



**Comune della Città di Arco**  
PROVINCIA DI TRENTO

**Ufficio Opere Pubbliche**  
**Area Tecnica**

**DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE n. 336 di data 27/11/2020**

**OGGETTO:** AFFIDO DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL SISTEMA DI IRRIGAZIONE PRESSO LA PISTA "PUMP TRACK" NELL'AMBITO DEL PARCO URBANO NELSON MANDELA IN C.C. ARCO ALL'IMPRESA P.M. COSTRUZIONI EDILI DI PERINI MARCO CUP F53B19000240004 - CIG Z2BF2F5D3

## Relazione

Con deliberazione n. 11 di data 04 febbraio 2020, immediatamente eseguibile, la Giunta comunale ha approvato in linea tecnica il progetto esecutivo ed il quadro economico riferiti alla realizzazione di una pista "Pump Track" nell'ambito del parco urbano Nelson Mandela C.C. Arco, redatto nel mese di dicembre 2019, dall'ing. Christian Sandoval, dal quale si desume un costo complessivo di euro 89.900,00= di cui euro 63.450,00= per lavori ed euro 26.450,00= per somme a disposizione dell'Amministrazione, successivamente approvato in linea economica con determinazione della Dirigente dell'Area Tecnica numero 13 di data 13 febbraio 2020;

A seguito di confronto concorrenziale, con determinazione della Dirigente dell'Area Tecnica numero 79 di data 24.04.2020 è stato approvato il nuovo quadro economico riferito ai lavori di realizzazione di una Pista "Pump Track" nell'ambito del Parco urbano Nelson Mandela in C.C. Arco indicante l'importo complessivo di euro 89.900,00=, di cui euro 61.872,75= per lavori, di cui euro 1.100,00= per oneri della sicurezza ed euro 28.027,25= per somme a disposizione dell'Amministrazione e sono stati affidati i lavori all'impresa P.M. Costruzioni di Perini Marco.

Nel corso dei lavori si è reso necessario e ritenuto opportuno prevedere la realizzazione, per rendere più funzionale e meglio usufruibile la zona in cui si realizza la pista, di inserire un sistema di irrigazione che consenta la migliore crescita delle specie vegetali appena piantate cogliendo l'occasione dei lavori già in corso ed usufruendo delle somme ancora a disposizione all'interno del quadro economico dell'opera.

Allo scopo di una più funzionale e completa realizzazione dell'opera in questione, in vista della realizzazione di questi lavori complementari all'appalto principale risulta opportuno procedere alla rideterminazione di un nuovo quadro economico dell'opera, immutato nell'importo complessivo di euro 89.900,00= di cui euro 61.872,75= per lavori a base d'asta ed euro 28.027,25= per somme a disposizione così suddiviso:

### A. Importo lavori a base d'asta

Lavori a base d'asta	euro	62.350,00
Oneri per la sicurezza	euro	1.100,00
Ribasso di gara	euro	1.577,25

<b>Totale lavori a base d'asta</b>	<b>euro</b>	<b>61.872,75</b>
------------------------------------	-------------	------------------

### B. Somme a disposizione dell'Amministrazione

Cottimi fiduciari	euro	687,74
Tassa gare	euro	30,00
Indennità di progettazione e coordinamento	euro	380,70
Spese tecniche DL	euro	5.100,00
CNPAIA 4%	euro	204,00
I.V.A. 22% su CNPAIA e spese tecnicheDL	euro	1.166,88
Sistema di irrigazione	euro	5.487,40
I.V.A. su lavori 22%	euro	13.763,31
I.V.A. su lavori irrigazione	euro	1.207,23

<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>euro</b>	<b>28.027,25</b>
------------------------------------	-------------	------------------

<b>Importo complessivo</b>	<b>euro</b>	<b>89.900,00</b>
----------------------------	-------------	------------------

Con RDO telematica numero 95924 di data 18 novembre 2020 è stata pertanto richiesta l'offerta alla impresa P.M. Costruzioni di Perini Marco, aggiudicataria dei lavori principali dell'opera, per la realizzazione del sistema di irrigazione secondo quanto previsto dal computo metrico estimativo di data 22 ottobre 2020 redatto dal dr. Ing. Christian Sandoval ai sensi dell'art. 52 della L.P. 10 settembre 1993 n. 26 e ss.mm. con il criterio del massimo ribasso sull'importo a base di appalto di euro 5.487,40.- + iva di legge. In data 23 novembre 2020 è stata pertanto aperta l'offerta presentata dall'impresa che riporta un ribasso del 0,10% sull'importo posto a base di offerta che pertanto prevede la prestazione per l'importo netto di euro 5.481,91.-.

COPIA SU SUPPORTO ANALOGICO CONFORME AL DOCUMENTO ORIGINALE SU SUPPORTO INFORMATICO.  
documento firmato digitalmente da BIANCA MARIA SIMONCELLI stampato il giorno 30/11/2020 da .  
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.  
HASH (Sha256): d979457a5bdf6ef27aa402131579760741f175a3

I lavori di cui all’oggetto, anche in considerazione dell’importo, possono essere eseguiti in economia ed affidati direttamente all’impresa ai sensi del comma 9 dell’articolo 52 della L.P. 26/1993, trattandosi di lavori di importo inferiore ad euro 50.000,00.-

La spesa di euro 5.481,91.- (oltre all’iva 22%) per un totale complessivo di euro 6.687,93.- trova copertura finanziaria ai capitoli sotto elencati del bilancio di previsione per gli anni 2020-2022, all’interno del quadro economico dell’opera:

Cap.	Anno	Impegno	Oggetto	Beneficiario	Importo/euro
3613	2020	Impegno n. 125423 effettuato con dt. 13/2020	Realizzazione di un impianto di irrigazione presso la pista Pump track presso il parco Nelson Mandela	P.M. Costruzioni di Perini Marco	6.687,93.-

Al fine della corretta imputazione della spesa secondo la sua esigibilità, nel rispetto del principio generale della competenza finanziaria potenziata, si prevede che la prestazione sarà eseguita secondo la seguente tempistica: per euro 6.687,93.- entro l'anno 2020.

Risulta peraltro necessario impegnare l’importo per le indennità di coordinamento progettazione che è stata effettuata dai tecnici del Servizio opere pubbliche ai sensi del nuovo contratto collettivo provinciale di lavoro del personale del Comparto Autonomie locali – area non dirigenziale – per il triennio giuridico economico 2016/2018 di data 01.10.2018 'articolo 9 dell’Allegato E/3 come di seguito:

Cap.	Anno	Impegno	Oggetto	Beneficiario	Importo euro
3613	2020	Impegno n. 125423 effettuato con dt. 13/2020	Accantonamento indennità per incarico coordinamento progettazione realizzazione Pump Track presso il Parco Nelson Mandela	Tecnici del Servizio opere pubbliche	380,70.-

Sussistono pertanto tutti i presupposti di fatto e le ragioni economiche per procedere all’approvazione del nuovo quadro economico dell’opera, nonché, dopo aver verificato l’esistenza dei requisiti di partecipazione e l’inesistenza delle cause di esclusione, risulta opportuno procedere all’affido dei lavori in oggetto a favore dell’impresa aggiudicataria P.M. Costruzioni edili di Perini Marco.

**LA DIRIGENTE**

premesso quanto sopra;

vista la legge provinciale 26/1993 e s.m. che detta norme in materia di lavori pubblici di interesse provinciale e per la trasparenza degli appalti e il relativo Regolamento di attuazione approvato con Decreto del Presidente della Provincia di data 11,05,2012 n. 9-84/Leg, nonché le modifiche introdotte con la L.P. 2/2016 e ss.mm.

visto il D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. che detta norme in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2014/23/CE, 2014/24/CE e 2014/25/CE ed il regolamento di esecuzione ed attuazione, tuttora vigente, approvato con D.P.R. 207/2010;

visto il decreto 123 di data 30 giugno 2020 con il quale il Sindaco ha attribuito gli incarichi dirigenziali e che avranno durata fino a 60 giorni successivi alla scadenza del mandato del Sindaco;

visto il Codice degli Enti Locali della Regione Autonoma Trentino-Alto Adige approvato con Legge regionale 3 maggio 2018 n. 2;

visto l'articolo 41 dello Statuto comunale, approvato con deliberazione del Consiglio comunale n. 69 di data 12 novembre 2007 ed entrato in vigore il 27 dicembre 2007 e ss.mm.;

visto il Regolamento di contabilità approvato con deliberazione del Consiglio comunale n. 60 di data 25 novembre 2019 ed entrato in vigore in data 8 dicembre 2019;

vista la deliberazione n. 4 di data 15 gennaio 2020, immediatamente esecutiva con la quale il Consiglio comunale ha approvato il bilancio di previsione 2020 – 2022 e nota di aggiornamento al Documento unico di programmazione (DUP) 2020 – 2022;

vista la deliberazione n. 4 di data 21 gennaio 2020, immediatamente esecutiva con la quale la Giunta comunale ha approvato il piano esecutivo di gestione (P.E.G.) 2020 – annualità 2020 – 2022;

## DETERMINA

1. di approvare il nuovo quadro economico riferito ai lavori di realizzazione di una Pista "Pump Track" nell'ambito del Parco urbano Nelson Mandela in C.C. Arco, indicante l'importo complessivo di euro 89.900,00=, di cui euro 61.872,75= per lavori, ed euro 28.027,25= per somme a disposizione dell'Amministrazione come di seguito suddiviso:

### A. Importo lavori a base d'asta

Lavori a base d'asta	euro	62.350,00		
Oneri per la sicurezza	euro	1.100,00		
Ribasso di gara	euro	1.577,25		
<b>Totale lavori a base d'asta</b>			<b>euro</b>	<b>61.872,75</b>

### B. Somme a disposizione dell'Amministrazione

Cottimi fiduciari	euro	687,74		
Tassa gare	euro	30,00		
Indennità di progettazione e coordinamento	euro	380,70		
Spese tecniche DL	euro	5.100,00		
CNPAIA 4%	euro	204,00		
I.V.A. 22% su CNPAIA e spese tecnicheDL	euro	1.166,88		
Sistema di irrigazione	euro	5.487,40		
I.V.A. su lavori 22%	euro	13.763,31		
I.V.A. su lavori irrigazione	euro	1.207,23		
<b>Totale somme a disposizione</b>			<b>euro</b>	<b>28.027,25</b>
<b>Importo complessivo</b>			<b>euro</b>	<b>89.900,00</b>

2. di affidare, per le motivazioni meglio esposte in premessa, ai sensi del comma 9 dell'art. 52 della L.P. 26/1993 e ss.mm., esposto confronto concorrenziale tramite il sistema informatico di cui all'art. 23, comma 6 del D.P.G.P. 22 maggio 1991 n. 10-40/Leg. i lavori di realizzazione del sistema di irrigazione presso la

pista "Pump Track" all'interno del parco urbano Nelson Mandela all'Impresa P.M. Costruzioni edili di Perini Marco. - p.iva PRNMRC67L04A372M, per l'importo netto di euro 5.481,91.- + iva 22%;

3. di imputare la spesa di complessivi euro 6.687,93.- (compresa iva al 22%), al capitolo e corrispondente impegno del Bilancio 2020, riportato nell'apposita tabella in calce al presente provvedimento;

4. di procedere alla predisposizione dell'ordinativo da sottoscrivere da parte della ditta aggiudicataria e dal responsabile dell'Area Tecnica dando atto che la prestazione di cui al precedente punto 2 deve essere eseguita secondo le seguenti principali condizioni contrattuali, fermo restando la vigente normativa provinciale e statale in materia:

- **oggetto:** lavori di realizzazione di un impianto di irrigazione presso il pump track al parco urbano Nelson Mandela, secondo quanto previsto dal computo metrico estimativo di data 22 ottobre 2020, redatto dal dott. ing. Christian Sandoval;
- **importo:** euro 5.481,91.- + iva di legge;
- **tempi e penali.** I lavori in oggetto devono essere realizzati entro 10 (dieci) giorni naturali, successivi e consecutivi a decorrere dalla data di invio dell'ordinativo. La penale giornaliera per l'eventuale ritardo è fissata nella misura dell'uno per mille dell'ammontare netto contrattuale. Qualora il ritardo nell'adempimento determini un importo massimo della penale superiore al dieci per cento dell'importo di contratto, il responsabile del procedimento promuove l'avvio delle procedure volte alla risoluzione del contratto;
- **pagamento.** Il pagamento del corrispettivo sarà effettuato in un'unica soluzione ad avvenuta ultimazione della prestazione di cui all'oggetto, previa presentazione di fattura vistata dal personale competente per regolarità tecnica e completezza realizzativa dell'intervento e acquisizione del Durc regolare, entro 60 giorni dal ricevimento della documentazione fiscale;
- **Prima dell'inizio** dei lavori l'Impresa è tenuta a trasmettere al Comune di Arco una copia del Piano operativo di sicurezza, di cui all'art. 89, comma 1, lettera h) del Decreto legislativo 81/2008.
- **prezzi.** Il prezzo offerto si intende fisso ed invariabile per tutta la durata del contratto;
  - **controversie.** Per ogni eventuale controversia, comunque attinente all'applicazione, esecuzione ed interpretazione del rapporto contrattuale derivante dalla presente richiesta d'offerta, sarà competente il foro di Rovereto (TN);

5. di dare atto che, ai fini e per gli effetti di cui alla L. 13.08.2010 n. 136 e s.m.:

il CUP assegnato al progetto è il numero F53B19000240004;

il CIG assegnato al contratto di appalto dell'opera è il numero Z2B2F2F5D3

6. si subordina, a pena nullità assoluta, il perfezionamento del contratto all'assunzione da parte del contraente degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge medesima;

7. di trasmettere l'ordinativo relativo alla prestazione in oggetto dopo l'esecutività del presente provvedimento;

8. di imputare la spesa complessiva di euro 380,70.- spettante ai tecnici del servizio opere pubbliche per il coordinamento della progettazione al capitolo e corrispondente impegno dell'esercizio 2020, riportati nell'apposita tabella in calce al presente provvedimento;

9. di trasmettere copia del presente provvedimento al Servizio finanziario per i provvedimenti di competenza ai sensi dell'articolo 29 del Regolamento di contabilità;

10. di precisare che il presente atto diventa esecutivo, con l'approvazione del visto del Responsabile del Servizio finanziario;

11. di evidenziare che avverso la presente determinazione è ammesso ricorso giurisdizionale avanti al T.R.G.A. di Trento entro 30 giorni ex artt. 119 e 120 del D.Lgs. 104/2010 e ssmm.

**IMPUTAZIONE DELLA SPESA**

Cod. Bil e Cap	Anno	Oggetto	Beneficiario	N. Impegno	Tipo
09022.02.03613	2020	AFFIDO DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL SISTEMA DI IRRIGAZIONE PRESSO LA PISTA "PUMP TRACK" NELL'AMBI	P.M.COSTRUZIONI EDILI DI PERINI MARCO	126799	U
09022.02.03613	2020	AFFIDO DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL SISTEMA DI IRRIGAZIONE PRESSO LA PISTA "PUMP TRACK" NELL'AMBI	DIPENDENTI PER INDENNITA' DI PROGETTAZIONE	126800	U

SIMONCELLI BIANCA MARIA / ArubaPEC  
S.p.A.

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e per gli effetti degli artt. 20 e 21 del D.Lgs. n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

COPIA SU SUPPORTO ANALOGICO CONFORME AL DOCUMENTO ORIGINALE SU SUPPORTO INFORMATICO.  
documento firmato digitalmente da BIANCA MARIA SIMONCELLI stampato il giorno 30/11/2020 da .  
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.  
HASH (Sha256): d979457a5bdf6ef27aa402131579760741f175a3

Pratica istruita e presentata da:

Ufficio Opere Pubbliche - Binelli Maria Pia

Il Fascicolo viene trasmesso, ad avvenuta esecutività della presente determinazione, al competente servizio sopraindicato per la sua esecuzione e comunicata p.c. mediante segnalazione informatica a:

COPIA SU SUPPORTO ANALOGICO CONFORME AL DOCUMENTO ORIGINALE SU SUPPORTO INFORMATICO.  
documento firmato digitalmente da BIANCA MARIA SIMONCELLI stampato il giorno 30/11/2020 da .  
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.  
HASH (Sha256): d979457a5bdf6ef27aa402131579760741f175a3