

Przedmiar robót

Nazwa budowy: Rozbudowa świetlicy wiejskiej - ETAP I

Obiekt: Świetlica wiejska w Pełczynie

Rodzaj robót: Remontowo-budowlane

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
-----	--------------------	------------	-------------	-------

1. Roboty ziemne

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010126-01-050	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej- humusu, za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm. Charakterystyka Robót: B.02.00.00	m2	72,00
2	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010201-01-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0,15m3 z transportem urobku samochodami samowładowymi na odl.do 1km.Kategoria gruntu I-II (B.I.nr 8/96) Charakterystyka Robót: B.02.00.00	m3	8,15
3	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010307-01-060	Ręczne roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami.Odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10 m. Grunt kategorii I-II. Charakterystyka Robót: B.02.00.00	m3	3,53

2. Roboty fundamentowe

1	2	3	4	5
4	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020202-01-060	Ławy fundamentowe żelbetowe,prostokątne o szerokości do 0,6 m. Charakterystyka Robót: B.03.00.00	m3	6,92
5	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020290-0201-034	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi,żebrowanymi fi 12 mm AIII Charakterystyka Robót: B.04.00.00	t	0,12
6	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020290-02-034	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi,żebrowanymi fi 6 mm A III Charakterystyka Robót: B.04.00.00	t	0,05

3. Ściany

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

1	2	3	4	5
7	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020107-03-050	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych M6 na zaprawie cementowej marki M7. Charakterystyka Robót: B.06.00.00	m2	23,78
8	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020109-05-050	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych typu U/220, o wysokości do 4,5 m i grubości 25 cm. Charakterystyka Robót: B.06.00.00	m2	95,30
9	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020103-01-050	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m, z cegieł budowlanych pełnych, na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej, o grubości 1 cegły. Charakterystyka Robót: B.06.00.00	m2	4,44
10	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020212-12-060	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych, o szerokości do 30 cm - beton B20. Charakterystyka Robót: B.03.00.00	m3	1,83
11	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020290-0201-034	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi ϕ 12 mm i ϕ 6 mm AIII. Charakterystyka Robót: B.04.00.00	t	0,17
12	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0195-01-050	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m grubości 11,5 cm z pustaków ceramicznych "POROTHERM" (Orgbud W-wa) Charakterystyka Robót: B.06.00.00	m2	44,78

4. Izolacje

1	2	3	4	5
13	wg nakładów rzeczowych Orgbud 9120101-0103-050	Izolacje cieplne ścian fundamentowych z płyt styropianowych EPS 100 o współczynniku ciepła 0,038 [W/(m2K)] grubości 10 cm na zaprawę klejową, wraz z przyklejeniem 1 warstwy siatki z wł. szklanego Charakterystyka Robót: B.07.00.00	m2	16,82
14	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020603-07-050	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe, z lepiku asfaltowego na zimno. Pierwsza warstwa. Charakterystyka Robót: B.05.00.00	m2	47,56
15	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020603-08-050	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe, z lepiku asfaltowego na zimno. Każda następna warstwa. Charakterystyka Robót: B.05.00.00	m2	47,56
16	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020605-0401-050	Izolacje przeciwwodne powierzchni poziomych, z papy asfaltowej na osnowie z taśmy lub folii na lepiku na zimno. Pierwsza warstwa. Roztwór asfaltowy do gruntowania Charakterystyka Robót: B.05.00.00	m2	25,45

5. Konstrukcja dachu i pokrycie

1	2	3	4	5
17	wg nakładów rzeczowych KNR 2-050106-03-034	Montaż konstrukcji stalowej dachu dwuteownik HEA 140 mm Charakterystyka Robót: B.08.00.00	t	0,97
18	wg nakładów rzeczowych (AW) AW3	Dostawa konstrukcji stalowej dachu. Konstrukcja stalowa malowana farbą przeciwogniową R 60 Charakterystyka Robót: B.08.00.00	kg	965,56
19	wg nakładów rzeczowych (AW) AW0	Pokrycie dachu płytą warstwową z wkładką poliuretanową - grubość płyty 10 cm wraz z systemowymi obróbkami Charakterystyka Robót: B.08.00.00	m2	61,85

6. Podłoża pod posadzki

1	2	3	4	5
20	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021101-0702-060	Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów, z piasku. Charakterystyka Robót: B.02.00.00	m3	15,84
21	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021101-01-060	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego Charakterystyka Robót: B.03.00.00	m3	4,21
22	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W0608-03-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome na wierzchu konstrukcji. Jedna warstwa izolacji z płyt styropianowych EPS 100-038 PODŁOGA gr 8 cm Charakterystyka Robót: B.05.00.00	m2	37,84
23	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020607-01-050	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa. Charakterystyka Robót: B.05.00.00	m2	45,41
24	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021102-02-050	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatartej na gładko. Charakterystyka Robót: B.10.00.00	m2	37,84
25	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021102-03-050	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 40 mm. Charakterystyka Robót: B.10.00.00	m2	151,36

7. Tynki i okładziny ścienne

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

1	2	3	4	5
26	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0829-01-050	Tynki cementowe IV kategorii wykonane ręcznie z transportem mechanicznym, na ścianach w budynkach do 8 kondygnacji (Orgbud W-wa) Charakterystyka Robót: B.09.00.00	m2	203,26

8. Stolarka drzwiowa i okienna

1	2	3	4	5
27	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021016-01-020	Ościeżnice drzwiowe st.wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, malowane na budowie farbą ftalową koloru skrzydeł. Charakterystyka Robót: B.11.00.00	szt	6,00
28	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W1026-03-050	Drzwi wejściowe drewniane pełne, zewnętrzne, malowane farbą olejną do gruntowania i farbą olejną nawierzchniową. Charakterystyka Robót: B.11.00.00	m2	1,80
29	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W1204-03-050	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI 30 o powierzchni do 2 m2 Charakterystyka Robót: B.11.00.00	m2	1,80
30	wg nakładów rzeczowych KNR 00-191023-07-050	Okna z PCV profil sześciokomorowy szkło K=1,0 kolor biały ,z obróbką osadzenia Charakterystyka Robót: B.11.00.00	m2	1,32

9. Roboty w istniejącym budynku

1	2	3	4	5
31	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040301-08-060	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości ponad 15 cm Charakterystyka Robót: B.01.00.00	m3	2,90
32	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010519-04-050	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach drewnianych, pierwsza warstwa Charakterystyka Robót: B.01.00.00	m2	133,90
33	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010519-05-050	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach drewnianych, następna warstwa Charakterystyka Robót: B.01.00.00	m2	133,90
34	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010535-07-050	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku Charakterystyka Robót: B.01.00.00	m2	15,56

1	2	3	4	5
35	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010535-08-050	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku Charakterystyka Robót: B.01.00.00	m2	3,95
36	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0518-0301-040	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych półokrągłych o średnicy 12 cm z blachy z cynku, grubości 60 mm (Orgbud W-wa) Charakterystyka Robót: B.08.00.00	m	20,86
37	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0518-0901-020	Montaż prefabrykowanych zbiorniczków przy rynnach z blachy z cynku, grubości 60 mm (Orgbud W-wa) Charakterystyka Robót: B.08.00.00	szt	4,00
38	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0520-0201-040	Montaż prefabrykowanych rur spustowych okrągłych o średnicy 10 cm, z blachy z cynku grubości 0,60 mm (Orgbud W-wa) Charakterystyka Robót: B.08.00.00	m	16,00
39	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010429-06-050	Rozebranie elementów stropów drewnianych: podsufitek - analogia Charakterystyka Robót: B.01.00.00	m2	133,90
40	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010430-02-050	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych. Rozebranie deskowania dachu z desek na styk Charakterystyka Robót: B.01.00.00	m2	133,90
41	wg nakładów rzeczowych (AW) AW0	Podwyższenie konstrukcji stalowej dachu (demontaż starej konstrukcji, montaż słupków stalowych podwyższających budynek, ponowny montaż starej konstrukcji z uzupełnieniem) Charakterystyka Robót: B.08.00.00	m2	133,90
42	wg nakładów rzeczowych KNR 7-120109-01-050	Czyszczenie strumieniowo-ścierne do drugiego stopnia czystości konstrukcji stalowej pełnościennej, stan wyjściowy powierzchni A Charakterystyka Robót: B.12.00.00	m2	220,50
43	wg nakładów rzeczowych KNR 7-120105-01-050	Odtuszczanie jednokrotne powierzchni elementów konstrukcji pełnościennej. Charakterystyka Robót: B.12.00.00	m2	220,50
44	wg nakładów rzeczowych KNR 7-120201-01-050	Malowanie pędzlem konstrukcji pełnościennych farbą olejną do gruntowania przeciwrdzewną Charakterystyka Robót: B.12.00.00	m2	220,50
45	wg nakładów rzeczowych KNR 7-120213-01-050	Malowanie pędzlem konstrukcji pełnościennej emalią chlorokaucukową, ogólnego stosowania Charakterystyka Robót: B.12.00.00	m2	220,50

1	2	3	4	5
46	wg nakładów rzeczowych KNR 7-120213-0201-050	Malowanie pędzlem konstrukcji kratowej emalią chlorokauczukową, chemoodporną Charakterystyka Robót: B.12.00.00	m2	220,50
47	wg nakładów rzeczowych (AW) AW0	Pokrycie dachu płytą warstwową z wkładką poliuretanową - grubość płyty 10 cm wraz z systemowymi obróbkami Charakterystyka Robót: B.08.00.00	m2	133,90
48	wg nakładów rzeczowych KNR 2-022007-03-050	Konstrukcje rusztów z pojedynczych kształtowników metalowych pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach Charakterystyka Robót: B.09.00.00	m2	112,46
49	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020613-03-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho. Jedna warstwa. Charakterystyka Robót: B.07.00.00	m2	135,99
50	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0540-01-050	Pokrycie ścian blachą powlekaną trapezową na łątach (Orgbud W-wa) Charakterystyka Robót: B.08.00.00	m2	112,46
51	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0541-01-050	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25 cm (Orgbud W-wa) Charakterystyka Robót: B.08.00.00	m2	11,77