

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego
45223100-7 Montaż konstrukcji metalowych
45262520-2 Roboty murowe
45431000-7 Kładzenie płytek
45320000-6 Roboty izolacyjne
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

Nazwa Inwestycji : PROJEKT DOBUDOWY PRZEDSIONKA DO BUDYNKU URZĘDU GMINY MIASTA ZGIERZ
Lokalizacja : PLAC JANA PAWŁA II 16, 95-100 ZGIERZ; działka ew. nr 271/2 i 271/3 obręb 122 ZGIERZ
Zamawiający : URZĄD GMINY MIASTA ZGIERZ
Adres Zamawiającego : PLAC JANA PAWŁA II NR 16, 95-100 ZGIERZ
Branża : OGÓLNOBUDOWLANA - ROB. REMONTOWE - DOBUDOWA PRZEDSIONKA
Sporządził : inż. Anna Pawlicka
Data opracowania : listopad 2023

Kosztorysował :

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Prace remontowe - dobudowa przedsionka			
1	ROB. W ZAKR.PRZYGOT. TERENU POD BUDOWĘ	1	3
1.1	roboty ziemne	1	3
2	KONSTRUKCJE Z BETONU ZBROJONEGO	4	6
2.1	fundamenty	4	5
2.2	zbrojenie	6	6
3	MONTAŻ KONSTRUKCJI METALOWYCH	7	7
3.1	konstrukcje stalowe - elementy zabud. przedsionka	7	7
4	ROBOTY IZOLACYJNE	8	10
4.1	izolacje ścian fund.	8	10
5	KŁADZENIE I WYKŁADANIE PODŁÓG	11	17
5.1	posadzka - przedsionek	11	16
5.2	warstwy wykończeniowe przedsionka - gres	17	17
6	INSTALOWANIE WYROBÓW METALOWYCH	18	18
6.1	wycieraczki	18	18
7	ZAGOSPODAROWANIE TERENU	19	20

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Prace remontowe - dobudowa przedsionka						
1	45111200-0		ROB. W ZAKR.PRZYGOT. TERENU POD BUDOWĘ			
1.1			roboty ziemne			
1 d.1.1	KNR-W 4-01 0102-01	02.10.03	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie suchym lub wilgotnym <etap-I>0,44*3,65*13,24 <etap-II>0,88*0,5*[1,45+2,45]*[9,32+1,41+1,5]	m ³ m ³ m ³	 21,26 20,99	
					RAZEM	42,25
2 d.1.1	KNR-W 4-01 0105-01	02.10.03	Zasypanie wykopów ziemią z ukońców z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm poz.1 -poz.4 -poz.5/1,32*1,12 -<podk>0,44*[1,41+1,5]*8,82/2	m ³ m ³ m ³ m ³	 42,25 -0,30 -13,59 -5,65	
					RAZEM	22,71
3 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-01	02.10.03	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.1 -poz.2	m ³ m ³ m ³	 42,25 -22,71	
					RAZEM	19,54
2	45223500-1		KONSTRUKCJE Z BETONU ZBROJONEGO			
2.1			fundamenty			
4 d.2.1	KNNR 2 1201-01	02.10.03	Podkłady betonowe C8/10 <ści.fund>0,1*0,25*[1,66+8,82+1,66]	m ³ m ³	 0,30	
					RAZEM	0,30
5 d.2.1	KNR-W 2-02 0207-01 0207-07	02.10.03	Ściany fundamentowe proste C25/30 grubości 25 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu <ści.fund>1,32*[1,66+8,82+1,66]	m ² m ²	 16,02	
					RAZEM	16,02
2.2			zbrojenie			
6 d.2.2	KNNR 2 0104-04	02.10.03	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi AIIIIN okrągłymi żebrowanymi o śr. do 10 mm <ści.fund>poz.5*0,25*120<kg/m3> A (obliczenia pomocnicze) poz.6A/1000	t t	 480,60 ===== 480,60 0,48	
					RAZEM	0,48
3	45223100-7		MONTAŻ KONSTRUKCJI METALOWYCH			
3.1			konstrukcje stalowe - elementy zabud. przedsionka			
7 d.3.1	kalk. wł.	02.10.03	konstrukcja przedsionka (konstr. stalowa+szklenie+malowanie p.poż)+ drzwi dwuskrzydłowe rozsuwane podłączone do systemu SSP, 30% przeszklenia musi spełniać EI30 - szczegóły wg dokumentacji projektowej - dostawa i montaż <konstr.przedsi-ści>2,4*[9,18+1,74+1,58] <konstr.przedsi-dach>1,58*9,18+0,9*1,94	m ² m ² m ²	 30,00 16,25	
					RAZEM	46,25
4	45320000-6		ROBOTY IZOLACYJNE			
4.1			izolacje ścian fund.			
8 d.4.1	KNR-W 2-02 0603-01	02.10.03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - pierwsza warstwa <ści.fund>1,32*[9,32+1,66*2+8,82+1,41*2]	m ² m ²	 32,05	
					RAZEM	32,05
9 d.4.1	KNR-W 2-02 0603-02	02.10.03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - druga warstwa poz.8	m ² m ²	 32,05	
					RAZEM	32,05
10 d.4.1	KNR-W 2-02 0604-05	02.10.03	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m ²		

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<ści.fund>0,25*[1,66+8,82+1,66]	m ²	3,04	
					RAZEM	3,04
5	45431000-7		KŁADZENIE I WYKŁADANIE PODŁÓG			
5.1			posadzka - przedsionek			
11 d.5.1	KNNR 2 1201-03	02.10.03	Podkłady gr. 30cm ubity piasek pod podłogi na gruncie	m ³		
			<przeds>0,3*[1,41+1,5]*8,82/2	m ³	3,85	
					RAZEM	3,85
12 d.5.1	KNNR 2 1201-01	02.10.03	Chudy beton o gr.15 cm	m ³		
			<przeds>0,15*[1,41+1,5]*8,82/2	m ³	1,92	
					RAZEM	1,92
13 d.5.1	KNNR 2 0604-01	02.10.03	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²		
			<przeds>[1,53+1,62]*9,07/2	m ²	14,29	
					RAZEM	14,29
14 d.5.1	KNR 2-02 0609-03	02.10.03	Izolacje cieplne z płyt styropianowych twardych gr.20 cm, poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.13	m ²		
				m ²	14,29	
					RAZEM	14,29
15 d.5.1	KNNR 2 0604-01	02.10.03	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²		
			poz.13	m ²	14,29	
					RAZEM	14,29
16 d.5.1	KNR-W 2-02 1101-03	02.10.03	Podkłady betonowe 7 cm przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym	m ³		
			<przeds>0,07*[1,53+1,62]*9,07/2	m ³	1,00	
					RAZEM	1,00
5.2			warstwy wykończeniowe przedsionka - gres			
17 d.5.2	KNR 0-12 1118-04	02.10.03	Posadzki z płytek (kaflí) na kleju	m ²		
			<przeds>[1,53+1,62]*9,07/2	m ²	14,29	
					RAZEM	14,29
6	45421160-3		INSTALOWANIE WYROBÓW METALOWYCH			
6.1			wycieraczki			
18 d.6.1	KNR 2-02 1219-03 anal.ind	02.10.03	wycieraczka stalowa systemowa z osadnikiem - wg projektu	szt.		
			<wycier>1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
7	45233200-1		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
19 d.7	kalk. wł.	02.10.03	wyprofilowanie podejścia do drzwi w kostce betonowej	m ²		
			<wejści>0,9*1,94	m ²	1,75	
					RAZEM	1,75
20 d.7	kalk. wł.	02.10.03	donice zewnętrzne wysokie	szt.		
			<wejści>4	szt.	4,00	
					RAZEM	4,00