przedmiar robót

Budynek mieszkalny wielorodzinny

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Remont balkonów		
1	KNR 4-01 0212/01		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm		
			((1,7*1,8)*13+(3,1*1,2)*11)*0,08	m3	6,456
			ekrany balkonów ((1,5*0,9)*11)*0,05	m3	0,743
			razem	m3	7,199
2	KNR 4-01 0519/06		Rozbiórka pokrycia pierwszej warstwy papy z dachów betonowych		
			((1,7*1,8)*13+(3,1*1,2)*11)	m2	80,7
			razem	m2	80,7
3	KNR 4-01 0535/08		Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
			((0,5*2+1,8)*0,25)*13	m2	9,1
			((0,5*2+3,1)*0,25)*3	m2	3,075
			((0,5+3,1)*0,25)*8	m2	7,2
			razem	m2	19,375
4	KNR 4-04 1101/02		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu		
			((1,7*1,8)*13+(3,1*1,2)*11)*0,08	m3	6,456
			((1,5*0,9)*11)*0,05	m3	0,743
			razem	m3	7,199
5	KNR 4-04 1101/05		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km		
			((1,7*1,8)*13+(3,1*1,2)*11)*0,08	m3	6,456
			((1,5*0,9)*11)*0,05	m3	0,743
			razem	m3	7,199
6	Kalkulacja indywidualna		Utylizacja gruzu		
			((1,7*1,8)*13+(3,1*1,2)*11)*0,08	m3	6,456
			((1,5*0,9)*11)*0,05	m3	0,743
			razem	m3	7,199
7	KNR 4-04 1107/01		Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym		
			19,375*0,0086	t	0,167
			razem	t	0,167
8	KNR 4-04 1107/04		Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km		
			19,375*0,0086	t	0,167
			razem	t	0,167
9	KNR 4-04 1107/01 analogia		Wywóz papy z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym		
			((1,7*1,8)*13+(3,1*1,2)*11)*0,006	t	0,484
			razem	t	0,484
10	KNR 4-04 1107/04 (dopłata 4x)		Wywóz papy z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km		
			((1,7*1,8)*13+(3,1*1,2)*11)*0,006	t	0,484
			razem	t	0,484
11	Kalkulacja indywidualna		Utylizacja papy		
			((1,7*1,8)*13+(3,1*1,2)*11)*0,006	t	0,484
			razem	t	0,484
12	KNR 0-25 0104/02		Czyszczenie elementów konstrukcji kratowych do stopnia St 2 ze stanu wyjściowego powierzchni B		
			((1,8+0,5*2)*1,1)*13	m2	40,04
			((3,1+0,5)*1,1)*8	m2	31,68
			razem	m2	71,72
13	KNR 0-25 0202/02		Malowanie pędzlem lub wałkiem wyrobami jednoskładnikowymi elementów konstrukcji kratowych		
			((1,8+0,5*2)*1,1)*13	m2	40,04
			((3,1+0,5)*1,1)*8	m2	31,68
			razem	m2	71,72

przedmiar robót

Budynek mieszkalny wielorodzinny

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
14	KNR 4-01 0211/01		Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1cm na ścianach lub podłogach		
			((1,7*1,8)*13+(3,1*1,2)*11)	m2	80,7
			razem	m2	80,7
15	KNR SEK-02-03 0101/01		Ręczne czyszczenie powierzchni betonowych tarasów i balkonów		
			((1,7*1,8)*13+(3,1*1,2)*11)	m2	80,7
			razem	m2	80,7
16	KNR SEK-02-03 0103/05 analogia		Dodatkowa warstwa sczepna przy wykonywaniu warstwy spadkowej - z wykonaniem wyoblenia na ściany		
			((1,7*1,8)*13+(3,1*1,2)*11)*1,1	m2	88,77
			razem	m2	88,77
17	KNR SEK-02-03 0103/03		Wykonanie warstwy sczepnej i warstwy spadkowej o grubości od 5mm, warstwa spadkowa o średniej grubości 1cm		
			((1,7*1,8)*13+(3,1*1,2)*11)*1,1	m2	88,77
			razem	m2	88,77
18	KNR SEK-02-03 0103/04		Wykonanie warstwy sczepnej i warstwy spadkowej o grubości od 5mm, warstwa spadkowa o średniej grubości 1cm - zmiana grubości o 1cm		
			((1,7*1,8)*13+(3,1*1,2)*11)*1,1	m2	88,77
			razem	m2	88,77
19	KNR SEK-02-03 0204/01		Wykonanie hydroizolacji międzywarstwowej tarasu z papy termozgrzewalnej z powierzchniowym odprowadzeniem wody - z wywinięciem na ściany		
			((1,7*1,8)*13+(3,1*1,2)*11)*1,1	m2	88,77
			razem	m2	88,77
20	NNRNKB 6 0541/02		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		
			((0,5*2+1,8)*0,45)*13	m2	16,38
			((0,5*2+3,1)*0,45)*3	m2	5,535
			((0,5+3,1)*0,45)*8	m2	12,96
			razem	m2	34,875
21	KNP 2 0818/01 analogia		Krycie ścian o powierzchni do 50m2 płytami poliestrowymi na deskowaniu lub szkielecie - blacha powlekana trapezowa		
			ekrany balkonów ((1,5*0,9)*11)	m2	14,85
			razem	m2	14,85
22	KNR SEK-02-03 0206/01		Wykonanie jastrychu dociskowego tarasu z tradycyjnej zaprawy cementowej o grubości 5cm, z powierzchniowym odprowadzeniem wody		
			((1,7*1,8)*13+(3,1*1,2)*11)	m2	80,7
			razem	m2	80,7
23	KNR SEK-02-03 0208/01		Wykonanie izolacji podpłytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu o grubości warstwy 2mm		
			((1,7*1,8)*13+(3,1*1,2)*11)	m2	80,7
			razem	m2	80,7
24	KNR SEK-02-03 0301/02		Warstwa użytkowa balkonu lub tarasu wykonana z płytek ceramicznych 30x30cm o niskiej nasiąkliwości ułożonych na wcześniej wykonanym uszczelnieniu z elastycznego szlamu, maty kompensująco-uszczelniającej lub folii uszczelniającej		
			((1,7*1,8)*13+(3,1*1,2)*11)	m2	80,7
			razem	m2	80,7
25	KNR SEK-02-03 0303/02		Cokolik balkonu lub tarasu o wysokości 10cm wykonany z płytek ceramicznych 30x30cm o niskiej nasiąkliwości		
			(1,8+1,3)*13+(2,2+1,2+0,6)*11	m	84,3
			razem	m	84,3
26	NNRNKB 6 0541/02 analogia		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - ekrany		
			((1,5*0,9)*11)	m2	14,85
			razem	m2	14,85
			Remont cokół budynku		

przedmiar robót

Budynek mieszkalny wielorodzinny

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
27	KNR 9-24 0101/03		Ręczne oczyszczenie podłoża o powierzchni gładkiej przy wykonywaniu ociepleń ścian i stropów		
			część pod nowym ociepleniem (39,7+2,7)*0,5+(12,3+2,5)*1,1	m2	37,48
			poprzednie ocieplenia (3,8+3,3+1,5+6,1+3,3+1,5+6,1+3,4+5,8+9,2+5,9+7,5+11,6+2,5+2,2+7,5)*1,1	m2	89,32
			(6,6+6,0+19,2)*0,5	m2	15,9
			razem	m2	142,7
28	KNR 9-24 0101/05		Zmycie ocieplanej powierzchni przy wykonywaniu ociepleń ścian i stropów w technologiach firmy Basf		
			część pod nowym ociepleniem (39,7+2,7)*0,5+(12,3+2,5)*1,1	m2	37,48
			poprzednie ocieplenia (3,8+3,3+1,5+6,1+3,3+1,5+6,1+3,4+5,8+9,2+5,9+7,5+11,6+2,5+2,2+7,5)*1,1	m2	89,32
			(6,6+6,0+19,2)*0,5	m2	15,9
			razem	m2	142,7
29	KNR 9-24 0101/07		Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian otynkowanych, ceglanych przy wykonywaniu ociepleń ścian i stropów w technologiach firmy Basf (Preparat gruntujący Prince Color Tiefgrund L)		
			część pod nowym ociepleniem (39,7+2,7)*0,5+(12,3+2,5)*1,1	m2	37,48
			poprzednie ocieplenia (3,8+3,3+1,5+6,1+3,3+1,5+6,1+3,4+5,8+9,2+5,9+7,5+11,6+2,5+2,2+7,5)*1,1	m2	89,32
			(6,6+6,0+19,2)*0,5	m2	15,9
			razem	m2	142,7
30	KNR 9-24 0102/03		Uzupełnienie ubytków tynku o grubości do 1,5cm i powierzchni w jednym miejscu ponad 0,5m2 przy wykonywaniu ociepleń ścian i stropów w technologiach firmy Basf		
			część pod nowym ociepleniem ((39,7+2,7)*0,5+(12,3+2,5)*1,1)*15%	m2	5,622
			poprzednie ocieplenia ((3,8+3,3+1,5+6,1+3,3+1,5+6,1+3,4+5,8+9,2+5,9+7,5+11,6+2,5+2,2+7,5)*1,1)*15%	m2	13,398
			((6,6+6,0+19,2)*0,5)*15%	m2	2,385
			razem	m2	21,405
31	KNR 9-24 0401/03		Malowanie dwukrotne na powierzchniach ścian i stropów		
			część pod nowym ociepleniem (39,7+2,7)*0,5+(12,3+2,5)*1,1	m2	37,48
			poprzednie ocieplenia (3,8+3,3+1,5+6,1+3,3+1,5+6,1+3,4+5,8+9,2+5,9+7,5+11,6+2,5+2,2+7,5)*1,1	m2	89,32
			(6,6+6,0+19,2)*0,5	m2	15,9
			razem	m2	142,7
			Opaska przy budynku - w miejscu nowej elewacji		
32	KNR 2-31 0815/01		Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej		
			(39,7+2,7+12,3+2,5)*0,35	m2	20,02
			(3,8+3,3+1,5+6,1+3,3+1,5+6,1+3,4+5,8+9,2+5,9+7,5+11,6+2,5+2,2+7,5)*0,35	m2	28,42
			(6,6+6,0+19,2)*0,35	m2	11,13
			razem	m2	59,57
33	KNR 2-31 0101/07		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV		
			(39,7+2,7+12,3+2,5)*0,6	m2	34,32
			(3,8+3,3+1,5+6,1+3,3+1,5+6,1+3,4+5,8+9,2+5,9+7,5+11,6+2,5+2,2+7,5)*0,6	m2	48,72
			(6,6+6,0+19,2)*0,6	m2	19,08
			razem	m2	102,12
34	KNR 2-31 0401/02		Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe		
			(39,7+2,7+12,3+2,5)	m	57,2
			(3,8+3,3+1,5+6,1+3,3+1,5+6,1+3,4+5,8+9,2+5,9+7,5+11,6+2,5+2,2+7,5)	m	81,2
			(6,6+6,0+19,2)	m	31,8
			razem	m	170,2
35	KNR 2-31 0407/02		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem		
			(39,7+2,7+12,3+2,5)	m	57,2
			(3,8+3,3+1,5+6,1+3,3+1,5+6,1+3,4+5,8+9,2+5,9+7,5+11,6+2,5+2,2+7,5)	m	81,2
			(6,6+6,0+19,2)	m	31,8
			razem	m	170,2
36	KNR 2-31 0511/01		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podyspce piaskowej		
			(39,7+2,7+12,3+2,5)*0,5	m2	28,6
			(3,8+3,3+1,5+6,1+3,3+1,5+6,1+3,4+5,8+9,2+5,9+7,5+11,6+2,5+2,2+7,5)*0,5	m2	40,6
			(6,6+6,0+19,2)*0,5	m2	15,9
			razem	m2	85,1

INSPEKTOR NADZORU
Robót Budowlanych
inż. Szymon Patryk Witkowski
Upr. bud. WAM/0035/WBKb/20