
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA CENTRUM WSI BRZEZNA - REMONT WIATY PRZYSTANKOWEJ
ADRES INWESTYCJI : BRZEZNA GM. PODEGRODZIE
INWESTOR : GMINA PODEGRODZIE
ADRES INWESTORA : 33-386 PODEGRODZIE 248
BRANŻA : BUDOWLANO-REMONTOWA

DATA OPRACOWANIA : 05.01.2012r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.01.2012r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZY ODKRYCIU FUNDAMENTÓW OD STRONY STOKU, TYNK CEMENTOWY, IZOLACJA, ZASYP:			
1	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na	m ³		
d.1	0217-04	odkład w gruncie kat.III WYKOP MECHANICZNY 50%, WYKOP RĘCZNY 50% (12.40*0.80*1.20)*0.50	m ³	5.952	
				RAZEM	5.952
2	KNR 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0102-02	WYKOP MECHANICZNY 50%, WYKOP RĘCZNY 50% (12.40*0.80*1.20)*0.50	m ³	5.952	
				RAZEM	5.952
3	KNR-W 7-12	Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie powierzchni pionowych ścian	m ²		
d.1	0301-02	(12.40*1.20)	m ²	14.880	
				RAZEM	14.880
4	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach fundamentowych	m ²		
d.1	0904-01	(12.40*1.20)	m ²	14.880	
				RAZEM	14.880
5	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa Abizol R	m ²		
d.1	0603-09	(12.40*1.20)	m ²	14.880	
				RAZEM	14.880
6	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga warstwa Abizol P	m ²		
d.1	0603-10	(12.40*1.20)	m ²	14.880	
				RAZEM	14.880
7	KNR 2-02	Izolacje z izolacyjnej kubelkowej na sucho pionowa - jedna warstwa - analogia	m ²		
d.1	0616-04	(12.40*1.30)	m ²	16.120	
				RAZEM	16.120
8	KNR 2-02	Izolacje z folii poślizgowej poetylenowej (folia polietylenowa budowlana osłonna, grub. 0,06-0,10 mm) na sucho pionowa - jedna warstwa - analogia	m ²		
d.1	0616-04	(12.40*1.30)	m ²	16.120	
				RAZEM	16.120
9	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.1	0230-01	ZASYP MECHANICZNY 50%, ZASYP RĘCZNY 50% (12.40*0.80*1.20)*0.50-(12.40*0.80*0.25)*0.5	m ³	4.712	
				RAZEM	4.712
10	KNR 4-01	Zасыpanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
d.1	0105-02	ZASYP MECHANICZNY 50%, ZASYP RĘCZNY 50% (12.40*0.80*1.20)*0.50-(12.40*0.80*0.25)*0.5	m ³	4.712	
				RAZEM	4.712
11	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
d.1	0236-02	(12.40*0.80*1.20)-(12.40*0.80*0.25)	m ³	9.424	
				RAZEM	9.424
12	KNR 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - dokop dla korytka ściekowego	m ³		
d.1	0102-02	(12.40*0.20*0.25)	m ³	0.620	
				RAZEM	0.620
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.1	0114-01	(12.40*1.00)	m ²	12.400	
				RAZEM	12.400
14	KNR 2-31	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0606-01	12.40	m	12.400	
				RAZEM	12.400
15	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grubość 6 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0511-01	(12.40*0.50)	m ²	6.200	
				RAZEM	6.200
16	KNR 2-31	Rowki pod obrzeża betonowe w gruncie kat.III-IV	m		
d.1	0401-02	0.60*2	m	1.200	
				RAZEM	1.200
17	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.1	0407-03	0.60*2	m	1.200	
				RAZEM	1.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 3 km grunt.kat.	m ³		
d.1	0108-06	III			
	0108-08	0.62	m ³	0.620	
				RAZEM	0.620
2		TYNK ZEWNĘTRZNY I WEWNĘTRZNY WIATY Z WYPRAWĄ ELEWACYJNĄ, MALOWANIE SUFITU, BARIER-KA TARASOWA Z RUR MALOWANYCH OLEJNO, POSADZKA, ŁAWKI:			
19	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ścian szczytowych z blachy nadają-cej się do użytku - blacha do ponownego montażu	m ²		
d.2	0535-07	(3.80*1.25)*0.5*2	m ²	4.750	
				RAZEM	4.750
20	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach pozio-myh (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²		
d.2	0902-01	(12.40*2.30)	m ²	28.520	
		(3.50+0.40*4)*3.00-(1.06*2.40)*2	m ²	10.212	
		(0.40*2+0.65*2)*2.40	m ²	5.040	
		(0.65*2.85)*4	m ²	7.410	
		(1.80*2+9.50)*2.60-(1.06*2.40)*2	m ²	28.972	
		(3.40+3.80)*0.25*4	m ²	7.200	
		(3.40*1.00)*0.5*4	m ²	6.800	
				RAZEM	94.154
21	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ościeżach wykonywane ręcznie	m ²		
d.2	0902-04	(2.20*2+1.30)*0.42*2	m ²	4.788	
				RAZEM	4.788
22	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach płas-kich (cokół oraz podstopniki)	m ²		
d.2	0904-03	(4.00*0.50)	m ²	2.000	
		(2.12*2+1.84*2)*0.16	m ²	1.267	
				RAZEM	3.267
23	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkar-skiej	m ²		
d.2	0931-01	(12.40*2.30)	m ²	28.520	
		(3.50+0.40*4)*3.00-(1.06*2.40)*2	m ²	10.212	
		(0.40*2+0.65*2)*2.40	m ²	5.040	
		(0.65*2.85)*4	m ²	7.410	
		(1.80*2+9.50)*2.60-(1.06*2.40)*2	m ²	28.972	
		(3.40+3.80)*0.25*4	m ²	7.200	
		(3.40*1.00)*0.5*4	m ²	6.800	
		(2.20*2+1.30)*0.42*2	m ²	4.788	
	MINUS POD BLACHĄ	-(3.80*1.10)*0.5*2	m ²	-4.180	
				RAZEM	94.762
24	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego grub. 2 mm wyko-nana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie	m ²		
d.2	0931-02	(12.40*2.30)	m ²	28.520	
		(3.50+0.40*4)*3.00-(1.06*2.40)*2	m ²	10.212	
		(0.40*2+0.65*2)*2.40	m ²	5.040	
		(0.65*2.85)*4	m ²	7.410	
		(1.80*2+9.50)*2.60-(1.06*2.40)*2	m ²	28.972	
		(3.40+3.80)*0.25*4	m ²	7.200	
		(3.40*1.00)*0.5*4	m ²	6.800	
	MINUS POD BLACHĄ	-(3.80*1.10)*0.5*2	m ²	-4.180	
				RAZEM	89.974
25	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego grub. 2 mm wyko-nana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża	m ²		
d.2	0931-04	(2.20*2+1.30)*0.42*2	m ²	4.788	
				RAZEM	4.788
26	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie ścian blachą trapezową z odzysku - analogia	m ²		
d.2	202 0540-01	Wsp. do R=1,10 (za blachę z odzysku)	m ²	4.750	
		(3.80*1.25)*0.5*2			
				RAZEM	4.750
27	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą ftalową uprzednio malowanych ścianek drewnia-nych o powierzchni ponad 1.0 m2 - analogia - sufit w kolorze jak istniejący	m ²		
d.2	1209-10	Wsp. do R=1,1	m ²	32.338	
		8.74*(2.00+1.70)			
				RAZEM	32.338
28	KNR 4-04	Rozebranie ławek z kształtowników stalowych	m		
d.2	0804-01	11.00	m	11.000	
				RAZEM	11.000
29	WYCENA	Dostawa i montaż typowych ławek bez oparcia stalowych z listwami do siedze-nia z drewna twardego z wykończeniem fabrycznym	szt.		
d.2	WŁASNA	6.00	szt.	6.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.000
30	KNR 2-02 d.2 1209-01	Balustrady tarasowe z rur z pochwytym, stalowe fabrycznie wykończone (malowanie olejne) - pomiędzy słupami bez schodów 4.10	m m	4.100	
				RAZEM	4.100
31	KNR 2-31 d.2 0511-02 POSADZKA	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - posadzka i stopnie wejściowe (stopnice) (4.00*0.65) (8.74*1.80) (8.74+6.50)*0.5*0.97 (1.06*0.40)*2 (2.12+1.84)*0.65	m ² m ² m ² m ² m ²	2.600 15.732 7.391 0.848 2.574	
	SCHODY			RAZEM	29.145
3		ELEMENTY ZEWNĘTRZNE:			
32	KNR 2-31 d.3 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej - od strony frontowej (10.50*0.35)	m ² m ²	3.675	
				RAZEM	3.675
33	KNR 2-31 d.3 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej - od strony frontowej 10.50	m m	10.500	
				RAZEM	10.500
34	KNR 4-01 d.3 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - podkucie istniejącego podjazdu betonowego do wymaganej wysokości (1.80*0.20*0.25)	m ³ m ³	0.090	
				RAZEM	0.090
35	KNR 2-31 d.3 0811-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej o grubości 6 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka do wykorzystania - analogia - wejście od strony Brzezna - Litacz (6.00*1.20)	m ² m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
36	KNR 2-31 d.3 0101-07 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 36 cm - od strony frontowej (10.50*0.50)	m ² m ²	5.250	
				RAZEM	5.250
37	KNR 2-31 d.3 0401-04	Rowki pod palisadę betonową w gruncie kat.III-IV 6.20	m m	6.200	
				RAZEM	6.200
38	KNR 2-31 d.3 0401-02	Rowki pod obrzeża w gruncie kat.III-IV - od strony frontowej 11.50	m m	11.500	
				RAZEM	11.500
39	KNR 2-01 d.3 0312-11	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 1.0 m (kat.gr.IV) - doły pod słupki balustrady - wejście od strony Brzezna - Litacz 2.00	dół. dół.	2.000	
				RAZEM	2.000
40	KNR 2-02 d.3 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m ³ - ręczne układanie betonu, beton B-20 - wejście od strony Brzezna - Litacz - pod barierkę (0.20*0.20*1.00)*2	m ³ m ³	0.080	
				RAZEM	0.080
41	KNR 2-31 d.3 0114-01 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o średniej grubości po zagęszczeniu 30 cm - wejście od strony Brzezna - Litacz (6.20*1.50)	m ² m ²	9.300	
				RAZEM	9.300
42	KNR 2-31 d.3 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - od strony frontowej (10.50*0.50)	m ² m ²	5.250	
				RAZEM	5.250
43	KNR 2-31 d.3 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła, beton B-20 - od strony frontowej (11.50*0.20*0.15)	m ³ m ³	0.345	
				RAZEM	0.345
44	KNR 2-31 d.3 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - od strony frontowej 11.50	m m	11.500	
				RAZEM	11.500
45	KNR 2-23 d.3 0501-03	Montaż elementów prefabrykowanych - palisada betonowa fi 20 cm średniej wys. 80 cm - analogia - wejście od strony Brzezna - Litacz 6.20/0.20	szt. szt.	31.000	
				RAZEM	31.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46	KNR 2-31 d.3 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piasko- wej - kostka 6.50 m2 materiał z odzysku, pozostała kostka nowa (2,80 m2) - wejście od strony Brzezna - Litacz (6.20*1.50)	m ² m ²	 9.300	
				RAZEM	9.300
47	KNR 2-31 d.3 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piasko- wej - od strony frontowej (10.50*0.50)	m ² m ²	 5.250	
				RAZEM	5.250
48	KNR 2-02 d.3 1209-01	Balustrady zewnętrzne z rur z pochwytem, stalowe fabrycznie wykończone (malowanie olejne) - wejście od strony Brzezna - Litacz 6.20	m m	 6.200	
				RAZEM	6.200