
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

,

NAZWA INWESTYCJI : Budowa platformy pionowej przy budynku "C" CEKFiS Uniwersytetu Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy
ADRES INWESTYCJI : ul. Sportowa 2, dz. nr ew. 308/23, obręb 178 [046101_1.0178] Bydgoszcz.
INWESTOR : Uniwersytet Kazimierza Wielkiego, Ul. Chodkiewicza 30, 85-064 Bydgoszcz

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Aleksandra Jankowska
Jarosław Jaranowski (Aktualizacja maj 2022)
DATA OPRACOWANIA : 12 maj 2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 177 037,45 zł

Słownie: sto siedemdziesiąt siedem tysięcy trzydzieści siedem i 45/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12 maj 2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty ziemne, rozbiórkowe			
1	KNR 2-05	Demontaż płyt elewacyjnych	m ²		
d.1	1002-01	5,95	m ²	5,950	
				RAZEM	5,950
2	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III	m ³		
d.1	0104-02	1,8*1,9*0,35	m ³	1,197	
		1,75*1,3*0,5	m ³	1,138	
				RAZEM	2,335
3	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1 i szerokości 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1	0336-07	2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNR 4-01	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0329-03	1,53*2,4*0,25	m ³	0,918	
				RAZEM	0,918
5	KNR K-06r12	Rozebranie izolacji ze styropianu	m ³		
d.1	0102-05	1,53*2,4*0,15	m ³	0,551	
				RAZEM	0,551
6	KNR 4-01	Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii I-II	m ³		
d.1	0108-05	1,53*2,4*0,25	m ³	0,918	
				RAZEM	0,918
7	KNR 4-01	Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m ³		
d.1	0108-08	Krotność = 10			
		1,53*2,4*0,25	m ³	0,918	
				RAZEM	0,918
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m ³		
d.1	0108-13	0,918 + 0,551	m ³	1,469	
		5,95*0,02	m ³	0,119	
				RAZEM	1,588
9	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieganej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m ³		
d.1	0108-16	Krotność = 10			
		0,918 + 0,551	m ³	1,469	
		5,95*0,02	m ³	0,119	
				RAZEM	1,588
10		Utylizacja styropianu	m ³		
d.1		1,53*2,4*0,15	m ³	0,551	
				RAZEM	0,551
11		Utylizacja gruzu	m ³		
d.1		0,918	m ³	0,918	
				RAZEM	0,918
2		Konstrukcja			
12		Zabezpieczenie oraz sprzątanie klatki schodowej podczas robót konstrukcyjnych	kpl		
d.2		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego	m ³		
d.2	1101-01	2,03*1,955*0,1	m ³	0,397	
				RAZEM	0,397
14	KNR 0-20	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 1,5m ³ w deskowaniu systemowym z transportem betonu przy użyciu pompy na samochodzie	m ³		
d.2	0266-03	1,73*1,655*0,25	m ³	0,716	
				RAZEM	0,716
15	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych	t		
d.2	0290-04	67,68/1000	t	0,068	
				RAZEM	0,068
16	KNR 9-15	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych powłoką izolacyjną	m ²		
d.2	0101-01	1,73*1,655+(1,73+1,655*2)*0,25	m ²	4,123	
				RAZEM	4,123
17	KNR 2-02	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho zabezpieczona sznurem dylatacyjnym i elastyczną masą dylatacyjną - dylatacja	m ²		
d.2	0609-03				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,25*1,73	m ²	0,433	
				RAZEM	0,433
18	KNR 2-02 d.2 0125-05	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem + skręcenie śrubami wraz z śrubą dystansową 17,9*2*2	kg		
			kg	71,600	
				RAZEM	71,600
3		Montaż platformy			
19	KNP 0420.1- d.3 01	Montaż klatki windy osobowej z osprzętem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
20	d.3 analiza indywidualna	Serwis w okresie gwarancji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Nawierzchnia zewnętrzna			
21	KNR 2-31 d.4 0104-03	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m ²		
		5	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
22	KNR 2-31 d.4 0104-04	Warstwa odsączająca na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm	m ²		
		Krotność = 5	m ²	5,000	
		5			
				RAZEM	5,000
23	KNR 2-31 d.4 0107-01	Wyrównywanie istniejącej podbudowy kruszywa łamanego o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm	m ³		
		5*0,1	m ³	0,500	
				RAZEM	0,500
24	KNR 2-31 d.4 0107-02	Wyrównywanie istniejącej podbudowy kruszywa łamanego gr. 25 cm - ponad 10 cm	m ³		
		5*0,15	m ³	0,750	
				RAZEM	0,750
25	KNR 0-11 d.4 0321-01	Chodniki z kostki betonowej grubości 60mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		5	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
5		Roboty wykończeniowe			
26	d.5	Zabezpieczenie oraz sprzątnięcie klatki schodowej podczas robót malarskich	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
27	KNKRB 2 d.5 0901-01	Tynki zwykłe III kat. na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych wyk. ręczne	m ²		
		0,35*(1,53+2,4*2)	m ²	2,216	
		0,3*(1,53+2,4*2)	m ²	1,899	
				RAZEM	4,115
28	KNR K-09 d.5 0201-04	Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m ²		
		0,35*(1,53+2,4*2)	m ²	2,216	
		0,3*(1,53+2,4*2)	m ²	1,899	
				RAZEM	4,115
29	KNR K-09 d.5 0302-01	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych	m ²		
		0,35*(1,53+2,4*2)	m ²	2,216	
		0,3*(1,53+2,4*2)	m ²	1,899	
				RAZEM	4,115
30	KNR K-09 d.5 0302-02	Malowanie pierwszej warstwy wewnętrznych podłoży gipsowych farbą akrylową	m ²		
		0,35*(1,53+2,4*2)	m ²	2,216	
		0,3*(1,53+2,4*2)	m ²	1,899	
				RAZEM	4,115
31	KNR 4-01 d.5 0809-03	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5,0m ² w jednym miejscu	m ²		
		1,53*0,5	m ²	0,765	
				RAZEM	0,765