

PRZEDMIAR

nazwa inwestycji : remont schodów zewnętrznych i pochylni
adres inwestycji : Kłodzko, Stanisława Wyspiańskiego 2, bud. nr 11 (hotel)
nazwa inwestora : NoOSG
adres inwestora : Poprzeczna 1 Krosno Odrzańskie

sporządził kalkulację : Paweł Grabas (budowlana)
data opracowania : 16.07.2024

INWESTOR :

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych 20	szt. szt.	20.000
2	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm $[1.43*(2.4+2.8+3.96)+1.25*8.43+1.86*2.6+1.25*6.55]*0.12$	m ³ m ³	4.399
3	Rozebranie ścian żelbetowych o grubości do 30 cm $0.22*1.45*(0.7+0.7+0.7+0.85+0.8*3)+0.22*2.6*0.7*2$	m ³ m ³	2.507
4	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm 2.8*2.1	m ³ m ³	5.880
5	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu (do 1 m ³ w jednym miejscu) $1.45*0.3*0.25*5+3.3*0.3*0.25*2+2.65*0.3*0.25*2$	m ³ m ³	1.436
6	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm ławy $(1.4*4*5+3.33*4*2+2.6*4*2)*0.000888$ murki podporowe $(0.8*10*7+0.8*20*2)*0.000888$ płyta $(2.4+2.8+3.96+8.43+1.86+1.86+6.55)*12*0.000888$	t t t t	0.442
7	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm ławy $[0.9*(1.4/0.3)*5+0.9*(3.33/0.3)*2+0.9*(2.6/0.3)*2]*0.000222$ murki podporowe $[(1.4+0.2)*2*4*7+(2.6+0.2)*2*4*2]*0.000222$ płyta $[(2.4+2.8+3.96+8.43+1.86+1.86+6.55)/0.25]*0.000222$	t t t t	0.068
8	Ściany żelbetowe proste grubości 22 cm wysokości do 6 m - ręczne układanie betonu (do 1 m ³ w jednym miejscu) $1.43*0.8*7+2.6*0.7*2+1.9*0.8*0.5*2$	m ² m ²	13.168
9	Ułożenie podkładu na gruncie z gruzu 2.8*(1.9+1.45)*0.7	m ³ m ³	6.566
10	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu 2.8*0.32*0.16*6+2.1*2.8*0.15	m ³ m ³	1.742
11	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu $[1.43*(2.4+2.8+3.96)+1.25*8.43+1.86*2.6+1.25*6.55]*0.12$	m ³ m ³	4.399
12	Przecinanie poprzeczne palnikiem ceowników i dwuteowników o wysokości do 120 mm 12	szt. szt.	12.000
13	Spawanie czołowe belek stalowych dwuteowych o wysokości do 160 mm - spawanie marek słupów balustrad 12	szt. szt.	12.000
14	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów budowlanych - samochody lub przyczepy skrzyniowe; załadunek i rozładunek balustrad 1	t t	1.000
15	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. II 2	kurs kurs	2.000
16	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. II; dodatek za każdy dalszy 1 km Krotność = 20 2	kurs kurs	2.000
17	Czyszczenie konstrukcji kratowych do stopnia Sa 3 - stan wyjściowy powierzchni A $[(1.43+2.4+2.1*2+3.96+8.43*2+1.86*2+2.6+6.55*2)*0.018*10+0.8*0.314*12]*1.8$	m ² m ²	21.065
18	Malowanie natryskiem bezpowietrznym konstrukcji kratowych wyrobami dwuskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne dwuskładnikowe o grubości ponad 70 mikrometrów (pierwsza warstwa) (wydajność katalogowa 8 m ² / dm ³) $[(1.43+2.4+2.1*2+3.96+8.43*2+1.86*2+2.6+6.55*2)*0.018*10+0.8*0.314*12]*1.8$	m ² m ²	21.065

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
19	Malowanie natryskiem bezpowietrznym konstrukcji kratowych wyrobami dwuskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne dwuskładnikowe o grubości ponad 70 mikrometrów (druga warstwa) (wydajność katalogowa 0.15 dm ³ /m ²) $[(1.43+2.4+2.1*2+3.96+8.43*2+1.86*2+2.6+6.55*2)*0.018*10+0.8*0.314*12]*1.8$	m ² m ²	21.065
20	Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami lub spawane - montaż wyremontowanych balustrad $1.43+2.4+2.1*2+3.96+8.43*2+1.86*2+2.6+6.85*2$	m m	48.870
21	Stopnie zewnętrzne okładzinowe proste - stopnice grubości do 6 cm i szerokości do 0.5 m - skały osadowe $2.8*6$	m m	16.800
22	Stopnie zewnętrzne okładzinowe proste - podstopnice grubości do 6 cm i szerokości do 0.15 m - skały osadowe $2.8*6$	m m	16.800
23	Posadzki zewnętrzne pełne z elementów prostokątnych na zaprawie cementowo-wapiennej - skały osadowe gr. 3-5 cm $1.43*(2.4+2.8+3.96)+1.25*8.43+1.86*2.6+1.25*6.55$	m ² m ²	36.660
24	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) - wykonanie na powierzchni do 5 m ² $0.65*0.8*2*7+2.85*0.8*2*2+0.5*1.9*0.8*2+0.12*(1.45+2.4+3.96+8.43*2+1.86*2+2.6+6.55*2)$	m ² m ²	23.211
25	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym wraz z utylizacją 8	m ³ m ³	8.000
26	Uzupełnienie cokolików o długości ponad 1 m z płytek klinkierowych 25x12 cm w jednym rzędzie $20*2$	m m	40.000

