Allegato A - Progetto Esecutivo approvato

| Titolo OR | ATT | Titolo dell'Attività | Tipo di Attivi- tà (RI; SS) | Partner lea- der | Partner Followers | |
|---|------|---|--------------------------------------|---------------------|---------------------|--|
| | 1.1 | Analisi del contesto di riferimento | RI | UNINA2 | KIRANET, TECHNAPOLI | |
| | 1.2 | Definizione dei requisiti di funzionalità | RI | UNINA2 | KIRANET, TECHNAPOLI | |
| | 1.3 | Definizione dei requisiti di sicurezza | RI | UNINA2 | KIRANET, TECHNAPOLI | |
| | 1.4 | Definizione dei requisiti di usabilità | RI | UNINA2 | KIRANET, TECHNAPOLI | |
| OR 1 - Analisi del | 1.5 | Definizione dei requisiti di affidabilità e disponibilità | RI | UNINA2 | KIRANET, TECHNAPOLI | |
| contesto e definizio- ne delle | 1.6 | Definizione dei requisiti di performance | RI | UNINA2 | KIRANET, TECHNAPOLI | |
| specifiche | 1.7 | Definizione dei requisiti di manutenibilità | RI | UNINA2 | KIRANET, TECHNAPOLI | |
| • | 1.8 | Definizione delle specifiche d'innovazione | RI | UNINA2 | KIRANET, TECHNAPOLI | |
| | 1.9 | Definizione dei vincoli cogenti | RI | UNINA2 | KIRANET, TECHNAPOLI | |
| | 1.10 | Definizione dei vincoli di progettazione | RI | UNINA2 | KIRANET, TECHNAPOLI | |
| | 1.11 | Definizione di prerequisiti,assunzioni e dipendenze | RI | UNINA2 | KIRANET, TECHNAPOLI | |
| | 2.1 | Descrizione dei vincoli e degli obiettivi architetturali | RI | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI | |
| | 2.2 | Modellazione dei casi d'uso | RI | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI | |
| | 2.3 | Rappresentazione logica del sistema | RI | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI | |
| | 2.4 | Descrizione dell'architettura generale | RI | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI | |
| | 2.5 | Rappresentazione dei processi | RI | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI | |
| OR 2 - Definizione degli obiettivi e del- | 2.6 | Schema di deployment | RI | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI | |
| l'architettura | 2.7 | Modellazione dei dati e delle informazioni | RI | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI | |
| 1 441 0411 00 0041 44 | 2.8 | Definizione del modello di interoperabilità | Ri | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI | |
| | 2.9 | Dimensionamento e performance | RI | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI | |
| | 2.10 | Progettazione di dettaglio dei software | RI | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI | |
| | 2.11 | Progettazione di dettaglio dei carrelli | RI | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI | |
| | 2.12 | Progettazione di dettaglio degli armadi | RI | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI | |
| | 3.1 | Implementazione e sviluppo dei software | SS | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI | |
| OR 3- Realizzazione | 3.2 | Implementazione e sviluppo dei carrelli | SS | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI | |
| delle attività di pri- | 3.3 | Implementazione e sviluppo degli armadi | SS | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI | |
| ma | 3.4 | Integrazione con sistemi legacy | SS | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI | |
| industrializzazione | 3.5 | Attivazione dei connettori per l'interoperabilità | SS | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI | |
| | 3.6 | Deployment del dimostratore | SS | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI | |

fonte: http://burc.regione.campania.it

| | 3.7 | Testing dei singoli prototipi | SS | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI |
|---------------------------|-----|--|----|------------|--------------------|
| | 3.8 | Verifica di integrazione | SS | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI |
| | 3.9 | Validazione del sistema | SS | KIRANET | UNINA2, TECHNAPOLI |
| | 4.1 | Definizione degli obiettivi industriali | SS | TECHNAPOLI | KIRANET, UNINA2 |
| | 4.2 | Tutela dei diritti di proprietà industriale | SS | TECHNAPOLI | KIRANET, UNINA2 |
| OR 4 - Realizzazione | 4.3 | Ricognizione delle esigenze di innovazione del mercato | SS | TECHNAPOLI | KIRANET, UNINA2 |
| delle attività di tra- | 4.4 | Ricognizione delle opportunità di mercato | SS | TECHNAPOLI | KIRANET, UNINA2 |
| sferimento tecnologico | 4.5 | Ricerca di partnership industriali | SS | TECHNAPOLI | KIRANET, UNINA2 |
| | 4.6 | Ricerca di partnership commerciali | SS | TECHNAPOLI | KIRANET, UNINA2 |
| | 4.7 | Formulazione della scala iniziale di produzione | SS | TECHNAPOLI | KIRANET, UNINA2 |
| | 4.8 | Test di post-prototipazione | SS | TECHNAPOLI | KIRANET, UNINA2 |

| Dettaglio delle Attrezzature, Brevetti, Consulenze e Strumentazioni utilizzate per la realizzazione di prototipi e/o impianti pilota per le attività di R&S | | | | | | | | | |
|---|----------------|---|---------------|--|--|--|--|--|--|
| Partner Tipologia di bene/servizio | | Descrizione e Finalità | Costo ammesso | | | | | | |
| KIRANET S.R.L. | STRUMENTAZIONI | Materiali e componenti elettromeccaniche per la costruzione dei prototipi | 250.000,00 | | | | | | |

| Dettaglio azione connessa | | | | | | | | | |
|---------------------------|--|---|---------------|--|--|--|--|--|--|
| Partner | Tipologia di Azione connessa | Descrizione e finalità | Costo ammesso | | | | | | |
| KIRANET S.R.L. | D: servizi di consulenza in materia di innovazione e di servizi di supporto all'innovazione | Consulenza specialistica in materia di innovazione. | 198.000,00 | | | | | | |

fonte: http://burc.regione.campania.it

| AMMESSO | Partner KIRANET | | | Partner UNINA2 | | | Partner TECHNAPOLI | | | TOTALE | | |
|---|-----------------|------------|------------|----------------|-----------|------------|--------------------|-----------|------------|------------|------------|------------|
| AMMESSO | RI | SS | Totale | RI | SS | Totale | RI | SS | Totale | RI | SS | Totale |
| PERSONALE | 63.973,00 | 162.036,88 | 226.009,88 | 63.995,45 | 63.995,45 | 127.990,90 | 63.995,45 | 63.995,45 | 127.990,90 | 191.963,90 | 290.027,78 | 481.991,68 |
| ATTREZZATU- RE | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| CONSULENZE & SERVIZI DI RI- CERCA | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| BREVETTI E LI- CENZE D'USO | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SPESE GENE- RALI | 25.926,00 | 64.815,00 | 90.741,00 | 25.900,00 | 25.900,00 | 51.800,00 | 25.900,00 | 25.900,00 | 51.800,00 | 77.726,00 | 116.615,00 | 194.341,00 |
| ALTRI COSTI (*) | 0,00 | 250.000,00 | 250.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 250.000,00 | 250.000,00 |
| TOTALE | 89.899,00 | 476.851,88 | 566.750,88 | 89.895,45 | 89.895,45 | 179.790,90 | 89.895,45 | 89.895,45 | 179.790,90 | 269.689,90 | 656.642,78 | 926.332,68 |

^(*) Strumentazioni utilizzate per la realizzazione di prototipi

| Tipo Azione | KIRANET S.R.L. | DIP.MEDICINA UNINA II | CONSORZIO TECHNAPOLI | Totale |
|---|----------------|--------------------------|-------------------------|------------|
| A: Realizzazione di studi di fattibilità tecnica preliminari alle attività di Sviluppo Speri- | | | | |
| mentale | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| B: riconoscimento di brevetti e di altri diritti di proprietà industriale | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| C: messa a disposizione di personale altamente qualificato da parte di una grande impresa | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D: servizi di consulenza in materia di innovazione e di servizi di supporto all'innovazione | 198.000,00 | 0,00 | 0,00 | 198.000,00 |
| Totale | 198.000,00 | 0,00 | 0,00 | 198.000,00 |