



Cod. Uff.: 6182 -UFFICIO GESTIONE MOBILITA' E TRASPORTI

SETTORE MOBILITA', VIABILITA', RETI

Determinazione n. 1289/2016 del 11/08/2016

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SETTORE

APPROVAZIONE DEI PROGETTI ESECUTIVI PER I LAVORI DI "BILANCIO PARTECIPATIVO 2016" E DETERMINA A CONTRARRE:

-PROG. N. 248 "CICLABILE LIBERTA'" - CUP. B57H15001060004

-PROG. N. 199 "COMPLETAMENTO PISTE CICLOPEDONALI LIBERTA'" - CUP. B57H15001090004

-PROG. N. 184 "CICLABILE IN PISTA" - CUP. B57H15001070004

-PROG. N. 80 "IN BICICLETTA VERSO SESTO" - CUP. B57H15001100004

-PROG. N. 285 "IMPORTIAMO IL MODELLO AMSTERDAM" - CUP. B57H15001080004

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SETTORE

Premesso che:

Con Deliberazione di Giunta Comunale n. 236 del 22/05/2014 è stato approvata la "Realizzazione del Processo Bilancio Partecipativo denominato Partecipa e Decidi" quale strumento per favorire la cittadinanza attiva ed il senso civico dei cittadini;

Con Deliberazione di Giunta Comunale n. 151 del 30/04/2015 è stato approvata l'Assunzione della Graduatoria dei progetti finalisti del Bilancio Partecipativo" proposti e votati direttamente dai cittadini monzesi;

Con Determinazione Dirigenziale n. 2333 del 18.12.2015 è stato approvato l'"IMPEGNO DI SPESA ATTUAZIONE BILANCIO PARTECIPATIVO" ed il relativo macro impegno di spesa a cui fare riferimento per l'attuazione dei progetti del Bilancio Partecipativo del Settore Mobilità, Viabilità, Reti;

Con Deliberazione di G.C. n. 57/2016 del 25/02/2016 sono stati approvati i Progetti Preliminare n. 248 "Ciclabile Libertà" e n. 199 "Completamento piste ciclopedonali Libertà";

Con Deliberazione di G.C. n. 56/2016 del 25/02/2016 è stato approvato il Progetto Preliminare n. 184 "Ciclabile in Pista";

Con Deliberazione di G.C. n. 170/2016 del 19/05/2016 è stato approvato il Progetto Definitivo n. 248 "Ciclabile Libertà";

Con Deliberazione di G.C. n. 171/2016 del 19/05/2016 è stato approvato il Progetto Definitivo n. 199 “Completamento piste ciclopedonali Libertà”;

Con Deliberazione di G.C. n. 169/2016 del 19/05/2016 è stato approvato il Progetto Definitivo n. 184 “Ciclabile in Pista”;

Con Deliberazione di G.C. n. 172/2016 del 24/05/2016 è stato approvato il Progetto Definitivo n. 80 “In bicicletta verso Sesto”;

Con Deliberazione di G.C. n. 173/2016 del 24/05/2016 è stato approvato il Progetto Definitivo n. 285 “Importiamo il modello Amsterdam”;

Visti:

i Progetti Esecutivi redatti dai tecnici dell’Ufficio gestione Mobilità e Trasporti, agli atti, composto dai seguenti elaborati:

- Prog. 248 “Ciclabile Libertà”: Relazione generale, All. A; Relazioni Specialistiche - All. B, Elaborati grafici (tavole 1-2-3-4-5-6) - All.C, Computo metrico estimativo - All. D, Quadro economico - ALL. E, Elenco prezzi - All. F, Schema contratto - All. G, Capitolato speciale d’appalto - All. H, Piano di manutenzione dell’opera - All. I, Piano di sicurezza e coordinamento ed allegati - All. L, Accordo regolarità e la sicurezza sul lavoro - All. M;
- Prog. 199 “Completamento piste ciclopedonali Libertà”: Relazione generale, All. A; Relazioni Specialistiche - All. B, Elaborati grafici (tavole 1-2-3-4-5-6) - All. C, Computo metrico estimativo - All. D, Quadro economico - ALL. E, Elenco prezzi - All. F, Schema contratto - All. G, Capitolato speciale d’appalto - All. H, Piano di manutenzione dell’opera - All. I, Piano di sicurezza e coordinamento ed allegati - All. L, Accordo regolarità e la sicurezza sul lavoro - All. M;
- Prog. 184 “Ciclabile in pista”: Relazione generale, All. A; Relazioni Specialistiche - All. B, Elaborati grafici (tavole 1-2-3-4-5-6) - All .C, Computo metrico estimativo - All. D, Quadro economico - ALL. E, Elenco prezzi - All. F, Schema contratto - All. G, Capitolato speciale d’appalto - All. H, Piano di manutenzione dell’opera - All. I, Piano di sicurezza e coordinamento ed allegati - All. L, Accordo regolarità e la sicurezza sul lavoro - All. M;
- Prog. 80 “In bicicletta verso Sesto”: Relazione generale, All. A; Relazioni Specialistiche - All. B, Elaborati grafici (tavole 1-2-3-4-5)- All. C, Computo metrico estimativo - All. D, Quadro economico - ALL. E, Elenco prezzi - All. F, Schema contratto - All. G, Capitolato speciale d’appalto - All. H, Piano di manutenzione dell’opera - All. I, Piano di sicurezza e coordinamento ed allegati - All. L, Accordo regolarità e la sicurezza sul lavoro - All. M;
- Prog. 285 “Importiamo il modello Amsterdam”: Relazione generale, All. A; Relazioni Specialistiche - All. B, Elaborati grafici (tavole 1-2-3-4-5-6-7-8) - All.C, Computo metrico estimativo - All. D, Quadro economico - ALL. E, Elenco prezzi - All. F, Schema contratto - All. G, Capitolato speciale d’appalto - All. H, Piano di manutenzione dell’opera - All. I, Piano di sicurezza e

coordinamento ed allegati - All. L, Accordo regolarità e la sicurezza sul lavoro
- All. M;

Preso atto che:

i quadri economici dei Progetti Esecutivi prevedono una spesa complessiva così suddivisa:

Prog. 248 Ciclabile Libertà

IMPORTO LAVORI (A):		importo	iva	Importo iva
Importo opere a base di gara	€.	42.228,48	10%	4.222,85
Oneri della sicurezza diretti non soggetti a	€.	124,34	10%	12,43
Oneri della sicurezza indiretti non soggetti a	€.	1.246,82	10%	124,68
TOTALE IMPORTO LAVORI	€.	43.599,64	10%	4.359,96
SOMME A DISPOSIZIONE				
Opere (I.V.A inclusa) di cui agli artt. 63 e 106	€.	427,00		
allacciamenti a servizi pubblici	€.	3.000,00	22%	660,00
Imprevisti	€.	2.179,98	10%	218,00
Fondo accordo bonario	€.	1.307,99	10%	130,80
Incentivo 1,6%	€.	697,59		
Accantonamento (innovazione/accrescimento	€.	174,40		
Coordinamento Sicurezza D.Lgs 81/2008	€.	2.600,00	22%	572,00
Assicurazione dipendenti	€.	21,80		
Contributo autorità vigilanza	€.	30,00		
Arrotondamento		20,84		
TOTALE IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE		10.459,60		1.580,80
TOTALE IMPEGNO DI SPESA				60.000,00

Prog. 199 Completamento piste Ciclopedonali Libertà

IMPORTO LAVORI (A):		importo	iva	Importo iva
Importo opere a base di gara	€.	9.115,46	22%	2.005,40
Oneri della sicurezza diretti non soggetti a	€.	12,58	22%	2,77
Oneri della sicurezza indiretti non soggetti a	€.	273,46	22%	60,16
TOTALE IMPORTO LAVORI	€.	9.401,50	22%	2.068,33
SOMME A DISPOSIZIONE				
Imprevisti	€.	273,00	22%	60,06
Fondo accordo bonario	€.	100,00	22%	22,00
Incentivo 1,6%	€.	150,42		
Accantonamento (innovazione/accrescimento	€.	37,61		
Coordinamento Sicurezza D.Lgs 81/2008	€.	312,00	22%	68,64
Assicurazione dipendenti	€.	4,70		
Arrotondamento	€.	1,73		
TOTALE IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE		879,46		150,70
TOTALE IMPEGNO DI SPESA				12.500,00

Prog. 184 Ciclabile in Pista

IMPORTO LAVORI (A):		importo	iva	Importo iva
Importo opere a base di gara	€.	20.359,09	22%	4.479,00
Oneri della sicurezza diretti non soggetti a	€.	83,32	22%	18,33
Oneri della sicurezza indiretti non soggetti a	€.	570,95	22%	125,61
TOTALE IMPORTO LAVORI	€.	21.013,36	22%	4.622,94
SOMME A DISPOSIZIONE				
Allacciamenti ai pubblici servizi	€.	800,00	22%	176,00
Imprevisti	€.	950,00	22%	209,00
Fondo accordo bonario	€.	630,40	22%	138,69
Incentivo 1,6%	€.	336,21		
Accantonamento (innovazione/accrescimento)	€.	84,05		
Coordinamento Sicurezza D.Lgs 81/2008	€.	832,00	22%	183,04
Assicurazione dipendenti	€.	10,51		
Arrotondamento	€.	13,80		
TOTALE IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE		3.656,97		706,73
TOTALE IMPEGNO DI SPESA				€.30.000,00

Prog. 80 In bicicletta verso Sesto

IMPORTO LAVORI (A):		importo	iva	Importo iva
Importo opere a base di gara	€.	43.940,84	10%	4.394,08
Oneri della sicurezza diretti non soggetti a	€.	132,15	10%	13,22
Oneri della sicurezza indiretti non soggetti a	€.	1.239,18	10%	123,92
TOTALE IMPORTO LAVORI	€.	45.312,18	10%	4.531,00
SOMME A DISPOSIZIONE				
Opere complementari iva inclusa da	€.	590,00		
Allacciamenti ai pubblici servizi	€.	1.700,00	22%	374,00
Imprevisti	€.	2.265,61	10%	226,56
Fondo accordo bonario	€.	1.359,37	10%	135,94
Incentivo 1,6%	€.	724,99		
Accantonamento (innovazione/accrescimento)	€.	181,25		
Coordinamento Sicurezza D.Lgs 81/2008	€.	2.080,00	22%	457,60
Assicurazione dipendenti	€.	22,66		
Contributo Aurorità LLPP	€.	30,00		
Arrotondamento	€.	8,64		
TOTALE IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE		8.962,51		1.194,10
TOTALE IMPEGNO DI SPESA				€.60.000,00

Prog. 285 Importiamo il modello Amsterdam

IMPORTO LAVORI (A):		importo	iva	Importo iva
Importo opere a base di gara	€.	20.971,88	22%	4.613,81
Oneri della sicurezza diretti non soggetti a	€.	69,32	22%	15,25
Oneri della sicurezza indiretti non soggetti a	€.	276,20	22%	60,76
TOTALE IMPORTO LAVORI	€.	21.317,40	22%	4.689,83
SOMME A DISPOSIZIONE				
Opere complementari iva inclusa da	€.	488,00		
Imprevisti	€.	1.020,00	22%	224,40

Fondo accordo bonario	€.	639,52	22%	140,69
Incentivo 1,6%	€.	341,08		
Accantonamento (innovazione/accrescimento)	€.	85,27		
Coordinamento Sicurezza D.Lgs 81/2008	€.	852,80	22%	187,62
Assicurazione dipendenti	€.	10,66		
Arrotondamento	€.	2,73		
TOTALE IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE		3.440,06		552,71
TOTALE IMPEGNO DI SPESA				€.30.000,00

Considerato che i progetti sono stati verificati in data 01/08/2016 dall'Ing. Carlo Nicola Casati, Dirigente del Settore Mobilità, Viabilità, Reti;

Considerati gli atti di validazione redatti in data 01/08/2016 con i seguenti protocolli: prog. 248 prot. n. 118111/2016, prog. 199 prot. n. 118112/2016, prog. 184 prot. n. 118108/2016, prog. N. 80 prot. 118104/2016, prog. N. 285 prot. 118107/2016 del 04/08/2016 dal R.U.P. dall'Ing. Carlo Nicola Casati Dirigente del Settore Mobilità, Viabilità, Reti;

Considerato che le figure professionali interne relativamente a tutti i progetti e alla successiva esecuzione delle opere appaltate sono:

Committente:	Ing. Carlo Nicola Casati
Responsabile Unico del Procedimento:	Ing. Carlo Nicola Casati
Progettista:	Arch. Donatella Beretta
Direttore dei lavori:	Arch. Donatella Beretta
Disegnatore:	Arch. Donatella Beretta
Collaboratori Amministrativi:	V. Rossi, dott.ssa M. Saleri - Sig.ra P. Evangelista - Sig. C. Polito - Sig.ra T. Melillo - Sig. B. Varani - Sig. V. Maranta - Sig. Rusmini Giorgio

Uffici:

Appalti/Contratti/Invest./Finanz.

Responsabile dei lavori: Ing. Carlo Nicola Casati

Coord. per la sicurezza in fase di progett.: Arch. Carlo Verrengia

Coord. per la sicurezza in fase esecutiva: da definire
procedura

Ritenuto, alla luce di quanto esposto si stabilisce di procedere all'indizione di una unica gara ad evidenza pubblica suddivisa in Lotti corrispondenti ai singoli progetti, ai sensi del D.Lgs 50/2016, art. 60 comma 1, da effettuarsi mediante procedura aperta, come definito dall'art. 3 comma 1 lett. sss) del suddetto Decreto da aggiudicarsi mediante il criterio del minor prezzo sugli importi posti a base di gara sulla base dei progetti esecutivi, ai sensi degli artt. 95 c. 4 e 97 c. 8 del D.Lgs. 50/2016;

dato atto che, al fine di favorire la partecipazione alle gare alle microimprese, ai sensi dell'art. 30 comma 7 del D.Lgs. 50/2016, la procedura di gara sarà di tipo aperto, mediante le seguenti modalità in merito ai vincoli sull'aggiudicazione:

La procedura dovrà essere espletata con una unica gara suddivisa per Lotti corrispondenti ai singoli progetti:

Lotto A - prog. N. 248 Ciclabile Libertà _ cat. Prevalente OG3

Lotto B - prog. N. 199 Completamento piste ciclopedonali Libertà - cat. Prevalente OS10

Lotto C - prog. N 184 Ciclabile in pista - cat. Prevalente OG3

Lotto D - prog. N. 80 In bicicletta verso Sesto - cat. Prevalente OG3

Lotto E - prog. N. 285 Importiamo il modello Amsterdam - cat. Prevalente OS10

Le offerte potranno essere presentate per uno o più lotti appartenenti alla medesima categoria di lavorazioni; ogni impresa potrà quindi aggiudicarsi anche più di un lotto appartenente alla stessa categoria di lavori qualora risultasse la migliore offerente per ogni singolo lotto;

anche se l'impresa è in possesso dei requisiti tecnici per tutte le categorie la stessa non potrà presentare offerte per tutti e cinque i lotti sopra citati, ma solo ed esclusivamente per i lotti con le stesse categorie.

Dato atto che:

gli importi dei lavori a base d'asta risultano:

Lotto A: prog. 248 di Euro **42.228,48** escluso oneri sicurezza pari ad € 1.371,16 per un totale complessivo lavori, compreso oneri della sicurezza di Euro **43.599,64**;

Lotto B: prog. 199 di Euro **9.115,46** escluso oneri sicurezza pari ad € 286,04 per un totale complessivo lavori, compreso oneri della sicurezza di Euro **9.401,50**;

Lotto C: prog. 184 di Euro **20.359,09** escluso oneri sicurezza pari ad € 654,27 per un totale complessivo lavori, compreso oneri della sicurezza di Euro **21.013,36**;

Lotto D: prog. 80 di Euro **43.940,84** escluso oneri sicurezza pari ad € 1.371,33 per un totale complessivo lavori, compreso oneri della sicurezza di Euro **45.312,18**;

Lotto E: prog. 285 di Euro **20.971,88** escluso oneri sicurezza pari ad € 345,52 per un totale complessivo lavori, compreso oneri della sicurezza di Euro **21.317,40**;

Visto che:

Ai fini dell'attuazione di quanto determinato non occorre modificare alcuna azione già posta in essere nell'ambito del relativo procedimento;

Per l'adozione del presente provvedimento non risulta necessario acquisire nell'ambito dell'istruttoria pareri, nulla osta o certificazioni di servizi interni o di altre amministrazioni esterne;

In relazione alle comunicazioni agli stakeholder interni ed esterni trattasi di procedura normativamente disciplinata;

Non si dà luogo all'applicazione di alcuna specifica ed ulteriore normativa UE in materia di appalti pubblici;

Richiamato il Decreto Sindacale del 03.09.2015 prot. N. 104299/2015 con il quale è stato conferito l'incarico dirigenziale di Responsabile del Settore Mobilità, Viabilità, Reti all'ing. Carlo Nicola Casati;

Preso atto:

- che la materia disciplinata dal presente provvedimento rientra nelle competenze del Settore Mobilità, Viabilità, Reti;

- che il Responsabile del Procedimento relativo al presente atto, ai sensi della Legge 241/90 e successive modificazioni e integrazioni, è l' Ing. Carlo Nicola Casati Dirigente del Settore Mobilità, Viabilità, Reti;

- che il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi del D. Lgs 50/2016 successive modificazioni e integrazioni, è l' Ing. Carlo Nicola Casati Dirigente del Settore Mobilità, Viabilità, Reti;

Visti:

- la Delibera di C.C. n. 38 del 17.05.2016 "Approvazione del bilancio di previsione per gli esercizi finanziari 2016-2017-2018 con relativi allegati e nota di aggiornamento al DUP";

- la delibera di Giunta comunale n. 205 del 16.06.2016 con la quale è stato approvato il piano della Performance per l'anno 2016;

- i dati del presente atto che verranno pubblicati conformemente a quanto previsto dalla L. 190/2012 e dalla L. 33/2013;

Dato atto che:

- il presente provvedimento costituisce attuazione dell'obbiettivo operativo J2A1005c (attività legate alla viabilità di cui al programma [spesa per investimenti destinati a strade, piazze ed aree di circolazione (compresa la manutenzione straordinaria: dati cassa)] del D.U.P. 2016/2020 approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n.75 del 26/10/2015;

- dall'01/01/2015 il Comune di Monza deve adempiere alle disposizioni normative in materia di Armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio, contenute nel D.Lgs. 118/2011, così come modificato con D.Lgs. 126/2014;

- il programma dei conseguenti pagamenti è compatibile con lo stanziamento di cassa dei capitoli interessati dal presente provvedimento.

Tutto ciò premesso e considerato

DETERMINA

1. Le premesse sono parte integrante e sostanziale del presente atto.
2. Di approvare i seguenti Progetti Esecutivi per il Bilancio Partecipativo:
 - N. 248 “Ciclabile Libertà” per un importo di Quadro Economico pari a € 60.000,00;
 - N. 199 “Completamento piste ciclopedonali Libertà” per un importo di Quadro Economico pari a € 12.500,00;
 - N. 184 “Ciclabile in pista” per un importo di Quadro Economico pari a € 30.000,00;
 - N. 80 “In bicicletta verso Sesto” per un importo di Quadro Economico pari a € 60.000,00;
 - N. 285 “Importiamo il modello Amsterdam” per un importo di Quadro Economico pari a € 30.000,00costituiti dagli elaborati citati in premessa, parti integranti del presente atto e disponibili presso il proponente ufficio.
3. Di dare atto la spesa di €. 192.500,00 e’ già stata impegnata al Capitolo 21522 “Bilancio Partecipativo” - tit 2 - codice 2020199999 del Bilancio 2016 con Determina Dirigenziale n. 2333/2015;
4. Di individuare le figure professionali interne relativamente al presente progetto ed alla successiva esecuzione delle opere appaltate così come elencate in premessa che qui si intendono tutte riportate;
5. Di prendere atto dei verbali di validazione dei progetti esecutivi redatti dal R.U.P Ing. Carlo Nicola Casati, agli atti dell’Ufficio, come in premessa specificati;
6. Di procedere all’indizione di unica gara ad evidenza pubblica, ai sensi del D.Lgs 50/2016, art. 60 comma 1, da effettuarsi mediante procedura aperta, come definito dall’art. 3 comma 1 lett. sss) del suddetto Decreto, da aggiudicarsi mediante il criterio del minor prezzo sugli importi posti a base di gara, sulla base dei progetti esecutivi denominati Lotti, ai sensi degli artt. 95 c. 4 e 97 c. 8 del D.Lgs. 50/2016, con modalità di aggiudicazione citate in premessa.

Documento firmato digitalmente dal
DIRIGENTE SETTORE MOBILITA, VIABILITA,
RETI



Cod. Uff.: 6182 -UFFICIO GESTIONE MOBILITA E TRASPORTI

SETTORE MOBILITA, VIABILITA, RETI

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

OGGETTO: APPROVAZIONE DEI PROGETTI ESECUTIVI PER I LAVORI DI "BILANCIO PARTECIPATIVO 2016" E DETERMINA A CONTRARRE:

-PROG. N. 248 "CICLABILE LIBERTA" - CUP. B57H15001060004

-PROG. N. 199 "COMPLETAMENTO PISTE CICLOPEDONALI LIBERTA" - CUP. B57H15001090004

-PROG. N. 184 "CICLABILE IN PISTA" - CUP. B57H15001070004

-PROG. N. 80 "IN BICICLETTA VERSO SESTO" - CUP. B57H15001080004

-PROG. N. 285 "IMPORTIAMO IL MODELLO AMSTERDAM" - CUP. B57H15001100004

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 151, comma 4, del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D.Lgs 267/2000, si attestano la regolarità contabile e la copertura finanziaria relativamente alla determinazione n° 1289 del 11/08/2016 .

ANNO	IMPEGNO	CAPITOLO	CODICE	IMPORTO
2015	2857 - SUB 58/2016	21522	2020199999	60.000,00
2015	2857 - SUB 58/2016	21522	2020199999	12.500,00
2015	2857 - SUB 59/2016	21522	2020199999	30.000,00
2016	1004 - SUB 231/2016	21522	2020199999	60.000,00
2016	1004 - SUB 232/2016	21522	2020199999	30.000,00

La spesa è già stata impegnata con DD 2333 del 18/12/15 ed è finanziata con Avanzo destinato a spese in c/capitale.

Documento Firmato digitalmente dal
Ragioniere Capo