

**VERIFICA dell'OTTEMPERANZA alle CONDIZIONI AMBIENTALI
contenute nel provvedimento di Verifica di Assoggettabilit  a V.I.A.
o nel Provvedimento di V.I.A.**

(ai sensi dell'art. 28 del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i.)

Alla **PROVINCIA di PADOVA**
Servizio Ambiente – Ufficio V.I.A.
Piazza Bardella, 2 - 35129 PADOVA
PEC: protocollo@pec.provincia.padova.it

**OGGETTO: Verifica dell'ottemperanza alle condizioni ambientali
contenute nel provvedimento di:**

☒ Verifica di assoggettabilit  a VIA n. 279/VIA/2020 del 22/12/2020

☐ VIA n. _____ del _____

relativa al progetto (*titolo del progetto*)

Nuova linea tranviaria della citt  di Padova - SIR3

PROPONENTE

Il/la sottoscritto/a GALIAZZO DIEGO

Nato/a il 19/09/1971

Codice Fiscale GLZDGI71P19G224K

CONSAPEVOLE DELLE SANZIONI PENALI, NEL CASO DI DICHIARAZIONI NON VERITIERE, DI
FORMAZIONE O USO DI ATTI FALSI, RICHIAMATI DALL'ART. 76 DEL D.P.R. 445 DEL 28/12/2000,

DICHIARA

| | | | | | | |
|--------------------|---|-------------|-----------------|-------------------------|-------|----------|
| Di essere il/la | <input type="checkbox"/> Titolare <input checked="" type="checkbox"/> il R.U.P. | Della ditta | APS Holding Spa | | | |
| Con sede legale a: | Padova | | | CAP | 35124 | |
| Via | Salboro | | | N. | 22/B | Prov. PD |
| P. IVA | 03860240286 | Tel./Cell. | 049 5660111 | | | |
| Mail | info@apsholding.it | | PEC | apsholding@legalmail.it | | |

COMUNICA

l'ottemperanza alle seguenti condizioni ambientali, di cui all'art. 28 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i
(*ripetere lo schema per ogni condizione ambientale riportata nel Provvedimento*):

| CONDIZIONE AMBIENTALE N. 1 | |
|---|--|
| CONTENUTO | DESCRIZIONE |
| Macrofase | Progettazione esecutiva, realizzazione ed esercizio dell'opera. |
| Oggetto della condizione | Il Piano di Monitoraggio Ambientale dovrà essere opportunamente integrato con indicazione delle verifiche e dei monitoraggi sulla produzione e gestione dei rifiuti derivanti dalle attività di cantiere e sulle prestazioni ambientali in generale in conformità ai criteri di cui al D.M. 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare recante "Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici". |
| Termine per l'avvio della Verifica di Ottemperanza | Almeno 90 giorni prima dell'inizio dei lavori. |
| Soggetto verificatore | La documentazione deve essere inviata: Provincia di Padova, Comune di Padova, ARPAV Dipartimento di Padova. |
| Dichiarazioni del Proponente rispetto alla condizione ambientale: | |
| <p>Il piano di monitoraggio ambientale è stato elaborato tenendo conto, ove pertinenti, delle "Linee Guida per la predisposizione del Progetto di Monitoraggio Ambientale (PMA) delle opere soggette a Valutazione di Impatto Ambientale" (D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.; D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.), predisposte da ISPRA, MATTM e MIBACT [2013 – 2015], oltre ai criteri di cui al D.M. 11 ottobre 2017.</p> <p>Il monitoraggio della gestione dei rifiuti consisterà nell'esecuzione delle analisi di omologa per la determinazione del corretto codice CER e per la verifica dell'ammissibilità ad impianto di recupero o discarica. Sarà onere poi della Direzione Lavori tenere il registro dei formulari standard e verificare il corretto smaltimento in impianto a norma di legge.</p> | |
| Documentazione allegata a supporto dell'ottemperanza delle condizioni ambientali (<i>es. elaborato grafico, relazione, parere dell'Ente etc.</i>): | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Relazione di monitoraggio ambientale: E00378_PG_MA_RE_01_1; 2. Piano di monitoraggio ambientale – Specifiche operative: E00378_PG_MA_RE_02_0; 3. Planimetria con i punti di monitoraggio: E00378_PG_MA_PL_01_2. | |

| CONDIZIONE AMBIENTALE N. 2 | |
|--|---|
| CONTENUTO | DESCRIZIONE |
| Macrofase | Progettazione esecutiva |
| Oggetto della condizione | <p>In sede di progettazione esecutiva il proponente provveda ad approfondire l'impatto acustico derivante dall'esercizio del parcheggio scambiatore/deposito di Voltabarozzo rispetto ai ricettori limitrofi, mediante l'esecuzione di campagne di misurazione della rumorosità in corrispondenza dei ricettori sensibili.</p> <p>I rilievi dovranno essere eseguiti secondo le disposizioni del D.M. 16/03/98 recante "Tecniche di rilevamento e misurazione dell'inquinamento acustico" e delle linee guida ARPAV di cui alla D.D.G. n. 3 del 29/01/2008.</p> |
| Termine per l'avvio della Verifica di Ottemperanza | Il Documento di Valutazione Previsionale di Impatto Acustico dovrà essere prodotto entro 60 giorni dalla conclusione della campagna di monitoraggio ovvero almeno 30 giorni prima della validazione del progetto esecutivo. |
| Soggetto verificatore | La documentazione deve essere inviata: Provincia di Padova, Comune |

| | |
|---|--|
| | di Padova, ARPAV Dipartimento di Padova. |
| Dichiarazioni del Proponente rispetto alla condizione ambientale: | |
| <p>L'impatto acustico relativo alle attività del fabbricato deposito/officina è compatibile con il livello di emissione sonora previsto dal piano di zonizzazione acustica del Comune di Padova. La zona del deposito/officina ricade all'interno della classe 3 (emissioni diurne 55 dB(A), emissioni notturne 45 dB(A), immissioni diurne 60 dB(A), immissioni notturne 50 dB(A)).</p> <p>All'interno del deposito/officina di Voltabarozzo non sono previste attività di manutenzione pesante, in quanto dette attività sono in capo al Deposito Guizza.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Per quanto concerne l'attività di pulizia tram, l'emissione sonora dell'impianto individuato è inferiore a quanto prescritto dalla zonizzazione acustica del Comune di Padova. Gli edifici confinanti si trovano a distanza superiore a 50m. Già ad una distanza di 10m i livelli di emissioni sonore dell'impianto di lavaggio sono non rilevabili (oltre i 10m <60 dB(A)). 2. Per quanto concerne l'impianto di recupero rifiuti, l'emissione sonora dell'impianto, dichiarata dal costruttore, è di 85 dB(A). | |
| Documentazione allegata a supporto dell'ottemperanza delle condizioni ambientali (<i>es. elaborato grafico, relazione, parere dell'Ente etc.</i>): | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. E00378_PG_ACU_RE_01_0: Previsione di impatto acustico, studio acustico in fase di esercizio Deposito Voltabarozzo; 2. E00378_ACU_ALL_01: Caratteristiche tecniche impianto di lavaggio. | |

| CONDIZIONE AMBIENTALE N. 3 | |
|--|---|
| CONTENUTO | DESCRIZIONE |
| Macrofase | Progettazione esecutiva, realizzazione ed esercizio dell'opera |
| Oggetto della condizione | Al fine di favorire il coinvolgimento del pubblico nelle fasi di realizzazione dell'opera, il proponente renda disponibili alle parti interessate gli esiti delle rilevazioni previste dal Piano di Monitoraggio Ambientale, mediante pubblicazione degli stessi sul proprio sito istituzionale, curandone l'aggiornamento periodico. |
| Termine per l'avvio della Verifica di Ottemperanza | Il sito per la comunicazione dei risultati del Piano di Monitoraggio dovrà essere disponibile almeno 90 giorni prima dell'inizio dei lavori. |
| Soggetto verificatore | La comunicazione contenente gli estremi del sito per la consultazione dei dati dovrà essere inviata: Provincia di Padova, Comune di Padova, ARPAV Dipartimento di Padova. |
| Dichiarazioni del Proponente rispetto alla condizione ambientale: | |
| I report di sintesi non tecnica, riassuntivi dei controlli ambientali ed acustici, verranno messi a disposizione con cadenza trimestrale. | |
| Documentazione allegata a supporto dell'ottemperanza delle condizioni ambientali (<i>es. elaborato grafico, relazione, parere dell'Ente etc.</i>): | |
| | |

| CONDIZIONE AMBIENTALE N. 4 | |
|----------------------------|--------------------------|
| CONTENUTO | DESCRIZIONE |
| Macrofase | Progettazione esecutiva. |

| | |
|---|--|
| Oggetto della condizione | Al fine di preservare la naturalità dei luoghi, in particolare negli ambiti tutelati del paesaggio, il progetto esecutivo dovrà prevedere un adeguato rafforzamento della componente vegetale, mediante la scelta di essenze arboree in grado di garantire un adeguato mascheramento, e l'individuazione di materiali e soluzioni d'arredo finalizzati a minimizzare la componente infrastrutturale. |
| Termine per l'avvio della Verifica di Ottemperanza | Contestualmente all'avvio del procedimento di Autorizzazione Paesaggistica di cui all'art. 146 del D.Lgs. 42/2004 |
| Soggetto verificatore | La documentazione progettuale dovrà essere inviata per conoscenza alla Provincia di Padova |
| Dichiarazioni del Proponente rispetto alla condizione ambientale: | |
| Il computo metrico estimativo del progetto esecutivo prevede la piantumazione di n. 8'117 arbusti e di n. 435 piante, quantità sufficiente per un adeguato rafforzamento della componente vegetale. Sono in corso interlocuzioni con la Soprintendenza e con il Settore di competenza dell'Amministrazione Comunale per il corretto posizionamento dei nuovi arbusti e delle nuove piante lungo il tracciato della linea. | |
| Documentazione allegata a supporto dell'ottemperanza delle condizioni ambientali (<i>es. elaborato grafico, relazione, parere dell'Ente etc.</i>): | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Ambito Canale Scaricatore – Planimetria: E00378_PG_PA_PL_02_1; 2. Ambito passeggiata Bianchini – Relazione sistemazioni a verde: E00378_PG_PA_RE_01_0; 3. Ambito Canale Scaricatore – Relazione sistemazioni a verde: E00378_PG_PA_RE_02_0; 4. Ambito Canale Scaricatore e passeggiata Bianchini – Render fotorealistici delle soluzioni progettuali: E00378_PG_PA_RE_03_0. | |

| CONDIZIONE AMBIENTALE N. 5 | |
|--|---|
| CONTENUTO | DESCRIZIONE |
| Macrofase | Progettazione esecutiva dell'opera con vigilanza in fase di realizzazione |
| Oggetto della condizione | Al fine di assicurare l'esecuzione a regola d'arte dei ripristini provvisori e definitivi del manto stradale in sede di realizzazione del tracciato tramviario, prevenendone i dissesti, il progetto esecutivo dovrà fornire evidenza del rispetto del Regolamento di salvaguardia delle pavimentazioni stradali approvato con delibera di Consiglio Comunale n. 57 del 20.06.2012. |
| Termine per l'avvio della Verifica di Ottemperanza | Contestualmente alla richiesta di autorizzazione alla manomissione del suolo pubblico. |
| Soggetto verificatore | Copia dell'istanza di manomissione del suolo pubblico dovrà essere inviata per conoscenza alla Provincia di Padova |
| Dichiarazioni del Proponente rispetto alla condizione ambientale: | |
| Per quanto concerne il pacchetto di pavimentazione, il progetto esecutivo prevede ripristini con fondazione in misto cementato, mentre per il "Regolamento per la salvaguardia delle pavimentazioni stradali" del Comune di Padova, approvato con delibera di Consiglio Comunale n. 57 del 20.06.2012, è sufficiente impiegare fondazioni in misto granulare stabilizzato (Art. 10). La soluzione di progetto comporta quindi migliori caratteristiche di durabilità e resistenza rispetto ai minimi regolamentari. Per quanto concerne gli strati in conglomerato bituminoso, il progetto esecutivo prevede l'utilizzo di materiali conformi al suddetto Regolamento. | |

Documentazione allegata a supporto dell'ottemperanza delle condizioni ambientali (*es. elaborato grafico, relazione, parere dell'Ente etc.*):

1. Particolari costruttivi, pacchetti di pavimentazione stradale: E00378_CV_SU_PC_04_2.

| CONDIZIONE AMBIENTALE N. 6 | |
|--|---|
| CONTENUTO | DESCRIZIONE |
| Macrofase | Progettazione esecutiva dell'opera con vigilanza in fase di esercizio |
| Oggetto della condizione | Ai fini di garantire la riduzione dell'impatto luminoso nell'ambito del parcheggio scambiatore di Voltabarozzo, si deve prevedere che: i regimi di gestione del flusso luminoso che si intendono adottare per i corpi illuminanti dovranno essere almeno quelli previsti dalla Legge Regionale n. 17/2009, quindi riduzione almeno del 30% a partire dalle ore 24.00; per l'area del parco Iris nelle ore di non transito del tram l'illuminazione dovrà essere ridotta in misura non inferiore al 50%. |
| Termine per l'avvio della Verifica di Ottemperanza | Contestualmente alla presentazione del Progetto illuminotecnico, monitoraggio in fase di esercizio. |
| Soggetto verificatore | La documentazione deve essere inviata: Provincia di Padova, Comune di Padova, ARPAV Dipartimento di Padova. |
| <u>Dichiarazioni</u> del Proponente rispetto alla condizione ambientale: | |
| <p>I corpi illuminanti utilizzati in progetto esecutivo sono tutti dimmerabili a 4 livelli. Pertanto, verranno settati come segue:</p> <ul style="list-style-type: none">– Corpi illuminanti area parcheggio:<ol style="list-style-type: none">1. 100% da quando tramonta il sole alla mezzanotte.2. Almeno il 30% in meno dalla mezzanotte alla mattina.– Corpi illuminanti area parco Iris:<ol style="list-style-type: none">3. 100% nelle ore di transito del tram.4. Almeno il 50% in meno nelle ore in cui non transita il tram. <p>All'interno degli allegati di calcolo delle relazioni di calcolo illuminotecnici si trovano i riferimenti ai corpi illuminanti utilizzati i cui datasheet evidenziano la loro dimmerabilità.</p> | |
| Documentazione allegata a supporto dell'ottemperanza delle condizioni ambientali (<i>es. elaborato grafico, relazione, parere dell'Ente etc.</i>): | |
| <ol style="list-style-type: none">1. Sezione QE3, relazione calcoli illuminotecnici: E00378_IM_IL_RE_06_1;2. Sezione QE4, relazione calcoli illuminotecnici: E00378_IM_IL_RE_07_1;3. Parcheggio Voltabarozzo, relazione calcoli illuminotecnici: E00378_IM_IL_RE_09_1. | |

Il sottoscritto __GALIAZZO DIEGO _____ in qualità di Proponente del progetto in oggetto concede inoltre la liberatoria al fine dell'utilizzo/pubblicazione nel sito web, da parte della Provincia di Padova, degli elaborati costituenti la documentazione inviata alla Provincia.

Luogo e data, __Padova 25/07/2023 _____

IL PROPONENTE

(firma digitale)

_____ (*)

(*) Il documento informatico trasmesso in formato digitale è firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 82/2005 e *ss.mm.ii.*

INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Titolare del trattamento è la Provincia di Padova, con sede a Padova in P.zza Antenore n. 3, 121- Padova, nella persona del Presidente pro tempore, presidente@provincia.padova.it.

Dati di contatto del DPO (Data Protection Officer /Responsabile della Protezione dei dati): l'indirizzo mail cui può rivolgersi per l'esercizio dei propri diritti in relazione ai dati che la riguardano è dpo@provincia.padova.it.

Le **finalità di trattamento** cui sono destinati i dati personali sono lo svolgimento del procedimento per cui ha presentato istanza. I dati raccolti potranno essere trattati, inoltre, a fini di archiviazione (protocollo e conservazione documentale) nonché, in forma aggregata, a fini statistici. Il trattamento sarà effettuato con modalità cartacea, informatica e telematica.

La **base giuridica** del trattamento (ai sensi degli articoli 6 e 9 del Regolamento 2016/679/UE) è il D.Lgs. n. 152/06 e ss.mm.ii.

Destinatari dei dati: i dati personali, trattati da persone autorizzate, potranno essere comunicati ai soggetti coinvolti nel procedimento per cui ha presentato istanza. I dati saranno altresì resi pubblici sul sito web dell'Ufficio V.I.A. (<https://www.provincia.pd.it/valutazione-impatto-ambientale>), in osservanza a quanto disposto dal D.Lgs. 152/06 e s.m.i..

Trasferimento dei dati: i dati personali non verranno trasferiti a Paesi terzi o organizzazioni internazionali.

Periodo di conservazione: ai sensi dell'articolo 5, par. 1, lett. e) del Regolamento 2016/679/UE, è illimitato.

Diritti dell'interessato: competono all'interessato i diritti stabiliti dal GDPR, quali l'accesso, la rettifica, l'oblio, la limitazione del trattamento, la cancellazione, la portabilità e l'opposizione. In ogni momento può esercitare i predetti diritti rivolgendosi al Titolare del trattamento.

Reclamo: l'interessato ha diritto di proporre reclamo, ai sensi dell'articolo 77 del Regolamento 2016/679/UE, al Garante per la protezione dei dati personali ovvero ad altra autorità europea di controllo competente.

Obbligo di fornire i dati: il conferimento dei dati ha natura obbligatoria e conseguentemente il loro mancato conferimento determina l'impossibilità di istruire il procedimento per cui sono necessari.

Luogo __Padova_____, data __25__/_07__/_2023_____,

IL DICHIARANTE

(per presa visione)

_____ (*)

(*) Il documento informatico trasmesso in **formato digitale** è firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii.