

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość
1	2	3	4	5
1		Roboty budowlane		
1 d.1	KNR 2-01 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m <sup>2</sup>	132
2 d.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	19.8
3 d.1	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu	m <sup>3</sup>	39.6
4 d.1	KNR 2-01 0201-01	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	132
5 d.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	16.5
6 d.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane	t	0.36
7 d.1	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	110
8 d.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>	105.0176 = 105.018
9 d.1	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie	m <sup>2</sup>	10.5
10 d.1	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>	105
11 d.1	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm do 6cm Krotność = 2	m <sup>2</sup>	105
12 d.1	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm. układanych metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>	90.3
13 d.1	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki, z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m	145
14 d.1	KNR 2-05 0115-01	Budynki szkieletowe mieszkalne lub administracyjne o wys.do 50m - słupy o masie do 1 t	t	1.0092 = 1.009
15 d.1	KNR 2-05 0115-06	Budynki szkieletowe mieszkalne lub administracyjne o wys.do 50m - belki stropowe	t	0.5062 = 0.506
16 d.1	KNR 2-05 0115-05	Budynki szkieletowe mieszkalne lub administracyjne o wys.do 50m - rygle ram portalowych	t	0.721
17 d.1	KNR 2-05 0115-05	Budynki szkieletowe mieszkalne lub administracyjne o wys.do 50m - rygle ram portalowych	t	0.977
18 d.1	KNR 2-05 0115-07	Budynki szkieletowe mieszkalne lub administracyjne o wys.do 50m - konstrukcje dachow	t	1.247
19 d.1	KNR 2-05 1002-01	Lekka obudowa ścian osłonowych z płyt BAS-PANEL montowaną metodą tradycyjną	m <sup>2</sup>	164.4

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość
1	2	3	4	5
20 d.1	KNR 2-05 1004-01	Lekka obudowa dachu płaskiego o nachyleniu do 10% z płyt BAS-PANEL montowaną metodą tradycyjną	m <sup>2</sup>	118.8
21 d.1	KNR 2-02 1005-01	Okna z PCV fabrycznie wykończone o powierzchni do 3.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	10.8
22 d.1	KNR 2-02 1001-05	Okna z PCV fabrycznie wykończone o powierzchni 0.7-1.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	9.06
23 d.1	KNR-W 2-02 1027-01	Drzwi zewnętrzne pływające pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni do 1.5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	14
24 d.1	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	12
25 d.1	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.	7
26 d.1	KNR 0-14 2010-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101	m <sup>2</sup>	123.4
27 d.1	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m <sup>2</sup>	123.4
28 d.1	KNR-W 2-02 0612-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z filców na sucho	m <sup>2</sup>	123.4
29 d.1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	213.7
30 d.1	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m <sup>2</sup>	59.08
<b>Razem dział Roboty budowlane</b>				
<b>2</b>		<b>Wentylacja</b>		
31 d.2	KNR-W 2-17 0145-01	Wyrzutnie dachowe kołowe typ D, E, G o śr. do 200 mm z pionowym wylotem powietrza	szt.	13
32 d.2	KNR-W 2-17 0140-01	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 160 mm	szt.	13
<b>Razem dział Wentylacja</b>				
<b>3</b>		<b>Obróbki blacharskie i rynny dachowe</b>		
33 d.3	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>	167.2
34 d.3	KNR-W 2-02 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm	m	11
35 d.3	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m	6
<b>Razem dział Obróbki blacharskie i rynny dachowe</b>				
<b> Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>				

<b>3.</b>	<b>Element: Element: Roboty elektryczne</b>		
<b>3. 1.</b>	<b>KSNR 00-05-0404-0202</b>	Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi w budynkach mieszkalnych na przełącznik - wariant 3 [ 11 ]	11.0000
	Jm. wyp.	Razem:	<b>11.0000</b>
<b>3. 2.</b>	<b>KSNR 00-05-0408-0100</b>	Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rur winidurowych RVS n.f. w pomieszczeniach magazynowych na wyłącznik, przełącznik świecznikowy - wariant 1 [ 28 ]	28.0000
	Jm. wyp.	Razem:	<b>28.0000</b>
<b>3. 3.</b>	<b>KNNR 00-05-0303-0100</b>	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup> [ 34 ]	34.0000
	Jm. szt.	Razem:	<b>34.0000</b>
<b>3. 4.</b>	<b>KNNR 00-05-0303-0300</b>	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 i 85x105 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 4 mm <sup>2</sup> [ 18 ]	18.0000
	Jm. szt.	Razem:	<b>18.0000</b>

## Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
3. 5.	KNNR 00-05-0307-0100	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe - wariant 1 [ 8 ]	8.0000
		Jm. szt.	Razem: 8.0000
3. 6.	KNNR 00-05-0307-0200	Łączniki świecznikowe [ 8 ]	8.0000
		Jm. szt.	Razem: 8.0000
3. 7.	KNNR 00-05-0307-0300	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe [ 2 ]	2.0000
		Jm. szt.	Razem: 2.0000
3. 8.	KNNR 00-05-0306-0100	Łączniki natynkowo-wtynkowe w puszcze szczękowej [ 3 ]	3.0000
		Jm. szt.	Razem: 3.0000
3. 9.	KNNR 00-05-0306-0300	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej [ 5 ]	5.0000
		Jm. szt.	Razem: 5.0000
3.10.	KNNR 00-05-0308-0500	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> [ 22 ]	22.0000
		Jm. szt.	Razem: 22.0000
3.11.	KNNR 00-05-0404-0100	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg [ 1 ]	1.0000
		Jm. szt.	Razem: 1.0000
3.12.	KNNR 00-05-0203-0100	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur [ 96 ]	96.0000
		Jm. m	Razem: 96.0000
3.13.	KNNR 00-05-0103-0100	Rury winidurkowe o śr. do 20 mm układane n.t. na betonie [ 38 ]	38.0000
		Jm. m	Razem: 38.0000
3.14.	KNNR 00-05-0407-0100	Wyciąg nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach [ 2 ]	2.0000
		Jm. szt.	Razem: 2.0000
3.15.	KNNR 00-05-0504-0100	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgodporne strugoodporne porcelanowe zawieszane [ 24 ]	24.0000
		Jm. kpl.	Razem: 24.0000
3.16.	KNR 05-08-0817-0700	Montaż złączy 3-biegunowych na przewodach instalacyjnych [ 2 ]	2.0000
		Jm. szt.	Razem: 2.0000
3.17.	KNNR 00-05-0406-0400	Aparaty elektryczne o masie do 20 kg [ 7+2 ]	9.0000
		Jm. szt.	Razem: 9.0000
3.18.	KNNR 00-05-0406-0300	Aparaty elektryczne o masie do 10 kg [ 1 ]	1.0000
		Jm. szt.	Razem: 1.0000
4.	<b>Element: Element: Instalacja wody zimnej i ciepłej</b>		
4. 1.	KNR 00-31-0103-0200	Rurociągi z polibutyenu PB o śr. 22 mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach niemieszkalnych [ 26 ]	26.0000
		Jm. m	Razem: 26.0000

## Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
4. 2.	KNR 00-31-0105-0100	Wykonanie podejścia i montaż przepływowych wiszących podgrzewaczy wody użytkowej o mocy do 18 kW wraz z podejściem - wariant 1 [ 1 ]	1.0000
		Jm. kpl. <span style="float: right;">Razem:</span>	1.0000
4. 3.	KNR-W 02-15-0135-0100	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm [ 6 ]	6.0000
		Jm. szt. <span style="float: right;">Razem:</span>	6.0000
4. 4.	KNR 00-31-0106-0300	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do zaworów czerpalnych i hydrantów ogrodowych [ 8 ]	6.0000
		Jm. szt. <span style="float: right;">Razem:</span>	6.0000
4. 5.	KNR 00-31-0111-0100	Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe śr. 15 mm montowane na ścianie - wariant 1 [ 10 ]	10.0000
		Jm. szt. <span style="float: right;">Razem:</span>	10.0000
4. 6.	KNR 02-15-0221-0200	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym - wariant 1 [ 10 ]	10.0000
		Jm. szt. <span style="float: right;">Razem:</span>	10.0000
4. 7.	KNR 00-31-0107-0200	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 22 mm do wody zimnej lub ciepłej do baterii [ 10 ]	10.0000
		Jm. szt. <span style="float: right;">Razem:</span>	10.0000
4. 8.	KNR 00-31-0107-0500	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do płuczek ustępowych, elastycznych gumowych w oplocie stalowym [ 5 ]	5.0000
		Jm. szt. <span style="float: right;">Razem:</span>	5.0000
4. 9.	KNR 02-15-0115-0500	Baterie wannowe ściennie o śr.nom. 20 mm [ 4 ]	4.0000
		Jm. szt. <span style="float: right;">Razem:</span>	4.0000
4.10.	KNR 02-15-0112-0200	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 20 mm - wariant 1 [ 7 ]	7.0000
		Jm. szt. <span style="float: right;">Razem:</span>	7.0000
5.	<b>Element: Element : kanalizacja wewnętrzna</b>		
5. 1.	KNR-W 04-01-0106-0100	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m [ 4 ]	4.0000
		Jm. m3 <span style="float: right;">Razem:</span>	4.0000
5. 2.	KNR-W 04-01-0210-0200	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0.040 m2 w elementach z betonu zwirowego [ 18 ]	18.0000
		Jm. m <span style="float: right;">Razem:</span>	18.0000
5. 3.	KNR-W 04-01-0105-0800	Zасыpanie wykopów ziemią z ukopów oraz - dodatek za każdy nast.przerzut ziemi ponad normatywne 3 m w poziomie lub 1.5 m w górę w gr.kat. I-II [ 3 ]	3.0000
		Jm. m3 <span style="float: right;">Razem:</span>	3.0000
5. 4.	KNR-W 02-15-0203-0400	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych [ 8 ]	8.0000
		Jm. m <span style="float: right;">Razem:</span>	8.0000

## Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
5. 5.	KNR-W 02-15-0203-0300	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych [ 2 ]	2.0000
		Jm. m	Razem: 2.0000
5. 6.	KNR-W 02-15-0203-0200	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych [ 8 ]	8.0000
		Jm. m	Razem: 8.0000
5. 7.	KNR-W 02-15-0221-0200	Czyszczaiki kamionkowe o śr. 100 mm uszczelnione sznurem i zaprawą cementową [ 2 ]	2.0000
		Jm. szt.	Razem: 2.0000
5. 8.	KNR-W 02-15-0211-0100	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych [ 10 ]	10.0000
		Jm. podejście	Razem: 10.0000
5. 9.	KNR-W 02-15-0218-0100	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm [ 7 ]	7.0000
		Jm. szt.	Razem: 7.0000
5.10.	KNR 02-15-0208-0400	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 75 mm [ 7 ]	7.0000
		Jm. szt.	Razem: 7.0000
5.11.	KNR 02-15-0223-0200	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego [ 4 ]	4.0000
		Jm. kpl.	Razem: 4.0000
5.12.	KNR 02-15-0224-0200	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70 - wariant 1 [ 5 ]-	5.0000
		Jm. kpl.	Razem: 5.0000
5.13.	KNR 02-02-0506-0200	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej - wariant 1 [ 110+10+11+11+11+1.6+1.6 ]	167.2000
		Jm. m2	Razem: 167.2000
5.14.	NNRNKB 02-02-0517-0100	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 8 cm - wariant 1 [ 11 ]	11.0000
		Jm. m	Razem: 11.0000
5.15.	NNRNKB 02-02-0519-0100	(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 8 cm - wariant 1 [ 2*3 ]	6.0000
		Jm. m	Razem: 6.0000

**PROJEKTANT**  
 inż. Leon Mazur  
 39-300 Mielec, ul. Pryzamskiowa 29  
 tel. 0175831985, kom. 0102 865334  
 Uprawnienia budowlane N 448/78  
 -w zakresie konstr. budowlanych-bez ograniczeń  
 -w zakresie architektury-ograniczone  
 Nr ew. POII-PD/KRO/0197/02