

Inwestor:

GMINA ŚREM
 PL. 20 Października 1
 63-100 Śrem

Przedmiar robót**Budowa: Rozbudowa świetlicy wiejskiej w Pełczynie etap II****Obiekt: Świetlica wiejska**

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

1. Roboty rozbiórkowe

Charakterystyka Robót: B.01.00.00

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR 4-040301-08-060	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości ponad 15 cm - schody zewnętrzne	m3	3,95
2	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010354-07-020	Wykucie z muru okien PCV o powierzchni do 2 m2 (wymiary okien 0,92x1,20 - 16 sztuk; 1,10x1,20 - 3 sztuki)	szt	19,00
3	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010354-04-020	Wykucie z muru drzwi zewnętrznych drewnianych 0,80 x 2,0 m.	szt	1,00
4	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010535-05-040	Demontaż rur spustowych z blachy nadającej się do użytku - rury spustowe do ponownego montażu	m	21,60
5	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010535-08-050	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m2	12,04
6	wg nakładów rzeczowych (AW) AW0	Demontaż części istniejącej sufitu podwieszanego (ruszt + wełna mineralna) zamocowanego do płyty obornickiej	m2	22,27
7	wg nakładów rzeczowych (AW) AW0	Demontaż ścianek działowych z płyt gipsowo - kartonowych zamocowanych do demontowanej płyty obornickiej	m2	5,40
8	wg nakładów rzeczowych (AW) AW0	Demontaż płyty obornickiej grubości 6 cm z wypełnieniem pianka poliuretanową	m2	100,92

1	2	3	4	5
9	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110804-06-050	Nacięcie podłoża betonowego do położenia rur c.o.	m2	7,00
10	wg nakładów rzeczowych KNKRB 060805-08-050	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	37,00
11	wg nakładów rzeczowych KNKRB 060806-07-040	Rozebranie obrzeży torowiskowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	25,52
12	wg nakładów rzeczowych KNR 4-0110804-07-050	Wykucie bruzd w istniejącej posadzce cementowej	m2	7,00
13	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010108-06-060	Wywóz wraz z załadowaniem ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu III.	m3	9,58
14	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010108-08-060	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km (14 km)	m3	134,12
15	wg nakładów rzeczowych (AW) AW0	Oplata za utylizację na wysypisku	m3	9,58

2. Roboty ziemne

Charakterystyka Robót: B.02.00.00

1	2	3	4	5
16	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010104-01-060	Wykopy o głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie kategorii I-II	m3	24,51
17	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010105-01-060	Zasypanie wykopów ziemią wykopaną z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii I-II	m3	19,56

3. Roboty murarskie

Charakterystyka Robót: B.03.00.00

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

1	2	3	4	5
18	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020107-01-050	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego M700 grubości 24 cm.	m2	78,95
19	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020126-01-020	Otworki na okna (bez nadproży) w ścianach o grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków.	szt	7,00
20	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020126-02-020	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota (bez nadproży) w ścianach o grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków.	szt	1,00

4. Roboty betonowe i żelbetowe

Charakterystyka Robót: B.04.00.00 i B.05.00.00

1	2	3	4	5
21	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020211-05-060	Rygle i przekrycia ścian żelbetowe w ścianach murowanych, dwustronnie deskowane, przy szerokości przewiązek do 0,4 m. - wieńiec W1 i W2	m3	6,45
22	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020211-01-060	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych dwustronnie deskowane, w ścianach o grubości do 0,3 m.	m3	2,05
23	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020210-03-060	Podciąg żelbetowy, o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki do 12 m/m2. - Nadproże nad drzwiami wejściowymi	m3	0,15
24	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020290-02-034	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi ϕ 6 mm. Strzemiona na wieńce i słupy	t	0,10
25	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020290-0201-034	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi ϕ od 8-14 mm.	t	0,40

5. Roboty izolacyjne

Charakterystyka Robót: B.05.00.00

1	2	3	4	5
26	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020602-09-050	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, poziome, z roztworu asfaltowego. Pierwsza warstwa.	m2	8,88

1	2	3	4	5
27	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0618-01-050	Izolacje ścian fundamentowych przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej (Orgbud W-wa)	m2	8,88
28	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01W0603-02-050	Dwuwarstwowa izolacja pionowa murów i fundamentów wykonana lepikiem asfaltowym z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową	m2	49,54
29	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020609-11-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe, z płyt styropianowych EPS 40-100 gr 10 cm przyklejone na klej poliuretanowy w piance oraz przyklejenie siatki z włókna szklanego zatopiona w kleju.	m2	49,54

6. Sufit podwieszany oraz roboty z płyt gipsowo-kartonowych

Charakterystyka Robót: B.07.00.00

1	2	3	4	5
30	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020607-01-050	Izolacje paroprzepuszczalna z folii szerokiej	m2	153,21
31	wg nakładów rzeczowych KNR 2-022011-02-050	Okladziny gipsowo-kartonowe ognioodporne gr 15 mm, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym, rozstaw profili nośnych 40 (B.I.nr 8/96)	m2	56,44
32	wg nakładów rzeczowych KNR 2-022006-0401-050	Okladziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych ognioodpornych dla użyteczności publicznej, grubości 12,5 mm, na stropach na gotowym ruszcie.	m2	119,04
33	wg nakładów rzeczowych KNR 2-022011-04-050	Okladziny gipsowo-kartonowe ognioodporne dla użyteczności publicznej grubości 12,5 mm na stropach, na ruszcie metalowym. Dodatek za drugą warstwę płyt (B.I.nr 8/96)	m2	153,21
34	wg nakładów rzeczowych KNR 2-022004-03-050	Obudowa elementów konstrukcji słupów i konstrukcji stalowej dachu przy ścianie zaplecza płytami gipsowo-kartonowymi ognioowymi gr 12,5 mm na rusztach metalowych pojedynczych. Obudowa jednostronna dwuwarstwowa. Charakterystyka Robót: a	m2	48,74
35	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020613-06-050	Izolacje ognioochronne pionowe, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho (obudowa elementów stalowych).	m2	74,58

7. Roboty posadzkarskie

Charakterystyka Robót: B.08.00.00

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

1	2	3	4	5
36	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010803-02-050	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1,0 do 5,0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m2	3,50
37	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U1134-0101-050	Gruntowanie powierzchni poziomych preparatami gruntującymi "ATLAS UNI GRUNT" (Orgbud W-wa)	m2	153,21
38	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U1130-0101-050	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej "CERESIT CN 72" grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni do 8,0 m2 (Orgbud W-wa)	m2	119,04
39	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U1130-0301-050	Dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm warstwy wyrównującej i wygładzającej z zaprawy samopoziomującej "CERESIT CN 72" - Krotność -3	m2	-357,12
40	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U2806-05-050	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30 cm na zaprawach klejowych ATLAS o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 (Orgbud W-wa)	m2	120,87
41	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U2805-05-050	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30 cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 (Orgbud W-wa)	m2	32,34
42	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U2809-02-040	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wymiarach 12,5x25cm na zaprawach klejowych ATLAS o grub.warstwy 3mm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 (Orgbud W-wa)	m	56,90

8. Roboty tynkarskie i okładziny ścienne

Charakterystyka Robót: B.09.00.00

1	2	3	4	5
43	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020806-01-050	Tynki zwykłe IV kategorii, ścian i pilastrów, wykonywane ręcznie.	m2	152,33
44	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020815-04-050	Gładź gipsowa dwuwarstwowa, na ścianach tynkowanych	m2	228,68
45	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U2012-04-050	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3 mm na ścianach z płyt gipsowych w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 (Orgbud W-wa)	m2	66,84

1	2	3	4	5
46	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U2015-04-050	Gładzie gipsowe jednowarstwowe grubości 3 mm na stropach z płyt gipsowych o powierzchni ponad 5 m2 (Orgbud W-wa)	m2	153,21
47	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U1134-0201-050	Gruntowanie powierzchni pionowych preparatami gruntującymi "ATLAS UNI GRUNT" (Orgbud W-wa)	m2	136,36
48	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020829-06-050	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm, fuga kolor biały.	m2	136,36

9. Roboty malarskie

Charakterystyka Robót: B.10.00.00

1	2	3	4	5
49	wg nakładów rzeczowych KNR 7-120101-01-050	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości stalowych konstrukcji pełnościennych, stan wyjściowy powierzchni B - elementy istniejącej konstrukcji stalowej	m2	82,69
50	wg nakładów rzeczowych KNR 7-120105-01-050	Odtuszczanie jednokrotne powierzchni elementów konstrukcji pełnościennej, rozpuszczalnikiem organicznym.	m2	82,69
51	wg nakładów rzeczowych KNR 7-120204-0102-050	Malowanie pędzlem konstrukcji pełnościennej farbą chlorokauczkową do gruntowania, przeciwrdzewną, chromianową, czerwoną, tlenkową	m2	82,69
52	wg nakładów rzeczowych KNR 7-120204-0103-050	Malowanie pędzlem konstrukcji pełnościennej farbą nawierzchniową chlorokauczkową	m2	82,69
53	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021505-07-050	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem suchych tynków, farbą emulsyjną "Polinit".	m2	425,68
54	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021510-05-050	Dwukrotne malowanie farbą olejną, bez szpachlowania ościeżnic stalowych drzwiowych.	m2	7,50

10. Stolarka drzwiowa i okienna

Charakterystyka Robót: B.11.00.00

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

1	2	3	4	5
55	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021016-01-020	Ościeżnice drzwiowe st.wbudowane w trakcie wznoszenia ścian,malowane na budowie farbą ftal.D/grunt.I nawierz./B.I.8/96/	szt	4,00
56	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021017-01-050	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, w okleinie drewnopodobnej kolor buk, wzmocnione z trzema zawiasami. Skrzydło z zamkiem patentowym i klamką oraz kratką wentylacyjną	m2	10,60
57	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021017-01-050	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, w okleinie drewnopodobnej kolor buk, wzmocnione z trzema zawiasami. Skrzydło do wc z kratką wentylacyjną oraz zamkiem i klamką.	m2	7,40
58	wg nakładów rzeczowych KNR 00-191023-0901-050	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni do 2,0 m2 obsadzone na dyblach stalowych,z obróbką obsadzenia. Kolor biały. Podział zachować jak istniejąca stolarka okienna. Na każdym skrzydle zamontować nawiewniki higosterowane.	m2	13,23
59	wg nakładów rzeczowych KNR 00-191023-03-050	Okno podawcze z PCV uchylne jednodzielne o powierzchni do 1,0 m2 obsadzone na kotwach stalowych,z obróbką obsadzenia	m2	0,86
60	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W1218-04-040	Podokienniki wewne z PCV kolor biały szerokość 30 cm	m	13,12
61	wg nakładów rzeczowych KNR 00-191024-0801-050	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe obsadzone na dyblach stalowych, wypełnienie panel zamiast szyby. Wyposażenie: 2 zamki antywłamaniowe, samozamykacz z możliwością blokady przy otwarciu, tuleje w posadzce oraz możliwość blokady drugiego skrzydła po otwarciu.	m2	2,83
62	wg nakładów rzeczowych (AW) AW0	Dostawa i montaż daszku z konstrukcji aluminiowej oraz wypełnieniem poliwęglanem jednokomorowym	m2	3,54
63	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W1029-0501-050	Ścianki ustępowe systemowe drewnlaminowane w ramach aluminiowych z drzwiami w kolorze białym	m2	9,83
64	wg nakładów rzeczowych (AW) AW0	Dostawa i montaż barierek dla osób niepełnosprawnych 4 sztuki w tym dwie ruchome - wyposażenie ubikacji	szt	4,00
65	wg nakładów rzeczowych (AW) AW0	Dostawa i montaż szafy przelotowej z półkami ze stali nierdzewnej 80x60x200 cm	szt	1,00

11. Elewacja

Charakterystyka Robót: B.12.00.00.00

1	2	3	4	5
66	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W2602-0101-050	Docieplenie ścian budynków z przyklejeniem styropianu EPS 70 grubości 12 cm i jednej warstwy siatki metodą lekką system Capatect Mineral "CAPAROL" tynk mineralny Capatect 139-ML-K20 baranek ziarno 2 mm, mocowanie płyt na kolki rozprężne plastikowe, tynk malowany farbą Muresko Premium, łączenie budynków zastosować systemową listwę dylatacyjną - 8 mb.	m2	75,03
67	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W2602-0101-050	Docieplenie ścian budynków z przyklejeniem styropianu EPS 70 grubości 15 cm i jednej warstwy siatki metodą lekką system Capatect Mineral "CAPAROL" tynk mineralny Capatect 139-ML-K20 baranek ziarno 2 mm, mocowanie płyt na kolki rozprężne plastikowe, tynk malowany farbą Muresko Premium, łączenie budynków zastosować systemową listwę dylatacyjną - 37,5 mb.	m2	58,53
68	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0933-0202-050	Wyprawy szlachetne gładzone na gotowym podkładzie na ścianach cokołu wykonane ręcznie wyprawą żywiczną.	m2	19,59
69	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020507-0101-050	Różne obróbki z blachy z tytan cynk, grubości 0,70 mm przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm. - parapety	m2	2,78
70	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0520-0301-040	Montaż prefabrykowanych rur spustowych wcześniej zdemontowanych - sama robocizna materiał z zdemontowanych	m	21,60

12. Podjazd dla niepełnosprawnych i chodnik wraz z opaską wokół budynku.

Charakterystyka Robót: B.13.00.00, B.02.00.00, B 03.00.00

1	2	3	4	5
71	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010307-02-060	Ręczne roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami. Odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10 m. Grunt kategorii III.	m3	4,53
72	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020107-03-050	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych M6 na zaprawie cementowej marki M7.	m2	0,48
73	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021101-0702-060	Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów, z piasku.	m3	5,05
74	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021101-01-060	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z chudego betonu marki B10 grubość 10 cm	m3	1,16

1	2	3	4	5
75	wg nakładów rzeczowych KNR 2-3110407-02-040	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cem.-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - chodnik i opaska wokół budynku	m	82,30
76	wg nakładów rzeczowych KNR 2-3110511-02-050	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej - schody i podjazd dla osób niepełnosprawnych, chodnik szer 1,20 m i opaska wokół budynku szer. 0,5 m.	m2	91,36
77	wg nakładów rzeczowych KNKRB 060404-05-040	Obrzeża betonowe o wymiarach 30 X 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	44,01
78	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021209-02-040	Balustrady z pochwytem ocynkowane malowane proszkowo dla osób niepełnosprawnych - podjazd - analogia	m	8,40

13. Roboty budowlane pod zbiorniki gazu

Charakterystyka Robót: B.02.00.00, B.04.00.00

1	2	3	4	5
79	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010307-02-060	Ręczne roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami. Odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10 m. Grunt kategorii III.	m3	6,24
80	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021101-01-060	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, z chudego betonu marki B10 zageszczony mechanicznie	m3	0,78
81	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020205-01-060	Płyty fundamentowe żelbetowe.	m3	3,90
82	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021802-02-040	Ogrodzenia z siatki plecionej oczko 5x5 cm wysokości 1,5 m systemowe słupki stalowe osadzone w gruncie zabetonowane. W ogrodzeniu furtka szerokości 90 cm zamek na klucz patentowy.	m	20,00