

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Posadzki i płytki			
1 d.1	KNR-W 4-01 0812-05		Rozebranie posadzek z płytek ma zaprawie i kleju wraz z cokolikami	m2		
			6,98 * 5,72 + 7,05 * 8,0 - 0,60 * 2,42 + 2,53 * 4,64 <pomieszczenia>	m2	106,613	
			6,04 * 2,26 + 2,43 * 2,30 + 6,07 * 2,01 <korytarz I piętro>	m2	31,440	
			1,33 * (0,30 + 0,17) * 10 <schody I piętro>	m2	6,251	
			1,36 * 2,43 <półpiętro>	m2	3,305	
			1,12 * (0,30 + 0,17) * 9 <schody parter>	m2	4,738	
			(6,98 * 2 + 5,72 * 2 + 8,0 * 2 + 7,05 * 2 + 2,53 * 2 + 4,64 * 2 + 2,26 + 6,04 + 2,10 + 5,90 + 2,01 + 6,07 + 1,12 + 2,30 + 3,42) * 0,10 <cokoliki>	m2	10,106	
			(0,17 + 0,10 + 0,30) * 10 * 2 * 0,10 <cokoliki>	m2	1,140	
			(1,36 * 2 + 2,43) * 0,10 <cokoliki>	m2	0,515	
			(0,17 + 0,10 + 0,30) * 9 * 2 * 0,10 <cokoliki>	m2	1,026	
					RAZEM	165,134
2 d.1	KNR-W 7-12 0302-01		Czyszczenie szlifierkami powierzchni poziomych konstrukcji betonowych - podłoże podposadzkowe: pomieszczenia, schody i korytarz	m2		
			6,98 * 5,72 + 7,05 * 8,0 - 0,60 * 2,42 + 2,53 * 4,64 <pomieszczenia>	m2	106,613	
			6,04 * 2,26 + 2,43 * 2,30 + 6,07 * 2,01 <korytarz I piętro>	m2	31,440	
			1,33 * (0,30 + 0,17) * 10 <schody I piętro>	m2	6,251	
			1,36 * 2,43 <półpiętro>	m2	3,305	
			1,12 * (0,30 + 0,17) * 9 <schody parter>	m2	4,738	
			(6,98 * 2 + 5,72 * 2 + 8,0 * 2 + 7,05 * 2 + 2,53 * 2 + 4,64 * 2 + 2,26 + 6,04 + 2,10 + 5,90 + 2,01 + 6,07 + 1,12 + 2,30 + 3,42) * 0,10 <cokoliki>	m2	10,106	
			(0,17 + 0,10 + 0,30) * 10 * 2 * 0,10 <cokoliki>	m2	1,140	
			(1,36 * 2 + 2,43) * 0,10 <cokoliki>	m2	0,515	
			(0,17 + 0,10 + 0,30) * 9 * 2 * 0,10 <cokoliki>	m2	1,026	
					RAZEM	165,134
3 d.1	KNR-W 4-01 0109-11		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km. W wycenie nalezy doliczye koszty skladowania/utylizacji materialow z rozbiorki.	m3		
			poz.1 * 0,03	m3	4,954	
					RAZEM	4,954
4 d.1	KNR-W 4-01 0109-12		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyla- dowczymi na kazdy nastepny 1 km do 10 km Krotnosc = 5	m3		
			poz.3	m3	4,954	
					RAZEM	4,954
5 d.1	KNR 19-01 0914-03		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z jastrychu cementowego o gr. 35 mm z zatarciem na ostro	m2		
			6,98 * 5,72 + 7,05 * 8,0 - 0,60 * 2,42 + 2,53 * 4,64 <pomieszczenia>	m2	106,613	
			6,04 * 2,26 + 2,43 * 2,30 + 6,07 * 2,01 <korytarz I piętro>	m2	31,440	
			1,36 * 2,43 <półpiętro>	m2	3,305	
					RAZEM	141,358
6 d.1	KNR 0-12II 1118-10		Posadzki plytkowe z kamieni sztucznych; ukladane na klej metoda zwykla, - plytki dobrac kolorystycznie do istniejacych, wybor uzgodnic z zamawiajacym.	m2		
			6,98 * 5,72 + 7,05 * 8,0 - 0,60 * 2,42 + 2,53 * 4,64 <pomieszczenia>	m2	106,613	

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			6,04 * 2,26 + 2,43 * 2,30 + 6,07 * 2,01 <korytarz I piętro>	m2	31,440	
			1,36 * 2,43 <półpiętro>	m2	3,305	
					RAZEM	141,358
7 d.1	KNR 0-12 1120-03		Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą. pierwszy i ostatni stopień w innym odcieniu)	m2		
			1,33 * (0,30 + 0,17) * 10 <schody I piętro>	m2	6,251	
			1,12 * (0,30 + 0,17) * 9 <schody parter>	m2	4,738	
					RAZEM	10,989
8 d.1	NNRNKB 202 2809-04		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 10 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
			(6,98 * 2 + 5,72 * 2 + 8,0 * 2 + 7,05 * 2 + 2,53 * 2 + 4,64 * 2 + 2,26 + 6,04 + 2,10 + 5,90 + 2,01 + 6,07 + 1,12 + 2,30 + 3,42) <cokoliki>	m	101,060	
			(0,17 + 0,10 + 0,30) * 10 * 2 <cokoliki>	m	11,400	
			(1,36 * 2 + 2,43) <cokoliki>	m	5,150	
			(0,17 + 0,10 + 0,30) * 9 * 2 <cokoliki>	m	10,260	
					RAZEM	127,870
9 d.1	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami"ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
			6,98 * 5,72 + 7,05 * 8,0 - 0,60 * 2,42 + 2,53 * 4,64 <pomieszczenia>	m2	106,613	
			6,04 * 2,26 + 2,43 * 2,30 + 6,07 * 2,01 <korytarz I piętro>	m2	31,440	
			1,36 * 2,43 <półpiętro>	m2	3,305	
			1,33 * (0,30 + 0,17) * 10 <schody I piętro>	m2	6,251	
			1,12 * (0,30 + 0,17) * 9 <schody parter>	m2	4,738	
					RAZEM	152,347
10 d.1	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
			(6,98 * 2 + 5,72 * 2 + 8,0 * 2 + 7,05 * 2 + 2,53 * 2 + 4,64 * 2 + 2,26 + 6,04 + 2,10 + 5,90 + 2,01 + 6,07 + 1,12 + 2,30 + 3,42) * 0,10 <cokoliki>	m2	10,106	
			(0,17 + 0,10 + 0,30) * 10 * 2 * 0,10 <cokoliki>	m2	1,140	
			(1,36 * 2 + 2,43) * 0,10 <cokoliki>	m2	0,515	
			(0,17 + 0,10 + 0,30) * 9 * 2 * 0,10 <cokoliki>	m2	1,026	
					RAZEM	12,787
2			Monitoring i wyposażenie			
11 d.2	KNR AL-01 0501-01	ST- E01.03 .00	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - Kamera zewnętrzna typu bullet 1080p, IP67, Zasięg IR dmin. 40m, Przetwornik 5Mpx	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
12 d.2	KNR AL-01 0501-01	ST- E01.03 .00	Kamera kpułkowa wewnętrzna Przetwornik 5Mpx CMOS Ilość pikseli:2704×1950 pikseli 5MPx Obiektyw 2.8-12 mm Mechaniczny filtr podczerwieni (ICR) Zasięg IR do 40m	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.2	KNR AL-01 0107-03	ST- E01.03 .00	Rejestrator 8-kanalowy Wejścia Video: 8 x BNC Wyjścia Video: 1 x HDMI 4K, 1 x VGA Wejścia/wyjścia audio: tak Kompresja H.265+/H264+ zapewnia maksymalną jakość nagrań Nagrywanie do 8 kanałów HDCVI/AHD/TVI max. 56kl/s@4K, 80kl/s@6M, 96kl/s@5M, 120 kl/s@4M/3M, 200kl/s@1080P/4M-N/720P/960H/D1/CIF zamiennie na analog lub IP Menu OSD w języku polskim Interfejs sieciowy: 1 x Ethernet 10/100 Base-T (RJ-45) Dysk twardy 1TB 2 wejścia USB 2.0 Podgląd obrazu: Urządzenia mobilne z systemami: Android, iOS Przeglądarki internetowe: IE Nowoczesna obudowa Wbudowany web server, obsługa przez CMS lub klienta mobilnego	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
14 d.2	KNR AL-01 0107-03	ST- E01.03 .00	Monitor 23", Wbudowane głośniki, Cienka ramka	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
15 d.2	KNR AL-01 0107-03	ST- E01.03 .00	Klawiatura i mysz komputerowa	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
16 d.2	KNR AL-01 0107-03	ST- E01.03 .00	Dysk 2TB WD Red 256MB SATA III 3,5"	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
17 d.2	KNR 5-08 0207-01	ST- E01.03 .00	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej FTP kat. 6	m		
			110	m	110,000	
					RAZEM	110,000
18 d.2	KNR 5-08 0207-01	ST- E01.03 .00	Kabel YdY zo 2x1,5mm2	m		
			110	m	110,000	
					RAZEM	110,000
19 d.2	KNR-W 5-08 0110-02		Rury winidurowe o średnicy do 28 mm układane n.t.	m		
			220	m	220,000	
					RAZEM	220,000
20 d.2	KNR AL-01 0506-01	ST- E01.03 .00	Uruchomienie systemu TVU - linia transmisji wizji	linia		
			6	linia	6,000	
					RAZEM	6,000

Przedmiar

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21 d.2	KNR AL-01 0107-03	ST- E01.03 .00	Dostawa i montaż drukarki 3d wraz z materiałami eksploatacyjnymi Technologia druku FFF Materiały druku PLA, ABS, PVA Powierzchnia robocza 230 x 150 x 160 mm Interfejs USB, karta SD Funkcje dodatkowe chłodzenie wydruku, ekran dotykowy	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
22 d.2	KNR AL-01 0107-03	ST- E01.03 .00	Dostawa i montaż - Prasa Termotransferowa Wielofunkcyjna 8w1 38x38cm + materiały do nadruku	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000