



PRZEDMIARY

PRZEBUDOWY ISTNIEJĄCEJ ŁAZIENKI W POWIATOWYM ZESPOLE PLACÓWEK SZKOLNO- WYCHOWAWCZYCH W MIELCU NA POTRZEBY OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH.

BRANŻA: ARCHITEKTURA

OBIEKT:	POMIESZCZENIE CHIGIENICZNO-SANITARNE
ADRES:	39-300 MIELEC, ul. Królowej Jadwigi, działka nr 2021, obręb ewidencyjny 5-Smoczka.
INWESTOR:	Powiat Mielecki 39-300 Mielec, ul. Wyspiańskiego 6
PRACOWNIA:	architekt Piotr Tabor, 39-300 Mielec, ul. Łowiecka 24
DATA:	LUTY 2020.

PROJEKTANT	
NUMER UPRAWNIEN I ZAKRES	PODPIS
mgr inż. arch. Piotr Tabor upr. nr 25/PKOKK/2015 <i>w specjalności architektonicznej do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń.</i>	

PRZEDMIAR ROBÓT

Branża: Architektoniczno-Budowlana.

Obiekt lub rodzaj robót: PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEJ ŁAZIENKI W POWIATOWYM ZESPOLE PLACÓWEK SZKOLNO-WYCHOWAWCZYCH W MIELCU PRZY UL. KRÓLOWEJ JADWIGI.

Lokalizacja: 39-300 Mielec, działka nr 2021, obręb ewidencyjny 5-Smoczka

Kody CPV:

NAZWA	KOD CPV
ROBOTY ROZBIÓRKOWE	45111300-1
PODŁOŻA i PODKŁADY POSADZKOWE	45430000-0
ŚCIANKI GIPS-KARTONOWE	45421141-4
OKŁADZINY ŚCIAN	45410000-4
POSADZKI	45432130-4
ŚLUSARKA ALUMINIOWA i DREWNIANA	45421100-5
SUFITY PODWIESZANE	45421146-9
ROBOTY MALARSKIE	45442100-8
DROBNE ELEMENTY WYPOSAŻENIA	39150000-8

Ogólna charakterystyka obiektów / robót:

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa istniejącej łazienki i dostawanie do obowiązujących przepisów a w szczególności dla potrzeb osób niepełnosprawnych.

- Ilość kondygnacji – **1**
- Powierzchnia użytkowa: **11,93 m²**
- Wysokość pom: **2,60 m – 2,90 m**

W ramach inwestycji planuje się m.in.:

- roboty rozbiórkowe i demontażowe,
- wykonanie nowego podłoża pod posadzki,
- budowę ścian działowych,
- izolacje wodne posadzki i ścian,
- wykonanie posadzki z płytek grosowych,
- wykonanie sufitów podwieszonych pełnych,
- wykonanie okładzin ściennych z płytek ceramicznych,
- montaż naświetla,
- montaż stolarki drzwiowej,
- wyposażenie łazienki,

Inwestor: Powiat Mielecki, 39-300 Mielec, ul. Wyspiańskiego 6

Opracowanie: mgr inż. arch. Piotr Tabor

Data : Luty 2020

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszczególn e	Razem
		KOSZTORYS :			
d.1		DZIAŁ : ROBOTY DEMONTAZOWE I ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych. 1,43+1,35	m2 m2	 2,780	
		RAZEM	m2		2,780
2 d.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie istniejących ścian z cegieł na zaprawie wraz z płytakmi ceramicznymi (1,54*2,03)+(1,26*1,93)	m2 m2	 5,558	
		RAZEM	m2		5,558
3 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek ceramicznych 14,54*2	m2 m2	 29,080	
		RAZEM	m2		29,080
4 d.1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach (tynki odspojone 50%) 29*0,5	m2 m2	 14,500	
		RAZEM	m2		14,500
5 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby 10	m2 m2	 10,000	
		RAZEM	m2		10,000
6 d.1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko (wraz z okładziną ceramiczną) 2,7+1,05	m m	 3,750	
		RAZEM	m		3,750
7 d.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej (wraz z płytkami) 10,40	m2 m2	 10,400	
		RAZEM	m2		10,400
8 d.1	KNR 4-04 1105-01 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 6 km (5,55*0,14)+(29,08*0,01)+(14,5*0,015)+(3,75*0,2*0,08)+(10,40*0,06)	m3 m3	 1,969	
		RAZEM	m3		1,969
9 d.1		Utylizacja materiałów z rozbiórki 44,42	m3 m3	 44,420	
		RAZEM	m3		44,420
d.2		DZIAŁ : NADPROŻA, WYKUCIA, ZAMUROWANIA			
10 d.2	KNR 4-01 0336-07	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (pod nadproże stalowe) 2*1,55	m m	 3,100	
		RAZEM	m		3,100
11 d.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do IPE 100 mm 2*1,55	m m	 3,100	
		RAZEM	m		3,100
12 d.2		Dostawa pomalowanej konstrukcji na nadproża 0,028	t t	 0,028	
		RAZEM	t		0,028
13 d.2	KNR 4-01 0330-07	Wykucie wnęki pod stelarz WC 0,6*1,2	m2 m2	 0,720	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszczególn e	Razem
			RAZEM	m2	0,720
14	KNR-W d.2 2-02 0132-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 3	m m	 3,000	
			RAZEM	m	3,000
15	KNR 4-01 d.2 0303-02	Uzupełnienia i zamurowania z cegły 1.43+1,36+1.68+0.79	m2 m2	 5,260	
			RAZEM	m2	5,260
d.3		DZIAŁ : POSADZKI			
16	KNR 2-02 d.3 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 12,5	m2 m2	 12,500	
			RAZEM	m2	12,500
17	KNR 2-02 d.3 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm krotność = 3 12,5	m2 m2	 12,500	
			RAZEM	m2	12,500
18	KNR 2-02 d.3 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 12,5	m2 m2	 12,500	
			RAZEM	m2	12,500
19	NNRNKB d.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 12,5	m2 m2	 12,500	
			RAZEM	m2	12,500
20	KNR 0-12 d.3 1118-06	Posadzki z płytek o wymiarach 40 x 40 cm, układanych metodą kombinowaną 11,61	m2 m2	 11,610	
			RAZEM	m2	11,610
21	KNR 0-39 d.3 0115-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókny 11.61+(13.75*0.5)+(1*1,5)	m2 m2	 19,985	
			RAZEM	m2	19,985
d.4		DZIAŁ : ŚCIANY			
22	KNR 4-01 d.4 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) 5.26+14,5+2,4+2,4	m2 m2	 24,560	
			RAZEM	m2	24,560
23	KNR 2-02 d.4 2003-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 11,5+6,3	m2 m2	 17,800	
			RAZEM	m2	17,800
24	KNR 2-02 d.4 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 2,4	m2 m2	 2,400	
			RAZEM	m2	2,400
25	KNR 2-02 d.4 2006-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach 1,25	m2 m2	 1,250	
			RAZEM	m2	1,250

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszczególn e	Razem
26 d.4	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztow pod okładziny z płyt gipsowych pojedyncze z kształowników metalowych na stropach 2	m2 m2	2,000	
		RAZEM	m2		2,000
27 d.4	KNR 2-02 2006-03	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach 2	m2 m2	2,000	
		RAZEM	m2		2,000
28 d.4	KNR 2-02 2006-07	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na ścianach 2	m2 m2	2,000	
		RAZEM	m2		2,000
29 d.4	KNR-W 2-02 0840-04	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej $(3.6+0.82+1.16)*2.6+(1.09+1.13+0.93+1.05)*0.55+(3.78+0.28)*2.6+(3.58+6.05)*2.9-0,96$	m2 m2	54,341	
		RAZEM	m2		54,341
30 d.4		Montaż luster 0,96	m2 m2	0,960	
		RAZEM	m2		0,960
d.5		DZIAŁ : SUFITY			
31 d.5	KNR 2-02 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 40 cm $4,54+2,64+1,81+3+0,5$	m2 m2	12,490	
		RAZEM	m2		12,490
32 d.5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem $12,5+11,52$	m2 m2	24,020	
		RAZEM	m2		24,020
33 d.5		Przewody wentylacyjne spiro 125 z izolacją (dostawa kompletu z kołnierzami i kształtkami, montaż) 2	m m	2,000	
		RAZEM	m		2,000
d.6		DZIAŁ : STOLARKA DRZWIOWA			
34 d.6	KNR-W 2-02 1026-01	Dostawa i montaż drzwi Dw-1 1	szt szt	1,000	
		RAZEM	szt		1,000
35 d.6	KNR-W 2-02 1026-01	Dostawa i montaż drzwi Dw-2 1	szt szt	1,000	
		RAZEM	szt		1,000
36 d.6	KNR-W 2-02 1026-01	Dostawa i montaż drzwi Dw-3 1	szt szt	1,000	
		RAZEM	szt		1,000
d.7		DZIAŁ : NAŚWIETLE			
37 d.7	KNR 0-19 1024-11	Montaż witryn aluminiowych oszklonych na budowie Witryna W-01 Witryna W-02 Witryna W-03 $(0,38+0,93+0,93)*0,4$	m2 m2	0,896	
		RAZEM	m2		0,896

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszczególn e	Razem
d.8		DZIAŁ : WYPOSAŻENIE			
38 d.8		Pochwyty dla niepełnosparwnych (dostawa i montaż)	kpl		
		1	kpl	1,000	
			RAZEM		1,000
39 d.8		Przybory łazienkowe (dostawa i montaż)	kpl		
		1	kpl	1,000	
			RAZEM		1,000