

PRZEDMIAR ŚLEPY 010-07-020

Zamawiający: STAROSTWO POWIATOWE W NOWYM TOMYŚLU
UL.POZNAŃSKA 33
64-300 NOWY TOMYŚL

Obiekt: BUDYNEK E
Rodzaj robót: ROBOTY INSTALACYJNE C.O.
Lokalizacja: NOWY TOMYŚL UL.POZNAŃSKA 30

PRZEDMIAR 010-07-020

Strona 1

02-07-2020

SYKAL-002376

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1			Roboty instalacyjne c.o.		
1.1			PCPR		
1.1.1			Roboty rozbiórkowe		
1.1.1	10	KNR 402-05-20-01-00	Demontaż grzejnika stalowego radiatorowego o pow.ogrzewalnej do 2,5 m ²	kmpł	10,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Pom.Nr 3:(0,60x0.16)x2x10=1,92 m2:wymiana	1	1,00
		2	Pom.Nr 4:(0,60x0.16)x2x10=1,92 m2:Likwidacja bez wymiany	1	1,00
		3	Pom.Nr 8:(0,60x0.16)x2x13=4,96 m2:wymiana	2	2,00
		4	Pom.Nr 9:(0,60x0.16)x2x13=4,96 m2:wymiana	2	2,00
		6	Pom.Nr 12:(0,60x0.16)x2x5=0,96 m2 Likwidacja bez wymiany	1	1,00
		7	Pom.Nr 13:(0,60x0.16)x2x9=1,73 m2:wymiana	2	2,00
		8	Pom.Sanitariat:(0,60x0.16)x2x11=2,1 12 m2:wymiana	1	1,00
1.1.1	20	KNR 402-05-20-02-00	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5,0 m ²	kmpł	3,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Pom.Nr 3(0.60x0.16)x2x14=2.688 m2:wymiana	1	1,00
		2	Pom.Nr 4(0.60x0.16)x2x14=2.688 m2:wymiana	1	1,00
		3	Pom.Nr 12(0.60x0.16)x2x15=2.88 m2:wymiana	1	1,00
1.1.1	30	KNR 401-01-06-05-00	Usunięcie z budynku elementów rozebranych	m ³	1,06
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Obm. z poz.1 gr.robót 1.1.1.	(0,80*0,16*0,80)*2	0,20
		2	Obm. z poz.1 gr.robót 1.1.1.	(0,80*0,16*0,90)*2	0,23
		3	Obm. z poz.1 gr.robót 1.1.1.	(0,80*0,16*0,60)*1	0,08
		4	Obm. z poz.1 gr.robót 1.1.1.	(0,80*0,16*0,80)*1	0,10
		5	Obm. z poz.1 gr.robót 1.1.1.	(0,80*0,16*0,80)*1	0,10
		6	Obm. z poz.2 gr.robót 1.1.1.	(0,80*0,16*0,90)*3	0,35
1.1.1	40	KNR 404-11-01-03-00	Wywiezienie gruzu samochodem dostawczym na odległość do 1 km, z ręcznym załadunkiem i wyładunkiem	m ³	1,06
1.1.1	50	KNR 404-11-01-06-00	Dodatek za dalsze 5 km wywozu gruzu samochodem dostawczym wsp: S = 5,000	m ³	1,06
1.1.1	60	Utylizacja	Utylizacja materiałów z rozbiórek	m ³	1,06
1.1.2			Roboty montażowe grzejników		
1.1.2	70	KNR 215-04-19-12-16	Grzejnik płytowy PURMO C22-600/800	kmpł	1,00

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Pom.Nr3	<i>Obliczenie ilości</i> 1	1,00
			wsp: R = 0,955		
1.1.2	80	KNR	215-04-19-13-16 Grzejnik płytowy PURMO C22-600/900	kmpł	3,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Pom. Nr4	<i>Obliczenie ilości</i> 1	1,00
		2	Pom. Nr8	2	2,00
			wsp: R = 0,955		
1.1.2	90	KNR	215-04-19-11-22 Grzejnik płytowy PURMO C33-600/700	kmpł	2,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> POm.Nr9	<i>Obliczenie ilości</i> 2	2,00
			wsp: R = 0,955		
1.1.2	100	KNR	215-04-19-12-22 Grzejnik płytowy PURMO C33-600/800	kmpł	3,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Pom.Nr 12	<i>Obliczenie ilości</i> 1	1,00
		2	Pom.Nr 13	2	2,00
			wsp: R = 0,955		
1.1.2	110	KNR	215-04-19-12-16 Grzejnik płytowy PURMO C22-600/500	kmpł	1,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Pom.Sanitarne	<i>Obliczenie ilości</i> 1	1,00
			wsp: R = 0,955		
1.1.2	120	KNR	215-04-15-01-10 Zawór grzejnikowy prosty M3173 ø 15	szt	10,00
			wsp: R = 0,955		
1.1.2	130	KNR	215-04-15-01-10 Zawór powrotny M3173 ø 15	szt	10,00
			wsp: R = 0,955		
1.1.2	140	KNR	215-04-15-05-00 Zawór odpowietrzający M3201 ø 6	szt	10,00
			wsp: R = 0,955		
1.1.2	150	KNR	035-02-31-05-00 Próba instalacji co na gorąco z dokonaniem regulacji	szt	10,00
1.2	PZON				
1.2.1	Roboty rozbiórkowe				
1.2.1	160	KNR	402-05-20-01-00 Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2,5 m ²	kmpł	3,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Pom.Nr 5:(0.60x0.16)x2x13=2.49m2:wymiana	<i>Obliczenie ilości</i> 1	1,00
		2	Pom.Nr 6:(0.60x0.16)x2x13=2.49m2:wymiana	1	1,00
		3	Pom.Nr 7:(0.60x0.16)x2x 9=1.73m2:wymiana	1	1,00
1.2.1	170	KNR	401-01-06-05-00 Usunięcie z budynku elementów rozebranych	m ³	0,35
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Obm. z poz.1 gr.robót 1.2.1.	<i>Obliczenie ilości</i> (0,80*0,16*0,90)*3	0,35
1.2.1	180	KNR	404-11-01-03-00 Wywiezienie gruzu samochodem dostawczym na odległość do 1 km, z ręcznym załadunkiem i wyładunkiem	m ³	0,35
1.2.1	190	KNR	404-11-01-06-00 Dodatek za dalsze 5 km wywozu gruzu samochodem dostawczym	m ³	0,35
			wsp: S = 5,000		
1.2.1	200	Utylizacja	Utylizacja materiałów z rozbiórek	m ³	0,35
1.2.2	Roboty montażowe grzejników				
1.2.2	210	KNR	215-04-19-12-16 Grzejnik płytowy PURMO C22-600/800	kmpł	1,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Pom.Nr 5	<i>Obliczenie ilości</i> 1	1,00
			wsp: R = 0,955		
1.2.2	220	KNR	215-04-19-12-16 Grzejnik płytowy PURMO C22-600/600	kmpł	1,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Pom. Nr 6	<i>Obliczenie ilości</i> 1	1,00
			wsp: R = 0,955		

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1.2.2	230	KNR	215-04-19-12-16 Grzejnik płytowy PURMO C22-600/500	kmpl	1,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Pom. Nr 7		<i>Obliczenie Ilości</i> 1
			wsp: R = 0,955		1,00
1.2.2	240	KNR	215-04-15-01-10 Zawór grzejnikowy prosty M3173 ø 15	szt	3,00
			wsp: R = 0,955		
1.2.2	250	KNR	215-04-15-01-10 Zawór powrotny M3173 ø 15	szt	3,00
			wsp: R = 0,955		
1.2.2	260	KNR	215-04-15-05-00 Zawór odpowietrzający M3201 ø 6	szt	3,00
			wsp: R = 0,955		
1.2.2	270	KNR	035-02-31-05-00 Próba instalacji co na gorąco z dokonaniem regulacji	szt	3,00

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY
KOSZTORYS ŚLEPY 010-07-020

Zamawiający: STAROSTWO POWIATOWE W NOWYM TOMYŚLU
UL.POZNAŃSKA 33
64-300 NOWY TOMYŚL

Obiekt: BUDYNEK E
Rodzaj robót: ROBOTY INSTALACYJNE C.O.
Lokalizacja: NOWY TOMYŚL UL.POZNAŃSKA 30

KOSZTORYS 010-07-020

Strona 1

02-07-2020

SYKAL-002376

LP	SYMBOL	NAZWA	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
ROBOCIZNA						
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	47,91	.....	.....
RAZEM:						.....
MATERIAŁY						
1	5732002	Zawór grzejnikowy prosty \varnothing 1/2'	szt	13,00	.....	.....
2	5732012+	Zawór powrotny M3173 \varnothing 1/2'	szt	13,00	.....	.....
3	5732501	Zawór odpowietrzający M3201 \varnothing 1/8'	szt	13,00	.....	.....
4	6013341+	Grzejnik PURMO C22-600/500	szt	2,00	.....	.....
5	6013342	Grzejnik PURMO C22-600/600	szt	1,00	.....	.....
6	6013343+	Grzejnik PURMO C22-600/800	szt	2,00	.....	.....
7	6013344+	Grzejnik PURMO C22-600/900	szt	3,00	.....	.....
8	6013442+	Grzejnik PURMO C33-600/700	szt	2,00	.....	.....
9	6013443	Grzejnik PURMO C33-600/800	szt	3,00	.....	.....
10	6050400+	Zawieszenie grzejnika płytowego	kmpi	13,00	.....	.....
RAZEM:						.....
SPRZĘT						
1	39511	Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	4,70	.....	.....
RAZEM:						.....