Rozbudowa systemu szlabanów (kontroli dostępu) na parkingi w ramach zadania inwestycyjnego „Wykonanie szlabanów wjazdowych na terenie kampusu PK „Czyżyny”

L.P.	Materiały	Ilość
1	2	3
1	Serwer KD stacjonarny	**1**
2	Monitor do serwera	**1**
3	Stacja kliencka na ochronę	**1**
4	Monitor do stacji klienckiej min. 32”	**1**
5	Uchwyt ścienny monitora	**1**
6	Mysz + klawiatura	**2**
7	Kontroler Avg	**8**
8	Koncentrator 1P	**4**
9	Zasilacz Awz 200	**8**
10	Akumulator 7Ah	**8**
11	Antena	**8**
12	Uchwyt montażowy masztu	**8**
13	Maszt	**8**
14	Sterownik pętli	**8**
15	Pętla indykcyjna	**8**
16	Moduł przekaźnikowy do aktywacji anteny	**8**
17	Szlaban PEP-B	**3**
18	Fotokomórki nadajnik i odbiornik	**8**
19	Ramię szlabanu okrągłe 4 m	**8**
20	Oświetlenie ramienia	**8**
21	Zasilacz do oświetlenia ramienia	**8**
22	Switch 4p z PoE	**4**
23	Rozdzielnia 4P	**8**
24	Rozdzielnia wkopywana z fundamentem	**4**
25	Okablowanie UTP	**2500**
26	Okablowanie YKY	**300**
27	Peszel fi 25 – 50m	**3**
28	Arot fi 50 – 50m	**5**
29	Korytka instalacyjne 2m	**15**
30	Korytka metalowe BAKS 2m	**10**
31	Uchwyty do koryta BAKS	**30**
32	Rura stalowa fi 22 – 4m	**8**
33	Asfalt workowany	**4**
34	Prace ziemne – kopanie, zasypanie, zagęszczanie,	**1**
35	Beton workowany	**2**
36	Konsola do otwierania szlabanów 8 przycisków	**1**
37	Maszyna do przepychów sterowanych	**1**
38	Pomocnicze materiały instalacyjne	**1**
39	Prace instalacyjno-montażowe (robocizna)	**1**