**SCHEMA DI CONTRATTO**

**COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO IN CORSO D’OPERA E FINALE, COLLAUDO STATICO, COLLAUDO TECNICO FUNZIONALE DEGLI IMPIANTI E REDAZIONE DELL’ATTESTATO DI PRESTAZIONE ENERGETICA DEI LAVORI AFFERENTI l Alla REALIZZAZIONE DELLA nuova linea tranviaria di Padova SIR 2 - CUP H94I19000130004 PNRR M2C2I4.2**

**Committente:**

APS HOLDING S.p.A., con sede in Via SALBORO 22/b, 35124 PADOVA, C.F. e P.IVA 03860240286, nella persona dell’Ing. Diego Galiazzo, Direttore tecnico e R.U.P.., di seguito anche “*stazione appaltante*”

**Professionisti incaricati:**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,** di seguito anche “*appaltatore*”

**Premesso che**

* con i decreti del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili (MIMS) n. 448 del 16/11/2021, n. 464 del 22/11/2021 è stato assegnato il finanziamento al Comune di Padova per la progettazione e la realizzazione della linea SIR 2 e sistema SMART, che coinvolge i Comuni di Rubano, Padova e Vigonza;
* in data 11/1/2022 è stato sottoscritto, tra i Comuni di Rubano, Padova, Vigonza e APS Holding S.p.A., il “Protocollo di collaborazione per la realizzazione del Tram SIR 2 Rubano, Padova e Vigonza”;
* in base alla deliberazione del Consiglio Comunale di Padova n. 2021/0127 del 20/12/2021 e all’art. 7 del suddetto Protocollo, APS Holding S.p.A. è stata designata al ruolo di stazione appaltante per la realizzazione della linea tranviaria SIR 2;
* in data 17/02/2022 il Comune di Padova con nota del Dirigente del Settore Mobilità, agli atti aziendali sub prot. 1177 del 17/02/2022, ha invitato APS Holding S.p.A., nelle more della redazione e condivisione della convenzione per la realizzazione del tram SIR2 Rubano-Padova-Vigonza, a procedere con gli adempimenti previsti dal cronoprogramma allegato al “Protocollo di collaborazione per la Realizzazione del Tram SIR2 Rubano-Padova-Vigonza”;
* il Consiglio di amministrazione di APS, con delibera n. 946 del 21/03/2022, ha autorizzato l’esperimento di una procedura ad evidenza pubblica per l’affidamento dei servizi attinenti all’architettura e l’ingegneria, relativi alla Progettazione definitiva della linea SIR2 e del sistema SMART secondo il meccanismo della c.d. inversione procedimentale;
* in data 25/07/2022 è stata sottoscritta la Convenzione tra il Comune di Padova e APS Holding S.p.A. per la realizzazione del tram SIR2 Rubano – Padova - Vigonza;
* in data 29/09/2022, con delibera 965, il Consiglio di Amministrazione di APS ha aggiudicato la procedura ad evidenza pubblica per l’affidamento dei servizi attinenti l’architettura e l’ingegneria, relativi alla Progettazione definitiva della linea SIR2 e del sistema SMART secondo il meccanismo della c.d. inversione procedimentale al costituendo R.T.I. MM S.p.A. mandataria designata del raggruppamento temporaneo con: E-Farm Engineering & Consulting S.r.l., INGEROP Conseil & Ingénierie, INGEROP T3 S.L.U., PARALLAB S.r.l. e Studio di Geologia Federico Pizzin;
* il Consiglio di amministrazione di APS, con delibera n. 974 del 24/11/2022, ha autorizzato l’esperimento della procedura aperta ex art. 60 del D. Lgs. N. 50/2016 e s.m.i. per l’affidamento del servizio di verifica della progettazione definitiva ed esecutiva e di supporto alla validazione relativamente alla linea SIR 2 e del sistema SMART;
* Il Comune di Padova e la stazione appaltante APS Holding S.p.A. hanno dato corso al dibattito pubblico e a indagini e rilievi preliminari nell’ambito di intervento, nonché ricevuto le indicazioni del Tavolo Tecnico e del Collegio di Indirizzo di cui al Protocollo di collaborazione. Queste attività hanno approfondito e aggiornato il quadro conoscitivo dell’ambito interessato dall’opera e delineato elementi nuovi da valutare tecnicamente e inserire nell’opera stessa. La Fase 1 dell’incarico di progettazione affidato ha, quindi, ad oggetto l’elaborazione di una documentazione (relazioni, planimetrie, elaborati grafici e stime sommarie) idonea a consentire alle Amministrazioni coinvolte di assumere le determinazioni finali in sede di Tavolo Tecnico e Collegio di Indirizzo di cui al Protocollo di collaborazione;
* la linea SIR2 ha una lunghezza complessiva di circa 18 km, di cui circa 4,5 km nel Comune di Rubano, circa 12,5 km nel Comune di Padova e poco meno di 1 km nel Comune di Vigonza ed è attrezzata con circa 40 fermate. Attraversa la città da Ovest (Rubano - incrocio con via Pria Fosca) fino a Est (Busa di Vigonza), servendo così due importanti direttrici di accesso alla città, rispettivamente lungo la SR11 e la SR515, con un capolinea intermedio in adiacenza all’ex Caserma Romagnoli. All’altezza dell’intersezione tra via Einaudi e via San Marco, il tracciato si sdoppia: una prima direttrice, di circa 0,85 km, raggiunge il futuro nuovo Ospedale a Padova Est – San Lazzaro (con una fermata aggiuntiva a San Lazzaro), mentre la seconda direttrice, che ha una lunghezza di circa 3,3 km ed è servita da 7 fermate aggiuntive, passa oltre il ponte sul Brenta, e ha il suo capolinea nei pressi dell’intersezione della rotatoria tra via Padova e via Verona nel Comune di Vigonza;
* il progetto definitivo relativo alla realizzazione della nuova linea tranviaria SIR2 e del sistema SMART verificato è stato validato con verbale del RUP agli atti aziendali sub prot.6556 del 04/09/2023, ed approvato con delibera del Consiglio di amministrazione di APS Holding S.p.A. n. 1004 del 05/09/2023;
* APS ha esperito una gara d’appalto integrato con procedura ristretta suddivisa in due lotti funzionali (lotto 1 ovest, tratta Rubano – Padova e lotto 2 Est, tratta Padova – Vigonza) da aggiudicare con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi degli artt. 61 e 95 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., per l’affidamento congiunto della progettazione esecutiva e dell’esecuzione dei lavori; tra la documentazione di gara è compreso, tra l’altro, il Capitolato Informativo, che contiene i requisiti informativi minimi finalizzati alla gestione digitale della progettazione e della costruzione, ivi compresa la richiesta di presentazione da parte dei concorrenti dell’Offerta per la Gestione Informativa (di seguito anche “oGI”) per l’ottemperanza alle richieste espresse nel Capitolato Informativo;
* quanto al lotto 1 ovest, al termine della Fase II ad inviti, il concorrente riunione temporanea di imprese composta da ICM S.p.A. (Mandataria) - MER MEC STE s.r.l. (Mandante) e SALCEF S.p.A. (Mandante), - al positivo esito delle verifiche di legge - è stato individuato quale aggiudicatario dell’appalto;
* con prot. n. 302/DG/sma del 12/01/2024 APS Holding ha disposto, ai sensi dell’art. 8 comma 1 lett. a) del D.L. n. 76/2020, convertito con modificazioni nella Legge n. 120/2020, e s.m.i., la consegna in via di urgenza della progettazione esecutiva;
* Il contratto di appalto è stato sottoscritto dalle parti, per il lotto 1 ovest, in data 19/01/2024;
* quanto al lotto 2 est, al termine della Fase II ad inviti, il concorrente riunione temporanea di imprese composta da VITTADELLO S.P.A. (Mandataria), G.C.F. Generale Costruzioni Ferroviarie S.p.A. (Mandante) e SIELTE TRASPORTI S.r.l. (mandante) - al positivo esito delle verifiche di legge - è stato individuato quale aggiudicatario dell’appalto;
* con prot. n. 305 del 12/01/2024 APS Holding ha disposto, ai sensi dell’art. 8 comma 1 lett. a) del D.L. n. 76/2020, convertito con modificazioni nella Legge n. 120/2020, e s.m.i., la consegna in via di urgenza della progettazione esecutiva;
* Il contratto di appalto è stato sottoscritto dalle parti, per il lotto 2 est, in data 28/12/2023;

*SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE*

**ART. 1 – Affidamento dell’incarico**

**1.1** APS HOLDING S.p.A. affida a \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ l’incarico professionale di collaudo tecnico amministrativo in corso d’opera e finale, statico, tecnico funzionale degli impianti e redazione dell’attestato di prestazione energetica relativo alle opere oggetto dell’intervento.

**1.2** L’appaltatore si impegna a svolgere l’incarico nel rispetto della normativa di settore, ed in particolare del Decreto Legislativo 19 agosto 2005, n. 192, e s.m.i., del D. Lgs. N. 36/2023 con particolare riferimento all’Allegato II.14, ed al D.P.R. 207/2010 e s.m.i., per le parti eventualmente ancora vigenti.

**ART. 2 – Documenti facenti parte del contratto**

**2.1** Il contratto si compone del presente documento e degli allegati, parti integranti del medesimo, di seguito elencati e sottoscritti dall’appaltatore per accettazione e assunzione dei relativi impegni:

- Capitolato Speciale D’Appalto (CSA);

- Autodichiarazione assenza conflitto di interessi;

- Impegno al rispetto del principio del DNSH;

- Comunicazione dei dati del titolare effettivo

- Autodichiarazione tracciabilità dei flussi finanziari;

- Autodichiarazione rispetto ulteriori condizionalità PNRR;

- Protocollo legalità;

- Protocollo operativo MOG (Monitoraggio Grandi Opere)

**ART. 3 – Compatibilità per l’espletamento dell’incarico**

**3.1** l’appaltatore dichiara di non trovarsi in alcuna condizione di incompatibilità per l’espletamento del suddetto incarico ai sensi delle vigenti disposizioni in materia di lavori pubblici, urbanistica e professionale.

**ART. 4 – Modalità di espletamento dell’incarico**

**4.1** L’appaltatore dovrà svolgere l’incarico in coordinamento con il Direttore dei Lavori e il RUP incaricati. L’appaltatore si farà carico della predisposizione di tutti gli elaborati e dei documenti all’uopo necessari. Fatto salvo lo stretto coordinamento con il RUP e il DL, ciascun collaudatore ha comunque autonomia nei suoi controlli ed accertamenti, sia documentali che mediante indagini e prove in sito e in laboratorio.

**4.2** APS HOLDING S.p.A. effettuerà i controlli del caso su ogni fase del collaudo, attraverso l’attività di controllo del RUP. Mediante l’invio di comunicazioni scritte, legate all’analisi e al controllo dell’attività di collaudo, APS HOLDING S.p.A. potrà richiedere gli aggiornamenti e/o correzioni del caso affinché il collaudo sia conforme alle normative vigenti.

**ART. 5 – Prestazioni professionali, fasi progettuali e tempi di esecuzione**

**5.1** L’incarico ha ad oggetto il collaudo tecnico amministrativo in corso d’opera e finale comprensivo di revisione tecnico contabile, collaudo statico, tecnico funzionale degli impianti e redazione dell’attestato di prestazione energetica, in conformità alla normativa vigente.

**5.2** Come previsto dall’art. 4 del CSA, il collaudo prevede anche la verifica di conformità dell’AIM (Asset Information Model – riferimento ISO 19650-1) dell’intervento, redatto sulla base dei modelli informativi sviluppati in fase di progettazione esecutiva.

**5.3.1 Collaudo tecnico amministrativo comprensivo di revisione tecnico contabile:**

Il collaudo ha lo scopo di verificare e certificare che l'opera o il lavoro siano stati eseguiti a regola d'arte ed in conformità al contratto e al progetto a base di contratto e prevede l’espletamento di indagini, prove, monitoraggi e sopralluoghi con stesura dei relativi verbali, revisione dei documenti contabili secondo quanto disposto dall’art. 3.2 del CSA, ivi compresa la redazione del certificato di collaudo tecnico amministrativo.

**5.3.2 Collaudo Statico**

Il collaudo statico è finalizzato alla valutazione e al giudizio sulle prestazioni, come definite dalle vigenti norme tecniche per le costruzioni, delle opere e delle componenti strutturali comprese nel progetto ed eventuali varianti e depositate presso gli organi di controllo competenti, secondo quanto previsto dall’art. 3.3 del CSA, ivi compresa la redazione del certificato di collaudo statico.

**5.3.3 Collaudo tecnico funzionale degli impianti**

Il collaudo tecnico-funzionale è finalizzato a verificare il corretto funzionamento degli impianti secondo la normativa vigente e applicabile, secondo quanto indicato nell’art. 3.4 del CSA.

**5.3.4 Redazione dell’attestato di prestazione energetica**

L’incarico ha ad oggetto la diagnosi energetica e la redazione e consegna dell’attestato di prestazione energetica relativo agli edifici, in conformità alla normativa vigente e secondo quanto previsto dall’art. 3.5 del CSA.

**5.4 Termini di esecuzione:**

La consegna del certificato di collaudo di cui ai commi 4.2, 4.3., 4.3.2, 4.3.3 e 4.3.4 dovrà entro sei mesi dalla data di conclusione dell’opera e comunque non oltre il 31/12/2026, come previsto dall’art. 5 del CSA.

**ART. 6 – Spese**

**6.1** Tutte le spese necessarie per la redazione di quanto previsto all’Art.4 sono a completo ed esclusivo carico dell’appaltatore.

**ART. 7 – Onorario**

**7.1** L’onorario per l’espletamento degli incarichi di cui all’Art. 4, con tutte le prestazioni accessorie necessarie per le prestazioni di cui all’oggetto, comprensivo delle spese per sopralluoghi e rilievi, ammonta, ai sensi del D.M. 17.06.2016 “*Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell’art. 24, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016*”, ad € \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, di cui:

- € \_\_\_\_\_\_\_\_\_ per il collaudo tecnico amministrativo comprensivo di revisione tecnico contabile;

- € \_\_\_\_\_\_\_\_\_ per il collaudo statico;

- € \_\_\_\_\_\_\_\_\_ per il collaudo tecnico funzionale degli impianti;

- € \_\_\_\_\_\_\_\_\_ per la redazione dell’attestato di prestazione energetica;

al netto di oneri previdenziali e fiscali;

**ART. 8 – Liquidazione dei corrispettivi**

**8.1** Il pagamento dell’onorario sarà effettuato con le modalità previste dall’art. 11 comma 4 del CSA, come segue:

- acconto, pari al 15% dell’importo contrattuale, al momento della sottoscrizione del contratto;

- acconto, pari al 65% dell’importo contrattuale, in corso d’opera pro quota percentuale in relazione agli stati di avanzamento dei lavori emessi dal direttore lavori, previa autorizzazione del RUP;

- saldo, pari al 20% dell'importo contrattuale, dopo l’emissione del certificato di collaudo finale.

**8.2** Il pagamento dell’onorario sarà effettuato in seguito all’emissione della fattura a 60 giorni F.M.D.F., previa verifica della regolarità contributiva.

**8.3** Le attività svolte dall’appaltatore dovranno essere documentate alla Committente attraverso l’emissione della scheda di lavoro a consuntivo. Tale scheda, sottoscritta dal personale tecnico della stazione appaltante, andrà allegata alla fattura e ne costituirà il giustificativo. L’emissione della fattura sarà pertanto vincolato all’esito positivo del controllo di cui sopra.

**8.4** Le penali di cui al successivo articolo 11 saranno applicate prima dell’autorizzazione alla emissione della fattura sulla base della nota proforma che dovrà accompagnare la scheda di lavoro a consuntivo.

**8.5** Sulle fatture, a pena di non accettazione delle stesse, dovranno essere riportati il CUP e il CIG, il soggetto Attuatore (COMUNE DI PADOVA) e sub Attuatore (APS HOLDING S.P.A.) Missione M2 Componente C2 Investimento/Sub-investimento I4.2. ed i riferimenti al finanziamento da parte dei fondi stanziati da NEXT GENERATION UE.

**ART. 9 – Subappalto. Riserva di recesso**

**9.1** Il contratto non può essere ceduto a pena di nullità.

**9.2** Non è ammesso subappalto delle prestazioni di collaudo tecnico amministrativo, revisione tecnico contabile, collaudo statico e tecnico funzionale degli impianti.

**9.3** Ai sensi dell’art. 119 del Codice, l’appaltatore ha dichiarato in sede di offerta l’intenzione di subappaltare le seguenti attività:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

***oppure***

**9.3** Ai sensi dell’art. 119 del Codice, l’appaltatore ha dichiarato che non intende ricorrere al subappalto.

***da inserire solo se è stata dichiarata l’intenzione di subappaltare***

**9.4** Ai fini dell’autorizzazione del subappalto, l’appaltatore è tenuto a presentare istanza alla stazione appaltante ai sensi dell’art. 119 del Codice.

Il rilascio dell’autorizzazione è subordinato al rispetto dei limiti di cui al precedente comma, nonché alla verifica del possesso, da parte del subappaltatore, dei requisiti di legge previsti per lo svolgimento delle attività da affidare in subappalto.

**9.5** Nel caso in cui la stazione appaltante ritenesse comunque, a suo insindacabile giudizio per ragioni di pubblico interesse, di non dare ulteriore seguito al proseguimento del contratto, avrà facoltà di recedere ai sensi dell’art. 17 del CSA e dell’art. 123 del D.lgs. n. 36/2023, senza possibilità di opposizione e reclamo da parte dell’appaltatore.

**ART. 10 – Obblighi previsti dalla normativa P.N.R.R.**

**10.1** L’appaltatore si impegna al rispetto degli obblighi P.N.R.R. previsti dalla normativa vigente, secondo quanto previsto dal capitolato speciale d’appalto, ed in particolare garantisce:

* il rispetto dei principi sulle pari opportunità secondo quanto previsto dai documenti di gara e dal CSA (relazione di genere, relazione sul rispetto della normativa di cui alla legge n. 68 del 1999, e s.m.i., ove applicabili, promozione dell’occupazione giovanile e femminile e rispetto delle quote per nuove assunzioni) (cfr. art. 7.2 del CSA);
* il rispetto degli obblighi normativi in materia contabile (cfr. art. 7.2 del CSA);
* un flusso informativo costante per permettere al Soggetto Attuatore di alimentare il sistema informatico di monitoraggio e rendicontazione della Misura (cfr. art. 7.2 del CSA);
* la rendicontazione delle spese effettivamente sostenute nei tempi e nei modi previsti presente contratto;
* l’avvio tempestivo delle attività, per non incorrere in ritardi attuativi, e conclusione del progetto nella forma, nei modi, nei tempi previsti, garantendo così l'effettiva realizzabilità di Milestone e Target;
* il rispetto, per quanto di competenza, dei vincoli DNSH (Reg. UE 202/852 art. 17) e tagging climatico e digitale (reg. UE 2021/241) ove previsti ed applicabili;
* ***(nel caso in cui l’OE occupi un numero di dipendenti superiore a 15 e inferiore a 50)*** la consegna, entro sei mesi dalla conclusione del contratto, della relazione di cui all’articolo 47, co. 3, del D.L. n. 77/2021;
* ***(nel caso in cui l’OE occupi un numero di dipendenti superiore a 15 e inferiore a 50)*** la consegna, entro sei mesi dalla conclusione del contratto, della documentazione di cui all’articolo 47, co. 3 bis, del D.L. n. 77/2021, (certificazione di cui all’articolo 17 della legge 12 marzo 1999, n. 68, relazione relativa all’assolvimento degli obblighi di cui alla medesima legge e alle eventuali sanzioni e provvedimenti disposti a suo carico nel triennio antecedente la data di scadenza di presentazione dell’oﬀerta).

**ART. 11 – Inadempienze contrattuali e penali. Cause di risoluzione**

**11.1** Ai sensi dell’art. 14 del CSA, per ogni giorno di ritardato adempimento verrà applicata un penale all’1 per mille dell’ammontare netto contrattuale.

**11.2** In merito alle modalità di esecuzione del servizio, ivi compreso il mancato rispetto di ruoli (competenze) e le figure (CV) del Gruppo di Lavoro proposti in sede di gara, nonché per il mancato rispetto della frequenza di sopralluoghi/visite/presenza presso i cantieri o comunque presso gli Uffici della stazione appaltante come richiesti dai documenti di gara e dall’offerta tecnica presentata. sarà applicata una penale pari all’ 1 per mille dell’ammontare netto contrattuale.

**11.3** In caso di ritardo nella consegna della relazione di genere di cui all’art. 47 comma 3 del D.L. n. 77/2021, convertito con modificazioni nella L. n. 108/2021, e s.m.i.,, della certificazione di cui all'articolo 17 della legge 12 marzo 1999, n. 68, e della relazione relativa all'assolvimento degli obblighi di cui alla medesima legge, sarà applicata una penale pari all’ 1 per mille dell’ammontare netto contrattuale.

**11.4** In caso di mancato rispetto degli obblighi assuntivi relativi alle quote minime di personale giovanile e femminile, sarà applicata una penale pari all’ 1 per mille dell’ammontare netto contrattuale, che potrà essere erogata una sola volta all’esito della verifica di conformità sulle assunzioni effettuate.

**11.5** Qualora il ritardo nella consegna degli elaborati superi i novanta giorni, il Committente si riserva la facoltà di recedere dal contratto senza che l’appaltatore possa avere nulla a pretendere. È facoltà della stazione appaltante, dietro richiesta motivata da parte dell’appaltatore, concedere eventuali proroghe sulla data di consegna degli elaborati, qualora il ritardo derivi da fatti e/o avvenimenti non dipendenti dalla volontà dell’appaltatore.

**11.6** Le penali di cui al presente articolo non potranno complessivamente superare il 20% dell’importo contrattuale.

**11.7** L’eventuale applicazione delle penali verrà comunicata per iscritto.

L’appaltatore avrà tre giorni di tempo per presentare le proprie controdeduzioni alla contestazione che ha generato la penale.

**11.8** Qualora queste ultime non venissero accolte a insindacabile giudizio della stazione appaltante si procederà a trattenere l’importo della penale in liquidazione della prima fattura in pagamento.

**ART. 12 – Cause di risoluzione**

**12.1** È facoltà della stazione appaltante procedere alla risoluzione del contratto anche nei seguenti casi:

* formalizzazione di penali il cui importo anche complessivo superi il 20% del valore netto contrattuale affidato;
* comprovata inadempienza agli obblighi normativi richiesti;
* mancata ispezione dei cantieri da parte dell’appaltatore o del sostituto autorizzato;
* mancata redazione di verbali od ordini di servizio che si renderanno necessari per il regolare svolgimento dei lavori;
* inosservanza delle norme e prescrizioni legislative e regolamentari dettate in materia di lavoro;
* adozione, nell’ambito delle attività oggetto d’incarico, di comportamenti rilevanti ai sensi del D.Lgs. 231/01 tali da determinare l’avvio di un procedimento giudiziale di accertamento, del quale in qualunque modo la stazione appaltante sia venuta a conoscenza;
* mancato rispetto dei sopraindicati obblighi PNRR e relativi adempimenti.

**12.2** È facoltà della stazione appaltante concedere eventuali proroghe sulla data di esecuzione degli adempimenti, qualora il ritardo derivi da fatti e/o avvenimenti non dipendenti dalla volontà dell’appaltatore.

**Art. 13 – Proprietà degli elaborati**

**13.1** Gli elaborati e quanto altro rappresenta l’incarico commissionato, con la liquidazione del relativo compenso all’appaltatore, resteranno di proprietà piena ed assoluta della stazione appaltante, la quale potrà, a suo insindacabile giudizio, darne o meno esecuzione, come anche introdurvi, nel modo e con i mezzi che riterrà più opportuni, tutte le varianti ed aggiunte che saranno riconosciute necessarie senza che dall’appaltatore possa essere sollevata eccezione alcuna, purché tali modifiche non vengano in alcun modo attribuite a quest’ultimo.

**ART. 14 – Clausola di riservatezza**

**14.1** L’appaltatore sarà tenuto ad osservare rigorosamente le regole del segreto professionale a proposito di fatti, informazioni, conoscenze, documenti od altro elemento di cui avrà comunicazione o prenderà conoscenza nello svolgimento elle prestazioni.

**ART. 15 – Polizza professionale. Garanzia definitiva**

**15.1** L’appaltatore è in possesso di Polizza R.C. Professionale della compagnia \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, con un massimale di € \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**15.2** L’appaltatore ha costituito la garanzia definitiva mediante polizza fideiussoria n. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, emessa in data \_\_\_/\_\_/\_\_\_\_\_ da \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ per l’importo di € \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, pari al 10% dell’ammontare netto contrattuale, ai sensi dell’art. 117 del Codice e n. 10 del CSA.

**Art. 16 – Protocollo di legalità**

**16.1** L'appaltatore si impegna inoltre a rispettare tutte le clausole pattizie di cui al protocollo di legalità sottoscritto dalla Stazione Appaltante, dal Comune di Padova e dalla Prefettura di Padova in data \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, e dei documenti da esso richiamati, ai fini della prevenzione dei tentativi d’infiltrazione della criminalità organizzata nel settore dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture e di accettarne incondizionatamente il contenuto e gli effetti.

**16.2** Il mancato rispetto delle clausole del Protocollo di legalità dà luogo all’esclusione dalla procedura di affidamento e alla risoluzione del contratto.

**16*.*3** Il presente contratto è risolto di diritto ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile qualora dovessero essere comunicate dalla Prefettura, successivamente alla stipula del contratto, le informazioni interdittive di cui agli art. 91 e 94 del D. Lgs. 06.09.2011 n.159 e s.m.i., ovvero qualora nei confronti dell’appaltatore dovesse essere disposta misura cautelare o sia intervenuto rinvio a giudizio per taluno dei delitti previsti dall’art. 317, 318, 319, 319 *bis,* 319 *ter*, 319 *quater*, 320, 322, 322 *bis*, 346 *bis*, 353 e 353 *bis* c.p.

**16.4** In tal caso sarà applicata a carico dell'appaltatore una penale a titolo di liquidazione forfettaria dei danni nella misura del 10% dell'importo del contratto, salvo il maggior danno.

**ART. 17– Obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari**

**17.1** L’appaltatore assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari conseguenti alla sottoscrizione del presente contratto nelle forme e con le modalità previste dall’art. 3 della L. 13 agosto 2010, n. 136 e s.m.i.. In particolare, si impegna a trasmettere alla stazione appaltante, entro 7 (sette) giorni dall’accensione del conto (o dei conti) dedicato/i in via esclusiva al contratto in oggetto o, se già esistenti, dalla loro prima utilizzazione in operazioni connesse al presente contratto, gli estremi del/i conto/i, nonché le generalità e il codice fiscale delle persone delegate alle operazioni sullo/gli stesso/i. L'appaltatore si impegna, inoltre, a comunicare alla stazione appaltante ogni vicenda modificativa che riguardi il conto in questione, entro 7 (sette) giorni dal verificarsi della stessa.

**17.2** Nel caso in cui il l’appaltatore non adempia agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui al punto precedente, la stazione appaltante ha facoltà di risolvere immediatamente il presente contratto mediante semplice comunicazione scritta da inviare a mezzo pec, salvo, in ogni caso, il risarcimento dei danni patiti a causa di tale inadempimento.

**17.3** L’appaltatore si impegna a far sì che nelle fatture o documenti equipollenti emessi nei confronti della stazione appaltante per il pagamento in acconto o a saldo di quanto dovutogli ai sensi del presente contratto, il conto corrente di appoggio del pagamento richiesto sia sempre compreso tra quelli indicati al comma 1 del presente articolo.

**17.4** L’appaltatore si impegna, altresì, ad effettuare sui conti correnti di cui al comma 1 i pagamenti dovuti nei confronti dei subappaltatori e dei subcontraenti in relazione al presente contratto, salvo le deroghe concesse dalla Legge 13 agosto 2010, n. 136 s.m.i 6.5. Ai sensi dell’art. 25, comma 2 bis del D. L. 66/2014 convertito con modificazioni dalla L. 89/2014, le fatture elettroniche emesse verso la stazione appaltante devono riportare il Codice Identificativo di Gara (CIG) e il Codice Unico di Progetto (CUP) indicati nell’oggetto del presente contratto.

**ART. 18 – Controversie**

**18.1** Qualsiasi controversia derivante dal presente contratto sarà sottoposta esclusivamente alla competenza del Tribunale di Padova, con espressa esclusione della competenza arbitrale.

**ART. 19 – Effetti del contratto. Bollo e registrazione**

**19.1** Il presente contratto verrà registrato soltanto in caso d’uso ai sensi dell’art. 5 del D.P.R. 26 aprile 1986 n.131 (TUR), con spese sono a carico dell’appaltatore.

**19.2** Il presente contratto è altresì soggetto al pagamento dell’imposta di bollo a carico dell’appaltatore nella misura di € \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, ai sensi dell’allegato I.4 al Codice dei Contratti Pubblici, da versarsi con modello F24 Elide secondo le modalità indicate dal provvedimento del Direttore dell’Agenzia delle Entrate Prot. n. 240013/2023.

**19.3** Per quanto non è previsto nel presente contratto, si fa espresso rinvio alle norme del Codice civile in materia di prestazioni d’opera intellettuale ed alle Tabelle allegate al D.M. 17.06.2016, recanti i compensi professionali degli Ingegneri e Architetti, oltre alle ulteriori Leggi Speciali in materia.

**ART. 20 – Informativa Privacy**

**20.1** I dati personali dell’appaltatore incaricato saranno trattati esclusivamente per le finalità connesse all’esecuzione del presente contratto secondo l’informativa di cui ha preso cognizione.

**20.2** Il presente contratto, composto da n \_\_\_\_\_\_\_\_ pagine, viene letto e sottoscritto delle parti in segno di integrale accettazione.

Padova, lì data firma digitale

L’appaltatore  **APS HOLDING S.p.A.**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ing. DIEGO GALIAZZO

Ai sensi e per gli effetti dell’art, 1341 del Codice Civile, l’appaltatore dichiara di approvare esplicitamente le clausole di cui agli art. 2, 5, 6, 7, 8, 9, 10*,* 11, 12, 16, 17 e 18 del presente contratto.