

Wartość kosztorysowa:

Słownie:

## PRZEDMIAR ROBÓT

REMONT OBUDOWY PUNKTU STAŁEGO PS30

Obiekt: PUNKT STAŁY PS30 PK THERMA BIELSKO-BIAŁA W REJONIE ULICY KOMOROWICKIEJ

Budowa:

Inwestor: PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE THERMA Sp.z o.o. BIELSKO-BIAŁA ul.GRAŻYŃSKIEGO 108

Wykonawca:

Sporządził: KRYSTYNA KOPACZ  
Sprawdził: mgr inż. KRYSTYNA SOSNA

BIELSKO-BIAŁA MARZEC 2018 R

USŁUGI PROJEKTOWE  
W ZAKRESIE BUDOWNICTWA LĄDOWEGO  
*mgr inż. Krystyna Sosna*  
ul. Korczaka 30, tel./fax 267-69  
PL - 43-300 BIELSKO-BIAŁA

## PUNKT STAŁY PS30 PK THERMA BIELSKO-BIAŁA W REJONIE ULICY KOMOROWICKIEJ -

Poz	Podstawa, opis robót	Jm	Poszczeg.	Ilość
<b>1.ROZBIÓRKI</b>				
1	KNR 4-04 0508/05 Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych, płyty nie nadające się do użytku - faliste 3,5x2,5	m2 m2	8,75	8,75
2	KNR 2-05 0102/04 Elementy konstrukcji - płatwie z dwuteownika 140 - denontaż 0,0143x3,75x3	t t	0,161	0,161
3	KNR 2-05 0120/01 Demontaż krat obudowy ścian z kątownika 45x45x4 wypełnionych siatką	t		0,15
4	KNR 2-05 0121/01 Demontaż drzwi stalowych	t		0,04
5	KNR 2-01 0309/02 Wybranie gruntu w celu wykonania muru oporowego gr III kat , ręcznie 1,20x1,20x5,0 0,20x3,0x2,0+0,2x1,2x1,0	m3 m3 m3	7,2 1,44	8,64
6	KNR 4-04 1107/01 Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym 0,161+0,15+0,04	t t	0,351	0,351
<b>2.ROBOTY BUDOWLANE</b>				
7	KNR 2-05 0102/04 Elementy konstrukcji - płatwie z kształtowników 0,0134x3,7x4x1,1 0,05x1,2	t t t	0,218 0,06	0,278
8	KNR 2-05 1008/01 Pokrycie dachu blachą trapezową T55 gr1 mm w kolorze RAL 7001 3,4x2,5x1,2	m2 m2	10,2	10,2
9	KNR 2-02 0506/02 Obróbki z blachy ocynkowanej powlekanej- przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm (0,380x3,4+0,470x2,5x5)x1,2	m2 m2	8,6	8,6
10	KNR 15 0528/03 Rynny dachowe z PCV półokrągłe o średnicy 12,5cm typu GAMRAT kolor szary	m		3,5
11	KNR 15 0529/03 Rury spustowe z PCV o średnicy 10 i 11cm GAMRAT kolor szary	m		3
12	KNR 2-05 0101/06 Hale typu lekkiego - rygle ścian A/2-1 0,026x1,2 B/1-2 0,035x1,2 1/A-B 0,047x1,2 2/A-B 0,075x1,2	t t t t t	0,031 0,042 0,056 0,09	0,219
13	KNR 2-02 1210/01 Kraty stalowe -wypełnione siatką ogrodzeniową K1 0,827x1,005x9 K2 0,72x0,98x2 K3 0,77x1,005x1 K4 0,815x1,099x3	m2 m2 m2 m2 m2	7,48 1,411 0,774 2,687	12,352
14	KNR 2-02 1205/01 Drzwi stalowe 90x220 0,9x2,2	m2 m2	1,98	1,98
15	KNR 7-12 0101/01 Czyszczenie przez szcztotkowanie ręczne, od stanu B, do 3-go st.czystości konstrukcje pełnościennie (0,14+0,11)x2x2,4x2 (0,14+0,11)x2x2,6x2 0,508x2,5x2	m2 m2 m2 m2	2,4 2,6 2,54	7,54
16	KNR 7-12 0204.1/01 Malowanie pędzlem (farbami do grunt. chlorokauczukowymi) konstrukcji pełnościennych 7,54 74,7x0,219	m2 m2	7,54 16,359	

## PUNKT STAŁY PS30 PK THERMA BIELSKO-BIAŁA W REJONIE ULICY KOMOROWICKIEJ -

Poz	Podstawa, opis robót	Jm	Poszczeg.	Ilość
	(0,00411x9+0,00372x2+0,00401+0,00426x3)x0,04x1,3	m2 m2	0,003	23,902
17	KNR 7-12 0213.1/01 Malowanie pędzlem (emaliami chlorokauczukowymi) konstrukcji pełnościennych -dwukrotnie	m2		23,902
18	KNR 2-02 0207/01 Ściany żelbetowe grub.8cm o wysokości do 3,0m z B20 5,2x1,3	m2 m2	6,76	6,76
19	KNR 2-02 0207/07 Dodatek za każdy 1cm różnicy grubości ścian żelbetowych łącznie 30 cm z B20	m2		6,76 x 22 = 148,72
20	KNR 2-02 0206/01 Ściany betonowe grub.20cm proste o wysokości do 3,0m przy schodach z B20 1,0x1,0+1,0x2,2	m2 m2	3,2	3,2
21	KNR 2-02 0218/05 Schody żelbetowe z płytą gr.8cm z B20 2,0x1,0	m2 m2	2	2
22	KNR 2-02 0218/06 Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej łącznie 15cm	m2		2 x 7 = 14
23	KNR 2-02 0218/01 Stopnice betonowe z B20 na płycie 0,2x0,2x0,5x1,0x6	m3 m3	0,12	0,12
24	KNR 2-02 0603/01 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 1,3x5,2+1,0x1,0x2+2,2x1,0x2	m2 m2	13,16	13,16
25	KNR 2-02 0603/02 Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa	m2		13,16
26	KNR 2-02 0290/02 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojonej w elementach budynków i budowli o średn.8 i 12 cm (0,037+0,105+0,086)x1,2	t t	0,274	0,274
27	KNR 2-01 0314/02 Formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie ,zasypanie wykopu i obsianie trawą- ręczne w gruncie kat. III-IV	m3		8,64
28	KNR 2-31 0202/01 Nawierzchnie żwirowe rozścielane ręcznie, gr. warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2		7,2
29	KNR 2-31 0403/04 Krawężniki betonowe wystające na podsypce cementowo-piaskowej o wym. 20x30cm	m		2,2