

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	J.m.
Roboty budowlane				
1 ROBOTY ZIEMNE				
1.1 KSNR 1/106/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15 cm 7*3,0*4,0	= 84,000000 Ogółem: 84	84		m2
1.2 KSNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV - 90% 1,4*2,6*3,40*7-32,51	= 54,122000 Ogółem: 54,122	54,122		m3
1.3 KSNR 1/207/2 (1) Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,15-0,25 m3, głębokość do 3 m, kategoria gruntu III - do zasypki 5,38+27,13	= 32,510000 Ogółem: 32,510	32,510		m3
1.4 KSNR 1/304/3 Wykopy przy odkrywaniu istniejących fundamentów, głębokość do 1,5 m, na zewnątrz budynku, grunt kategorii IV - 10% 1,4*2,6*3,40*7-32,51	= 54,122000 Ogółem: 54,122	54,122		m3
1.5 KSNR 1/203/2 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi lecz w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na 1 km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu I-III 54,12*0,10	= 5,412000 Ogółem: 5,41	5,41		m3
1.6 KSNR 1/204/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych, kategoria gruntu III-IV 54,1	= 54,100000 Ogółem: 54,1	54,1		m3
1.7 KSNR 1/309/2 Zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3 m, z zagęszczaniem, kategoria gruntu IV 1,4*2,6*3,40*7-(21,1+5,4)	= 60,132000 Ogółem: 60,132	60,132		m3
1.8 KSNR 1/311/2 Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu IV		84		m2
1.9 KNNR 1/507/1 Humusowanie i obsianie skarp, humus grubości 5 cm		90		m2
2 ROBOTY ŻELBETOWE				
2.1 KSNR 2/1101/1 (1) Podkłady, betonowe 0,10*7*2,4*3,20	= 5,376000 Ogółem: 5,376	5,376		m3
2.2 KSNR 2/101/2 Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych, stopy fundamentowe 7*(2,2*2*0,5+3,0*2*0,5+0,80*4*0,90)	= 56,560000 Ogółem: 56,560	56,560		m2
2.3 KSNR 2/103/1 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi Fi 6 mm 7,02*7/1000	= 0,049140 Ogółem: 0,049	0,049		t
2.4 KSNR 2/103/1 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi Fi do 14 mm 7*155,95/1000	= 1,091650 Ogółem: 1,092	1,092		t
2.5 KSNR 2/105/2 Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, stopy fundamentowe 7*(2,2*3,0*0,5+0,8*0,8*0,9)	= 27,132000 Ogółem: 27,132	27,132		m3
2.6 KNR 202/282/5 Gniazda do śrub kotwiących o głębokości do 1 m 7*4,0	= 28,000000 Ogółem: 28,000	28,000		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	J.m.
3 KONSTRUKCJA NOSNA ZADASZENIA				
3.1 KSNR 2/1102/1				
Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej				
7*0,7*0,25		= 1,225000		
Ogółem:		1,225	1,225	m2
3.2 KSNR 7/102/1				
Hale i wiaty o konstrukcji kratowej słupowo-wiazarowej bez suwnic, hale jednonawowe, słupy w rozstawie 5·m				
poz. 1.1	platew stalowa	1,96215	= 1,962150	
poz. 1.2.	rygiel ściany tylnej	1,09626	= 1,096260	
poz.2.1.1/2/3	wspornik dachowy	2,21899	= 2,218990	
poz.2.2.1/2	słup stalowy	5,20954	= 5,209540	
poz.2.3.	zastrzał	0,24738	= 0,247380	
poz. 2.4	stężenie dachowe	0,73392	= 0,733920	
poz. 2.5	stężenie ściany tylnej	0,73392	= 0,733920	
Ogółem:		12,202	12,202	t
4 ROBOTY WYKONCZENIOWE				
4.1 KSNR 7/901/1 (3)				
Malowanie zmontowanych hal , hale typu lekkiego, farby chlorokauczukowe			12,2	t
4.2 KNR 202/1510/5 (2)				
Malowanie 2-krotne farbą chlorokauczukową elementów pełnych o powierzchni ponad 0.50·m2, bez szpachlowania				
poz. 1.1	platew stalowa	77,55	= 77,550000	
poz. 1.2.	rygiel ściany tylnej	46,14	= 46,140000	
poz.2.1.1/2/3	wspornik dachowy	60,0	= 60,000000	
poz.2.2.1/2	słup stalowy	119,21	= 119,210000	
poz.2.3.	zastrzał	6,27	= 6,270000	
poz. 2.4	stężenie dachowe	23,36	= 23,360000	
poz. 2.5	stężenie ściany tylnej	23,36	= 23,360000	
Ogółem:		355,890	355,890	m2
4.3 KSNR 2/403/1				
Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej				
dach	6,4*30,30	= 193,920000		
ściana	4,60*30,30	= 139,380000		
Ogółem:		333,300	333,300	m2
4.4 KNR 401/414/11				
Montaż deski czołowej			30,3	m
4.5 KSNR 2/501/1 (1)				
Pokrycie dachowe z papy, na dachach drewnianych, 1-warstwowe			333,30	m2
4.6 KNRW 202/505/3				
Pokrycie dachów dachówką bitumiczną, "łuska", na gwoździe			333,3	m2
4.7 KSNR 2/504/1 (1)				
Obrobki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu do 25·cm				
0,25*(6,4*2+4,60*2+30,3*2)		= 20,650000		
Ogółem:		20,650	20,650	m2