

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remont podjazdu dla osób niepełnosprawnych od strony frontowej  
(część wysoka) budynku przy ulicy Chopina 14B w Koninie  
ADRES INWESTYCJI: ul. Chopina 14B, 62-510 Konin  
NAZWA INWESTORA: Miasto Konin  
ADRES INWESTORA: Plac Wolności 1, 62-500 Konin

BRANŻE: Budowlana

DATA OPRACOWANIA: 08.12.2023

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
08.12.2023

Data zatwierdzenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze</b>			
1 d.1	KNR 4-04 0804-01 analogia	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji - balustrady i poręcze	m		
		$5,0 * 2 + 1,3 * 2 + 5,6 * 2 + 1,3 * 2 + 2,8 + 5,5 * 2 + 1,2 + 1,3 + 0,5$	m	43,200	
				RAZEM	43,200
2 d.1	KNR 4-04 0305-01 analogia	Rozebr.stropów żelbet.(płyt,belek,żeber,wieńców) przy grub.płyty stropów.do 10 cm - płyty podjazdu i spoczniki	m3		
		$[(5,0 * 1,25) + (1,3 * 2,5) + (5,6 * 1,25) + (2,75 * 1,25) + (5,6 * 1,25) + (1,2 * 1,3)] * 0,1$	m3	2,850	
				RAZEM	2,850
3 d.1	KNR 4-04 0802-01 analogia	Rozebranie konstrukcji biegów schodowych,spoczników i podestów z elementów stalowych w poziomie I kondygnacji - rozbiórka konstrukcji stalowej podjazdu	m2		
		$(5,0 * 1,25) + (1,3 * 2,5) + (5,6 * 1,25) + (2,75 * 1,25) + (5,6 * 1,25) + (1,2 * 1,3)$	m2	28,498	
				RAZEM	28,498
4 d.1	KNR 4-01 0212-03 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - fundamenty	m3		
		1,5	m3	1,500	
				RAZEM	1,500
5 d.1	KNR 4-04 0301-03 analogia	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 15 cm- podest przed schodami wejściowymi	m3		
		$1,82 * 0,82 * 0,15$	m3	0,224	
				RAZEM	0,224
6 d.1	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km	m3		
		$2,85 + 1,5 + 0,224$	m3	4,574	
				RAZEM	4,574
7 d.1	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km - dodatek do 10 km Krotność = 9	m3		
		$2,85 + 1,5 + 0,224$	m3	4,574	
				RAZEM	4,574
8 d.1	KNR 2-31 0815-06	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cem.piaskowej - fragment chodnika przed podjazdem i schodami wejściowymi	m2		
		25	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
9 d.1	KNR 2-01 0102-01	Ręczne karczowanie drzew (śr. 10-15 cm)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
<b>2</b>		<b>Roboty ziemne i fundamentowe</b>			
10 d.2	KNR-W 2-01 0304-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczakami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II) - wykopy pod stopy fundamentowe	m3		
		$0,3 * 0,3 * 1,0 * 27 + 0,5 * 0,3 * 1,0 * 7 + 0,5 * 0,35 * 1,0$	m3	3,655	
				RAZEM	3,655
11 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym- wykonanie podłoży z chudego betonu B-10 o gr. 10 cm pod stopy fundamentowe	m3		
		$(0,3 * 0,3 * 27 + 0,5 * 0,3 * 7 + 0,5 * 0,35) * 0,1$	m3	0,366	
				RAZEM	0,366
12 d.2	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 0.5m3- stopy SF-1, SF-2, SF-3	m3		
		$(0,3 * 0,3 * 27 + 0,5 * 0,3 * 7 + 0,5 * 0,35) * 0,9$	m3	3,290	
				RAZEM	3,290
13 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - stopy fundamentowe	t		
		$(0,92 * 4 * 27 + 0,92 * 6 * 8) * 0,888 * 0,001$	t	0,127	
				RAZEM	0,127
14 d.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie - stopy fundamentowe	t		
		$(0,92 * 6 * 27 + 1,32 * 6 * 7 + 1,42 * 6) * 0,394 * 0,001$	t	0,084	
				RAZEM	0,084

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.2	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa - izolacja pionowa stóp fundamentowych	m2		
		$(0,3 * 0,9 * 4 * 27 + 0,5 * 0,9 * 2 * 7 + 0,3 * 0,9 * 2 * 7 + 0,5 * 0,9 * 2 + 0,35 * 0,9 * 2)$	m2	40,770	
				RAZEM	40,770
16 d.2	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa - izolacja pionowa stóp fundamentowych	m2		
		40,77	m2	40,770	
				RAZEM	40,770
3		<b>Konstrukcja stalowa podjazdu</b>			
17 d.3	KNR-W 2-05 0208-01 analogia	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 5 kg - blachy podstawy słupków	t		
		$(0,15 * 0,15 * 0,01) * 43 * 7850 * 0,001$	t	0,076	
				RAZEM	0,076
18 d.3	wycena indywidualna	Dostawa materiału do poz.17 - blacha stalowa 150150x10 mm	t		
		0,076	t	0,076	
				RAZEM	0,076
19 d.3	wycena indywidualna	Dostawa kotew M12 do montażu słupków podjazdu	szt		
		172	szt	172,000	
				RAZEM	172,000
20 d.3	KNR-W 2-05 0208-03 analogia	Konstrukcje podparć,zawiesznień i osłon o masie elementu do 20 kg - słupki podjazdu z profilu zamkniętego 80*50*4 mm	t		
		$(0,05 * 2 + 0,15 * 2 + 0,25 * 2 + 0,33 * 4 + 0,42 * 2 + 0,51 * 2 + 0,6 * 2 + 0,7 * 2 + 0,79 * 2 + 0,87 * 9 + 0,96 * 2 + 1,05 * 2 + 1,14 * 2 + 1,24 * 2 + 1,33 * 2 + 1,41 * 4) * 7,6 * 0,001$	t	0,252	
				RAZEM	0,252
21 d.3	wycena indywidualna	Dostawa materiału do poz.20 - profil zamknięty 80*50*4 mm	t		
		0,252	t	0,252	
				RAZEM	0,252
22 d.3	KNR-W 2-05 0208-05 analogia	Konstrukcje podparć,zawiesznień i osłon o masie elementu do 250 kg - belki policzkowe z ceownika C100	t		
		$(5,02 * 2 + 1,5 * 2 + 9,02 * 2 + 2,1 * 2 + 2,75 + 9,02 * 2 + 1,55 + 1,45 + 0,2 + 0,25) * 10,6 * 0,001$	t	0,631	
				RAZEM	0,631
23 d.3	wycena indywidualna	Dostawa materiału do poz.22 - ceownik normalny C100	t		
		0,631	t	0,631	
				RAZEM	0,631
24 d.3	KNR-W 2-05 0208-03 analogia	Konstrukcje podparć,zawiesznień i osłon o masie elementu do 20 kg- zamknięcie belek policzkowych na końcu i początku podjazdu z kątownika nierównoramiennego L100*75*8 mm	t		
		$(1,3 + 1,5) * 10,6 * 0,001$	t	0,030	
				RAZEM	0,030
25 d.3	wycena indywidualna	Dostawa materiału do poz.24 - kątownik nierównoramienny 100*75*8 mm	t		
		0,030	t	0,030	
				RAZEM	0,030
26 d.3	KNR-W 2-05 0208-02 analogia	Konstrukcje podparć,zawiesznień i osłon o masie elementu do 10 kg - stężenia pionowe z profilu zamkniętego 40*40*4 mm	t		
		$(1,25 * 4 + 1,6 * 2 + 1,85 * 2 + 2,0 * 2) * 3,97 * 0,001$	t	0,063	
				RAZEM	0,063
27 d.3	wycena indywidualna	Dostawa materiału do poz.26 - profil zamknięty 40x40x4 mm	t		
		0,063	t	0,063	
				RAZEM	0,063

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.3	KNR-W 2-05 0208-05 analogia	Konstrukcje podparć, zawieszę i osłon o masie elementu do 250 kg - obustronne krawężniki z profilu zamkniętego 80*50*4 mm	t		
		$(5,02 * 2 + 1,5 * 2 + 9,02 * 2 + 2,1 * 2 + 2,75 + 9,02 * 2 + 1,55 + 1,45 + 0,2 + 0,25) * 7,6 * 0,001$	t	0,452	
				RAZEM	0,452
29 d.3	wycena indywidualna	Dostawa materiału do poz. 28 - profil zamknięty 80*50*4 mm	t		
		0,452	t	0,452	
				RAZEM	0,452
30 d.3	KNR-W 2-05 0208-01 analogia	Konstrukcje podparć, zawieszę i osłon o masie elementu do 5 kg - kątownik równoramienny 40*40*4 mm	t		
		$2,0 * 2 * 2,42 * 0,001$	t	0,010	
				RAZEM	0,010
31 d.3	wycena indywidualna	Dostawa materiału do poz. 30 - kątownik równoramienny 40*40*4 mm	t		
		0,01	t	0,010	
				RAZEM	0,010
32 d.3	KNR 0-25 0103-03	Odtłuszczanie rozpuszczalnikami konstrukcji szkieletowych	m2		
		25	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
33 d.3	KNR 0-25 0202-03	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji szkieletowych wyrobami jednoskładnikowymi	m2		
		25	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
34 d.3	KNR 0-25 0202-03	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji szkieletowych wyrobami jednoskładnikowymi - druga warstwa Krotność = 2	m2		
		25	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
4		<b>Płyty i spoczniki podjazdu</b>			
35 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane płyt i spoczników podjazdu	t		
		$(1,3 * 255 * 0,616 + 30,5 * 6 * 0,394) * 0,001 * 1,15$	t	0,318	
				RAZEM	0,318
36 d.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - węższy belek policzkowych z pręta żebrowanego	t		
		$(1,0 * 60) * 0,888 * 0,001$	t	0,053	
				RAZEM	0,053
37 d.4	NNRNKB 202 0230a-01	(z.II) Płyty żelbetowe stropów gr. 8 cm płaskie lub na żebrach	m2		
		$5,0 * 1,3 + 9,0 * 1,3 * 2 + 1,5 * 1,3 + 2,1 * 2,75 + 1,5 * 1,45$	m2	39,800	
				RAZEM	39,800
38 d.4	NNRNKB 202 0230a-05	(z.II) Płyty żelbetowe stropów dachów - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - dodatek do gr. 10 cm Krotność = 2	m2		
		$5,0 * 1,3 + 9,0 * 1,3 * 2 + 1,5 * 1,3 + 2,1 * 2,75 + 1,5 * 1,45$	m2	39,800	
				RAZEM	39,800
39 d.4	wycena indywidualna	Oznakowanie fragmentu spoczników betonowych fakturą typu C2	m2		
		$(1,5 + 2,65 + 1,5) * 0,4$	m2	2,260	
				RAZEM	2,260
5		<b>Balustrady i poręcze podjazdu.</b>			
40 d.5	KNR-W 2-02 1208-03	Pochwyt na wspornikach	m		
		$60,5 * 2$	m	121,000	
				RAZEM	121,000
41 d.5	KNR-W 2-02 1209-01 analogia	Balustrady tarasowe z pochwytem stalowym	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
42 d.5	KNR 4-01 1301-03 analogia	Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych prostych - dostosowanie balustrady schodów zewnętrznych do balustrad podjazdu w miejscu ich połączenia	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
6		Roboty zewnętrzne- fragment chodnika przed podjazdem			
43 d.6	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm - fragment chodnika przed podjazdem i schodami wejściowymi	m2		
		25	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
44 d.6	KNR 2-31 0101-06	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2	m2		
		25	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
45 d.6	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich gr. 15 cm na podł.gruntowym	m3		
		25 * 0,15	m3	3,750	
				RAZEM	3,750
46 d.6	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym- wykonanie podłoży z chudego betonu B-10 o gr. 15 cm	m3		
		25 * 0,15	m3	3,750	
				RAZEM	3,750
47 d.6	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
48 d.6	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, bezfazowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		25	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
49 d.6	KNR 2-31 0502-08 analogia	Chodniki z płyt kamiennych o grub. 5 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zapr.cem. -- płytka kamienna z fakturą C2	m2		
		0,75	m2	0,750	
				RAZEM	0,750
50 d.6	wycena indywidualna	Regulacja wysokości studzienki telekomunikacyjnej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000