/1000		0,64
5	KNR 4-041 1107-04-034 Transport złomu na odległość 1 km samochodami skrzyniowymi do 5t.Nakłady dodatkowe na każdy dalszy rozpoczęty km odległości transportu ponad 1 km- dalsze 2 km / wsp. 2 krotność= 1,00	1,84 t
6	AW-034 Koszt utylizacji - skup krotność= 1,00	-1,84 t
2. r.budowlane		
Kod CPV:		
7	KNR 00-15 0517-01-050 Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii polietylnowej zbrojonej dachowej - analogia uzupełnienie w miejscach rozwarstwień pasem 1 m od dołu krotność= 1,00	30,00 m2

8	BO-01 0135-08-040 Uszczelnienia spoin szczelin i miejsc uszkodzonych .Rysy o małym przekroju - analogia połączeń obróbki podrynnowej i okapu (wysokomodulowy poliuretanowy kit uszczelniający) krotność= 1,00	255,27 m
1. (547/1,5)*0,7		255,27
9	BO-01 0135-08-040 Uszczelnienia spoin szczelin i miejsc uszkodzonych .Rysy o małym przekroju - analogia połączeń płotków śniegowych z dachem (wysokomodulowy poliuretanowy kit uszczelniający) krotność= 1,00	178,33 m
1. (535/0,6)*0,2		178,33
10	KNR 7-12W 0102-02-050 Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości stalowych konstrukcji kratowych,- analogia płotków ściegowych krotność= 1,00	107,00 m2
1. 535*0,2		107,00
11	KNR 7-12W 0204-0201-050 Malowanie pędzlem stalowych konstrukcji kratowych, farbą chlorokauczkową do gruntowania, przeciwrdzewną, cynkową 70%, - analogia jw. krotność= 1,00	107,00 m2
12	KNR 7-12W 0213-02-050 Malowanie pędzlem stalowych konstrukcji kratowych, emalią chlorokauczkową, ogólnego stosowania - dwukrotnie / wsp. 2 - analogia jw. krotność= 1,00	107,00 m2
13	KNR 2-02I 1610-01-050 Rusztowania ramowe zewnętrzne przyścienne o wysokości do 10 m - budynek A krotność= 1,00	822,00 m2
1. (61,0*2+15)*6		822,00
14	KNR 2-02U 0541-01-050 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25 cm (Orgbud W-wa) - pas nadrynnowy krotność= 1,00	136,94 m2
1. 547,77*0,25		136,94
15	KNR 2-02U 0547-01-040 Montaż rynien dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 160 mm łącznych na klej (Orgbud W-wa) krotność= 1,00	531,87 m
1. A		
2. 59,9*2-3,6*3+14,32+7,5*2+9		147,32
3. B		
4. 5,2*2+6,0*2+12,49+1,5*2+6,95+6,27+1,0+7,3*2+1,0*2 +4,28*2+7,3*2+28,11-2,98		117,00
5. C		
6. 23,59- 2,98+1,0*2+4,28*2+7,3*2+8,27+1,3*2+6,95+7,97+11,5 *2+4,4*2+15,5+7,3+8,5+22,38+3,8		160,84
7. D		
8. 5,19*2+6,51+11,45+5,14+13,0*2+14,88+5,43+11,45+6, 89+1,43*2+1,9*2+0,48*4		106,71
16	KNR 2-02U 0547-02-020 Montaż lejów spustowych przy rynnach dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 160 mm łączonych na klej (Orgbud W-wa) krotność= 1,00	25,00 szt
1. 8+4+8+5		25,00

17	KNR 2-02U 0547-02-020 Montaż lejów spustowych przy rynnach dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 160 mm łączonych na klej (Orgbud W-wa) - dodatkowych (bud. A-3, B-3, C-5, D-2) dla wyrównania powierzchni zlewni krotność= 1,00	13,00 szt
1. 3+3+5+2		13,00
18	KNR 2-02U 0547-03-020 Montaż narożników przy rynnach dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 160 mm łączonych na klej (Orgbud W-wa) krotność= 1,00	60,00 szt
1. 11+17+26+6		60,00
19	KNR 2-02U 0547-04-129 Montaż denek rynnowych przy rynnach dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 160 mm łączonych na klej (Orgbud W-wa) krotność= 1,00	0,22 100 szt
1. (8+4+2+8)/100		0,22
20	KNR 2-02U 0550-04-040 Montaż rur spustowych okrągłych o średnicy 110 mm z polichlorku winylu (Orgbud W-wa) krotność= 1,00	126,50 m
21	KNR 2-02U 0550-04-040 Montaż rur spustowych okrągłych o średnicy 110 mm z polichlorku winylu (Orgbud W-wa) - dodatkowo w wypływie na teren krotność= 1,00	78,00 m
1. 9,0*3+5,0*3+5,0*3+5,5*2+5,0*2		78,00
22	KNR 2-02U 0550-08-020 Montaż kolanek o średnicy 110 mm do rur spustowych okrągłych z polichlorku winylu (Orgbud W-wa) krotność= 1,00	131,00 szt
1. 23*4+13*3		131,00
23	KNR 4-05 2222-04-020 Ręczne czyszczenie kanalizacji w obiektach mieszkalnych. Czyszczenie rur deszczowych z osadnikami i kolanami krotność= 1,00	21,00 szt
1. 4+4+8+5		21,00
24	KNR 4-01I 1212-40-040 Dwukrotne malowanie rur kanalizacyjnych żeliwnych farbą olejną nawierzchniową ogólnego stosowania- analogia jw. krotność= 1,00	10,50 m
1. 21*0,5		10,50
25	KNR 2-15G 0316-03-020 Przejścia szczelne dla rur o średnicy zewnętrznej 110 mm - analogia uszczelnienie rury żeliwnej z rurą spadową krotność= 1,00	21,00 szt

Tabela elementów

Lp.	Nazwa	R	M	S	Kw. stała	Razem	Razem z Vat
1.	rozbiórki <i>Kod Słownika Zamówień:</i> Ilość r-g: 132,0919						
2.	r.budowlane <i>Kod Słownika Zamówień:</i> Ilość r-g: 1 105,1215						