
PRZEDMIAR
MAŁA ARCHITEKTURA

NAZWA INWESTYCJI : Budowa dwóch budynków mieszkalnych w tym jeden z garażem podziemnym wraz z murami oporowymi
ADRES INWESTYCJI : Kielce rejon ul. G. Zapolskiej, na działkach nr 91/2, 94/2, 95/3 i 95/5 obr. (0011)
INWESTOR : Kieleckie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : Jerzego Bogumiła Puscha 36/1, 25-635 Kielce
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Aldona Mieczkowska
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2018

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		SCHODY TERENOWE			
1	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.	m ²		
d.1	0101-07	III-IV głębokości 20 cm (2*0,35*4+1,5*(4*0,35+3*0,35+2*0,35*2)+1,8*3,15+1,5*1,5+1,5*0,35*2+5,2+1,1*4+2,2*2)*1,15	m ²	36,277	
				RAZEM	36,277
2	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1	0111-03	(2*0,35*4+1,5*(4*0,35+3*0,35+2*0,35*2)+1,8*3,15+1,5*1,5+1,5*0,35*2)*1,15	m ²	20,177	
				RAZEM	20,177
3	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1	0402-04	((10+15)*1,5+5*2+5,2+1,1*4+2,2*2)*(0,35+0,35)*0,15	m ³	6,458	
				RAZEM	6,458
4	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1	0407-01	25*1,5+5*2+5,2+1,1*4+2,2*2	m	61,500	
				RAZEM	61,500
5	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor czerwony	m ²		
d.1	0511-02	poz.2	m ²	20,177	
				RAZEM	20,177
6	KNR 2-02	Balustrady schodowe stalowe malowane proszkowo	m		
d.1	1208-02	analogia			
		128,76	m	128,760	
				RAZEM	128,760
2		PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
7	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.	m ²		
d.2	0101-07	III-IV głębokości 20 cm 1,7*(4,675+4,05+3,175+3,18+3,21+3,18+1,15*2+0,92)+2,21+5,7+2,57*1,5+4,12+3,65+3,275*1,5+1,5*1,5+5,11*1,5+5,11*0,05+4,37	m ²	80,961	
				RAZEM	80,961
8	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.	m ²		
d.2	0101-08	III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 16 poz.7	m ²	80,961	
				RAZEM	80,961
9	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - piasek	m ³		
d.2	1101-07	(1,7*(4,675+4,05+3,175+3,18+3,21+3,18+1,15*2+0,92)+2,21+5,7+2,57*1,5+4,12+3,65+3,275*1,5+1,5*1,5+5,11*1,5+5,11*0,05+4,37)*0,1	m ³	8,096	
				RAZEM	8,096
10	KNR 1	Zagęszczanie podkładów z piasku zagęszczarkami	m ³		
d.2	0408-03	analogia			
		poz.9	m ³	8,096	
				RAZEM	8,096
11	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - gr. 10cm B-10	m ³		
d.2	1101-01	poz.9	m ³	8,096	
				RAZEM	8,096
12	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.2	0205-01	(1,7*(4,675+4,05+3,175+3,18+3,21+3,18+1,15*2+0,92)+2,21+5,7+2,57*1,5+4,12+3,65+3,275*1,5+1,5*1,5+5,11*1,5+5,11*0,05+4,37)*0,2	m ³	16,192	
				RAZEM	16,192
13	NNRNKB	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.2	202 0136-02	1,1*(4,675*2+2,5+1,43+0,3+0,45+3,745+2,845+3,35+4,7*2+3*3+3,6+4,5+3,1+1,3*2)*0,25	m ³	15,447	
				RAZEM	15,447
14	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich	m ²		
d.2	0901-01	(1,1+0,25)*(4,675*2+2,5+1,43+0,3+0,45+3,745+2,845+3,35+4,7*2+3*3+3,6+4,5+3,1+1,3*2)*2	m ²	151,659	
				RAZEM	151,659
15	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m	m ³		
d.2	0501-01	poz.7*1 -0,8*(4,675*2+2,5+1,43+0,3+0,45+3,745+2,845+3,35+4,7*2+3*3+3,6+4,5+3,1+1,3*2)*0,25	m ³ m ³	80,961 -11,234	
				RAZEM	69,727

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.2	KNR-W 7-12 0403-04 analogia	Malowanie farbą do betonu z dodatkiem piasku kwarcowego (0,25+0,25+0,15)*(4,675*2+2,5+1,43+0,3+0,45+3,745+2,845+3,35+4,7*2+3*3+3,6+4,5+3,1+1,3*2)	m ² m ²	 36,511	
				RAZEM	36,511
17 d.2	KNR 2-02 0603-09 kalk. własna	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 1,3*(4,675*2+2,5+1,43+0,3+0,45+3,745+2,845+3,35+4,7*2+3*3+3,6+4,5+3,1+1,3*2)*2	m ² m ²	 146,042	
				RAZEM	146,042
18 d.2	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa poz.17	m ² m ²	 146,042	
				RAZEM	146,042
19 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (1,2*(4,675+4,05+3,175+3,18+3,21+3,18+1,15*2+0,92)+2,21+5,7+2,57*1,5+4,12+3,65+3,275*1,5+1,5*1,5+5,11*1,5+5,11*0,05+4,37)*0,08	m ³ m ³	 5,489	
				RAZEM	5,489
20 d.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.7	m ² m ²	 80,961	
				RAZEM	80,961
21 d.2	KNR 2-02 1207-06 analogia	Balustrady schodowe stalowe malowane proszkowo 1,45+1,08+0,94 4,675*2+2,5+1,43+0,3+0,45+3,745+2,845+3,35+4,7*2+3*3+3,6+4,5+3,1+1,3*2	m m m	 3,470 56,170	
				RAZEM	59,640
3		WYPOSAŻENIE, OGRODZENIE PLACU ZABAW			
22 d.3	kalk. własna	Stojaki rowerowe np. SR 050 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
23 d.3	kalk. własna	Ławka ogrodowa np. L 016 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
24 d.3	kalk. własna	Kosz na śmieci np. KU 019 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
25 d.3	kalk. własna	Piaskownica mała 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.3	kalk. własna	Obsadzenie słupków stalowych 12	kpl kpl	 12,000	
				RAZEM	12,000
27 d.3	KNR 2-02 1805-11 analogia	Ogrodzenie z siatki wys. 1,4m 1,2*(4,65*3+4,25)	m ² m ²	 21,840	
				RAZEM	21,840
28 d.3	KNR 2-23 0404-04 analogia	Furtka stalowa 1.2x1.2 m 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000