

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana poziomów wraz z podejściami pod piony (żeliwo/ PCV)
Budynek E -Ginekologia
ADRES INWESTYCJI : al. Kraśnicka 100 20-718 Lublin
INWESTOR : Wojewódzki Szpital Specjalistyczny
ADRES INWESTORA : al. Kraśnicka 100 20-718 Lublin
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Dorota
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Krzysztof Paluch
DATA OPRACOWANIA : luty 2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty 2018

Data zatwierdzenia

Inspektor Nadzoru
inż. Krzysztof Paluch
Upr. bud. nr 2343/Lb/85

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-02 0230-02 analogia	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - w kanale (utrudnienie R x 1,3) 91	m m	 91.000	
				RAZEM	91.000
2	KNR 4-02 0230-01	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 100 mm - w kanale (utrudnienie R x 1,3) 52	m m	 52.000	
				RAZEM	52.000
3	KNR 4-02 0230-01	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50 mm - w kanale (utrudnienie R x 1,3) 27	m m	 27.000	
				RAZEM	27.000
4	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 160 mm (utrudnienie R x 1,3) 16	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
5	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm (utrudnienie R x 1,3) 18	szt. szt.	 18.000	
				RAZEM	18.000
6	KNR 4-02 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50 mm (utrudnienie R x 1,3) 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
7	kalk. własna	Wyniesienie zdemontowanych rur w miejscu wskazanym przez inwestora 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 2-15 0208-04 analogia	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w kanale o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) poz.1	m m	 91.000	
				RAZEM	91.000
9	KNR-W 2-15 0208-03 analogia	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w kanale o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) poz.2	m m	 52.000	
				RAZEM	52.000
10	KNR-W 2-15 0208-01 analogia	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w kanale o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) poz.3	m m	 27.000	
				RAZEM	27.000
11	KNR-W 2-15 0211-03 analogia	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) poz.4	podej. podej.	 16.000	
				RAZEM	16.000
12	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) poz.5	podej. podej.	 18.000	
				RAZEM	18.000
13	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) poz.6	podej. podej.	 12.000	
				RAZEM	12.000
14	KNR-W 2-15 0222-02 analogia	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) 19	szt. szt.	 19.000	
				RAZEM	19.000
15	kalk. własna	Wykonanie podwieszni rurociągu do stropu 160 45	szt. szt.	 45.000	
				RAZEM	45.000
16	kalk. własna	Wykonanie podwieszni rurociągu do stropu 110 26	szt. szt.	 26.000	
				RAZEM	26.000
17	kalk. własna	Wykonanie podwieszni rurociągu do stropu 50 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-15 0222-03 analogia	Przejsie zeliwo/pcv 150/160	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
19	KNR-W 2-15 0222-02 analogia	Przejsie zeliwo/pcv 100/110	szt.		
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
20	KNR-W 2-15 0222-01 analogia	Przejsie zeliwo/pcv 50/50	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000

Inspektor Nadzoru
inż. Krzysztof Paluch
Upr. bud. nr 2343/Lb/85

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana poziomów wraz z podejściami pod piony (żeliwo/ PCV)
Budynek F - Rehabilitacja
ADRES INWESTYCJI : al. Kraśnicka 100 20-718 Lublin
INWESTOR : Wojewódzki Szpital Specjalistyczny
ADRES INWESTORA : al. Kraśnicka 100 20-718 Lublin
BRANZA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Dorota
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Krzysztof Paluch
DATA OPRACOWANIA : luty 2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Inspektor Nadzoru

inż. Krzysztof Paluch
Upr. bud. nr 2343/Lb/85

Data opracowania
luty 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-02 0230-02 analogia	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - w kanale (utrudnienie R x 1,3) 86	m m	 86.000	
				RAZEM	86.000
2	KNR 4-02 0230-01	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 100 mm - w kanale (utrudnienie R x 1,3) 53	m m	 53.000	
				RAZEM	53.000
3	KNR 4-02 0230-01	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50 mm - w kanale (utrudnienie R x 1,3) 22	m m	 22.000	
				RAZEM	22.000
4	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 160 mm (utrudnienie R x 1,3) 19	szt. szt.	 19.000	
				RAZEM	19.000
5	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm (utrudnienie R x 1,3) 15	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
6	KNR 4-02 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50 mm (utrudnienie R x 1,3) 13	szt. szt.	 13.000	
				RAZEM	13.000
7	kalk. własna	Wyniesienie zdemontowanych rur w miejscu wskazanym przez inwestora 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 2-15 0208-04 analogia	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w kanale o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) poz.1	m m	 86.000	
				RAZEM	86.000
9	KNR-W 2-15 0208-03 analogia	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w kanale o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) poz.2	m m	 53.000	
				RAZEM	53.000
10	KNR-W 2-15 0208-01 analogia	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w kanale o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) poz.3	m m	 22.000	
				RAZEM	22.000
11	KNR-W 2-15 0211-03 analogia	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) poz.4	podej. podej.	 19.000	
				RAZEM	19.000
12	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) poz.5	podej. podej.	 15.000	
				RAZEM	15.000
13	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) poz.6	podej. podej.	 13.000	
				RAZEM	13.000
14	KNR-W 2-15 0222-02 analogia	Czyszczaaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) 15	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
15	kalk. własna	Wykonanie podwieszeń rurociągu do stropu 160 43	szt. szt.	 43.000	
				RAZEM	43.000
16	kalk. własna	Wykonanie podwieszeń rurociągu do stropu 110 26	szt. szt.	 26.000	
				RAZEM	26.000
17	kalk. własna	Wykonanie podwieszeń rurociągu do stropu 50 13	szt. szt.	 13.000	
				RAZEM	13.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-15 0222-03 analogia	Przejście żeliwo/pcv 150/160	szt.		
		19	szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
19	KNR-W 2-15 0222-02 analogia	Przejście żeliwo/pcv 100/110	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
20	KNR-W 2-15 0222-01 analogia	Przejście żeliwo/pcv 50/50	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000

Inspektor Nadzoru

inż. Krzysztof Paluch
Upr. bud. nr 2343/Lb/85

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana poziomów wraz z podejściami pod piony (żeliwo/ PCV)
Budynek G - Pedriatria
ADRES INWESTYCJI : al. Kraśnicka 100 20-718 Lublin
INWESTOR : Wojewódzki Szpital Specjalistyczny
ADRES INWESTORA : al. Kraśnicka 100 20-718 Lublin
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Dorota
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Krzysztof Paluch
DATA OPRACOWANIA : luty 2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Inspektor Nadzoru

inż. **Krzysztof Paluch**
Upr. bud. nr 2343/Lb/85

Data opracowania
luty 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-02 0230-02 analogia	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - w kanale (utrudnienie R x 1,3) 90	m m	90.000	90.000
				RAZEM	90.000
2	KNR 4-02 0230-01	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 100 mm - w kanale (utrudnienie R x 1,3) 56	m m	56.000	56.000
				RAZEM	56.000
3	KNR 4-02 0230-01	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50 mm - w kanale (utrudnienie R x 1,3) 30	m m	30.000	30.000
				RAZEM	30.000
4	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 160 mm (utrudnienie R x 1,3) 17	szt. szt.	17.000	17.000
				RAZEM	17.000
5	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm (utrudnienie R x 1,3) 18	szt. szt.	18.000	18.000
				RAZEM	18.000
6	KNR 4-02 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50 mm (utrudnienie R x 1,3) 12	szt. szt.	12.000	12.000
				RAZEM	12.000
7	kalk. własna	Wyniesienie zdemontowanych rur w miejscu wskazanym przez inwestora 1	kpl kpl	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 2-15 0208-04 analogia	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w kanale o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) poz. 1	m m	90.000	90.000
				RAZEM	90.000
9	KNR-W 2-15 0208-03 analogia	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w kanale o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) poz. 2	m m	56.000	56.000
				RAZEM	56.000
10	KNR-W 2-15 0208-01 analogia	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w kanale o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) poz. 3	m m	30.000	30.000
				RAZEM	30.000
11	KNR-W 2-15 0211-03 analogia	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) poz. 4	podej. podej.	17.000	17.000
				RAZEM	17.000
12	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) poz. 5	podej. podej.	18.000	18.000
				RAZEM	18.000
13	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) poz. 6	podej. podej.	12.000	12.000
				RAZEM	12.000
14	KNR-W 2-15 0222-02 analogia	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3) 18	szt. szt.	18.000	18.000
				RAZEM	18.000
15	kalk. własna	Wykonanie podwieszeń rurociągu do stropu 160 45	szt. szt.	45.000	45.000
				RAZEM	45.000
16	kalk. własna	Wykonanie podwieszeń rurociągu do stropu 110 28	szt. szt.	28.000	28.000
				RAZEM	28.000
17	kalk. własna	Wykonanie podwieszeń rurociągu do stropu 50 12	szt. szt.	12.000	12.000
				RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-15 0222-03 analogia	Przejście żeliwo/pcv 150/160	szt.		
		17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
19	KNR-W 2-15 0222-02 analogia	Przejście żeliwo/pcv 100/110	szt.		
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
20	KNR-W 2-15 0222-01 analogia	Przejście żeliwo/pcv 50/50	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000

Inspektor Nadzoru
inż. Krzysztof Paluch
Upr. bud. nr 2343/LB/85

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana poziomów wraz z podejściami pod piony (żeliwo/ PCV)
Budynek H - Kuchnia
ADRES INWESTYCJI : al. Kraśnicka 100 20-718 Lublin
INWESTOR : Wojewódzki Szpital Specjalistyczny
ADRES INWESTORA : al. Kraśnicka 100 20-718 Lublin
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Dorota
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Krzysztof Paluch
DATA OPRACOWANIA : luty 2018

Stawka roboczogodziny : 13.90 zł
Poziom cen :

NARZUTY

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Inspektor Nadzoru

inż. Krzysztof Paluch
Upr. bud. nr 2343/Lb/85

Data opracowania
luty 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-02 0230-02 analogia	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - w kanale (utrudnienie R x 1,3)	m		
		104	m	104.000	
				RAZEM	104.000
2	KNR 4-02 0230-01	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 100 mm - w kanale (utrudnienie R x 1,3)	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
3	KNR 4-02 0230-01	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50 mm - w kanale (utrudnienie R x 1,3)	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
4	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 160 mm (utrudnienie R x 1,3)	szt.		
		19	szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
5	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm (utrudnienie R x 1,3)	szt.		
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
6	KNR 4-02 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50 mm (utrudnienie R x 1,3)	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
7	kalk. własna	Wyniesienie zdemontowanych rur w miejscu wskazanym przez inwestora	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 2-15 0208-04 analogia	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w kanale o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3)	m		
		poz.1	m	104.000	
				RAZEM	104.000
9	KNR-W 2-15 0208-03 analogia	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w kanale o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3)	m		
		poz.2	m	60.000	
				RAZEM	60.000
10	KNR-W 2-15 0208-01 analogia	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w kanale o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3)	m		
		poz.3	m	30.000	
				RAZEM	30.000
11	KNR-W 2-15 0211-03 analogia	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3)	podej.		
		poz.4	podej.	19.000	
				RAZEM	19.000
12	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3)	podej.		
		poz.5	podej.	18.000	
				RAZEM	18.000
13	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3)	podej.		
		poz.6	podej.	11.000	
				RAZEM	11.000
14	KNR-W 2-15 0222-02 analogia	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych (utrudnienie R x 1,3)	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
15	kalk. własna	Wykonanie podwieszni rurociągu do stropu 160	szt.		
		52	szt.	52.000	
				RAZEM	52.000
16	kalk. własna	Wykonanie podwieszni rurociągu do stropu 110	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
17	kalk. własna	Wykonanie podwieszni rurociągu do stropu 50	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-15 0222-03 analogia	Przejście żeliwo/pcv 150/160 19	szt. szt.	 19.000	 19.000
				RAZEM	19.000
19	KNR-W 2-15 0222-02 analogia	Przejście żeliwo/pcv 100/110 18	szt. szt.	 18.000	 18.000
				RAZEM	18.000
20	KNR-W 2-15 0222-01 analogia	Przejście żeliwo/pcv 50/50 12	szt. szt.	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000

Inspektor Nadzoru
inż. Krzysztof Paluch
Upr. bud. nr 2343/Lb/85