

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Opracowanie kosztorysu obejmuje remont łazienki dla niepełnosprawnych na parterze w budynku Państwowej Uczelni Zawodowej w Tarnobrzegu przy ulicy Kard. Stefana Wyszyńskiego 10. Łazienka po upływie czasu jej użytkowania, wymaga odświeżenia, wymiany urządzeń oraz remontu pomieszczenia.

Zakres robót obejmuje:

1. Roboty rozbiórkowe i demontaż urządzeń.

- demontaż wyposażenia łazienki (pojemników na mydło, papier toaletowy, suszarzki do rąk, uchwyty dla niepełnosprawnych).
- rozbiórka sufitu podwieszonoego typ Amstrąg z demontażem lamp oświetleniowych, czujnika spalin i anemostatu.
- demontaż umywalki z baterią, WC.
- rozebranie - skucie płytek na ścianach i posadzce.
- wymianę uszkodzonych sprzydeł drzwiowych.

2. Roboty wykończeniowe:

- licowanie ścian płytkami glazurowanymi do wysokości drzwi ok. 2 m.
- ułożenie posadzki z płytek posadzkowych.
- malowanie ścian powyżej ułożonych płytek do wysokości sufitu podwieszonoego.
- montaż sufitu podwieszonoego typ. Amstrąg.
- montaż oświetlenia w suficie i urządzeń.
- montaż urządzeń sanitarnych (WC, umywalka z baterią, zawur czerpalny wody).
- montaż wyposażenia łazienki (uchwyty dla niepełnosprawnych, pojemniki na mydło i papier toaletowy, suszarkę do rąk, lustro.
- dopasowanie nowych skrzydeł drzwiowych do istniejącej ościeżnicy.

Wywóz gruzu z rozbiórki na doległość 5 km.

Lp.	Podst	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT ŁAZIENKI DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH NA PARTERZE W BUDYNKU PUZ W TARNOBRZEGU UL. WYSZYŃSKIEGO 10					
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻ URZĄDZEŃ					
1	KNR-W 4-02 40203-04	Demontaż - odkręcenie elementów wyposażenia - suszarka, pojemnik na mydło, pojemnik na papier toalet, uchwyty dla niepełnosprawnych.	szt.		
d.1	analogia	6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
2	NNRNKB 202 2702-02	Rozbiórka sufitu podwieszonoego o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz. o dług. 60 i 120 cm (zastosowano współczynnik 0,60 do R) 1.52*1.96	m ²		
d.1			m ²	2.98	
				RAZEM	2.98
3	KNR-W 4-02 40205-01	Demontaż przepustnic z blachy stalowej wraz z mechanizmem nastawczym, okrągłych o średnicy do 100 mm	szt.		
d.1		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
4	KNR 4-03 1135-01	Demontaż opravek - lamp oświetleniowych sufitowych	szt.		
d.1		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
5	KNR 4-03 1132-05	Demontaż sygnalizatorów - czujka spalin	szt.		
d.1		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
6	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
d.1		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
7	KNR 4-04 0705-08	Demontaż umywalk fajansowych z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt.		
d.1		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
8	KNR-W 4-02 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
9	KNR-W 4-02 0142-02	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 25-32 mm	szt.		
d.1		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
10	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściiennej - płytek (1.52+1.96)*2*2.05+0.25*(1.05+0.35)- (2.05*1.10)	m ²		
d.1			m ²	12.36	
				RAZEM	12.36
11	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju 1.52*1.96	m ²		
d.1			m ²	2.98	
				RAZEM	2.98
12	KNR-W 4-02 0237-04	Przeczyszczenie podejścia odpływowego o śr.do 100 mm	szt.		
d.1		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
13	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km (12.36+2.98)*0.03	m ³		
d.1			m ³	0.46	
				RAZEM	0.46
14	KNR 4-04 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki - dod.za nast. 4 km 0.46	m ³		
d.1			m ³	0.46	
				RAZEM	0.46
2 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
15	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 12.36	m ²		
d.2			m ²	12.36	
				RAZEM	12.36
16	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami - na klej (1.52+1.96)*2*2.05+0.25*(1.05+0.35)- (2.05*1.10)	m ²		
d.2			m ²	12.36	
				RAZEM	12.36

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.2	KNR-W 2-02 1105-01 + KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe do gr.10 mm 1.52*1.96	m ² m ²	 2.98	
				RAZEM	2.98
18 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 1.52*1.96	m ² m ²	 2.98	
				RAZEM	2.98
19 d.2	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek GRESS, układanych metodą kombinowaną 1.52*1.96	m ² m ²	 2.98	
				RAZEM	2.98
20 d.2	KNR-W 4-01 1204-02 + KNR-W 4-01 1204-08	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian z przygotowaniem podłoża (1.52+1.96)*2*1.05	m ² m ²	 7.31	
				RAZEM	7.31
21 d.2	NNRNKB 202 2702-02	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 i 120 cm 1.52*1.96	m ² m ²	 2.98	
				RAZEM	2.98
22 d.2	KNR-W 5-08 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych 2	kpl. kpl.	 2.00	
				RAZEM	2.00
23 d.2	KNR-W 5-08 0512-01 analogia	Montaż w sufitach podwieszanych - czujki dymnej 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
24 d.2	KNR-W 2-15 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
25 d.2	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
26 d.2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
27 d.2	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępu ze spłuczką porcelanową 'kompakt' 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
28 d.2	KNR 2-15 0121-01 analogia	Urządzenia do suszenia rąk 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
29 d.2	kw	Dostawa i montaż pojemnik na papier toaletowy 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
30 d.2	kw	Dostawa i montaż pojemnik na mydło 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
31 d.2	kw	Dostawa i montaż lustra 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
32 d.2	kw	Dostawa i montaż uchwyty 3 elem. dla niepełnosprawnych. 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
33 d.2	KNR-W 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydła drzwiowego łazienkowego z okuciami,	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	1		szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Opracowanie kosztorysu obejmuje remont łazienki dla niepełnosprawnych na piętrze w budynku Państwowej Uczelni Zawodowej w Tarnobrzegu przy ulicy Kard. Stefana Wyszyńskiego 10. Łazienka po upływie czasu jej użytkowania, wymaga odświeżenia, wymiany urządzeń oraz remontu pomieszczenia.

Zakres robót obejmuje:

1. Roboty rozbiórkowe i demontaż urządzeń.

- demontaż wyposażenia łazienki (pojemników na mydło, papier toaletowy, szuszarzi do rąk, uchwytów dla niepełnosprawnych).
- rozbiórka sufitu podwieszonoego typ Amstrąg z demontażem lamp oświetleniowych, czujnika spalin i anemostatu.
- demontaż umywalki z baterią, WC.
- rozebranie - skucie płytek na ścianach i posadzce.
- wymianę uszkodzonych sprządek drzwiowych.

2. Roboty wykończeniowe:

- licowanie ścian płytkami glazurowanymi do wysokości drzwi ok. 2 m.
- ułożenie posadzki z płytek posadzkowych.
- malowanie ścian powyżej ułożonych płytek do wysokości sufitu podwieszonoego.
- montaż sufitu podwieszonoego typ. Amstrąg.
- montaż oświetlenia w suficie i urządzeń.
- montaż urządzeń sanitarnych (WC, umywalka z baterią, zawur czerpalny wody).
- montaż wyposażenia łazienki (uchwyty dla niepełnosprawnych, pojemniki na mydło i papier toaletowy, suszarkę do rąk, lustro).
- dopasowanie nowych skrzydeł drzwiowych do istniejącej ościeżnicy.

Wywóz gruzu z rozbiórki na doległość 5 km.

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT ŁAZIENKI DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH NA PIĘTRZE W BUDYNKU PUZ W TARNOBRZEGU UL. WYSZYŃSKIEGO 10					
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻ URZĄDZEŃ					
1	KNR-W 4-02 40203-04	Demontaż - odkręcenie elementów wyposażenia - suszarka, pojemnik na mydło, pojemnik na papier toalet, uchwyty dla niepełnosprawnych.	szt.		
d.1	analogia	6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
2	NNRNKB 202 2702-02	Rozbiórka sufitu podwieszanego o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 i 120 cm (zastosowano współczynnik 0,60 do R) 1.52*1.96	m ²		
d.1			m ²	2.98	
				RAZEM	2.98
3	KNR-W 4-02 40205-01	Demontaż przepustnic z blachy stalowej wraz z mechanizmem nastawczym, okrągłych o średnicy do 100 mm	szt.		
d.1		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
4	KNR 4-03 1135-01	Demontaż oprawek - lamp oświetleniowych sufitowych	szt.		
d.1		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
5	KNR 4-03 1132-05	Demontaż sygnalizatorów - czujka spalin	szt.		
d.1		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
6	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
d.1		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
7	KNR 4-04 0705-08	Demontaż umywalk fajansowych z syfonami,półkami,zaworami i wspornikami	szt.		
d.1		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
8	KNR-W 4-02 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
9	KNR-W 4-02 0142-02	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 25-32 mm	szt.		
d.1		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
10	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej - płytek (1.52+1.96)*2*2.05+0.25*(1.05+0.35)- (2.05*1.10)	m ²		
d.1			m ²	12.36	
				RAZEM	12.36
11	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju 1.52*1.96	m ²		
d.1			m ²	2.98	
				RAZEM	2.98
12	KNR-W 4-02 0237-04	Przeczyszczenie podejścia odpływowego o śr.do 100 mm	szt.		
d.1		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
13	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km (12.36+2.98)*0.03	m ³		
d.1			m ³	0.46	
				RAZEM	0.46
14	KNR 4-04 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki - dod.za nast. 4 km	m ³		
d.1		0.46	m ³	0.46	
				RAZEM	0.46
2 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
15	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 12.36	m ²		
d.2			m ²	12.36	
				RAZEM	12.36
16	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami - na klej (1.52+1.96)*2*2.05+0.25*(1.05+0.35)- (2.05*1.10)	m ²		
d.2			m ²	12.36	
				RAZEM	12.36

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR-W 2-02 1105-01 + KNR-W 2-02 1105-02	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe do gr.10 mm 1.52*1.96	m ² m ²	 2.98	
				RAZEM	2.98
18	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 1.52*1.96	m ² m ²	 2.98	
				RAZEM	2.98
19	KNR 0-12 d.2 1118-04	Posadzki z płytek GRESS, układanych metodą kombinowaną 1.52*1.96	m ² m ²	 2.98	
				RAZEM	2.98
20	KNR-W 4-01 1204-02 + KNR-W 4-01 1204-08	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian z przygotowaniem podłoża (1.52+1.96)*2*1.05	m ² m ²	 7.31	
				RAZEM	7.31
21	NNRNKB 202 2702-02	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 i 120 cm 1.52*1.96	m ² m ²	 2.98	
				RAZEM	2.98
22	KNR-W 5-08 d.2 0512-01	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych 2	kpl. kpl.	 2.00	
				RAZEM	2.00
23	KNR-W 5-08 d.2 0512-01 analogia	Montaż w sufitach podwieszanych - czujki dymnej 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
24	KNR-W 2-15 d.2 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
25	KNR-W 2-15 d.2 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
26	KNR-W 2-15 d.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
27	KNR 2-15 d.2 0224-03	Montaż ustępu ze spluczką porcelanową 'kompakt' 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
28	KNR 2-15 d.2 0121-01 analogia	Urządzenia do suszenia rąk 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
29	kw d.2	Dostawa i montaż pojemnik na papier toaletowy 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
30	kw d.2	Dostawa i montaż pojemnik na mydło 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
31	kw d.2	Dostawa i montaż lustro 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
32	kw d.2	Dostawa i montaż uchwyty 3 elem. dla niepełnosprawnych. 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00