LW UNIPROJEKT Sp. z o.o.

32-540 Trzebinia
Gen. Władysława Sikorskiego 71

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: Stropy w Budynku Prokuratury
ADRES INWESTYCJI: Bytom Dworcowa 8
NAZWA INWESTORA: Prokuratura Okręgowa w Katowicach
ADRES INWESTORA: Wita Stwosza 31, 40-042 Katowice

BRANŻE: ogólnobudowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
BUDOWLANA Marek Wentrys
DATA OPRACOWANIA: 2023-09-13

Wiceprezes Zarządu
LW UNIPROJEKT Sp. z o.o.
Marek Wentrys

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2023-09-13

Data zatwierdzenia

Norma EXPERT Wersja: 5.12.400.13 Nr seryjny: 9508 Użytkownik: LW UNIPROJEKT SP Z O.O.

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		**STROP TYPU RECTOR**			
1 d.1	KNR 4-04 0406-06	Stemplowanie zagrożonych stropów	szt.		
		590	szt.	590,000	
				RAZEM	**590,000**
2 d.1	KNR 4-04 0406-03	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych	m2		
		1451,29	m2	1 451,290	
				RAZEM	**1 451,290**
3 d.1	KNR 4-04 0406-05	Rozebranie belek stropowych	m		
		754	m	754,000	
				RAZEM	**754,000**
4 d.1	kalk. własna	Transport desek i belek stropowych , załadunek do kontenera, wywóz i utylizacja	m3		
		(1451,29 * 0,025) + (754 * 0,2 * 0,2)	m3	66,442	
				RAZEM	**66,442**
5 d.1	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. Gniazda starych belek stropowych	szt.		
		198	szt.	198,000	
				RAZEM	**198,000**
6 d.1	KNR 4-01 0210-04	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych POD BELKI RECTOR	m		
		525,2	m	525,200	
				RAZEM	**525,200**
7 d.1	kalk. własna	Transport gruzu , załadunek do kontenera, wywóz i utylizacja	m3		
		525,2 * 0,04	m3	21,008	
				RAZEM	**21,008**
8 d.1	KNR 4-01 0207-09 analogia	Zabetonowanie bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłożach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem POD BELKAMI RECTOR	m3		
		0,2 * 0,2 * 525,2	m3	21,008	
				RAZEM	**21,008**
9 d.1	KNR 4-01 0210-04	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych POD WIENIEC 899,05*0,2*0,2	m		
		899,05	m	899,050	
				RAZEM	**899,050**
10 d.1	kalk. własna	Transport gruzu , załadunek do kontenera, wywóz i utylizacja	m3		
		899,05 * 0,04	m3	35,962	
				RAZEM	**35,962**
11 d.1	KNR 4-01 0207-09 analogia	Zabetonowanie bruzd o przekroju do 0.04 m2 w podłożach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem POD WIENIEC	m3		
		899,05 * 0,04	m3	35,962	
				RAZEM	**35,962**
12 d.1	RECTOR wycena indywidualna	Zakup stropu systemowego typu Rector, montaż belek i kształtek stropowych	m2		
		1451,29	m2	1 451,290	
				RAZEM	**1 451,290**
13 d.1	RECTOR wycena indywidualna	Zbrojenie stropu siatką 5mm 20x20cm	m2		
		1451,29	m2	1 451,290	
				RAZEM	**1 451,290**

Norma EXPERT Wersja: 5.12.400.13 Nr seryjny: 9508 Użytkownik: LW UNIPROJEKT SP Z O.O.

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	KNR 4-01 0422-03 analogia	Podstemplowania stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
		1451,29 * 0,34	szt.	493,439	
				RAZEM	**493,439**
15 d.1	RECTOR wycena indywidualna	Zbrojenie przypodporowe stropu prętami 8-16mm	m2		
		1451,29	m2	1 451,290	
				RAZEM	**1 451,290**
16 d.1	RECTOR wycena indywidualna	Betonowanie stropu RL 20+5, RL 20+8, RI 20+ 10 - ręcznie	m3		
		201,60	m3	201,600	
				RAZEM	**201,600**
2		**PŁYTA STROPOWA NAD PIWNICĄ**			
17 d.2	KNR 4-04 0406-06	Stemplowanie zagrożonych stropów	szt.		
		92	szt.	92,000	
				RAZEM	**92,000**
18 d.2	KNR 4-01 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elem.z betonu żwirowego	m		
		120,90	m	120,900	
				RAZEM	**120,900**
19 d.2	kalk. własna	Transport gruzu , załadunek do kontenera, wywóz i utylizacja	m3		
		120,9 * 0,023	m3	2,781	
				RAZEM	**2,781**
20 d.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m2		
		759,44	m2	759,440	
				RAZEM	**759,440**
21 d.2	KNR 2-02 0205-01 analogia	Płyty stropowe żelbetowe	m3		
		759,44 * 0,15	m3	113,916	
				RAZEM	**113,916**
22 d.2	KNR 2-02 0290-02 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		759,44 * 0,047	t	35,694	
				RAZEM	**35,694**
3		**WZMOCNIENIE ISTNIEJĄCYCH STROPÓW**			
23 d.3	KNR 4-01 0210-04	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych POD BELKI STALOWE Z ODZYSKU	m		
		96	m	96,000	
				RAZEM	**96,000**
24 d.3	kalk. własna	Transport gruzu , załadunek do kontenera, wywóz i utylizacja	m3		
		96 * 0,04	m3	3,840	
				RAZEM	**3,840**
25 d.3	KNR 4-01 0203-02	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grub.do 20 cm z betonu monolitycznego PODUSZKI POD BELKI STALOWE	m3		
		96 * 0,25 * 0,25	m3	6,000	
				RAZEM	**6,000**
26 d.3	KNR 4-01 1212-03	Miniowanie powierzchni metal.pełnych	m2		
		712 * 0,54 * 2	m2	768,960	
				RAZEM	**768,960**

Norma EXPERT Wersja: 5.12.400.13 Nr seryjny: 9508 Użytkownik: LW UNIPROJEKT SP Z O.O.

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.3	TZKNBK XXIV 2201-01	Konstrukcje stalowe lekkie proste o ciężarze do 200 kg-materiał własny inwestora	kg		
		11572	kg	11 572,000	
				RAZEM	**11 572,000**
28 d.3	KNR 4-04 0406-06	Stemplowanie zamontowanych belek stalowych	szt.		
		248	szt.	248,000	
				RAZEM	**248,000**
29 d.3	KNR 4-01 0207-06	Zabetonowanie gruzobetonem bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłożach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m		
		178 * 0,25	m	44,500	
				RAZEM	**44,500**
30 d.3	TZKNBK I 0841-01 analogia	Ręczne przenoszenie elem stalowych o ciężarze do 100 kg w jednym poziomie na odl.do 10 m Krotność = 5	t		
		2,35	t	2,350	
				RAZEM	**2,350**
31 d.3	TZKNBK I 0841-04	Ręczne przenoszenie rur stalowych o ciężarze do 100 kg - za każdy 1 m wys.wnoszenia Krotność = 12	t		
		6,35	t	6,350	
				RAZEM	**6,350**

Norma EXPERT Wersja: 5.12.400.13 Nr seryjny: 9508 Użytkownik: LW UNIPROJEKT SP Z O.O.