

# PRZEDMIAR ROBÓT

**Przedmiot robót:**

dokończenie budowy świetlicy wiejskiej w Żodyniu  
Żodyń dz.nr 59/4 gmina Siedlec ( bez garażu OSP )

**Zamawiający:**

Urząd Gminy Siedlec  
Siedlec ul. Zbąszyńska nr 17

**Wykonawca prac:****Rodzaj robót:**

inwestycyjne

---

Data opracowania :

Sporządził(a) :

Sprawdził(a) :

Przedmiot robót :dokończenie budowy świetlicy wiejskiej w Żodyniu  
:Żodyń dz.nr 59/4 gmina Siedlec ( bez garażu OSP)

Autorstwo programu: ZUI bluepoint\*, tel. (068) 327-58-91  
- 1-

ŚWIETL.ŻOD.C13

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
Nakład rzeczowy		Obmiar	Cena jedn.	Wartość
Element robót: 1 Ściany				
1	<b>KNR 202 T0107/01</b> Ściany budynków 1-kondyg.z bloczków z betonu komórkowego,Muranów i pustaków Alfa z bloczków z betonu komórkowego, o wys.do 4.5 m, grub.24 cm	26,91000 [m2]		
2	<b>KNR 202 T0122/01</b> Kominy wolnostojące w budynkach z cegieł, wieloprzewodowe o przekroju przewodu 1/2x1/2 cegły cegła klinkierowa ponad dach	3,29100 [m3]		
3	<b>KNR 202 T1611/02</b> Rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe i wielokolumnowe 1-kolumnowe, wysokość rusztowania do 6 m	2,76000 [szt]		
4	<b>KNR 202 T0121/03</b> Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego,kształtek szklanych z płytek piano- i gazobetonowych o grubości 12 cm	139,00400 [m2]		
5	<b>KNR 202 T1604/01</b> Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokość rusztowania do 10 m	132,48000 [m2]		
Element robót: 2 Roboty dekarские				
6	<b>KNR 202 T0406/01</b> Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej murlaty z drewna o przekroju do 180 cm2	1,76300 [m3]		
7	<b>KNR 202 T0405/05 poz. modyfikowana</b> Dachy z więźarów deskowych z tarcicy nasyczonej dachy o rozpiętości 13.5 m kratownice deskowe wg projektu	439,61300 [m2]		
8	<b>KNR 15 T0517/02</b> Impregnacja przycięcia i przybicie kontrłat i łat	471,97700 [m2]		
9	<b>KNRW 508 T0604/01</b> Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych - pręt średnicy do 10 mm na dachu płaskim pokrytym blachą	138,88300 [m]		
10	<b>KNR 508 T0615/03</b> Zwody pionowe na dachu z pręta 18mm, iglica na słupie z rury stalowej do 48mm zwód na dachu lub dymniku płaskim, z pręta ocynkowanego o średnicy do 18mm na kominach	3,68000 [szt]		
11	<b>KNR 508 T0107/01</b> Rury winidurowe układ.p.t.podłoże niebetonowe w gotowych bruzdach,bez zaprawiani O srednicy do 20 mm ( ukryte w ociepleniu elewacji )	13,80000 [m]		
12	<b>KNRW 508 T0607/02</b> Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynku Pręt o średnicy do 10 mm na cegle, otwory wykonane ręcznie	13,80000 [m]		
13	<b>KNR 508 T0303/17</b> Puszki z tworzywa z wymiennymi wyłącznikami z podłączeniem,na gotowym podłożu Puszka 140x140 mocowana bezśrubowo,3 wyloty, przekrój do 16 mm2 pod zaciski kontrolne	2,76000 [szt]		

Przedmiot robót :dokończenie budowy świetlicy wiejskiej w Żodyniu  
 :Żodyń dz.nr 59/4 gmina Siedlec ( bez garażu OSP)

Autorstwo programu: ZUI bluepoint\*, tel. (068) 327-58-91

- 2 -  
 ŚWIETL.ŻOD.C13

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
		Obmiar	Cena jedn.	Wartość
	Nakład rzeczowy			
14	<b>KNR 508 T0618/02</b> Łączenie pręta do średnicy 10 mm na dachu złączami skręcanymi złącze odgałęźne 3-wylotowe	11,96000 [szt]		
15	<b>KNR 508 T0618/01</b> Łączenie pręta do średnicy 10 mm na dachu złączami skręcanymi złącze uniwersalne krzyżowe	2,76000 [szt]		
16	<b>KNR 508 T0619/05</b> Montaż złączy rynnowych, naprężających, kontrolnych złącze kontrolne, połączenie drut-drut	2,76000 [szt]		
17	<b>NNRKB 202 T0541/01</b> Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25 cm	7,65400 [m2]		
18	<b>NNRKB 202 T0541/02</b> Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	4,87200 [m2]		
19	<b>NNRKB 202 T0421/02</b> Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych Przybicie deski czołowej	30,61800 [m]		
20	<b>KNR 15 T0517/01</b> Pokrycie dachów Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	471,97700 [m2]		
21	<b>KNR 15 T0519/02</b> Pokrycie dachów blachodachówka powlekaną w arkuszach Blachodachówka o wymiarach modułu fali 18.33x 35.0cm profil 40 mm, grub blachy 0,50 mm , powłoka poliester , mat	471,97700 [m2]		
22	<b>KNRW 215 T0213/05</b> Kominki kamionkowe i rury wywiewne z PVC rura wywiewna, połączenie wciskowe, o średnicy 110mm	4,60000 [szt]		
23	<b>KNR 217 T0152/03</b> Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o średnicach do 315 mm cylindryczne	2,76000 [szt]		
24	<b>KNR 15 T0521/02</b> Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonej powlekanej o szerokości modułu do 20.00cm	34,68400 [m]		
25	<b>NNRKB 202 T0421/01</b> !!!!! Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych p.a. ruszt pod obicie okapu dachu łaty o wymiarach 25x50 mm	54,53800 [m2]		
26	<b>KNR 202 T0410/01</b> Deskowanie i łączenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej deskowanie połaci dachowych (na styk) obicie okapu dachu	54,53800 [m2]		
27	<b>KNR 401 T0627/03</b> Impregnacja grzybobójcza drewna (smarowanie preparatami solowymi) dwukrotna - deski i płyty drewnochron w kolorze np palisander	54,53800 [m2]		
28	<b>KNRW 202 T0524/02</b> Rynny dachowe z polichlorku winylu łączone na uszczelki Rynny PCV półokrągłe o średnicy 150mm Gamrat	65,04400 [m]		

Przedmiot robót :dokończenie budowy świetlicy wiejskiej w Żodyniu  
:Żodyń dz.nr 59/4 gmina Siedlec ( bez garażu OSP )

Autorstwo programu: ZUI bluepoint\*, tel. (068) 327-58-91  
- 3-  
ŚWIETL.ŻOD.C13

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
		Obmiar	Cena jedn.	Wartość
	Nakład rzeczowy			
29	<b>KNRW 202 T0524/03</b> Rynny dachowe z polichlorku winylu łączone na uszczelki Leje spustowe	8,28000 [szt]		
30	<b>KNRW 202 T0531/04</b> Rury spustowe z polichlorku winylu okrągłe o średnicy 110mm Gamrat	33,12000 [m]		
31	<b>KNR 403 T1205/03</b> Badania i pomiary instalacji uziemiającej i odgromowej instalacja odgromowa- pomiar pierwszy	0,92000 [szt]		
32	<b>KNR 403 T1205/04</b> Badania i pomiary instalacji uziemiającej i odgromowej instalacja odgromowa- pomiar następny	1,84000 [szt]		
<b>Element robót: 3 Izolacja cieplna sufitu</b>				
33	<b>KNR 202 T0616/02</b> Izolacje z papy asfaltowej na sucho izolacje poziome na sucho dwie warstwy lecz z folii izolacyjnej	365,01000 [m2]		
34	<b>KNR 202 T0613/03</b> Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho, jedna warstwa grubości 10 cm	365,01000 [m2]		
35	<b>KNR 202 T0613/04</b> Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho, każda następna warstwa dodatkowo 5 cm	365,01000 [m2]		
<b>Element robót: 4 Roboty elektryczne</b>				
36	<b>KNR 510 T9051/02</b> Kopanie rowów dla kabli ręczny sposób wykonania wykopu, grunt kategorii III	9,40000 [m3]		
37	<b>KNR 510 T0103/03</b> Kable wielożyłowe układane ręcznie w rowach kablowych o masie do 2.0 kg/m przykrycie kabla folią kalendarową YAKY 4 x 70 mm	25,38000 [m]		
38	<b>KNR 510 T9052/02</b> Zasypywanie rowów dla kabli ręczny sposób wykonania wykopu, grunt kategorii III	9,40000 [m3]		
39	<b>KNR 508 T0404/01</b> Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych wraz z konstrukcją Konstrukcja,zabetonowanie w gotowych otworach,masa do 10kg,skrzynka rozdzielcza skrzynka pomiarowa	0,94000 [szt]		
40	<b>KW 01 T0101/01</b> Kalkulacja Własna rozdzielnia główna TM z wyposażeniem wg projektu wraz z podłączeniem przewodów i oznakowaniem	0,94000 [kpl]		

Przedmiot robót :dokończenie budowy świetlicy wiejskiej w Żodyniu  
:Żodyń dz.nr 59/4 gmina Siedlec ( bez garażu OSP)

- 4 -  
ŚWIETL.ŻOD.C13

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
		Obmiar	Cena jedn.	Wartość
	Nakład rzeczowy			
41	<b>KNR 508 T0602/07</b> Układanie bednarki uziemiającej w budynkach w ciągu poziomym o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> na cegle - kucie ręczne Fe Zn 25x4	8,46000 [m]		
42	<b>KNR 508 T0614/02</b> Mechaniczne pograżanie uziomu prętowego kategoria gruntu III	2,82000 [m]		
43	<b>KNR 508 T0301/22</b> Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny Wykonanie ślepych otw.recz.w gazobet.do moc.osprz.na zapr.	133,48000 [szt]		
44	<b>KNR 508 T0302/02</b> Puszki p.t.bakelitowe,szczękowe do przyborów n.t./p.t., na gotowym podłożu o średnicy do 80 mm,3 wyloty,przekrój 2.5mm2,mocowanie:gips-cement	74,26000 [szt]		
45	<b>KNR 508 T0302/01</b> Puszki p.t.bakelitowe,szczękowe do przyborów n.t./p.t., na gotowym podłożu o średnicy do 60 mm,1 wylot, mocowane:gips-cement	59,22000 [szt]		
46	<b>KNR 508 T0210/01</b> Przewody kabelkowe (izolacja polwinitowa)układ.p.t. w got.bruzdach bez zapraw. łączny przekrój żył do 6Cu 12Al mm <sup>2</sup> - podłoże niebetonowe YDY 3 x 1,5 mm	411,72000 [m]		
47	<b>KNR 508 T0210/02</b> Przewody kabelkowe (izolacja polwinitowa)układ.p.t. w got.bruzdach bez zapraw. łączny przekrój żył do 12Cu 20Al mm <sup>2</sup> - podłoże niebetonowe YDY 3 x 2,5 mm	270,72000 [m]		
48	<b>KNR 508 T0210/02</b> Przewody kabelkowe (izolacja polwinitowa)układ.p.t. w got.bruzdach bez zapraw. łączny przekrój żył do 12Cu 20Al mm <sup>2</sup> - podłoże niebetonowe YDY 5 x 2,5 mm	16,92000 [m]		
49	<b>KNR 508 T0210/03</b> Przewody kabelkowe (izolacja polwinitowa)układ.p.t. w got.bruzdach bez zapraw. łączny przekrój żył do 24Cu 40Al mm <sup>2</sup> - podłoże niebetonowe YDY 5 x 4,0 mm	26,32000 [m]		
50	<b>KNRW 508 T0406/01 poz. modyfikowana</b> Montaż urządzeń Tablica ..... lecz zewnętrzny główny wyłącznik p.poż. ( z szybką)	0,94000 [szt]		
51	<b>KNR 508 T0502/03</b> Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane 2 mocowania na kołkach rozporowych w gipsie, gazobetonie	51,00000 [kpl]		
52	<b>KNR 508 T0307/02</b> Łączniki, przyciski instalacyjne z podłączeniem, na gotowym podłożu łącznik p.t. w puszcze instalacyjnej,łącznik 1-biegunowy,przycisk Przycisk instalacyjny klawiszowy	25,00000 [szt]		
53	<b>KNR 508 T0307/03</b> Łączniki, przyciski instalacyjne z podłączeniem, na gotowym podłożu łącznik p.t. w puszcze instalacyjnej,łącznik świecznikowy	2,00000 [szt]		
54	<b>KNR 508 T0309/03</b> Gniazda wtyczkowe z podłączeniem na gotowym podłożu podtyczkowe 2-biegunowe z uziemieniem w puszkach	30,00000 [szt]		

Przedmiot robót :dokończenie budowy świetlicy wiejskiej w Żodyniu  
 :Żodyń dz.nr 59/4 gmina Siedlec ( bez garażu OSP )

Autorstwo programu: ZUI bluepoint\*, tel. (068) 327-58-91  
 - 5-

ŚWIETL.ŻOD.C13

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
		Obmiar	Cena jedn.	Wartość
	Nakład rzeczowy			
55	<b>KNR 508 T0309/10</b> Gniazda wtyczkowe z podłączeniem na gotowym podłożu wodoszczelne z uziemieniem 3-biegunowe, przykręcane, 32A, 10mm2	4,00000 [szt]		
56	<b>KNR 508 T0504/03</b> Montaż opraw żarowych, zwykłych, bryzgoodpornych, strugoodpornych z podłączeniem oprawa zwykła przykręcana końcowa np. LUG VELA SL 044	6,00000 [szt]		
57	<b>KNR 508 T0511/09</b> Montaż opraw świetłówkowych blaszanych z kloszem lub rastrem z podłączeniem Przykręcana 4x18 W, końcowa np SR 418 ELGO	17,00000 [szt]		
58	<b>KNR 508 T0511/13</b> Montaż opraw świetłówkowych blaszanych z kloszem lub rastrem z podłączeniem Przykręcana 2x36 W, końcowa np PO 236 ELGO	23,00000 [szt]		
59	<b>KNR 508 T0511/13</b> Montaż opraw świetłówkowych blaszanych z kloszem lub rastrem z podłączeniem Przykręcana 2x36 W, końcowa np SR 236 ELGO	1,00000 [szt]		
60	<b>KNR 508 T0507/01</b> Montaż opraw żarowych przeszkodowych, basenowych z podłączeniem oprawa przeszkodowa żeliwna końcowa przykręcana lecz halogen zewnętrzny 150 W	4,00000 [szt]		
61	<b>KNRW 508 T0806/01</b> Podłączenie silników w obudowie normalnej Kable 3-żyłowe Cu o przekroju żył do 6 mm2 wentylatorki łazienkowe z wyłącznikiem czasowym	3,00000 [szt]		
62	<b>KNR 217 T0208/02</b> Wentylatory dachowe stalowe lub z polichlorku winylu o średnicach otworów ssących do 315 mm i masie do 42 kg	2,00000 [szt]		
63	<b>KW 01 T0101/01</b> Kalkulacja Własna - dostawa wentylator dachowy ( FEN 250 lub DA-s 250 )	2,00000 [kpl]		
64	<b>KW 01 T0101/01</b> Kalkulacja Własna badanie instalacji elektrycznej wraz z sporządzeniem protokołów	0,94000 [kpl]		
<b>Element robót: 5 Przyłącze kanalizacyjne</b>				
65	<b>KNR 201 T0221/02</b> Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład pojemność łyżki 0.15m3, kat.gruntu III	32,40000 [m3]		
66	<b>KNRW 218 T0511/01</b> Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich i stabilizowanych cementem podłoże z materiałów sypkich o grubości 10cm	2,70000 [m3]		
67	<b>KNRW 218 T0408/02</b> Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk o średnicy 160mm	45,00000 [m]		

Przedmiot robót :dokończenie budowy świetlicy wiejskiej w Żodyniu  
 :Żodyń dz.nr 59/4 gmina Siedlec ( bez garażu OSP )

Autorstwo programu: ZUI bluepoint\*, tel. (068) 327-58-91

- 6 -  
 ŚWIETL.ŻOD.C13

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
		Obmiar	Cena jedn.	Wartość
	Nakład rzeczowy			
68	<b>KNR 201 T0230/01</b> Zasypywanie wykopów spycharkami przemieszczenie gruntu na odległość do 10m, kat. gruntu I-III z użyciem spycharki gąsienicowej 55kW (75KM)	32,40000 [m3]		
69	<b>KNRW 218 T0517/01</b> Studzienki kanalizacyjne systemowe WAWIN 425 z włazem żeliwnym typu ciężkiego	1,00000 [szt]		
<b>Element robót: 6 Instalacja wod.kanaliz.</b>				
70	<b>KNR 201 T0312/02</b> Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1 m doły o głębokości do 0.4 m, grunt kat. III	1,00000 [szt]		
71	<b>KNRW 218 T0513/08</b> Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie podstawa studni betonowa	0,10000 [m3]		
72	<b>KNR 218 T0613/02 poz. modyfik.</b> Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie o średnicy 800 mm - 0.5m głębokości p.a. studz. w kotłowni z pokr. z bl. alum. ryflowanej	1,00000 [kpl]		
73	<b>KW 01 T0101/01</b> Kalkulacja Własna dostawa pompy zatapialnej do brudnej wody 230V	1,00000 [kpl]		
74	<b>KNRW 218 T0408/02</b> Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk o średnicy 160mm	2,00000 [m]		
75	<b>KNRW 215 T0203/03</b> Rurociągi z PVC kanalizacyjne w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych, o średnicy 110mm	5,00000 [m]		
76	<b>KNRW 215 T0207/03</b> Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach budynków mieszkalnych łączone metoda wciskową o średnicy 110 mm	5,00000 [m]		
77	<b>KNRW 215 T0213/05</b> Kominki kamionkowe i rury wywiewne z PVC rura wywiewna, połączenie wciskowe, o średnicy 110mm	1,00000 [szt]		
78	<b>KNRW 215 T0207/01</b> Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach budynków mieszkalnych łączone metoda wciskową o średnicy 50 mm	9,00000 [m]		
79	<b>KNRW 215 T0211/01</b> Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC metoda połączenia wciskowa, o średnicy 50 mm	18,00000 [szt]		
80	<b>KNRW 215 T0211/03</b> Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC metoda połączenia wciskowa, o średnicy 110 mm	3,00000 [szt]		
81	<b>KNRW 215 T0218/01</b> Wpusty ściekowe i syfony z tworzywa sztucznego wpust ściekowy z tworzywa sztucznego o średnicy 50mm	6,00000 [szt]		

Przedmiot robót :dokończenie budowy świetlicy wiejskiej w Żodyniu  
 :Żodyń dz.nr 59/4 gmina Siedlec ( bez garażu OSP )

Autorstwo programu: ZUI bluepoint\*, tel. (068) 327-58-91  
 - 7-

ŚWIETL.ŻOD.C13

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
		Obmiar	Cena jedn.	Wartość
	Nakład rzeczowy			
82	<b>KNRW 215 T0230/02</b> Umywalki pojedyncze i łączone szeregowo Pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym z syfonem z tworzywa z półpostumentem	5,00000 [szt]		
83	<b>KNRW 215 T0233/03</b> Ustępy typu "kompakt"	3,00000 [kpl]		
84	<b>KNRW 215 T0234/02</b> Pisuary pisuar pojedynczy z zaworem splukującym z automatem splukującym, chromowanym	1,00000 [kpl]		
85	<b>KNR 218 T0907/01</b> Przyłącze wodociągowe z rur PE łączonych metoda zgrzewania o średnicy zewnętrznej 63 mm	12,00000 [m]		
86	<b>KNRW 215 T0118/06</b> Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych, w ruroc. stalowych o średnicy nominalnej 50 mm	1,00000 [szt]		
87	<b>KNRW 215 T0122/05</b> Dodatki za wyk.obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych, w ruroc. stal. o średnicy nominalnej 40mm p.a. konsola do wodomierza	1,00000 [kpl]		
88	<b>KNRW 215 T0140/03</b> Wodomierze skrzydełkowe domowy, o średnicy nominalnej 25 mm	1,00000 [szt]		
89	<b>KNRW 215 T0132/06</b> Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodnych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy nominalnej 50mm	1,00000 [szt]		
90	<b>KNRW 215 T0130/06</b> Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych o średnicy nominalnej 50 mm Zawór przelotowy	1,00000 [szt]		
91	<b>KNRW 215 T0130/06</b> Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych o średnicy nominalnej 50 mm Zawór antyskażeniowy	1,00000 [szt]		
92	<b>KNRW 215 T0105/06</b> Rurociągi stalowe ocynkowane o łącz.zgwintowanych, na ścianach w bud.mieszk. o średnicy nominalnej 50 mm	36,00000 [m]		
93	<b>KNR 401 T0336/03</b> Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1/2 x 1/2 cegły	4,50000 [m]		
94	<b>KNRW 215 T0142/02 poz. modyfikowana</b> Szafki Szafka hydrantowa wnekowa z kpl. wyposażeniem HP 25 , wąż pólstywny o dł 20,0 mb ( wg projektu )	3,00000 [szt]		
95	<b>KNRW 215 T0113/06</b> Rurociągi miedziane, łączenia lutowane, na ścianach budynków mieszkalnych o średnicy zewnętrznej 28 mm	18,00000 [m]		

Przedmiot robót :dokończenie budowy świetlicy wiejskiej w Żodyniu  
 :Żodyń dz.nr 59/4 gmina Siedlec ( bez garażu OSP )

Autorstwo programu: ZUI bluepoint\*, tel. (068) 327-58-91

- 8 -  
 ŚWIETL.ŻOD.C13

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
		Obmiar	Cena jedn.	Wartość
	Nakład rzeczowy			
96	<b>KNRW 215 T0113/05</b> Rurociągi miedziane,łączenia lutowane,na ścianach budynków mieszkalnych o średnicy zewnętrznej 22 mm	29,00000 [m]		
97	<b>KNRW 215 T0113/04</b> Rurociągi miedziane,łączenia lutowane,na ścianach budynków mieszkalnych o średnicy zewnętrznej 18 mm	86,00000 [m]		
98	<b>KNRW 215 T0117/01</b> Dodatki za podejście dopływowe,w rurociągach miedzianych do zaworów czerpalnych,baterii,o połączeniach sztywnych,o średnicy 15mm	17,00000 [szt]		
99	<b>KNRW 215 T0117/09</b> Dodatki za podejście dopływowe,w rurociągach miedzianych do zaworów czerpalnych,płuczek,połączenie elastyczne metalowe,o średnicy 15mm	13,00000 [szt]		
100	<b>KNRW 215 T0135/01</b> Zawory czerpalne, umywalkowe, sieci tryskaczowej i laboratoryjne Zawór czerpalny o średnicy nominalnej 15 mm	3,00000 [szt]		
101	<b>KNRW 215 T0137/01</b> Baterie Bateria zmywakowa ścienna o średnicy 15 mm	5,00000 [szt]		
102	<b>KNRW 215 T0137/02</b> Baterie umywalkowe, Bateria umywalkowa stojąca o średnicy 15 mm	1,00000 [szt]		
103	<b>KNRW 215 T0137/03</b> Baterie umywalkowe, Bateria umywalkowa jednouchwytowa z 2 zaworami o średnicy 15mm	5,00000 [szt]		
104	<b>KNRW 215 T0126/01</b> Próba szczelności instalacji wodnych z rur żeliwnych,stalowych,miedzianych w budynkach mieszkalnych, rurociąg o średnicy 65mm rury miedziane	133,00000 [m]		
105	<b>KNRW 215 T0126/01</b> Próba szczelności instalacji wodnych z rur żeliwnych,stalowych,miedzianych w budynkach mieszkalnych, rurociąg o średnicy 65mm rury stalowe	36,00000 [m]		
106	<b>KNRW 215 T0127/01</b> Próba szczelności instalacji wodnych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych, rurociąg o średnicy 63mm	12,00000 [m]		
107	<b>KNRW 215 T0128/01</b> Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	181,00000 [m]		
108	<b>KNR 34 T0101/05</b> Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi grubość izolacji 9mm(E), średnica zewnętrzna rurociągów 54-76mm	36,00000 [m]		
109	<b>KNR 35 T0128/13</b> Otuliny termoizolacyjne z pianki politetylenowej z nacięciem wzdłużnym montaż otulin o grubości 9mm,średnica zewnętrzna rurociągu 28mm	18,00000 [m]		
110	<b>KNR 35 T0128/12</b> Otuliny termoizolacyjne z pianki politetylenowej z nacięciem wzdłużnym montaż otulin o grubości 9mm,średnica zewnętrzna rurociągu 22mm	29,00000 [m]		

Przedmiot robót :dokończenie budowy świetlicy wiejskiej w Żodiniu  
 :Żodyń dz.nr 59/4 gmina Siedlec ( bez garażu OSP)

Autorstwo programu: ZUI bluepoint\*, tel. (068) 327-58-91  
 - 9-

ŚWIETL.ŻOD.C13

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
		Obmiar	Cena jedn.	Wartość
	Nakład rzeczowy			
111	<b>KNR 35 T0128/11</b> Otuliny termoizolacyjne z pianki politetylenowej z nacięciem wzdłużnym montaż otulin o grubości 9mm, średnica zewnętrzna rurociągu 18mm	86,00000 [m]		
112	<b>KW 01 T0101/01 !!</b> Kalkulacja Własna okap - pochłaniacz z blachy nierdzewnej wraz z montażem wymiar 800 x 2000 mm z wyjściem fi 315 mm np firmy HASPOL	1,00000 [kpl]		
<b>Element robót: 7 Instalacja gazowa</b>				
113	<b>KNR 201 T0317/02</b> Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociąg i kolek. w gr. suchych głębokość do 1.5m, gr. kat. III-IV szerokość wykopu 0.8-1.5m	22,32000 [m3]		
114	<b>KNR 218 T0501/01</b> Podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	27,90000 [m2]		
115	<b>KNRW 402 T0308/06</b> Wymiana kurka gazowego przelotowego w instalacjach o średnicy 50 mm p.a. wymiana reduktora wg projektu	0,93000 [szt]		
116	<b>KNRW 219 T0301/06</b> Montaż rurociągów z rur z polietylenowych (HDPE) o średnicy nominalnej 63 mm, z rur w zwojach	56,73000 [m]		
117	<b>KNR 219 T9011/06</b> Połączenia za pomocą kształtek elektrooporowych średnica nominalna łączonych rur 63 mm PE/stal 63/63	0,93000 [szt]		
118	<b>KNR 219 T9011/06</b> Połączenia za pomocą kształtek elektrooporowych średnica nominalna łączonych rur 63 mm PE/stal 63/50	0,93000 [szt]		
119	<b>KNRW 215 T0309/03</b> Podejście obustronne do gazomierzy, we wnękach o średnicy przyłącza 32 mm	0,93000 [kpl]		
120	<b>KNRW 219 T0215/01</b> Przyłącza domowe o średnicy nominalnej 50 mm szafka wnękowa z konsolą do gazomierza ( wg projektu)	0,93000 [kpl]		
121	<b>KNR 215 T0303/01</b> Rurociągi stalowe spawane na ścianach budynków mieszkalnych o średnicy nominalnej 32 mm	6,51000 [m]		
122	<b>KNR 215 T0403/03</b> Rurociągi stalowe instalacyjne, spawane na ścianach budynku o średnicy nominalnej 25 - 32 mm z rur fi 25 mm	10,23000 [m]		
123	<b>KNRW 219 T0217/01</b> Przejścia gazociągu przez ściany z betonu żwirowego do 25 cm dla przyłączy gazowych 50 mm w tulejach 80 mm	0,93000 [szt]		

Przedmiot robót :dokończenie budowy świetlicy wiejskiej w Żodyniu  
:Żodyń dz.nr 59/4 gmina Siedlec ( bez garażu OSP )

Autorstwo programu: ZUI bluepoint\*, tel. (068) 327-58-91  
- 10-

ŚWIETL.ŻOD.C13

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
		Obmiar	Cena jedn.	Wartość
	Nakład rzeczowy			
124	<b>KNR 219 T0216/01</b> Przejścia gazociągu przez ściany murowane z 1 cegły dla przyłączy gazowych do 50 mm w tulejach do 80 mm	0,93000 [szt]		
125	<b>KNRW 215 T0312/04</b> Kurki gazowe przelotowe, o połączeniach gwintowanych o średnicy 32 mm	0,93000 [szt]		
126	<b>KNRW 215 T0312/03</b> Kurki gazowe przelotowe, o połączeniach gwintowanych o średnicy 25 mm	0,93000 [szt]		
127	<b>KNRW 215 T0314/06</b> Kuchnie gazowe kuchnia gazowa o połączeniu na dwuzłączkę z piekarnikiem	1,00000 [szt]		
128	<b>KNR 219 T0220/01</b> Próby szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych Montaż aparatury kontrolno-pomiarowej	0,93000 [kpl]		
129	<b>KNR 219 T0220/02</b> Próby szczelności i wytrzymałości gazowych przyłączy domowych Próba szczelności i wytrzymałości przyłącza domowego	73,47000 [m]		
130	<b>KNR 219 T0219/01</b> Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi Taśma z tworzywa sztucznego	56,73000 [m]		
131	<b>KNR 201 T0320/02</b> Zasypanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokość do 1.5m, gr.kat.III-IV szerokość wykopu 0.8-1.5m	22,32000 [m3]		
132	<b>KNR 202 T1512/01</b> Malowanie farbą olejną lub ftalową oraz lakierowanie rur malowanie 2-krotne rur stalowych i blaszanych o średnicy do 50 mm z użyciem farby olejnej	16,74000 [m]		
<b>Element robót: 8 Instalacja centr.ogrzew.</b>				
133	<b>KNR 35 T0223/08</b> Kotły grzewcze gazowe wiszące jednofunkcyjne z zasobnikiem wiszącym do 120dm3 wg projektu : kocioł Viessmann 32 kW	0,93000 [kpl]		
134	<b>KW 01 T0101/01</b> Kalkulacja Własna Wkład kominowy z blachy kwasoodpornej osadzony w kominie średnica fi 133 mm, L 5.50 m ( atestowany)	0,93000 [kpl]		
135	<b>KNR 217 T0113/02</b> Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kołowe typ B/I,udział kształtek do 35% o średnicach do 200 mm nawiew powietrza	0,64200 [m2]		
136	<b>KNR 217 T0138/01</b> Kratki wentylacyjne, A lub N-do przewodów stalowych i aluminiowych kratki o obwodach do 800 mm kratki typu A	1,86000 [szt]		
137	<b>KNR 35 T0112/03</b> Pompy cyrkulacyjne do ciepłej wody użytkowej wraz z podejściem podejście i montaż pompy o wyd. 13m3/h, fi króćców przyłącz. 1" (25mm) 20 PWr 15 C	0,93000 [szt]		

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
		Obmiar	Cena jedn.	Wartość
	Nakład rzeczowy			
138	<b>KNR 708 T0102/03</b> Układy do pomiarów temperatury zdalny z czujnikiem termometru oporowego lub elektrycznego np EUROSTER	0,93000 [szt]		
139	<b>KNR 35 T0201/03</b> Rurociągi miedz. lutowane, układane na przegrodach bud. w bud.mieszk. i niemieszk. rurociąg fi 15 x 1 mm, połączenie lutem miękkim	36,00000 [m]		
140	<b>KNR 35 T0201/05</b> Rurociągi miedz. lutowane, układane na przegrodach bud. w bud.mieszk. i niemieszk. rurociąg fi 22 x 1 mm, połączenie lutem miękkim	112,50000 [m]		
141	<b>KNR 35 T0201/06</b> Rurociągi miedz. lutowane, układane na przegrodach bud. w bud.mieszk. i niemieszk. rurociąg fi 28 x 1 mm, połączenie lutem twardym	32,00000 [m]		
142	<b>KNR 9215 T0305/01</b> Rury przyłączone do grzejników c.o. płytkowego, konwekt. lub człon. na ścianach, o średn. zewn. 15mm	24,00000 [kpl]		
143	<b>KNR 35 T0215/02</b> Zawory grzejnikowe, montaż zaworów grzejnik. termostat. fi armatury 15mm Danfoss	24,00000 [kpl]		
144	<b>KNR 35 T0215/06</b> Zawory grzejnikowe montaż zaworów grzejnik. powrotnych prostych lub kątowych, fi armatury 15mm	24,00000 [kpl]		
145	<b>KNR 35 T0215/09</b> Zawory grzejnikowe, odpowietrzniki i kurki spustowe montaż odpowietrzników automatycznych, fi armatury 15mm	1,00000 [szt]		
146	<b>KNR 35 T0215/12</b> Zawory grzejnikowe montaż kurków spustowych ze złączką do węża, fi armatury 20mm	2,00000 [kpl]		
147	<b>KNR 35 T0209/03</b> Grzejniki stalowe płytowe typ C i V, montaż grzejników na ścianie montaż grzejnika dwupłytkowego C 22, V 22, wys. 300-900mm, długość 400-800mm C-22 400/450	1,00000 [szt]		
148	<b>KNR 35 T0209/03</b> Grzejniki stalowe płytowe typ C i V, montaż grzejników na ścianie montaż grzejnika dwupłytkowego C 22, V 22, wys. 300-900mm, długość 400-800mm C-22 400/600	2,00000 [szt]		
149	<b>KNR 35 T0209/03</b> Grzejniki stalowe płytowe typ C i V, montaż grzejników na ścianie montaż grzejnika dwupłytkowego C 22, V 22, wys. 300-900mm, długość 400-800mm C-22 600/600	6,00000 [szt]		
150	<b>KNR 35 T0209/03</b> Grzejniki stalowe płytowe typ C i V, montaż grzejników na ścianie montaż grzejnika dwupłytkowego C 22, V 22, wys. 300-900mm, długość 400-800mm C-22 800/600	2,00000 [szt]		
151	<b>KNR 35 T0209/05</b> Grzejniki stalowe płytowe typ C i V, montaż grzejników na ścianie montaż grzejnika dwupłytkowego C 22, V 22, wys. 300-900mm, długość 1000-1400mm C 22 1000/600	2,00000 [szt]		

Przedmiot robót :dokończenie budowy świetlicy wiejskiej w Żodyniu  
 :Żodyń dz.nr 59/4 gmina Siedlec ( bez garażu OSP )

Autorstwo programu: ZUI bluepoint\*, tel. (068) 327-58-91  
 - 12-

ŚWIETL.ŻOD.C13

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
		Obmiar	Cena jedn.	Wartość
	Nakład rzeczowy			
152	<b>KNR 35 T0209/05</b> Grzejniki stalowe płytowe typ C i V, montaż grzejników na ścianie montaż grzejnika dwupłytkowego C 22, V 22, wys. 300-900mm, długość 1000-1400mm C 22 1200/600	11,00000 [szt]		
153	<b>KNR 35 T0231/01</b> Próba szczelności i próba na gorąco instalacji c.o. w bud.mieszk., rurociągi 10-54mm, płuk. instal., czynności przygotow. i zakończe.	183,21000 [m]		
154	<b>KNR 35 T0128/10</b> Otuliny termoizolacyjne z pianki politetylenowej z nacięciem wzdłużnym montaż otulin o grubości 9mm, średnica zewnętrzna rurociągu 15mm	13,00000 [m]		
155	<b>KNR 35 T0128/12</b> Otuliny termoizolacyjne z pianki politetylenowej z nacięciem wzdłużnym montaż otulin o grubości 9mm, średnica zewnętrzna rurociągu 22mm	105,00000 [m]		
156	<b>KNR 35 T0128/13</b> Otuliny termoizolacyjne z pianki politetylenowej z nacięciem wzdłużnym montaż otulin o grubości 9mm, średnica zewnętrzna rurociągu 28mm	32,00000 [m]		
157	<b>KNR 217 T0156/01</b> Nawietrzniki podokienne, A o wielkościach (grubość muru w ceglach) do 1.5	16,00000 [szt]		
<b>Element robót: 9 Tynki, okładziny wewn.</b>				
158	<b>KNR 202 T2007/04</b> Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych konstrukcje podwójne na stropach, z kształtowników metalowych	364,12200 [m2]		
159	<b>KNR 202 T2006/04</b> Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach - na gotowych rusztach z użyciem płyt gr 12.5mm	364,12200 [m2]		
160	<b>KNR 202 T2006/08</b> Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) dodatek za drugą warstwę na stropach - na gotowych rusztach z użyciem płyt gr 12.5mm	364,12200 [m2]		
161	<b>KNR 202 T0815/01 poz. modyfik.</b> Gładzie gipsowe na ścianach z płyt gipsowych, jednowarstwowa lecz sufit z płyty GK	364,12200 [m2]		
162	<b>KNR 202 T0803/03</b> Tynki zwykłe wewnętrzne I-III kat. wykonywane ręcznie na ścianach i słupach, kategoria tynku III	738,82900 [m2]		
163	<b>KNR 202 T0815/04</b> Gładzie gipsowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych, dwuwarstwowe	491,16800 [m2]		
164	<b>KNR 202 T0829/07</b> Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x25cm, kombinowana metoda wykonania	197,53100 [m2]		

Przedmiot robót :dokończenie budowy świetlicy wiejskiej w Żodyniu  
:Żodyń dz.nr 59/4 gmina Siedlec ( bez garażu OSP)

Autorstwo programu: ZUI bluepoint\*, tel. (068) 327-58-91  
- 13-

ŚWIETL.ŻOD.C13

Lp	OPIS ROBÓT	WARTOŚĆ [ zł ]		
Nakład rzeczowy		Obmiar	Cena jedn.	Wartość
<b>Element robót: 10 Stolarka drzw.wewnętrzna</b>				
165	<b>KNR 202 T1016/02</b> Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian,dla drzwi wewnętrzlokalowych FD7 farba ftalowa	13,00000 [szt]		
166	<b>KNR 202 T1017/01</b> Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne,wewnątrzlokalowe,fabrycznie wykończone pełne o pow. do 1.60m2 np. PORTA LONDYN (lakierowane, tłoczone) z kpl. okuć	3,28000 [m2]		
167	<b>KNR 202 T1017/03</b> Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne,wewnątrzlokalowe,fabrycznie wykończone szklone o pow. do 1.60m2 oszklone szybą o pow. do 0.20m2 łazienkowe " małe okienko "	4,80000 [m2]		
168	<b>KNR 202 T1017/02</b> Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne,wewnątrzlokalowe,fabrycznie wykończone pełne o pow. ponad 1.60m2	15,17000 [m2]		
169	<b>KNR 202 T1017/06</b> Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne,wewnątrzlokalowe,fabrycznie wykończone z okienkiem podawczym	1,80000 [m2]		
170	<b>KNR 202 T1204/03</b> Drzwi stalowe , przeciwpożarowe drzwi stalowe przeciwpożarowe, pow.do 2 m2, jednostronne atestowane	1,67400 [m2]		
<b>Element robót: 11 Stolarka okienna pcv</b>				
171	<b>NNRKB 202 T1025/02</b> Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW Okna o pow. do 1.0 m2 podawcze (podnoszone do góry)	1,44000 [m2]		
172	<b>NNRKB 202 T1025/03</b> Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW Okna o pow. do 1.5 m2	2,21000 [m2]		
173	<b>NNRKB 202 T1025/04</b> Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW Okna o pow. ponad 1.5 m2	40,80000 [m2]		
174	<b>KNR 401 T0321/01</b> Obsadzenie podokienników,stopni schodowych prefabrykowanych w ścianach z cegieł podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 lecz parapety wewn.z pcv	4,00000 [szt]		
175	<b>KNR 401 T0321/02</b> Obsadzenie podokienników,stopni schodowych prefabrykowanych w ścianach z cegieł podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 z pcv	15,00000 [szt]		
176	<b>NNRKB 202 T0541/01 poz. modyfik.</b> Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25 cm p.a. parapety stalowe zewnętrzne mal. proszkowo kolor brąz	4,62400 [m2]		

Lp	OPIS ROBÓT	WARTOŚĆ [ zł ]		
	Nakład rzeczowy	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
<b>Element robót: 12 Stolarka drzwiowa pcv</b>				
177	<b>KNRW 202 T1018/05 poz. modyfikowane</b> drzwi z kształtowników z wysokoudarowego PCV Drzwi zewnętrzne ,ocieplone pełne z kpl. okuć , zamknięcie na 2 klucze ( w tym wkładka na klucz patentowy) kolor biały	9,46000 [m2]		
178	<b>KNRW 202 T1018/05 poz. modyfik.</b> drzwi z kształtowników z wysokoudarowego PCV Drzwi zewn.2-skr ,przeszkłone , dołem ocieplone z kpl. okuć, zamk. na 2-klucze kolor biały	8,17000 [m2]		
179	<b>KNRW 202 T1018/05 poz. modyfik.</b> drzwi z kształtowników z wysokoudarowego PCV Drzwi wewn.2-skr ,przeszkłone , dołem pełne z kpl. okuć, 1-zamek patentowy kolor biały	8,60000 [m2]		
<b>Element robót: 13 Podłóża, posadzki</b>				
180	<b>KNR 202 T1101/03</b> Podkłady podkłady murarskie z tłucznia lub żużla na podłożu gruntowym wariant podstawowy	54,61700 [m3]		
181	<b>KNR 202 T0604/03</b> Izolacje przeciwwilgociowe z papy izolacje powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa wariant podstawowy	364,12200 [m2]		
182	<b>KNR 202 T0604/04</b> Izolacje przeciwwilgociowe z papy izolacja powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - każda następna warstwa wariant podstawowy	364,12200 [m2]		
183	<b>KNR 202 T0609/03</b> Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji - na sucho, jedna warstwa 5 cm	359,62200 [m2]		
184	<b>KNR 202 T0616/01</b> Izolacje z papy asfaltowej na sucho izolacje poziome na sucho jedna warstwa lecz z folii izolacyjnej	359,62200 [m2]		
185	<b>KNR 202 T1101/02</b> Podkłady podkłady betonowe na stropie 4 cm	14,56600 [m3]		
186	<b>KNR 202 T1102/02</b> Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko	364,12200 [m2]		
187	<b>KNR 202 T1118/08</b> Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm,zwykła metoda wykonania - 2 kolory -	353,02200 [m2]		
188	<b>KNR 202 T1120/03</b> Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej-z przecinaniem płytek cokoliki 10cm z płytek o wym.20x20cm,kombinowana metoda ułożenia	143,34000 [m]		

Przedmiot robót :dokończenie budowy świetlicy wiejskiej w Żodyniu  
 :Żodyń dz.nr 59/4 gmina Siedlec ( bez garażu OSP )

Autorstwo programu: ZUI bluepoint\*, tel. (068) 327-58-91  
 - 15-  
 ŚWIETL.ŻOD.C13

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
		Obmiar	Cena jedn.	Wartość
	Nakład rzeczowy			
189	<b>KNR 202 T1505/09</b> Malowanie farbą emulsyjną i fluatowanie powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych fluatowanie powierzchni wewnętrznych	1064,37700 [m2]		
<b>Element robót: 14 Roboty malarskie</b>				
190	<b>KNR 202 T1505/01</b> Malowanie farbą emulsyjną i fluatowanie powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych malowanie 2-krotne powierzchni wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania sufity na biało	364,12200 [m2]		
191	<b>KNR 202 T1505/03</b> Malowanie farbą emulsyjną i fluatowanie powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych malowanie 2-krotne powierzchni wewn.podłogi gipsowych z gruntowaniem emulsja akrylowa kolor	475,18600 [m2]		
192	<b>KNR 202 T1505/04</b> Malowanie farbą emulsyjną i fluatowanie powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych malowanie powierzchni wewn.podłogi gipsowych z grunt. dodatek za dalsze malowanie	475,18600 [m2]		
<b>Element robót: 15 Elewacja</b>				
193	<b>KNR 23 T2612/09</b> Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi-system STOPTER zamocowanie listwy cokołowej	58,32800 [m]		
194	<b>KNR 23 T2612/01</b> Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi-system STOPTER przyklejenie płyt do ścian grubość 10 cm	148,61000 [m2]		
195	<b>KNR 23 T2612/03x4,00</b> Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi-system STOPTER przymocowanie płyt za pomocą dybli plastikowych do ścian gazobetonowych	148,61000 [m2]		
196	<b>KNR 23 T2612/01</b> Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi-system STOPTER przyklejenie płyt do ścian cokół - ociepl. styrop. grubości 6 cm	29,16400 [m2]		
197	<b>KNR 23 T2612/02</b> Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi-system STOPTER przyklejenie płyt do ościeży styropian grubości 3 cm	12,54100 [m2]		
198	<b>KNR 23 T2612/08</b> Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi-system STOPTER ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	118,12800 [m]		
199	<b>KNR 23 T2612/06</b> Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi-system STOPTER przyklejenie warstwy siatki na ścianach	177,77400 [m2]		
200	<b>KNR 23 T2612/07</b> Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi-system STOPTER przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	12,54100 [m2]		
201	<b>KNR 23 T0931/01</b> Wyprawa elewacyjna grubości 2mm z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR20,SN20 podkład z masy tynkarskiej	190,31500 [m2]		

Przedmiot robót :dokończenie budowy świetlicy wiejskiej w Żodyniu  
 :Żodyń dz.nr 59/4 gmina Siedlec ( bez garażu OSP )

Autorstwo programu: ZUI bluepoint\*, tel. (068) 327-58-91  
 - 16-

ŚWIETL.ŻOD.C13

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
		Obmiar	Cena jedn.	Wartość
	Nakład rzeczowy			
202	<b>KNR 23 T0931/02</b> Wyprawa elewacyjna grubości 2mm z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR20,SN20 wyprawa na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych tynk kolor gr.II	148,61000 [m2]		
203	<b>KNR 23 T0931/03</b> Wyprawa elewacyjna grubości 2mm z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR20,SN20 ościeża o szerokości do 15cm	12,84000 [m2]		
204	<b>KNR 202 T0921/02</b> Licowanie płytkami klinkierowymi licowanie ścian płytkami 25x6cm, wykon. ręcznie cokół wysokości 50 cm	29,16400 [m2]		
205	<b>KNR 401 T0213/01</b> Wykonanie opaski betonowej przy budynku szerokości 50cm, grubości 15cm, wierzchnia warstwa grubości 2cm na gruncie	44,52800 [m2]		
<b>Element robót: 16 Utwardzenie terenu</b>				
206	<b>KNR 201 T0126/01</b> Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek grubość warstwy do 15 cm	315,00000 [m2]		
207	<b>KNR 231 T0101/01</b> Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie o głębokości 20 cm - kategoria gruntu I-IV	315,00000 [m2]		
208	<b>KNR 231 T0104/01</b> Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach; zageszczanie ręczne, gr.10 cm	315,00000 [m2]		
209	<b>KNR 231 T0401/02</b> Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20 x 20 cm; kat. gruntu III-IV	44,00000 [m]		
210	<b>KNR 231 T0407/03</b> Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	44,00000 [m]		
211	<b>KNR 231 T0511/02</b> Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6cm, układana na podsypce cementowo-piaskowej Kostka brukowa kolorowa - INWESTORA	28,80000 [m2]		
212	<b>KNR 231 T0511/02</b> Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6cm, układana na podsypce cementowo-piaskowej Kostka brukowa szara - INWESTORA	259,20000 [m2]		
* Zakończenie wydruku				