



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: 2020/DD/07088 Del: 17/11/2020 Esecutivo da: 17/11/2020 Proponente: Direzione Servizi Tecnici, Servizio Gestione e Manutenzione

OGGETTO:

Affidamento incarico alla società di ingegneria WePro Srl per la realizzazione del nuovo sistema di letture targhe e video sorveglianza urbana sul territorio comunale - CC.OO. 180244-180243-180245- 190239-190242-190250-130133a-170079-170080- CIG ZD62F0EB3E

II DIRIGENTE

Premesso che:

- il Consiglio Comunale, in data 23 dicembre 2019, ha approvato la Deliberazione n° 70/2019, avente ad oggetto: “Documenti di programmazione 2020-2022: approvazione note di aggiornamento al Dup - bilancio finanziario - nota integrativa e piano triennale investimenti”;
- la Giunta Comunale ha approvato la Deliberazione n. 2020/G/00114 avente ad oggetto: “Piano Esecutivo di Gestione 2020/2022”;

Premesso inoltre che:

- per perseguire la finalità dell’A.C. mirata ad elevare gli standard di sicurezza e contrastare situazioni di illegalità, uno degli strumenti operativi è costituito dal sistema di videosorveglianza già adottato dal Comune di Firenze con l’installazione progressiva di numerose telecamere, da utilizzare anche dalle forze dell’ordine;
- per l’attuazione della sicurezza urbana, per la prevenzione e il contrasto dei fenomeni di criminalità diffusa e predatoria, lo Stato, in particolare, ha dato particolare rilievo e priorità agli interventi di videosorveglianza posti in essere dagli enti locali, stanziando all’uopo ingenti risorse;
- i finanziamenti assegnati al Comune di Firenze nel corso degli ultimi anni per tale finalità – “Patto per la Città”, “Bando Periferie” “Patto per la sicurezza urbana” (tramite la Prefettura) confermano l’importanza di questo strumento operativo;

- nell'attuale DUP, all'indirizzo strategico 4 "Sicurezza urbana e legalità", è inserito l'obiettivo strategico 4.1 "Percepire la sicurezza" nel quale si esplicita l'attività della direzione Servizi Tecnici volta appunto alla "realizzazione della videosorveglianza cittadina";
- nel PEG 2020, uno specificoobb. sulla videosorveglianza descrive come, a partire dalle 1000 telecamere in essere al 31.12.2019, la direzione sta procedendo all'implementazione di detti impianti e del sistema nel suo complesso, (sala server, sistema letture targhe ecc.);

Premesso quanto sopra emerge chiaramente la mole di attività della direzione per la gestione degli impianti, per le progettazioni e DL degli appalti finalizzati alla videosorveglianza, per le rendicontazioni ecc, ragion per cui, come si evince dall'allegato rapporto del Dirigente del Servizio Gestione e Manutenzione, si rende indispensabile supportare il RUP e il personale interno preposto in alcune attività e per diversi appalti in essere;

Rilevato che, nello specifico, si rende necessario per le seguenti opere:

C.O. 180244 - A.T. 12.04 Demidoff – Realizzazione cavo in fibra ottica

C.O. 180243 - AT 08.01 Baracca Ferrovia – Estensione della rete di videosorveglianza cittadina

C.O. 180245 - A.T. 12.39 – Via Cerretani - Estensione della rete di videosorveglianza

C.O. 190239/190242/190250 - Patto sulla Sicurezza Urbana, GU n57 del 9/3/2018

C.O. 130133 - Interventi per il ripristino di alcune dorsali a seguito delle lavorazioni eseguite per la Tramvia

C.O. 170079 – Riqualficazione Urbana e sicurezza periferie – Interventi per telecamere videosorveglianza cittadina.

C.O. 170080 - Riqualficazione Urbana e sicurezza periferie – Interventi per realizzazione sala server

Conferire le seguenti prestazioni esterne:

sui **C.O. 180244- 180243 – 180245 – 130133 -**

Qcl. 01 Direzione lavori; Qcl. 02 Rendicontazione tecnico contabile; Qcl. 03 Controllo aggiornamento elaborati; Qcl. 04 Coordinamento uff. direzione lavori; Qcl. 05 Uff. direzione operativa; Qcl. 06 Ispettore di cantiere; Qcl. 09 Contabilità; Qcl. 11 CRE; Qcl. 12 CSE; Qcl. 13 Supporto al Rup; Qdl. 01 Collaudo tecnico; Qdl. 02 Revisione tecnico contabile; Qdl. 04 Collaudo tecnico funzionale

sul C.O. 170079/190286

Qcl. 04 Coordinamento uff. direzione lavori - Qcl. 09 Contabilità

sul C.O. 190239/190242/190250 – 170080/190287

Qcl. 13 Supporto al Rup

Considerato l'esito negativo della richiesta di verifica di disponibilità ad effettuare le prestazioni in oggetto da parte del personale tecnico in servizio presso questa Amministrazione ai sensi dell'art. 24 comma 1 lettera a) del D.lgs. 50/2016, come da protocollo 270674 del 16/10/2020;

Dato atto che trattasi di servizi di importo inferiore alla soglia di 75.000,00 euro, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) della L. 11 settembre 2020 n. 120;

Ritenuto di conferire gli incarichi sopra menzionati tramite affidamento in via diretta ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.lgs. n. 50 del 18 aprile 2016, alla società di ingegneria We Pro Srl, in quanto *“trattasi di società che ha sviluppato una particolare esperienza nella progettazione di sistemi di sicurezza urbana integrata ed è in possesso dei requisiti di carattere generale nonché di quelli tecno-professionali e che si è reso subito disponibile ad iniziare la collaborazione”*, come riportato nella relazione sottoscritta dal Rup in data 26.10.2020, corredata dell'offerta economica della predetta società, che si allega quale parte integrante del presente provvedimento;

Rilevato che l'importo complessivo del servizio - composto dalle diverse prestazioni sopra richiamate in relazione ai singoli cod.op. per i quali l'Ing. Filippo Cioni è RUP- è stato quantificato dallo stesso in € 32.076,73 (IVA e oneri esclusi);

Vista l'offerta economica sopra menzionata della società di Ingegneria WePro Srl nella quale è esplicitato un ribasso d'asta del 10% e quindi l'ammontare del compenso professionale viene ad essere di nette € 28.869,00;

Considerato che la suddetta società dichiara di non essere assoggettata all'obbligo contributivo per le Casse di Previdenza (INARCASSA), e che detta dichiarazione è attualmente oggetto di verifica;

Dato atto che la spesa complessiva del compenso professionale da finanziare è di € 35.220,18 - compreso IVA 22% (escluso INARCASSA) in coerenza con la dichiarazione di cui sopra contenuta nell'offerta (riservandosi di integrare successivamente l'importo qualora dall'esito del controllo risultasse dovuto il contributo anzidetto);

Considerato che per l'offerta economica di cui sopra ne viene attestata la congruità nonché l'economicità dal Rup come da relazione allegata e parte integrante del presente atto;

Dato atto, viste le disposizioni del Piano per la prevenzione della corruzione approvato con deliberazione di Giunta n. 24 del 31.01.2014, aggiornato con deliberazioni n. 22 del 02.02.2016 (PTPC 2016-2018), n. 25 del 31.1.19 (PTPC 2019-21) e n. 20 del 28.01.2020 (PTPC 2020-22), quanto disposto dal Segretario Generale con nota prot. n. 76915 del 31.03.2014 ed il Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con delibera 471/2013, che non sussistono cause di conflitto di interessi, ex art. 42 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 per l'adozione del presente atto;

Visto lo schema del disciplinare d'incarico, allegato parte integrante del presente provvedimento determinativo, che sarà sottoscritto a seguito dell'esecutività del presente atto e dell'esito positivo dei controlli esperiti sull'aggiudicatario;

Ritenuto pertanto di affidare le prestazioni professionali sopra indicate quali supporto al RUP nelle diverse fasi realizzative delle opere pubbliche attinenti alla "videosorveglianza cittadina" collocate sui vari CC.OO. sopra riportati, alla società di ingegneria We Pro Srl (cod. benef. 65553), sulla base della normativa sopra richiamata, per l'importo di € 35.220,18 compreso IVA 22% (escluso INARCASSA) come dichiarato in offerta;

Considerato che la spesa trova copertura nei Quadri Economici dei cc.oo. 180244, 180243, 180245, 190239/190242/190250, 130133, 170079/190286, 170080/190287 come di seguito riepilogato:

sul C.O. 180244	A.T. 12.04 Demidoff – Realizzazione cavo in fibra ottica	Imp.2020/4180	imprevisti	€ 5.042,95
		Imp. 2020/4183	somma a disp.	€ 183,38
		imp. 2020/4182	minore spesa (€ 3.149,55 su € 12.627,61)	<u>€ 3.149,55</u>
				<i>Somma 8.375,88</i>
sul C.O. 180243	AT 08.01 Baracca Ferrovia – Estensione della rete di videosorveglianza cittadina	Imp. 2020/4195	Imprevisti	€ 3.706,33
		Imp.2020/4199	Somma a disp.	€ 134,78
		imp. 2020/4198	minore spesa (€ 2.900,00 su €	<u>€ 2.900,00</u>

			12.057,83)	<i>Somma 6.741,11</i>
Sul C.O. 180245	A.T. 12.39 – Via Cerretani - Estensione della rete di videosorveglianza	Imp. 2020/4159 Imp.2020/4160 imp. 2020/4158	Imprevisti Somma a disp. q.p. minore spesa (€ 2.900,00 su € 6.369,64)	€ 4.873,95 € 177,23 <u>€ 2.900,00</u> <i>Somma 7.951,18</i>
Sul C.O. 190250 dell'opera 190239/190242/190250	Patto sulla Sicurezza Urbana	Imp. 2020/2218/2	Somma a disp.	€ 1.630,16
Sul C.O. 130133	- Interventi per il ripristino di alcune dorsali a seguito delle lavorazioni eseguite per la Tramvia	Imp 2020/4749/4 Imp. 2020/4749/6	Imprevisti Minore spesa (€ 1.000,00 su € 5.923,72)	€ 6.118,82 <u>€ 1.000,00</u> <i>Somma 7.118,82</i>
Sul C.O. 170079 dell'opera 170079/190286	Riqualificazione Urbana e sicurezza periferie – Interventi per telecamere videosorveglianza cittadina.	Imp. 2020/5201 Imp. 2020/5204	Somma a disp. q.p. imprevisti	€ 2.499,10 <u>€ 45,00</u> <i>Somma 2.544,10</i>
Sul C.O. 170080 dell'opera 170080/190287	Riqualificazione Urbana e sicurezza periferie – Interventi per realizzazione sala server	Imp. 2020/5207 Imp. 2020/5209	Somma a disp. q.p. impreviisti	€ 713,23 <u>€ 145,70</u> <i>Somma 858,93</i>
Totale				€ 35.220,18

Rilevato che per i cod.op. sopra citati i QE attuali dai quali emergono le disponibilità citate sono stati delineati con i seguenti provvedimenti:

sul C.O. 180244	A.T. 12.04 Demidoff – Realizzazione cavo in fibra ottica	DD 1735/2019 affid.lavori DD 2/2020 Dir.R.F. per rid.-incentivo
sul C.O. 180243	AT 08.01 Baracca Ferrovia – Estensione della rete di videosorveglianza cittadina	DD 3107/2020 affid.lavori a seguito di risoluzione contrat.dei lavori affidati con 2018/08853 DD 2/2020 Dir.R.F. per rid.-incentivo
Sul C.O. 180245	A.T. 12.39 – Via Cerretani - Estensione della rete di videosorveglianza	DD 737/2019 affid.lavori DD 2/2020 Dir.R.F. per rid.-incentivo
Sul C.O. 190250 dell'opera 190239/190242/190250	Patto sulla Sicurezza Urbana	DD 992/2020 affid.lavori
Sul C.O. 130133	- Interventi per il ripristino di alcune dorsali a seguito delle lavorazioni eseguite per la Tramvia	DD 2336/2020 di affid.lavori
Sul C.O. 170079 dell'opera 170079/190286	Riqualificazione Urbana e sicurezza periferie – Interventi per telecamere videosorveglianza cittadina.	DD 2019/3393 di affid.lavori DD 2/2020 Dir.R.F. per rid.-incentivo
Sul C.O. 170080 dell'opera 170080/190287	Riqualificazione Urbana e sicurezza periferie – Interventi per realizzazione sala server	DD 2019/2642 di affid.lavori DD 2/2020 Dir.R.F. per rid.-incentivo

Totale		
--------	--	--

Dato atto che le copie informatiche allegate sono conformi agli originali cartacei conservati presso la Direzione Servizi tecnici;

Dato atto della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visto l'art. 183 del D.Lgs. 267/00;

Visto l'art. 81 del vigente Statuto;

Visto il vigente regolamento sui contratti;

Visto il D. Lgs. n. 163/06;

Visto l'art. 23 del Regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;

D E T E R M I N A

Per i motivi esposti in narrativa:

1. di affidare le prestazioni professionali descritte in narrativa quali supporto al RUP nelle diverse fasi realizzative delle opere pubbliche connesse alla "videosorveglianza cittadina" collocate sui vari CC.OO. sotto dettagliati, alla società di ingegneria We Pro Srl (cod. benef. 65553), sulla base della normativa sopra richiamata, per l'importo di € 35.220,18 compreso IVA 22% (escluso INARCASSA) come dichiarato in offerta ;

CIG ZD62F0EB3E

2. di subordinare l'efficacia dell'aggiudicazione all'esito positivo dei controlli sui requisiti di cui all'art. 80 d.lgs. 50/2016;

3. di dare atto che le condizioni contrattuali sono quelle fissate nel disciplinare di incarico, allegato integrante, che sarà sottoscritto digitalmente a seguito dell'esecutività del presente atto e dell'esito positivo dei controlli esperiti sull'aggiudicatario ;

4. di prendere atto dell'assenza di conflitto di interessi con il soggetto aggiudicatario del servizio, come da dichiarazione del Rup allegata e parte integrante del presente atto;

5. Di modificare i QE dei cc.oo. interessati dalle prestazioni professionali del presente provvedimento come segue e di assumere su ciascuno quota parte della spesa di detta prestazione come da impegni indicati:

c.o. 180244 **Collegamento in fibra ottica Demidoff (AT 12.04) –**

Q.E. PRE AFFIDAMENTO wepro srl:

importo dei lavori al netto del ribasso d'asta del 37,45%	€ 28.363,32
oneri della sicurezza	€ 500,00
Importo totale dei lavori	€ 28.863,32
I.V.A. su lavori 10%	€ 2.886,33
sommano	€ 31.749,65
imprevisti	€ 5.042,95
oneri di progettazione (incentivo)	€ 733,52
Somma a disposizione (ex incentivo)	€ 183,38
Accordo bonario	€ 1.512,89
Minore spesa	€ 12.627,61

polizza progettisti	€ 150,00
Importo Totale del Quadro Economico	€ 52.000,00

Q.E. POST AFFIDAMENTO wepro srl:

importo dei lavori al netto del ribasso d'asta del 37,45%	€ 28.363,32
oneri della sicurezza	€ 500,00
Importo totale dei lavori	€ 28.863,32
I.V.A. su lavori 10%	€ 2.886,33
sommano	€ 31.749,65
imprevisti	€ 0,00
oneri di progettazione (incentivo)	€ 733,52
Somma a disposizione (ex incentivo)	0,00
Accordo bonario	€ 1.512,89
Minore spesa	€ 9.478,06
polizza progettisti	€ 150,00
Affidamento PRESTAZ.PROF.LE col presente provvedimento a WEPRO SRL	8.375,88
Importo Totale del Quadro Economico	€ 52.000,00

La spesa del c.o. 180244 grava sugli impegni

sul 180244	C.O.	A.T. 12.04 Demidoff – Realizzazione cavo in fibra ottica	Imp.2020/4180	imprevisti	€ 5.042,95
			Imp. 2020/4183	somma a disp.	€ 183,38
			imp. 2020/4182	minore spesa (€	<u>€ 3.149,55</u>

			3.149,55 su € 12.627,61)	<i>Somma 8.375,88</i>
--	--	--	-----------------------------	-----------------------

c.o. 180243 Estensione rete videosorveglianza via Baracca (AT 08.01 Baracca Ferrovia):

Q.E. PRE AFFIDAMENTO wepro srl:

importo dei lavori al netto del ribasso d'asta (iva % 10.00)	€ 17.954,60
oneri della sicurezza (iva % 10.00)	€ 500,00
Importo totale dei lavori	€ 18.454,60
I.V.A. su lavori	€ 1.845,46
Lavori + I.V.A.	€ 20.300,06
imprevisti	€ 3.706,33
oneri di progettazione (incentivo)	€ 539,10
polizza progettisti	€ 150,00
Somma a disposizione (ex incentivo)	€ 134,78
Totale	€ 24.830,27
Importo Totale del Quadro Economico	€ 38.000,00
minore spesa € 12.057,83 e a..b. € 1.111,90	€ 13.169,73

Q.E. POST AFFIDAMENTO wepro srl:

importo dei lavori al netto del ribasso d'asta (iva % 10.00)	€ 17.954,60
oneri della sicurezza (iva % 10.00)	€ 500,00
Importo totale dei lavori	€ 18.454,60
I.V.A. su lavori	€ 1.845,46
Lavori + I.V.A.	€ 20.300,06
imprevisti	€ 0,00
oneri di progettazione (incentivo)	€ 539,10
polizza progettisti	€ 150,00
Somma a disposizione (ex incentivo)	€ 0,00
Affidamento PRESTAZ.PROF.LE col presente provvedimento a WEPRO SRL	6.741,11
Totale	€ 27.730,27
Importo Totale del Quadro Economico	€ 38.000,00
Accordo bonario	€ 1.111,90
minore spesa	€ 9.157,83

La spesa del c.o. 180243 grava sugli impegni

sul 180243	C.O. AT 08.01 Baracca Ferrovia – Estensione della rete di videosorveglianza cittadina	Imp. 2020/4195	Imprevisti	€ 3.706,33
		Imp.2020/4199	Somma a disp.	€ 134,78
		imp. 2020/4198	minore spesa (€ 2.900,00 su € 12.057,83)	<u>€ 2.900,00</u>
				<i>Somma 6.741,11</i>

c.o. 180245 Estensione rete videosorveglianza e connettività WF - area piazza Madonna degli Aldobrandini (AT 12.39 Cerretani)

Q.E. PRE AFFIDAMENTO wepro srl:

importo dei lavori al netto del ribasso d'asta 26,33%	€ 31.905,48
oneri della sicurezza	€ 1.000,00
Importo totale dei lavori	€ 32.905,48
I.V.A. su lavori 10%	€ 3.290,55
sommano	€ 36.196,03
imprevisti	€ 4.873,95
Accordo bonario	€ 1.462,19
accantonamento di cui all'articolo 113 d.lgs. n. 50/2016	€ 708,94
Somma a disposiz. (ex incentivo)	€ 177,23
polizza progettisti	€ 150,00
Minore spesa	€ 6.369,64
Importo Totale del Quadro Economico	€ 49.937,98

Q.E. POST AFFIDAMENTO wepro srl:

importo dei lavori al netto del ribasso d'asta 26,33%	€ 31.905,48
---	-------------

oneri della sicurezza	€ 1.000,00
Importo totale dei lavori	€ 32.905,48
I.V.A. su lavori 10%	€ 3.290,55
sommano	€ 36.196,03
imprevisti	€ 0,00
Accordo bonario	€ 1.462,19
accantonamento di cui all'articolo 113 d.lgs. n. 50/2016	€ 708,94
Somma a disposiz. (ex incentivo)	€ 0,00
polizza progettisti	€ 150,00
Minore spesa	€ 3.469,64
Affidamento PRESTAZ.PROF.LE col presente provvedimento a WEPRO SRL	7.951,18
Importo Totale del Quadro Economico	€ 49.937,98

La spesa del c.o. 180245 grava sugli impegni

Sul 180245	C.O.	A.T. 12.39 – Via Cerretani - Estensione della rete di videosorveglianza	Imp. 2020/4159 Imp.2020/4160 imp. 2020/4158	Imprevisti Somma a disp. q.p. minore spesa (€ 2.900,00 su € 6.369,64)	€ 4.873,95 € 177,23 <u>€ 2.900,00</u> <i>Somma 7.951,18</i>
---------------	------	--	---	---	--

C.O. 190250 - Patto sulla Sicurezza Urbana - Videosorveglianza cittadina e realizzazione punti di lettura targhe veicoli - cc.oo.190239/190242/190250

Q.E. PRE AFFIDAMENTO wepro srl:

	Finanziamento Ministeriale Codice opera n.190239	Co-finanziamento Ente Alienazioni Codice opera n. 190242	Co-finanziamento Ente Mutuo Codice opera n. 190250	totale
importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 358.141,59	€ 38.522,95	29.936,68	€ 426.601,22
oneri della sicurezza	€ 5.494,77	€ 620,25	€ 753,44	€ 6.868,46
Importo totale dei lavori	€ 363.636,36	€ 39.143,20	30.690,12	€ 433.469,68
I.V.A. su lavori 10%	€ 36.363,64	€ 3.914,32	3.069,01	€ 43.346,97
sommano	€ 400.000,00	€ 43.057,52	€ 33.759,13	€ 476.816,65
somme a disposizione imprevisti		€ 6,60	1.630,16	€ 1.636,76
Oneri di progettazione (incentivo)		€ 782,86	€ 6.309,23	€ 7.092,09
polizza progettisti		€ 13,54	€ 136,46	€ 150,00
Accordo bonario (3% della somma lavori +IVA)		€ 1.291,73	€ 13.012,77	€ 14.304,50
Importo Totale del Quadro Economico	€ 400.000,00	€ 45.152,25	€ 54.847,75	€ 500.000,00

Q.E. POST AFFIDAMENTO wepro srl:

	Finanziamento Ministeriale Codice opera n.190239	Co-finanziamento Ente Alienazioni Codice opera n. 190242	Co-finanziamento Ente Mutuo Codice opera n. 190250	totale
importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 358.141,59	€ 38.522,95	29.936,68	€ 426.601,22
oneri della sicurezza	€ 5.494,77	€ 620,25	€ 753,44	€ 6.868,46
Importo totale dei lavori	€ 363.636,36	€ 39.143,20	30.690,12	€ 433.469,68
I.V.A. su lavori 10%	€ 36.363,64	€ 3.914,32	3.069,01	€ 43.346,97
sommano	€ 400.000,00	€ 43.057,52	€ 33.759,13	€ 476.816,65
somme a disposizione imprevisti		€ 6,60	0,00	€ 0,00
Oneri di progettazione (incentivo)		€ 782,86	€ 6.309,23	€ 7.092,09
polizza progettisti		€ 13,54	€ 136,46	€ 150,00
Accordo bonario (3% della somma lavori +IVA)			€ 13.012,77	€ 14.304,50
		€ 1.291,73		
Affidamento				
PRESTAZ.PROF.LE col presente provvedimento a WEPRO SRL				
			1.630,16	1.630,16

Importo Totale del Quadro

	Finanziamento Ministeriale	Co-finanziamento Ente Alienazioni	Co-finanziamento Ente Mutuo	
	Codice opera n.190239	Codice opera n. 190242	Codice opera n. 190250	totale
Economico	€ 400.000,00	€ 45.152,25	€ 54.847,75	€ 500.000,00

La spesa del c.o. 190250 grava sugli impegni

Sul C.O. 190250 dell'opera 190239/190242/190250	Patto sulla Sicurezza Urbana	Imp. 2020/2218/2	Somma a disp.	€ 1.630,16
---	---------------------------------	------------------	---------------	------------

c.o. 130133 -Oneri per cantierizzazioni linea 2 e 3.1 (c.o. sul quale insiste una delega ai Servizi Tecnici approvata con DD 15/1908 e sulla quale i Servizi Tecnici hanno approvato un prog.esecutivo i cui lavori sono stati affidati con DD 2020/2336

Q.E. PRE AFFIDAMENTO wepro srl:

<p>QUADRO ECONOMICO GENERALE</p> <p>Progetto Esecutivo n° L0715/2017</p> <p>Codice Opera n° 130133</p> <p>Lavori Categoria OS19</p>

Bilancio Straordinario Esercizio Finanziario Anno 2020	
Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta (IVA al 10,00%)	€ 41.765,10
Oneri per la sicurezza (IVA al 10,00%)	€ 1.243,99
Importo totale dei lavori e relativi Oneri per la sicurezza	€ 43.009,09
IVA sui lavori e relativi Oneri per la sicurezza	€ 4.300,91
Importo totale dei lavori, Oneri per la sicurezza e IVA	€ 47.310,00
Incentivi per funzioni tecniche	€ 1.112,51
Polizza progettisti	€ 150,00
Imprevisti	€ 6.118,82
Accordo bonario	€ 1.835,65
Minore spesa	€ 5.923,72
IMPORTO TOTALE DEL QUADRO ECONOMICO GENERALE	€ 62.450,70

Q.E. POST AFFIDAMENTO wepro srl:

QUADRO ECONOMICO GENERALE Progetto Esecutivo n° L0715/2017 Codice Opera n° 130133 Lavori Categoria OS19 Bilancio Straordinario Esercizio Finanziario Anno 2020	
Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta (IVA al 10,00%)	€ 41.765,10

Oneri per la sicurezza (IVA al 10,00%)	€ 1.243,99
Importo totale dei lavori e relativi Oneri per la sicurezza	€ 43.009,09
IVA sui lavori e relativi Oneri per la sicurezza	€ 4.300,91
Importo totale dei lavori, Oneri per la sicurezza e IVA	€ 47.310,00
Incentivi per funzioni tecniche	€ 1.112,51
Polizza progettisti	€ 150,00
Imprevisti	€ 0,00
Accordo bonario	€ 1.835,65
Minore spesa	€ 4.923,72
Affidamento PRESTAZ.PROF.LE col presente provvedimento a WEPRO SRL	7.118,82
IMPORTO TOTALE DEL QUADRO ECONOMICO GENERALE	€ 62.450,70

La spesa del c.o. 130133 grava sugli impegni

C.O. 130133	- Interventi per il ripristino di alcune dorsali a seguito delle lavorazioni eseguite per la Tramvia	Imp 2020/4749/4	Imprevisti	€ 6.118,82
		Imp. 2020/4749/6	Minore spesa (€ 1.000,00 su € 5.923,72)	<u>€ 1.000,00</u>
				<i>Somma 7.118,82</i>

cc.oo. 170079/190286: **Riqualificazione urbana e sicurezza periferie - Interventi per telecamere videosorveglianza cittadina (Piano periferie) - anno 2019**

Q.E. PRE AFFIDAMENTO wepro srl:

	190286	170079
Importo totale dei lavori al netto del ribasso d'asta	€ 354.516,41	89.557,66
Importo totale oneri sicurezza non soggetto a ribasso d'asta	€ 5.349,70	1.351,43
Importo totale dei lavori	€ 359.866,11	90.909,09
I.V.A. su lavori	€ 35.986,61	9.090,91
imprevisti		€ 68.725,31
oneri di progettazione (incentivo)		9.996,41
Somma a dispos.(ex incentivo)		2.499,10
polizza progettisti		€ 206,18
accordo bonario		€ 20.617,59
residuo minore spesa		€ 102.102,69
Totale del Codice Opera	€ 395.852,72	304.147,28

Q.E. POST AFFIDAMENTO wepro srl:

	190286	170079
Importo totale dei lavori al netto del ribasso d'asta	€ 354.516,41	89.557,66
Importo totale oneri sicurezza non soggetto a ribasso d'asta	€ 5.349,70	1.351,43

Importo totale dei lavori	€ 359.866,11	90.909,09
I.V.A. su lavori	€ 35.986,61	9.090,91
Imprevisti (-45,00 € imprevisti di progetto)		€ 68.680,31
oneri di progettazione (incentivo)		9.996,41
Somma a dispos.(ex incentivo)		0,00
polizza progettisti		€ 206,18
accordo bonario		€ 20.617,59
residuo minore spesa		€ 102.102,69
Affidamento PRESTAZ.PROF.LE col presente provvedimento a WEPRO SRL		2.544,10
Totale del Codice Opera	€ 395.852,72	304.147,28

La spesa del c.o. 170079 grava sugli impegni

Sul C.O.	Riqualificazione	Imp. 2020/5201	Somma a disp.	€ 2.499,10
170079	Urbana e sicurezza	Imp. 2020/5204	q.p. imprevisti	€ 45,00
dell'opera	periferie – Interventi			<i>Somma 2.544,10</i>
170079/190286	per telecamere			
	videosorveglianza			
	cittadina.			

170080/190287: Riqualificazione urbana e sicurezza periferie - Interventi per realizzazione sala server (Piano periferie)

Q.E. PRE AFFIDAMENTO wepro srl:

	190287	170080
Importo APPALTO al netto del ribasso d'asta	€ 94.812,66	26.827,96
Importo oneri della sicurezza non soggetto a ribasso d'asta	€ 1.571,88	444,77
Importo totale APPALTO*	€ 96.384,54	27.272,73
I.V.A 10%	€ 9.638,46	2.727,27
TOTALE APPALTO COMPRESO I.V.A.	€ 106.023,00	30.000,00
oneri di progettazione (incentivo)		2.852,92
Somma a disp. (ex incentivo)		713,23
polizza progettisti		€ 150,00
imprevisti		€ 19.613,82
accordo bonario		€ 5.884,14
residuo minore spesa		€ 34.762,89
Totale del Codice Opera	€ 106.023,00	93.977,00

Q.E. POST AFFIDAMENTO wepro srl:

	190287	170080
Importo APPALTO al netto del ribasso d'asta	€ 94.812,66	26.827,96
Importo oneri della sicurezza non soggetto a ribasso d'asta	€ 1.571,88	444,77
Importo totale APPALTO*	€ 96.384,54	27.272,73
I.V.A 10%	€ 9.638,46	2.727,27
TOTALE APPALTO COMPRESO I.V.A.	€ 106.023,00	30.000,00
oneri di progettazione (incentivo)		2.852,92
Somma a disp. (ex incentivo)		0,00

polizza progettisti		€ 150,00
imprevisti (-145,70 € imprevisti di progetto)		€ 19.468,12
accordo bonario		€ 5.884,14
residuo minore spesa		€ 34.762,89
Affidamento PRESTAZ.PROF.LE col presente provvedimento a WEPRO SRL		858,93
Totale del Codice Opera	€ 106.023,00	93.977,00

La spesa del c.o. 170080 grava sugli impegni

Sul C.O.	Riqualificazione	Imp. 2020/5207	Somma a disp.	€ 713,23
170080	Urbana e sicurezza	Imp. 2020/5209	q.p. imprevisti	<u>€ 145,70</u>
dell'opera	periferie – Interventi			
170080/190287	per realizzazione sala server			<i>Somma 858,93</i>

6. di prendere atto che il Responsabile Unico del Procedimento è l'ing. Filippo Cioni.

ALLEGATI INTEGRANTI

- OFFERTA ECONOMICA
- SCHEMA DISCIPLINARE
- RELAZIONE RUP

Firenze, li 17/11/2020

Sottoscritta digitalmente da
Il Responsabile
Filippo Cioni

N°	Capitolo	Articolo	Impegno/Accertamento	SubImpegno/Sub Accertamento	Importo
----	----------	----------	----------------------	-----------------------------	---------

1)	51428	2	20/008196	00	7951,18
2)	51428	2	20/008195	00	6741,11
3)	51423	2	20/002218	06	1630,16
4)	54673	2	20/004749	07	7118,82
5)	51412	6	20/008199	00	2544,1
6)	51412	6	20/008200	00	858,93
7)	50442	2	20/008194	00	8375,88

Visto di regolarità contabile

Firenze, lì 17/11/2020

Sottoscritta digitalmente da
Responsabile Ragioneria
Michele Bazzani

Le firme, in formato digitale, sono state apposte sull'originale del presente atto ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 7/3/2005, n. 82 e s.m.i. (CAD). La presente determinazione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Firenze, ai sensi dell'art.22 del D.Lgs. 82/2005.