

Załącznik nr 3

PRZEDMIAR ROBÓT

wraz z zakresem prac robót budowlanych

NAZWA INWESTYCJI: „Przystosowanie pomieszczeń w budynku OSP w Siedlikowie na szatnie klubu sportowego” w ramach 7 edycji konkursu „Szatnia na Medal”

NAZWA INWESTORA: Miasto i Gmina Ostrzeszów

ADRES INWESTORA: ul. Zamkowa 31, 63-500 Ostrzeszów

Zakres prac robót budowlanych :

1. Pomieszczenie szatni:

a) Prace budowlane:

- demontaż istniejącej wykładziny podłogowej PCV
- wkucie w ścianę istniejących rur z PCV odprowadzających skropliny klimatyzatora
- demontaż żeliwnych rur kanalizacyjnych
- poszerzenie otworu drzwiowego (wejście do szatni) wraz z wymianą nadproża(otwór poszerzyć do wymiaru 100cm)
- demontaż i montaż nowych drzwi do szatni (drzwi szer. 90cm, pełne, wewnątrz lokalowe)
- gruntowanie istniejącej lamperii preparatem tworzącym warstwę kontaktową poprawiającą przyczepność (warstwa szczepna)
- gruntowanie ścian gruntem głęboko penetrującym
- zabudowa rur stalowych C.O. zabudowa wykonana w systemie g-k z profili CD60
- wykonanie dwukrotnych gładzi gipsowych na ścianach
- malowanie dwukrotne ścian farbą emulsyjną odporną na szorowanie
- montaż sufitu podwieszanego z wypełnieniem płytą z wełny mineralnej o wymiarach 60X60cm
- wyrównanie posadzki za pomocą masy samopoziomującej
- montaż płytek gresowych o podłodze o wymiarach 60x60cm wraz z cokołem
- wymiana opraw oświetleniowych wraz z włącznikami
- dostawa i montaż mebli szatniowych
- dostawa i montaż klimatyzacji z funkcją grzania o mocy 4,5kw

2) Pomieszczenie WC

- wykonanie wydzielenia w pomieszczeniu szatni na potrzeby wykonania kabiny WC z umywalką wydzielenie wykonane ścinami działowymi w systemie GK
- montaż ustępu typu kompakt

- montaż umywalki z baterią

- montaż instalacji wod-kan
- montaż płytek ceramicznych kat.I

- montaż drzwi łazienkowych z kratką transferową

- wykonanie kanału wentylacyjnego w pomieszczeniu wc. Kanał przekuty przez strop ponad dach -montaż lampy oświetleniowej

3) Klatka schodowa

- wykucie istniejącej luksfery

- pomurowanie otworu okiennego
- montaż okna z PCV typu fix o wymiarach 0,9x1,5m
- demontaż i montaż nowych drzwi wejściowych z PCV
- gruntowanie istniejącej lamperii preparatem tworzącym warstwę kontaktową poprawiającą przyczepność (warstwa szczepna)
- gruntowanie ścian gruntem głęboko penetrującym
- malowanie dwukrotne ścian farbą emulsyjną odporną na szorowanie ponad poziom lamperii
- wykonanie lamperii z tynku mozaikowego
- demontaż istniejących poręczy stalowych

- gruntowanie istniejących schodów wykonanych z płyt lastrykowych warstwą szczepną (przygotowanie do montażu okładziny z płytek gresowych
- montaż okładziny schodów typu gres
- montaż nowych poręczy stalowych malowanych proszkowo
- montaż sufitu podwieszanego z wypełnieniem płytą z wełny mineralnej o wymiarach 60X60cm

4) Schody wejściowe

- demontaż istniejącej poręczy stalowych
- demontaż istniejących schodów
- montaż schodów wejściowych w kostki betonowej
- montaż nowych poręczy stalowych malowanych proszkowo

5. Dach szatni

- demontaż obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych
- pokrycie dachu papą termozgrzewalną gr.5,2 SBS
- montaż obróbek blacharskich
- montaż rynien i rur spustowych

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Pomieszczenie szatni			
1.1		Prace przygotowawcze			
1 d.1.1	KNNR-W 3 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych- demontaż wykładziny z tworzywa PCV	m2		
		8,43 * 4,1	m2	34,563	
				RAZEM	34,563
2 d.1.1	KNR 4-04 0703-03	Demontaż przewodów kanalizacyjnych z rur żeliwnych o śr. 150-200 mm	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
3 d.1.1	KNKRB 3 0404-01	Wykucie i otynkowanie bruzd w konstrukcjach betonowych- wkucie w ścianę istniejących rur od skroplin klimatyzacji)	m3		
		0,254	m3	0,254	
				RAZEM	0,254
4 d.1.1	KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane - poszerzenie otworu drzwiowego (drzwi szer. 90cm)	m		
		1,5	m	1,500	
				RAZEM	1,500
5 d.1.1	KNR 0-19 0928-12 analogia	Demontaż i montaż drzwi wejściowe do szatni	m2		
		0,8 * 2,2	m2	1,760	
				RAZEM	1,760
1.2		Ściany			
6 d.1.2	ZKNR C-2 0114-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa-(wykonanie warstwy kontaktowej na istniejącej lamperi olejowej)	m2		
		$(8,43 + 4,1 + 4,1 + 8,43) * 1,5 - (0,8 * 1,5)$	m2	36,390	
				RAZEM	36,390
7 d.1.2	KNR AT-27 0103-05	Gruntowanie ręczne-gruntowanie ścian	m2		
		$(8,42 + 4,1 + 8,42 + 4,1) * 3,02 - 0,8 * 2,2$	m2	73,861	
				RAZEM	73,861
8 d.1.2	KNR AT-43 0102-01	Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych montowane na konstrukcji z profili CD 60 ULTRASTIL mocowanych do podłoża za pomocą uchwytów (systemy 3.21.10, 3.21.15)- obudowa rur stalowych C.O	m2		

Przedmiar

		8,42 * 0,92 + 4,1 * 1,1	m2	12,256	
				RAZEM	12,256
9 d.1.2	KNR-W 2-02 0830-06 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2		
		(8,42 + 4,1 + 8,42 + 4,1) * 3,02 - 0,8 * 2,2	m2	73,861	
				RAZEM	73,861
10 d.1.2	ZKNR C-2 0114-01	Gruntowanie podłoża	m2		
		(8,42 + 4,1 + 8,42 + 4,1) * 3,02 - 0,8 * 2,2	m2	73,861	
				RAZEM	73,861
11 d.1.2	KNR-W 2-02 1505-06 analogia	Malowanie tynków wewnętrznych farbą emulsyjną ściany	m2		
		73,861	m2	73,861	
				RAZEM	73,861

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1.2	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
13 d.1.2		Dostawa i montaż klimatyzacji z funkcją grzania o mocy 4,5kw			
		1		1,000	
				RAZEM	1,000
1.3		Meble szatniowe			
14 d.1.3	kalk. własna	Meble do szatni sportowej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.4		Posadzka			
15 d.1.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami powierzchni poziome	m2		
		8,43 * 4,1	m2	34,563	
				RAZEM	34,563
16 d.1.4	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		

Przedmiar

		8,43 * 4,1	m2	34,563	
				RAZEM	34,563
17 d.1.4	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 8	m2		
		8,43 * 4,1	m2	34,563	
				RAZEM	34,563
18 d.1.4	NNRNKB 202 2806-06	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
		8,43 * 4,1	m2	34,563	
				RAZEM	34,563
19 d.1.4	KNR AT-23 0216-04	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 10-18 cm	m		
		8,43 + 8,43 + 4,1 + 4,1 + 1,5	m	26,560	
				RAZEM	26,560
1.5		Sufit powieszany			
20 d.1.5	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm	m2		
		8,43 * 4,1	m2	34,563	
				RAZEM	34,563
21 d.1.5	KNR 4-03 0611-02 analogia	Wymiana opraw świetłówkowych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
1.6		Wydzielenie WC			
22 d.1.6	KNR AT-43 0110-02	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na podwójnej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.41.02)	m2		
		(2,2 * 1,6) * 3,02	m2	10,630	
				RAZEM	10,630

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.1.6	KNR AT-22 0204-03	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m2		

Przedmiar

		(2,2 * 1,6) * 2 * 3,02	m2	21,261	
				RAZEM	21,261
24 d.1.6	S-215 100005	Rurociągi z PCW o śr. 160 mm w wykopie wewnątrz budynków łączone metodą wciskową	m		
		21,25	m	21,250	
				RAZEM	21,250
25 d.1.6	KNR-W 2-15 0111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		32,25	m	32,250	
				RAZEM	32,250
26 d.1.6	KSNR 4 0212-03	Umywalki porcelanowe pojedyncze z syfonem gruszkowym z dwoma zaworami umywalkowymi stojącymi	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.1.6	KNR 2- 15/GEBERIT 0201-01 analogia	Baterie umywalkowe	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.1.6	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.1.6	KNR-W 2-02 1024-01	Drzwi wewnętrzne składane fabrycznie wykończonedrzwi do WC	m2		
		0,9 * 2,1	m2	1,890	
				RAZEM	1,890
30 d.1.6	KNR 4-03 0611-02 analogia	Wymiana opraw świetlówkowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.1.6	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
32 d.1.6	KNR 4-01 0209-01	Przebicie otworów o powierzchni 0.05 m2 - 0.10 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 10 cm- przebicie otwory pod wentylację mechaniczną	m2		

Przedmiar

		0,18 * 0,18	m2	0,032	
				RAZEM	0,032
33 d.1.6		Montaż kanału wentylacyjnego zakończony kominkiem wentylacyjnym ponad dachem wraz z montażem wentylatora kanałowego			
		1		1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Klatka schodowa			
34 d.2	ZKNR C-2 0114-01	Gruntowanie podłoża-ściany powyżej lamperi	m2		
		(4,4 + 4,4 + 2,49 + 2,29) * 4,08	m2	55,406	
				RAZEM	55,406
35 d.2	ZKNR C-2 0114-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa-(wykonanie warstwy kontaktowej na istniejącej lamperi olejowej)	m2		
		(4,4 + 4,4 + 2,49 + 2,29) * 1,5	m2	20,370	
				RAZEM	20,370
36 d.2	KNR-W 2-02 0830-04 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2		
		(4,4 + 4,4 + 2,49 + 2,49) * 5,58	m2	76,892	
				RAZEM	76,892
37 d.2	ZKNR C-2 0114-01	Gruntowanie podłoża	m2		
		(4,4 + 4,4 + 2,49 + 2,29) * 5,85	m2	79,443	
				RAZEM	79,443
38 d.2	KSNR 2 1301-08	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną trzykrotnie	m2		
		(4,4 + 4,4 + 2,49 + 2,49) * 4	m2	55,120	
				RAZEM	55,120
39 d.2	KNR AT-53 0402-01	Wykonanie tynków mozaikowych na ścianach	m2		
		(4,4 + 4,4 + 2,49 + 2,49) * 1,58	m2	21,772	
				RAZEM	21,772
40 d.2	KNR 2-02 0103-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. -podmurowanie otworu z luksem	m2		
		0,9 * 0,4	m2	0,360	

Przedmiar

				RAZEM	0,360
41 d.2	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm	m2		
		4,4 * 2,49	m2	10,956	
				RAZEM	10,956
42 d.2	KNR 0-19 0930-08	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2	m2		
		0,9 * 1,5	m2	1,350	
				RAZEM	1,350
43 d.2	ZKNR C-2 0114-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa-(wykonanie warstwy kontaktowej wykonana na stopniach schodów z lastryka)	m2		
		(1,3 * 4,4) * 3 + (1,25 * 0,35) * 14 + (0,18 * 1,25) * 17	m2	27,110	
				RAZEM	27,110
44 d.2	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
		27,11	m2	27,110	
				RAZEM	27,110
45 d.2	KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane YTONG- poszerzenie otworu drzwiowego	m		
		1,5	m	1,500	
				RAZEM	1,500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46 d.2	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2r	m		
		4,9 + 2,5 + 4,9 + 2,5 + 2,5 + 4,9 + 2,5	m	24,700	
				RAZEM	24,700
47 d.2	KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane YTONG- poszerzenie otworu drzwiowego (drzwi wejściowe szer.90cm)	m		
		1,5	m	1,500	
				RAZEM	1,500
48 d.2	KNR 0-19 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2	m2		
		0,9 * 2,1	m2	1,890	
				RAZEM	1,890

Przedmiar

49 d.2	KNR 4-03 0611-02 analogia	Wymiana opraw świetłówkowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
50 d.2	KNR 13-12 1102-01	Balustrady stalowe	m		
		1,3 + 2,5 + 2,5	m	6,300	
				RAZEM	6,300
51 d.2	KNR 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
3		Remont dachu nad wejściem			
52 d.3	KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierwsza warstwa	m2		
		4,05 * 5,3	m2	21,465	
				RAZEM	21,465
53 d.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		18,58	m2	18,580	
				RAZEM	18,580
54 d.3	NNRNKB 202 0546-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien	m		
		5,2	m	5,200	
				RAZEM	5,200
55 d.3	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy ocynkowanej	m		
		8,2	m	8,200	
				RAZEM	8,200
4		Schody wejściowe			
56 d.4	KNR 2-21 0605-04	Schody z kostki kamiennej nieregularnej wykonywane na podbudowie z betonu żwirowego	m3		
		$(1,9 * 1,3 + 0,35 * 1,3 * 2 + 0,15 * 1,3 * 2) * 0,6$	m3	2,262	
				RAZEM	2,262
57 d.4	KNR 13-12 1102-01	Balustrady stalowe	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000

Przedmiar