

OGGETTO:

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- Per pervenire al completamento ed all'emissione della certificazione di collaudo dell'intervento in oggetto sono stati appaltati, attraverso una serie di atti formali, varie lavorazioni che hanno comportato diversi q.e. ma tutti confluenti nello stesso intervento;
- con Determina Dirigenziale n. 684 del 14.03.2013 si è approvato il quadro economico per i lavori di completamento della struttura culturale denominata "Casa delle Musiche" e sono state individuate le ditte da invitare per procedere alla gara ufficiosa e, successivamente con Det. Dir. n. 992 del 18/04/2013, si è approvato il seguente quadro economico dell'intervento:

A	- IMPORTO LAVORI:		
a1.	Opere edili a completamento		81'337,19
a2.	Opere impiantistiche		30'200,00
Sommano i lavori a base d'asta			111'537,12
a3	. Oneri della sicurezza		3'672,71
a4.	Costi della sicurezza		3'994,25
a5.	Stima incidenza manodopera	35'674,91	
TOTALE IMPORTO LAVORI			119'204,15
B -	SOMME A DISPOSIZIONE:		
b1	. I.V.A. 10% (importo totale lavori)		11'920,42
b2.	Imprevisti 5% (compresa IVA)		6'556,23
b3.	Opere scomutate – lavori da fabbro		5'228,02
b4	. I.V.A. su opere scomutate		522,80
b5.	Incentivazione art.92 D.Lgs.163/06 (su A+b3+b7)		2'534,77
b6.	Contributo Autorità		150,00
b7.	Lavori in economia – oneri strumentali		2'043,86
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE			28'956,10
TOTALE INTERVENTO			148'160,25

L'importo relativo pari ad €148'160,25 è stata finanziata ed impegnata al Cap. 3200, C.C. 880, Imp. 28 sub10 Bilancio Anno 2009;

- Con la stessa Det. Dir. cit. è stato istituito il gruppo di lavoro formato da dipendenti dell'A.C. costituito da:
 - arch. Mauro Cinti Responsabile Unico del Procedimento e progettista;
 - geom. Antonio Quintili coll. progettazione e Direttore dei Lavori;
 - geom. Claudio Berretti Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione;con Det. Dir. n. 3077 del 04/12/2013 a seguito di rinuncia formale da parte del geom. C. Berretti, il RUP ha provveduto di incaricare l'arch. Antonio Aino del coordinamento della sicurezza in fase progettazione e di esecuzione;
- In attuazione di quanto sopra con Det. Dir. n. 27 del 08/01/2014 si è provveduto ad incaricare la CML Solar delle opere da fabbro già individuate nel q.e. al punto b.3 di cui sopra per € 5.228,00 e con Det. Dir. n. 1441 del 09/06/2014 è stato approvato lo stato finale del lavoro;
- Sempre in attuazione della Det 648/2013, con Det. Dir. n. 2176 del 19/09/2014 si è affidato alla ditta Mauro Capocci la realizzazione di opere antincendio presso la C.T. della Casa delle Musiche per un importo lavori pari ad € 4.351,69 e, con Det. Dir. n. 39 del 09/01/2015 è stato approvato lo stato finale e la regolare esecuzione, le opere sono state finanziate al Cap. 3200 CC 880 imp. 28/17 2009 ;
- Con Det. Dir. n. 814 del 03/04/2014 è stato individuato l'importo per l'esecuzione del lavoro di fornitura e montaggio di nuovi corpi illuminanti per € 3520,00, disposta la procedura di affidamento alla DUE PI Elettronica e con Det. Dir. n. 2904 del 04/12/2014 è stato redatto il certificato di regolare esecuzione che ha trovato copertura al Cp. 3011 CC 620 imp. 1391/2 2006;

- Con Del. G.C. n. 220 del 31/12/2014 è stato approvato il progetto di realizzazione di una scala esterna e con Det. Dir. n 56 del 13/11/2015 è stato approvato il q.e. finale a seguito dell'esecuzione regolare dei lavori:

A	IMPORTO LAVORI		
a.1	opere edili	16.006,46	
a.3	sommano		16.006,46
a.4	costi sicurezza	690,49	
a.5	oneri sicurezza	1.771,40	
a.6	sommano		2.461,89
a.7	stima incidenza manodopera		6.521,13
a.8	importo a base d'asta (a.3-a.7)		9.485,33
a.9	IMPORTO LAVORI (a.6+a.7+a.8)		18.468,35
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
b.1	IVA sui lavori 10%	1.846,84	
b.2	imprevisti (compresa IVA)	200,00	
b.3	Incentivazione art. 92/D.Lgs. 163/06	369,37	
	sommano		2.416,20
	TOTALE INTERVENTO		20.884,55

adottando i seguenti impegni:

Cap. n. 3200	Imp. 1022-sub 1-2/15	CC 880	1.768,93
Cap. n. 3328	Imp.983-sub 1-2/15		3.521,59
Cap. n. 3328	Imp. 738/15		3.562,05
Cap. n. 3220	Imp. 817/15		4.791,90
Cap. n. 3200	Imp.1024-sub 1-2/15		1.756,57
Cap. n. 3316	Imp. 1109/15		5.483,52
	sommano		20.884,56

- Con Det. Dir. 1678 del 26/05/2016 è stata approvata la procedura di esecuzione di opere necessarie al rilascio della certificazione di collaudo finale con il seguente q.e.

1	LAVORI		
1.1	opere edili di deumidificazione	8.241,00	
1.2	opere da elettricista	2.482,70	
1.3	opere da idraulico	3.209,90	
1.4	opere da fabbro	1.767,69	
1	TOTALE LAVORI		15.701,29
1.2	<i>a detrarre - incidenza manodopera</i>		
1.2.1	opere edili di deumidificazione	4.512,50	
1.2.2	opere da elettricista	338,61	
1.2.3	opere da idraulico	523,60	
1.2.4	opere da fabbro	965,92	
	totale incidenza manodopera		6.340,63
1.3	<i>costi della sicurezza</i>		
1.3.1	opere edili di deumidificazione	576,87	
1.3.2	opere da elettricista	173,79	
1.3.3	opere da idraulico	224,69	
1.3.4	opere da fabbro	123,74	
	totale costi sicurezza		1.099,09
1.4	<i>importi a base d'asta</i>		
1.4.1	opere edili di deumidificazione	3.728,50	
1.4.2	opere da elettricista	2.144,09	
1.4.3	opere da idraulico	2.686,30	
1.4.4	opere da fabbro	801,77	
	importo totale a base d'asta		9.360,66
1.6	Totale intervento		16.800,38
2	SOMME A DISPOSIZIONE		
2.1	IVA su lavori		1.680,04
2.2	imprevisti compresa IVA		840,02

2.3	spese tecniche incarico esterno compresa IVA 22%	7.794,54	
2.4	incentivazione 80%	268,81	
2.5	incentivazione 20% beni strumentali	67,20	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		10.650,60
	TOTALE INTERVENTO		27.450,98

con i seguenti impegni

2.200,00	Cap. 3011	Imp. n. 942/2016	C.C. 880
432,00	Cap. 3056	Imp. n. 949/2016	
2.201,27	Cap. 3200	Imp. n. 998/2016	
1.272,00	Cap. 3200	Imp. n. 1024/3 2015	
750,31	Cap. 3316	Imp. n. 898/1 2016	
11.442,72	Cap. R 3443	Imp. --- 2016 avanzo vincolato - residuo da € 23.080,72 Acc. n. 244/1 - 2015	
648,56	Cap. 3338	Imp. n. 913/1 2016	
539,71	Cap. 3200	Imp. n. 1022/4 2015	
7.964,41	Cap 3320	Imp. n. 1092/7 2016	
27.450,98			

e con Det. Dir. n. 3084 del 26/09/2016 è stato poi approvato lo stato finale dei lavori effettuati;

- Con Det. Dir n. 3117 del 28/09/2016 è stato definitivamente approvato il collaudo tecnico amministrativo dell'opera e quindi la sua agibilità.
- Per gli interventi sopra citati connessi alla stessa opera, sulla scorta degli impegni assunti a fine lavori risulta una disponibilità finale come segue:

383,04	Cap. 3200	Imp. n. 1051 2017	C.C. 880
648,56	Cap. 3338	Imp. n. 1246 2017	
5.653,66	Cap. 3200	Imp. n. 1047 2017	
3.108,56	Cap. 3316	Imp. n. 1831 2013	
9.793,82			

- Per quanto sopra è possibile valutare l'importo lavori da porre a base del calcolo dell'incentivazione di cui al "Regolamento per la Ripartizione del Fondo per l'Incentivazione della Progettazione" approvato con D.G.C. n. 441 del 11/01/2001:

Lavori Det. Dir. n. 684/2013	119.204,15
Lavori Det. Dir. n. 27/2014	5.228,00
Lavori Det. Dir. n. 814/2014	3.500,00
Lavori Det. Dir. n. 56/2015	18.468,35
Lavori Det. Dir. n. 1678/2016	16.800,38
sommano	163.200,88

- Pertanto da quanto sopra si deduce la seguente valutazione dell'incentivazione:

prestazione interna incarico RUP

Importo lavori	0,02	a cui vanno detratti € 67,20 per beni strumentali 3.264,02 - 67,20 = 3.196,82
163.200,88	3.264,02	

RUP - 0,11	tot.
(3.196,82,02 x 0,11)	351,65
RUP (351,65/1,20x1)	293,04
Coll. RUP (351,65/1,20x0,20)	58,60

prestazione interna - progettazione architettonica

Progettazione 0.50	Tot.
(3.196,82x0,50)	1.598,41
Prog. (1.598,41/1,20x1)	1.332,01
Coll. (1.598,41/1,20x0,20)	266,40

prestazione interna - Direzione Lavori

D.L. 0,39	Tot.
(3.196,82x0,39)	1.246,76
Ripartizione D.L. (1.246,76/1,60x1)	779,22

Sicurezza (1.272,97/1,60x0,6)	467,53
-------------------------------	--------

- Da quanto sopra si estrae il seguente riepilogo generale:

R.U.P.	293,04
Collaboratori del RUP	58,60
Progettazione	1.332,01
Coll. prog.	266,40
Direzione Lavori	779,22
Coordinatore Sicurezza	467,53
sommano	3.196,80

- Da quanto riportato sopra si deduce che la disponibilità di economie maturate pari ad € 9.793,82 consente la copertura dell'incentivo come sopra valutato e, sulla scorta dell'importo reale da impegnare pari ad € 3.196,80, si determina un'economia pari ad € 6.597,02 così ripartita:

383,04	Cap. 3200	Imp. n. 1051	2017	C.C. 880
3.105,42	Cap. 3200	Imp. n. 1047	2017	
3.108,56	Cap. 3316	Imp. n. 1831	2013	
6.597,02				

Visto

- l'art. 107 del TUEL – D.Lgs. 267/18.08.2000;2
- la D.G.C. n.370 del 17.10.2012;131.983,84
- la Det. Dir. n. 684 del 14.03.2013;
- la Det. Dir. n. 3077 del 04/12/2013;
- la Det. Dir. n. 1441 del 09/06/2014;
- la Det. Dir. n. 2176 del 19/09/2014
- la Det. Dir.n. 814 del 03/04/2014;
- la Det. Dir. n 2304 del 07/09/2015;
- Det. Dir. 1678 del 26/05/2016;
- Det. Dir. n 56 del 13/11/2015;
- Reg. comunale D.G.C. n. 441/2001;

DETERMINA

- Di dichiarare le premesse e considerazioni fatte parte integrante del presente atto;
- Di approvare il calcolo delle incentivazioni ai sensi del D.Lgs. n. 163/06 e del Regolamento comunale approvato con D.G.C. n. 441/2001 per l'intervento in oggetto valutate dal RUP sulla scorta dei gruppi di lavoro, per un importo complessivo pari ad € 3.196,80 come da tabella riepilogativa che segue:

R.U.P.	293,04
Collaboratori del RUP	58,60
Progettazione	1.332,01
Coll. prog.	266,40
Direzione Lavori	779,22
Coordinatore Sicurezza	467,53
sommano	3.196,80

- Di disporre, per l'importo pari ad € 3.196,80 relativo all'incentivo come sopra calcolato, l'impegno al:

648,56	Cap. 3338	Imp. n. 1246	2017	C.C. 880
2.548,24	Cap. 3200	Imp. n. 1047	2017	
3.196,80				

ed il trasferimento al fondo della progettualità interna con assunzione d'impegno al cap. 6 c.c. 220 Bil. 2017 ed assunzione dell'accertamento al cap. 1605 P.E. bil. 2017;

- Di individuare un'economia finale pari ad € 6.597,02 come segue:

383,04	Cap. 3200	Imp. n. 1051	2017	C.C. 880
3.105,42	Cap. 3200	Imp. n. 1047	2017	
3.108,56	Cap. 3316	Imp. n. 1831	2013	

6.597,02

che sarà oggetto di impegno con successivi atti;

5. **Di demandare** al R.U.P. l'espletamento della procedura finale conformemente al Regolamento comunale approvato con D.G.C. n. 441/2001.

Il R U P
Dott. Arch. Mauro Cinti

Il Dirigente
Arch. Carla Comello