

PTASZYŃSKI-RUBIN ARCHITEKCI S.C.
15-437 BIAŁYSTOK UL. DR IRENY BIAŁÓWNY 9/6
TEL./FAX.: (085) 744 68 05

REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ WE WSI PSZCZÓLCZYN DZ. GEOD. NR 21

Inwestor: GMINA KOBYLIN BORZYMY
UL. GŁÓWNA 11
18-204 KOBYLIN BORZYMY

Adres: PSZCZÓLCZYN
działka nr 21
Gm. KOBYLIN BORZYMY

Stadium: PRZEDMIAR NA REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ

Numer projektu: PT-155/2010

Jednostka Projektowa: PTASZYŃSKI - RUBIN ARCHITEKCI S.C.
ROMAN PTASZYŃSKI, TOMASZ RUBIN
15-437 BIAŁYSTOK
UL. DR.IRENY BIAŁÓWNY 9/6
TEL./FAX.(085) 744 68 05

Opracował: mgr inż. arch. Roman Ptaczyński

Roman Ptaczyński
mgr inż. architekt
BE-POKK-11/2003
uprawnienia budowlane bez ograniczeń
do projektowania w specjalności architektonicznej
numer uprawnień BE-POKK/11/2003
członek Izby Architektów PD - 0221

BIAŁYSTOK 31-05-2010

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont świetlicy wiejskiej			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR 4-04 0301-03	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15 cm -schody wejściowe 1,71	m ³ m ³	 1,71	
				RAZEM	1,71
2 d.1.1	KNR 4-04 0306-01	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe zbrojone- daszek wejściowy 0,42	m ³ m ³	 0,42	
				RAZEM	0,42
3 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 18	szt. szt.	 18,00	
				RAZEM	18,00
4 d.1.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 ceg. 5,43	m ³ m ³	 5,43	
				RAZEM	5,43
5 d.1.1	KNR 4-01 0336-06	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2,90	m m	 2,90	
				RAZEM	2,90
6 d.1.1	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębokość 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 5	szt. szt.	 5,00	
				RAZEM	5,00
7 d.1.1	KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. 15,76	m ² m ²	 15,76	
				RAZEM	15,76
8 d.1.1	KNR-W 4-01 0349-01	Rozebranie kominów 1,44	m ³ m ³	 1,44	
				RAZEM	1,44
9 d.1.1	KNR 19-01 0118-13	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km 10,89	m ³ m ³	 10,89	
				RAZEM	10,89
10 d.1.1	KNR 19-01 0118-14	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - dodatek za każdy następny 1 km Krotność = 14 10,89	m ³ m ³	 10,89	
				RAZEM	10,89
1.2		Roboty ziemne			
11 d.1.2	KNNR-W 3 0104-02	Wykopy nieumocnione przy istn. fundamencie - wykop pod docieplenie fundamentów 18,09	m ³ m ³	 18,09	
				RAZEM	18,09
12 d.1.2	KNR 4-01 0106-03	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych, zasypanie ziemią z ukopów 18,09	m ³ m ³	 18,09	
				RAZEM	18,09
1.3		Konstrukcje betonowe i żelbetowe			
13 d.1.3	KNR 2-02 1101-01 z. sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beon lekki, wyciąg 1,22	m ³ m ³	 1,22	
				RAZEM	1,22
14 d.1.3	KNNR 2 0107-01	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 4,28	m ³ m ³	 4,28	
				RAZEM	4,28
15 d.1.3	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - transport betonu taczkami, japonkami 12,32	m ² m ²	 12,32	
				RAZEM	12,32
16 d.1.3	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - transport betonu taczkami, japonkami Krotność = 2 12,32	m ² m ²	 12,32	
				RAZEM	12,32

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	12,32
17 d.1.3	KNR 2-02 0218-07	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - transport betonu taczkami, japonkami 2,15	m ³ m ³	2,15	
				RAZEM	2,15
1.4		Konstrukcje murowe			
18 d.1.4	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 29,403	m ² m ²	29,40	
				RAZEM	29,40
19 d.1.4	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 1,89	m ³ m ³	1,89	
				RAZEM	1,89
20 d.1.4	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 0,62	m ³ m ³	0,62	
				RAZEM	0,62
21 d.1.4	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 9,90	m m	9,90	
				RAZEM	9,90
1.5		Stolarka i ślusarka			
22 d.1.5	KNNR 7 0503-08	Okna i drzwi aluminiowe, drzwi przymykowe 13,58	m ² m ²	13,58	
				RAZEM	13,58
23 d.1.5	kalk. własna	Dostarczenie - Drzwi aluminiowe przeszklone EI 30 4	kpl kpl	4,00	
				RAZEM	4,00
24 d.1.5	KNNR 7 0701-04	Okna z tworzyw sztucznych, okna 45,00	m ² m ²	45,00	
				RAZEM	45,00
25 d.1.5	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice stalowe 7	szt. szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
26 d.1.5	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne fabrycznie wykończone 14,28	m ² m ²	14,28	
				RAZEM	14,28
1.6		Tynki			
27 d.1.6	KNR-W 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 58,806	m ² m ²	58,81	
				RAZEM	58,81
28 d.1.6	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m ² w 1 miejscu 46,23	m ² m ²	46,23	
				RAZEM	46,23
29 d.1.6	KNR-W 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 2 m ² w 1 miejscu 1,89	m ² m ²	1,89	
				RAZEM	1,89
30 d.1.6	KNR-W 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami 20,00	m m	20,00	
				RAZEM	20,00
31 d.1.6	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 51,54	m ² m ²	51,54	
				RAZEM	51,54

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.1.6	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 204,73	m ² m ²	 204,73	 204,73
				RAZEM	204,73
33 d.1.6	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 25,34	m ² m ²	 25,34	 25,34
				RAZEM	25,34
34 d.1.6	KNKRB 2 0803-10	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach 394,54	m ² m ²	 394,54	 394,54
				RAZEM	394,54
1.7		Posadzki			
35 d.1.7	KNR 4-01 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu 14,00	miejsc. miejsc.	 14,00	 14,00
				RAZEM	14,00
36 d.1.7	KNR 4-01 0607-07	Wykonanie podsypki izolacyjnej stropów z kruszywa keramzytowego o grubości warstwy 18 cm 140,37	m ² m ²	 140,37	 140,37
				RAZEM	140,37
37 d.1.7	KNR 4-01 0607-08	Wykonanie podsypki izolacyjnej stropów z kruszywa keramzytowego - za każdy następny 1 cm grubości Krotność = 3 -140,37	m ² m ²	 -140,37	 -140,37
				RAZEM	-140,37
38 d.1.7	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 238,73	m ² m ²	 238,73	 238,73
				RAZEM	238,73
39 d.1.7	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm 238,73	m ² m ²	 238,73	 238,73
				RAZEM	238,73
40 d.1.7	KNR BC-02 0510-03	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych układanymi metodą regularną na klej cienkowarstwowy gr. 3 mm; płytki o wymiarach 300x300 238,73	m ² m ²	 238,73	 238,73
				RAZEM	238,73
41 d.1.7	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 172,60	m m	 172,60	 172,60
				RAZEM	172,60
42 d.1.7	KNR 2-02 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 15,03	m ² m ²	 15,03	 15,03
				RAZEM	15,03
43 d.1.7	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną 15,03	m ² m ²	 15,03	 15,03
				RAZEM	15,03
1.8		Roboty malarskie			
44 d.1.8	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem 394,54	m ² m ²	 394,54	 394,54
				RAZEM	394,54
45 d.1.8	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych 52,37	m ² m ²	 52,37	 52,37
				RAZEM	52,37
1.9		Izolacje			
46 d.1.9	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 168,00	m ² m ²	 168,00	 168,00
				RAZEM	168,00
47 d.1.9	KNNR 7 0702-02	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm 160,80	m ² m ²	 160,80	 160,80
				RAZEM	160,80

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.10		Roboty ślusarskie			
48 d.1.10	KNR 2-02 1207-04	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 16 kg 5,70	m m	5,70	
				RAZEM	5,70
49 d.1.10	KNR 2-02 1207-04 analogia	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane do podjazdu dla osób niepełnosprawnych z rur okrągłych fi=50x2,9mm /ilość wg rysunku projektanta/, malowane farbą chlorokauczkową 8,60	m m	8,60	
				RAZEM	8,60
1.11		Elewacja			
50 d.1.11	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - metoda lekka ATLAS STOPTER, faktura nakrapiana lub rustykalna ręcznie, grubość 1,5mm na ścianie 335,97	m ² m ²	335,97	
				RAZEM	335,97
51 d.1.11	KNR 0-23 2614-08	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - metoda lekka ATLAS STOPTER, faktura nakrapiana lub rustykalna ręcznie, grubość 1,5mm na ościeżach 5,04	m ² m ²	5,04	
				RAZEM	5,04
52 d.1.11	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej 32,472	m ² m ²	32,47	
				RAZEM	32,47
53 d.1.11	KNR 0-33 0124-05	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - Sto-Superlit o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie 32,472	m ² m ²	32,47	
				RAZEM	32,47
54 d.1.11	KNR-W 4-01 0723-03	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, półszlachetne i szlachetne (ściany, loggie, balkony) o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu 6,17	m ² m ²	6,17	
				RAZEM	6,17
55 d.1.11	kalk. własna	Montaż wraz z zakupem daszku szklanego na wspornikach ze stali nierdzewnej 3	kpl kpl	3,00	
				RAZEM	3,00
1.12		Dach-pokrycie			
56 d.1.12	KNR 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm 186,145	m ² m ²	186,15	
				RAZEM	186,15
57 d.1.12	KNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej 186,145	m ² m ²	186,15	
				RAZEM	186,15
58 d.1.12	NNRNKB 202 0537-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m ² o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach 186,145	m ² m ²	186,15	
				RAZEM	186,15
59 d.1.12	NNRNKB 202 0546-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż rynien 29,50	m m	29,50	
				RAZEM	29,50
60 d.1.12	NNRNKB 202 0546-02	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych 4	szt. szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
61 d.1.12	NNRNKB 202 0546-04	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych 4	szt. szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
62 d.1.12	NNRNKB 202 0550-04	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu o śr. 125 mm 28,20	m m	28,20	
				RAZEM	28,20

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
63 d.1.12	NNRNKB 202 0550-08	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu - kolanka o śr. 125 mm 16	szt. szt.	 16,00	 RAZEM 16,00
64 d.1.12	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 39,32	m ² m ²	 39,32	 RAZEM 39,32
65 d.1.12	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 23,75	m ² m ²	 23,75	 RAZEM 23,75
66 d.1.12	KNR 2-17 0150-02	Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/I o śr.wyotów do 250 mm, w układach bezkanałowych 1	szt. szt.	 1,00	 RAZEM 1,00
67 d.1.12	KNR 2-17 0145-03	Wyrzutnie dachowe kołowe typ D, E, G o śr.do 315 mm z pionowym wylotem powietrza 1	szt. szt.	 1,00	 RAZEM 1,00
68 d.1.12	KNR 2-17 0138-03	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1400 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych - WYWIEWKA SYSTEMOWA 15	szt. szt.	 15,00	 RAZEM 15,00
1.13		Utwardzenie terenu			
69 d.1.13	KNR-W 2-01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek 413,00	m ² m ²	 413,00	 RAZEM 413,00
70 d.1.13	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 61,95	m ³ m ³	 61,95	 RAZEM 61,95
71 d.1.13	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 0,5 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 14 61,95	m ³ m ³	 61,95	 RAZEM 61,95
72 d.1.13	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwę konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 402,31	m ² m ²	 402,31	 RAZEM 402,31
73 d.1.13	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa, pospółka - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 402,31	m ² m ²	 402,31	 RAZEM 402,31
74 d.1.13	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 124,00	m m	 124,00	 RAZEM 124,00
75 d.1.13	KNR 0-11 0319-01	Obramowania z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 402,31	m ² m ²	 402,31	 RAZEM 402,31
76 d.1.13	KNNR 1 0507-03	Obsianie w ziemi urodzajnej. 838,39	m ² m ²	 838,39	 RAZEM 838,39
77 d.1.13	KNR 2-21 0404-02	Mieszanka nasion traw nr mieszanki 18 0,09	ha ha	 0,09	 RAZEM 0,09
78 d.1.13	KNR 2-21 0215-04	Nawozy mineralne NPK na gleby 0,09	ha ha	 0,09	 RAZEM 0,09