

NAZWA  
 INWESTYCJI: Prace wykończeniowe część badawczo-rozwojowa - Łukawiec 5B, woj. Podkarpackie  
 NAZWA  
 INWESTORA: Polimer Inno Tech Sp. z o.o.

2		Prace wykończeniowe części badawczo-rozwojowej			
1	KNR 2-02	Rusztowanie wewnętrzne rurowe, 1-pomostowe do robót wykonywanych na sufitach, nakłady podstawowe	m2		
d.2	1605-04				
		39,85 * 15,70	m2	625,645	
				RAZEM	<b>625,645</b>
2	KNR-W 2-05	Demontaż zniszczonych elementów podsufitki z blach stalowych falistych (30% powierzchni)	m2		
d.2	1008-02				
	analogia				
		8,50 * 39,85 * 2 * 0,3	m2	203,235	
				RAZEM	<b>203,235</b>
3	KNNR 7 0502-	Montaż podsufitki z blach stalowych fałdowych powlekanych (30% powierzchni)	m2		
d.2	03				
	analogia				
		8,50 * 39,85 * 2 * 0,3	m2	203,235	
				RAZEM	<b>203,235</b>
4	KNR 7-12	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B) (70% powierzchni)	m2		
d.2	0102-01				
		8,50 * 39,85 * 2 * 0,7	m2	474,215	
				RAZEM	<b>474,215</b>
5	KNR 7-12	Odtłuszczenie konstrukcji pełnościennych (70% powierzchni)	m2		
d.2	0105-01				
		474,22	m2	474,220	
				RAZEM	<b>474,220</b>
6	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych (70% powierzchni)	m2		
d.2	0201-01				
		474,22	m2	474,220	
				RAZEM	<b>474,220</b>
7	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi konstrukcji pełnościennych (70% powierzchni) malowanie kolorem białym np. RAL 9010, 9002	m2		
d.2	0210-01				
		474,22	m2	474,220	
				RAZEM	<b>474,220</b>
8	KNR-W 7-12	Czyszczenie szlifierkami powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych konstrukcji betonowych	m2		
d.2	0302-02				
		38,05 * 2 * 2,70	m2	205,470	
		-2,70 * 0,90 * 16	m2	-38,880	
		-1,60 * 2,00	m2	-3,200	
				RAZEM	<b>163,390</b>
9	KNR 9-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 10 mm gipsowe gładzone	m2		
d.2	0102-06				
		277,92 * 2	m2	555,840	
				RAZEM	<b>555,840</b>
10	KNR 9-03	Dodatek za zmianę gr. tynku o 1 mm - wyprawa gipsowa wykonywana maszynowo na ścianach	m2		
d.2	0109-04	Krotność = 5			
		277,92	m2	277,920	
				RAZEM	<b>277,920</b>
11	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami do gruntowania -	m2		
d.2	1134-02	powierzchnie pionowe			
		277,92	m2	277,920	
				RAZEM	<b>277,920</b>

12	KNR 2-02 d.2 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem malowanie kolorem białym lub jasno szarym np. RAL 9010, 9002, 9018, 9016, 7035	m2		
		277,92	m2	277,920	
				RAZEM	<b>277,920</b>
13	KNR 4-01 d.2 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		2,5 * 2,7 * 3	m2	20,250	
				RAZEM	<b>20,250</b>
14	KNR 4-01 d.2 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		2,70 * 0,90 * 16	m2	38,880	
				RAZEM	<b>38,880</b>
15	KNR 2-02 d.2 2007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z blach stalowych panelowych, na stropach podwieszonych z kształowników metalowych pojedynczych /analogia/	m2		
		3,0 * 6,0	m2	18,000	
				RAZEM	<b>18,000</b>
16	KNNR 7 0502- d.2 03	Sufity kasetowe, panelowe, klubowe z blach stalowych powlekanych	m2		
		18,00	m2	18,000	
				RAZEM	<b>18,000</b>
17	KNR 2-02 d.2 0614-03	Izolacja płytami z wełny mineralnej układanymi nad sufitem podwieszanym	m2		
		18,00	m2	18,000	
				RAZEM	<b>18,000</b>
18	KNR 0-15II d.2 0517-01	Ułożenie paroizolacji z folii	m2		
		18,00	m2	18,000	
				RAZEM	<b>18,000</b>
19	KNR 2-02 d.2 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m2		
		3,0 * 39,85 * 2 + 16,30 * 5,0	m2	320,600	
				RAZEM	<b>320,600</b>
20	KNNR 2 1505- d.2 01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		3,0 * 39,85 * 2 + 16,30 * 5,0	m2	320,600	
				RAZEM	<b>320,600</b>
21	KNR 4-01 d.2 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		16,30 * 3,0 + 16,30 * 2,50 * 0,5	m2	69,275	
				RAZEM	<b>69,275</b>
22	KNR-W 7-12 d.2 0302-02	Czyszczenie szlifierkami powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych konstrukcji betonowych	m2		
		39,85 * 2,75 * 2 * 1,2	m2	263,010	
		-2,70 * 0,90 * 10	m2	-24,300	
		-1,60 * 2,00	m2	-3,200	
				RAZEM	<b>235,510</b>
23	kalk. własna d.2	Kal. indywidualna - docieplenie elewacji z płyt warstwowych jednostronnych gr. 12 cm. z wkładem poliuretanowym, na ruszcie metalowym z obróbkami systemowymi. Kolor elewacji jasno szara np. RAL 9002, 9016, 9003, cokół w kolorze ciemnym szarym np. 9007, 7016	m2		
		38,10 * 3,0 * 2 + 16,30 * 3,0 + 16,30 * 2,50 * 0,5	m2	297,875	
		-2,70 * 0,90 * 16	m2	-38,880	
		-2,50 * 2,70 * 2	m2	-13,500	
				RAZEM	<b>245,495</b>
24	kalk. własna d.2	Kal. indywidualna - Kal. własna - Koszt pracy rusztowania fasadowego	m-g		
		283,333333	m-g	283,333	
				RAZEM	<b>283,333</b>

25 d.2	KNNR 7 0503-06	Okna aluminiowe, rama ciepła, rozwieralno-uchylne kolor ciemny szary np. RAL 9007, 7016, w tym 12 okien nieotwieralnych.	m2		
		2,70 * 0,90 * 16	m2	38,880	
				RAZEM	<b>38,880</b>
26 d.2	KNNR 7 0503-08	Bramy panelowe podnoszone p.poż. kolor ciemny szary np. RAL 9007, 7016. Bramy powinny mieć wmontowane drzwi z opcją antypanic.	m2		
		2,50 * 2,70 * 3	m2	20,250	
				RAZEM	<b>20,250</b>
27 d.2	KNNR 7 0503-08	Drzwi rozwieralne p.poż Drzwi ciemny szary np. RAL 9007,7016	m2		
		1,60 * 2,0	m2	3,200	
				RAZEM	<b>3,200</b>
28 d.2	KNR 2-02 0104-04	Wykonanie murków ognioochronnych na ścianie szczytowej północnej, nad powierzchnią pokrycia połaci dachu	m2		
		8,50 * 2 * 0,30	m2	5,100	
				RAZEM	<b>5,100</b>