

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – POPRAWIONY 15-11-2022 r.**Świadczenie usług telekomunikacyjnych telefonii stacjonarnej we wszystkich obiektach Politechniki Krakowskiej im. T. Kościuszki w Krakowie**

Przedmiotem zamówienia jest świadczenie usług telekomunikacyjnych (z zachowaniem dotychczasowej numeracji w zakresie połączeń wychodzących i przychodzących) - lokalnych, strefowych, międzystrefowych, międzynarodowych i do sieci komórkowych, w budynkach Zamawiającego.

1. Wykonawca musi zapewnić świadczenie usług:

- 1x ISDN PRA 30B+D z zakresem DDI 12 628 20 00 -12 628 31 99 – lokalizacja ul. Warszawska 24 Kraków
- 1x ISDN PRA 30B+D z zakresem DDI 12 628 32 00 -12 628 39 99 – lokalizacja al. Jana Pawła II 37 Kraków
- 1x ISDN PRA 30B+D z zakresem DDI 12 374 15 00 -12 374 31 99 – lokalizacja ul. Warszawska 24 Kraków
- 1x ISDN PRA 30B+D z zakresem DDI 12 374 32 00 -12 374 39 99 – lokalizacja al. Jana Pawła II 37 Kraków
- 38 x linii analogowych

L.P.	Numer linii:	Lokalizacja
1	12 421 87 22	ul. Kanonicza 1
2	12 423 35 11	ul. Warszawska 24
3	12 637 24 36	ul. Podchorążych 1
4	12 632 09 66	ul. Warszawska 24
5	12 423 40 85	ul. Warszawska 24
6	12 632 43 42	ul. Kamienna 17
7	12 632 64 22	ul. Kamienna 17
8	12 637 17 71	ul. Skarżyńskiego 1
9	12 632 35 01	ul. Warszawska 24
10	12 632 86 44	ul. Warszawska 24
11	12 637 06 66	ul. Podchorążych 1
12	12 637 08 75	ul. Podchorążych 1
13	12 637 14 46	ul. Podchorążych 1
14	12 647 50 78	ul. Skarżyńskiego 1
15	12 648 01 01	ul. Skarżyńskiego 1
16	12 647 08 13	ul. Skarżyńskiego 9
17	12 648 14 86	ul. Skarżyńskiego 5
18	12 648 25 54	ul. Skarżyńskiego 7

19	12 648 25 71	ul. Skarżyńskiego 7
20	12 648 25 91	ul. Skarżyńskiego 3
21	12 648 26 72	ul. Skarżyńskiego 5
22	12 648 38 49	ul. Skarżyńskiego 2
23	12 649 03 54	ul. Skarżyńskiego 7
24	12 649 04 51	ul. Skarżyńskiego 9
25	12 649 08 91	ul. Skarżyńskiego 7
26	12 649 20 87	ul. Skarżyńskiego 5
27	12 649 37 24	ul. Skarżyńskiego 5
28	12 649 42 21	ul. Skarżyńskiego 5
29	12 649 43 49	ul. Skarżyńskiego 3
30	12 649 51 22	ul. Skarżyńskiego 7
31	12 649 57 70	ul. Skarżyńskiego 5
32	12 649 62 96	ul. Skarżyńskiego 9
33	12 649 65 69	ul. Skarżyńskiego 9
34	12 649 66 44	ul. Skarżyńskiego 9
35	12 649 71 28	ul. Skarżyńskiego 3
36	12 649 75 04	ul. Skarżyńskiego 7
37	12 649 87 65	ul. Skarżyńskiego 3
38	12 649 90 81	ul. Skarżyńskiego 3

2. Świadczenie usług telekomunikacyjnych, objętych niniejszym zamówieniem, polegać będzie na umożliwieniu przez Wykonawcę Zamawiającemu realizacji następujących rodzajów usług:
 - a) połączenia telefoniczne lokalne i strefowe,
 - b) połączenia telefoniczne międzystrefowe,
 - c) połączenia telefoniczne do sieci komórkowych,
 - d) połączenia telefoniczne międzynarodowe,
 - e) połączenia specjalne (alarmowe, z numerami informacyjnymi, usługowymi itp.).
3. Zamawiający w trakcie trwania umowy zastrzega sobie prawo do bezpłatnego blokowania numerów komercyjnych (np. 0700 ... , 0300 ...).
4. Wykonawca zapewni możliwość bezpłatnego dostępu do szczegółowego wykazu zrealizowanych w poszczególnych okresach rozliczeniowych połączeń telefonicznych (biling elektroniczny).
5. Obowiązywanie okresu rozliczeniowego od pierwszego do ostatniego dnia miesiąca.
6. Zachowanie istniejącej numeracji oraz aktualnie obowiązującego planu bez ponoszenia z tego tytułu kosztów przez Zamawiającego.
7. Doprowadzenie łączy wyłącznie drogą kablową od punktu styku operatora do punktu styku w danej lokalizacji Politechniki Krakowskiej. Zamawiający nie dopuszcza świadczenia usług z użyciem technologii alternatywnej np. VOIP, drogą radiową, numery dostępne, bramki GSM.
8. Realizacja połączeń będzie się odbywać bez konieczności ręcznego wybierania prefiksu operatora (automatyczny prefiks będzie zaprogramowany).
9. Zamawiający przewiduje w okresie obowiązywania umowy możliwość zwiększenia (w przypadku pozytywnych warunków technicznych) lub zmniejszenia ilości linii analogowych maksymalnie o 5 szt. Zgłoszenie zwiększenia/zmniejszenia ilości linii nastąpi w kolejnym okresie rozliczeniowym.

Zamawiający zastrzega, że będzie ponosił koszty jedynie za aktywną liczbę linii. Wykonawca ma obowiązek wziąć pod uwagę opisane ryzyko.

10. Realizację profilu zamawiającego połączeń: lokalnych, strefowych, międzystrefowych, międzynarodowych, do i z sieci komórkowych, infolinii, numerów specjalnych, alarmowych, skróconych itp.

Dotychczasowe średnie, miesięczne wykorzystanie minut w przedziale na rodzaje połączeń wynosi:

- a. połączenia lokalne – 12480 minut
- b. połączenia międzystrefowe – 5760 minut
- c. połączenia do sieci komórkowych - 20900 minut
- d. połączenia międzynarodowe – 90 minut

Liczba minut podana jest orientacyjnie, nie może stanowić podstawy do ewentualnych roszczeń Wykonawcy z jego zmiennością.

11. Identyfikację numeru dzwoniącego.
12. Świadczenie usług telekomunikacyjnych w sposób ciągły, tj. codziennie przez całą dobę, 7 dni w tygodniu przez okres realizacji zamówienia, z zapewnieniem wysokiej jakości połączeń, tj. poprawności wybierania numerów, braku zakłóceń utrudniających lub uniemożliwiających korzystanie z usług.
13. „Płaski” plan taryfowy, tzn. wymagana jest przez Zamawiającego jedna stawka za minutę połączenia w ciągu doby, niezależnie od godziny i dnia tygodnia, z naliczaniem sekundowym, bez opłaty za inicjację połączenia z wyłączeniem połączeń międzynarodowych, na numery specjalne, infolinie i numery dodatkowo płatne tzw. Premium.
14. Zamawiający wymaga bezpłatnej usługi profil blokujący połączenia na numery specjalne, dla wszystkich numerów o podwyższonej płatności, przy zachowaniu możliwości jej usunięcia na żądanie Zamawiającego.
15. W ramach wykonywania przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązany będzie do zachowania i przejęcia dotychczasowej numeracji DDI.
16. Stawki za wychodzące połączenia lokalne i strefowe, międzystrefowe i komórkowe według ceny ofertowej, natomiast pozostałe połączenia wg aktualnego cennika usług telekomunikacyjnych operatora. W przypadku zmiany cennika usług telekomunikacyjnych Wykonawca zobowiązany jest każdorazowo dostarczyć aktualnie obowiązujący cennik w/w usług telekomunikacyjnych.
17. Na czas obowiązywania umowy wykonawca zamówienia dokona montażu i uruchomienia niezbędnego sprzętu do świadczenia usług telekomunikacyjnych na własny koszt.
18. Bilingi szczegółowe dla całego zakresu numeracji DDI (w formie elektronicznej na wskazany przez Zamawiającego adres email) bezpłatnie dostarczane wraz z fakturą w terminie do 14 dni kalendarzowych od zakończenia okresu rozliczeniowego
19. Nie dopuszcza przerw w dostawie usług telekomunikacyjnych, w związku z przeniesieniem numerów - Wykonawca jest zobowiązany do zachowania ciągłości łączności telefonicznej.
20. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez Wykonawcę podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.
21. W przypadku, gdy umowa o świadczenie usług telekomunikacyjnych zawarta na czas określony uległa automatycznemu przedłużeniu na czas nieokreślony po okresie jej obowiązywania, Zamawiającemu przysługuje prawo do jej wypowiedzenia w każdym czasie z zachowaniem miesięcznego okresu wypowiedzenia. W okresie wypowiedzenia Zamawiający ponosi jedynie koszty świadczenia usług telekomunikacyjnych objętych umową.

