

PRZEDMIAR ROBÓT Remont budynku stacji transformatorowej 15/04 kVnr 1-0933 - SZEWSKA w Piotrkowie Trybunalskim

Lp.	Opis	Jedn.o bm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	I - DACH				
1 d.1	Rozebranie pokrycia dachowego z papy asfaltowej na betonie na zakład	m2	36,83		
2 d.1	Naprawa podłoża betonowego z zatarciem na gładko	m	36,83		
3 d.1	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2	36,83		
4 d.1	Wymiana obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej (pasy okapowe)	m2	13,73		
5 d.1	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	17,00		
6 d.1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	7,00		
7 d.1	Założenie rynien dachowych półokrągłych o śr.12cm - z blachy ocynkowanej	m	17,00		
8 d.1	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej	m	7,00		
9 d.1	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy ocynkowanej	szt.	2,00		
Podsumowanie	Razem dział I - DACH				
2	II - ROBOTY MUROWE				
10 d.2	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.do 2 m2	szt.	3,00		
11 d.2	Wykucie otworu drzwiowego w ścianie zewnętrznej grub. 38 cm	m3	0,78		
12 d.2	Jak wyżej lecz w ścianie o grub. 25 cm	m3	0,49		
13 d.2	Wykucie otworów na osadzenie nadproży prefabrykowanych w ścianie grub. 38 cm	m3	0,14		
14 d.2	Jak wyżej lecz w ścianie o grub. 25 cm	m3	0,08		
15 d.2	Otwory na drzwi,drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 1/2 i 2ceg.z cegieł pojed.	szt	2,00		
16 d.2	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.typu L-22 (1,35 - 2 szt., 1,45 - 3 szt.)	m	7,05		
17 d.2	Zamurowanie otworu drzwiowego z wykuciem strzępi	m3	0,78		
18 d.2	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m2	6,65		
19 d.2	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami	m	15,52		
Podsumowanie	Razem dział II - ROBOTY MUROWE				
3	III - TYNKI				

20 d.3	Odbicie tynków elewacyjnychz zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach - przyjęto 30% z pow. elewacji	m2	16,68		
21 d.3	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m2	16,68		
22 d.3	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. III na ścianach,	m2	39,92		
23 d.3	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2	55,60		
24 d.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie	m2	55,60		
25 d.3	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i ościeżach o pow.odbicia do 5 m2. Przyjęto 50% powierzchni ścian	m2	58,15		
26 d.3	Jak wyżej lecz na stropach.Przyjęto 50% powierzchni stropów	m2	10,98		
27 d.3	Czyszczenie przez szcztokowanie mechaniczne stopek dwuteownika (strop)	m2	2,95		
28 d.3	Miniowanie stopek dwuteownika	m	2,95		
29 d.3	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach dwuteownika	m	29,54		
30 d.3	Powlekanie siatki Rabitz'a na stopkach dwuteownika zaprawą cementową	m2	2,95		
31 d.3	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach i ościeżach w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2 - 50%	m2	14,47		
32 d.3	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m2	38,83		
33 d.3	Jak wyżej lecz na sufitach w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2 - 50%	m2	2,09		
34 d.3	Jak wyżej lecz w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 - 50%	m2	9,00		
35 d.3	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby - na ścianach malowanych - 50%	m2	53,30		
36 d.3	Jak wyżej lecz na stropach - 50 %	m2	11,09		
37 d.3	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności	m2	128,78		
38 d.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	106,59		

39 d.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	22,18		
Podsumowanie	Razem dział III - TYNKI				
4	IV - ŚLUSARKA				
40 d.4	Drzwi stalowe pełne o pow.do 2 m2 z dolną żaluzją z pomalowaniem	m2	6,61		
41 d.4	Naprawa żaluzyjnych krat wentylacyjnych z założeniem krutek od wewnątrz	m2	4,29		
42 d.4	Opalanie farby olejnej z powierzchni metalowych (kraty wentylacyjne)	m2	10,70		
43 d.4	Miniowanie ślusarki - kraty wentylacyjne	m2	10,70		
44 d.4	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat wentylacyjnych	m2	10,70		
Podsumowanie	Razem dział IV - ŚLUSARKA				
5	V - POSADZKI				
45 d.5	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na ostro o pow.do 1.0 m2 w jednym miejscu	miejsc.	18,74		
46 d.5	Wylanie szybkotwardniejącej zaprawy ATLAS TEN-10 lub o porównywalnych parametrach; o grub. 15 mm jako posadzki wierzchniej	m2	18,74		
Podsumowanie	Razem dział V - POSADZKI				
6	VI - KANAŁY KABLOWE				
47 d.6	Rozebranie obramowań kanałów kablowych z kątownika	m	11,30		
48 d.6	Rozbiórka istniejących kanałów kablowych wraz z podłożem	m	5,65		
49 d.6	Ręczne roboty ziemne - poszerzenie i pogłębienie kanału - wykop (kat.gr.III)	m3	3,42		
50 d.6	Dno kanału z gruzobetonu grub. 10 cm na podłożu gruntowym	m3	0,56		
51 d.6	Izolacje przeciwwodne z papy pow.poziomych na zimno - pierwsza warstwa	m2	5,57		
52 d.6	Izolacje przeciwwodne z papy pow.poziomych na zimno - druga warstwa	m2	5,57		
53 d.6	Podkłady betonowe B-10 grub. 4 cm	m3	0,22		
54 d.6	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3	1,22		
55 d.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m2	9,52		
56 d.6	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m2	9,52		
57 d.6	Obramowanie z kątownika 50 x 50 x 5 mm kanału .	m	11,30		
58 d.6	Spawanie prętów kwadratowych 15 x 15 mm do kątowników	m spoiny	11,30		
59 d.6	Przekrycia kanałów wewnątrz budynku płytami z blachy żeberkowej	m2	2,16		

60 d.6	Miniowanie powierzchni metal.pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m2	3,36		
61 d.6	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metal.pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m2	3,36		
Podsumowanie	Razem dział VI - KANAŁY KABLOWE				
7	VII -RÓŻNE				
62 d.7	Wykonanie drabinki pionowej z rur stalowych lub prętów okrągłych z pochwytem (pochyle)	m	2,50		
63 d.7	Demontaż przegród (cele)	szt.	20,00		
64 d.7	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3	3,00		
65 d.7	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 11	m3	3,00		
66 d.7	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi odpadów papowych z utylizacją na odległość 150 km (skład w Warszawie)	kg	220,00		
Podsumowanie	Razem dział VII -RÓŻNE				
			Razem netto		
			VAT		
			Ogółem brutto		