

**Commissario Delegato ex OPCM 3920 del 28.01.2011 art. 14 co. 1 e 2 – Ordinanza Commissariale n. 9/3920-2011 del 05/12/2012 - Delibera di Giunta Regionale n. 1478 del 23.09.2009 - APQ Difesa Suolo II° Atto integrativo stipulato in data 17.12.2009:**

1. **“Lavori di somma urgenza per la rimozione del materiale franato sulla S.S.90 delle Puglie al Km 43+00 nel Comune di Montaguto in provincia di Avellino” – DS3.AV01;**
2. **“Lavori urgenti per la messa in sicurezza d'emergenza del sistema franoso di Montaguto (AV)” – DS3.AV02.**

**Approvazione quadri economici finali, accertamento economie e rimodulazione finanziaria degli interventi.**

**VISTO:**

- a) l'art. 5 della legge 24 febbraio 1992, n. 225;
- b) l'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3532 del 13.07.2006 concernente “Primi interventi urgenti di protezione civile diretti a fronteggiare il grave movimento franoso in atto nel territorio del comune di Montaguto, in provincia di Avellino”, nominando il Presidente della Giunta Regionale della Campania quale Commissario delegato per l'attuazione degli interventi medesimi;
- c) l'art. 9, comma 1 dell'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3849 del 19 febbraio 2010, con la quale il dott. Mario Pasquale De Biase è stato nominato Commissario delegato per il completamento, in regime ordinario ed in termini di somma urgenza, di tutte le iniziative necessarie al definitivo superamento dei contesti di criticità in atto nei territori dei comuni di Ischia (NA), Montaguto (AV) e Nocera Inferiore (SA) di cui alle OO.P.C.M. 3484/2005, 3521/2006 e 3532/2006 provvedendo, altresì, alla esecuzione degli interventi necessari al contrasto delle rispettive situazioni di grave criticità determinatesi nei comuni interessati a seguito a seguito degli eccezionali eventi atmosferici;
- d) l'art. 14, commi 1, 2 e 3 dell'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3920 del 28 gennaio 2011 recante disposizioni urgenti di protezione civile;
- e) l'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 4011 del 22.03.2012, recante “Disposizioni urgenti di protezione civile”, con cui è stata disposta la proroga al 31.12.2012 per lo svolgimento delle attività Commissariali conferite con la precedente Ordinanza n. 3920/2011.

**PREMESSO:**

- a) che, ai sensi dell'art. 14, comma 1 dell'OPCM n. 3920/2011, il prof. Edoardo Cosenza – Assessore ai lavori pubblici, alla difesa del suolo ed alla protezione civile della Regione Campania, è subentrato al dott. Mario Pasquale De Biase nelle funzioni di Commissario delegato ai sensi dei commi 1 e 2 dell'art. 9 dell'OPCM n. 3849/2010, nonché in quelle di Soggetto attuatore ai sensi del comma 4 dell'art. 1 dell'OPCM n. 3868/2010;
- b) in data 04 aprile 2011 è stato sottoscritto il verbale di trasferimento e subentro tra il sottoscritto Commissario subentrante, ex art. 14, comma 1 dell'OPCM n. 3920/2011, ed il Commissario delegato cessante ex art. 9 dell'OPCM n. 3849/2010 e Soggetto attuatore cessante ex art. 1, comma 4, dell'OPCM n. 3868/2010.

**PRESO ATTO:**

- a) che, ai sensi dell'OPCM n. 3868/2010, il Soggetto attuatore deve provvedere, tra l'altro, alla rendicontazione finale dei seguenti interventi:
  1. “Lavori di somma urgenza per la rimozione del materiale franato sulla S.S.90 delle Puglie al Km 43+00 nel Comune di Montaguto in provincia di Avellino”;
  2. “Lavori urgenti per la messa in sicurezza d'emergenza del sistema franoso di Montaguto (AV)”;
- b) che i suindicati interventi sono stati finanziati con Delibera di Giunta Regionale n. 1478 del 23.09.2009 e conseguente APQ Difesa Suolo II° Atto integrativo, stipulato in data 17.12.2009, per complessivi Euro 4.800.000,00, di cui:
  1. Euro 2.166.682,90 per i “Lavori di somma urgenza per la rimozione del materiale franato sulla S.S.90 delle Puglie al Km 43+00 nel Comune di Montaguto in provincia di Avellino” – DS3.AV01;
  2. Euro 2.633.317,10 per i “Lavori urgenti per la messa in sicurezza d'emergenza del sistema franoso di Montaguto (AV)” – DS3.AV02;

- c) che i “Lavori di somma urgenza per la rimozione del materiale franato sulla S.S.90 delle Puglie al Km 43+00 nel Comune di Montaguto in provincia di Avellino” sono stati approvati con Ordinanza commissariale n. 78 del 29.09.2009, e successive Ordinanze n. 80 del 02.10.2009 e n. 99 del 16.12.2009;
- d) che i “Lavori urgenti per la messa in sicurezza d'emergenza del sistema franoso di Montaguto (AV)” sono stati approvati con Ordinanza commissariale n. 77 del 15.09.2009;

**CONSIDERATO:**

- a) che con propria Ordinanza Commissariale n. 7/3920-2011 del 08.05.2012, è stata dichiarata l'ammissibilità del Certificato di Collaudo emesso dalla Commissione di Collaudo in data 02.03.2012, determinando in Euro 1.034.363,22 l'importo finale dei lavori per l'intervento “Lavori urgenti per la messa in sicurezza d'emergenza del sistema franoso di Montaguto (AV)”;
- b) che con propria Ordinanza Commissariale n. 8/3920-2011 del 03.12.2012, è stata dichiarata l'ammissibilità del Certificato di Collaudo emesso dalla Commissione di Collaudo in data 05.07.2012, determinando in Euro 2.145.893,58 l'importo finale dei lavori per l'intervento “Lavori di somma urgenza per la rimozione del materiale franato sulla S.S.90 delle Puglie al Km 43+00 nel Comune di Montaguto in provincia di Avellino”;
- c) che per la rendicontazione finale di entrambi gli interventi è necessario procedere alla previsione anche delle partite di spesa relative alle somme a disposizione dell'amministrazione e quindi alla determinazione dei Quadri Economici Finali degli interventi medesimi;

**ACQUISITA:**

- a) la documentazione di riferimento per la determinazione delle somme a disposizione;
- b) la proposta dei Quadri Economici Finali predisposta dai rispettivi Responsabili Unici del Procedimento degli interventi DS3.AV01 e DS3.AV02, per un importo complessivo di Euro 4.521.248,96 (€ 2.681.822,24 + € 1.839.426,72), come riportati rispettivamente in allegato sub A) e sub B);

**PRESO ATTO:**

- a) che l'importo complessivo finale degli interventi risultante dai quadri economici definitivi è pari ad Euro 4.521.248,96, con una minore spesa di Euro 278.751,04 rispetto al finanziamento complessivo di Euro 4.800.000,00 assentito per gli interventi DS3.AV01 e DS3.AV02 con l'APQ Difesa Suolo II° Atto integrativo stipulato in data 17.12.2009 (Delibera G.R. n.1478 del 23.09.2009);
- b) che dal raffronto tra il finanziamento assentito con l'APQ Difesa Suolo II° Atto integrativo ed i quadri economici di cui agli allegati sub A) e sub B), si rileva che:

| Intervento   | Importo assentito APQ Difesa Suolo II° Atto integrativo DGR n.1478/2009 | Importo complessivo Quadro Economico Finale | Differenza    |
|--|---|---|---------------|
| DS3.AV01 - Lavori di somma urgenza per la rimozione del materiale franato sulla S.S.90 delle Puglie al Km 43+00 nel Comune di Montaguto in provincia di Avellino | € 2.166.682,90  | € 2.681.822,24                              | +€ 515.139,34 |
| DS3.AV02 - Lavori urgenti per la messa in sicurezza d'emergenza del sistema franoso di Montaguto (AV)  | € 2.633.317,10  | € 1.839.426,72                              | -€ 793.890,38 |
| Totale   | € 4.800.000,00  | € 4.521.248,96                              | -€ 278.751,04 |

**RITENUTO**

- a) di dover prendere atto ed approvare i Quadri Economici Finali degli interventi DS3.AV01 e DS3.AV02, come rispettivamente riportati in allegato sub A) e sub B);
- b) di dover prendere atto della complessiva economia di Euro 278.751,04 perseguita rispetto all'importo originario di Euro 4.800.000,00 destinato per la realizzazione degli interventi DS3.AV01 e DS3.AV02 dall'APQ Difesa Suolo - II Atto integrativo stipulato in data 17.12.2009 (Delibera G.R. n. 1478 del 23.09.2009);

- c) di dover determinare in via definitiva in Euro 4.521.248,96 l'importo complessivo necessario per la rendicontazione finale degli interventi oggetto del presente provvedimento e contestualmente approvare e sottoporre alla Regione Campania la seguente rimodulazione della ripartizione economica dei singoli interventi:
1. Euro 2.681.822,24 per i "Lavori di somma urgenza per la rimozione del materiale franato sulla S.S.90 delle Puglie al Km 43+00 nel Comune di Montaguto in provincia di Avellino" – DS3.AV01;
  2. Euro 1.839.426,72 per i "Lavori urgenti per la messa in sicurezza d'emergenza del sistema franoso di Montaguto (AV)" – DS3.AV02;

### ORDINA

Per le ragioni espresse in parte narrativa che qui si intendono integralmente richiamate:

### ART. 1

1. Di prendere atto ed approvare il Quadro Economico Finale dei "Lavori di somma urgenza per la rimozione del materiale franato sulla S.S.90 delle Puglie al Km 43+00 nel Comune di Montaguto in provincia di Avellino" – DS3.AV01, come riportato in allegato sub A) al presente provvedimento.
2. Di prendere atto ed approvare il Quadro Economico Finale dei "Lavori urgenti per la messa in sicurezza d'emergenza del sistema franoso di Montaguto (AV)" – DS3.AV02, come riportato in allegato sub B) al presente provvedimento.
3. Di prendere atto della complessiva economia di Euro 278.751,04 conseguita rispetto all'importo originario di Euro 4.800.000,00 destinato per la realizzazione degli interventi DS3.AV01 e DS3.AV02 dall'APQ Difesa Suolo - Il Atto integrativo stipulato in data 17.12.2009 (Delibera G.R. n. 1478 del 23.09.2009).
4. Di determinare in via definitiva in Euro 4.521.248,96 l'importo complessivo necessario per la rendicontazione finale degli interventi oggetto del presente provvedimento e contestualmente approvare e sottoporre alla Regione Campania la seguente rimodulazione della ripartizione economica dei singoli interventi:
  - α. Euro 2.681.822,24 per i "Lavori di somma urgenza per la rimozione del materiale franato sulla S.S.90 delle Puglie al Km 43+00 nel Comune di Montaguto in provincia di Avellino" – DS3.AV01;
  - β. Euro 1.839.426,72 per i "Lavori urgenti per la messa in sicurezza d'emergenza del sistema franoso di Montaguto (AV)" – DS3.AV02;
5. Di proporre la seguente rimodulazione dell'importo degli interventi previsti in APQ Difesa Suolo - Il Atto integrativo stipulato in data 17.12.2009 (Delibera G.R. n. 1478 del 23.09.2009):

| Intervento   | Importo assentito<br>APQ Difesa Suolo<br>II°Atto integrativo<br>DGR n.1478/2009 | Importo<br>complessivo<br>Quadro Economico<br>Finale | Differenza    |
|--|---|--|---------------|
| DS3.AV01 - Lavori di somma urgenza per la rimozione del materiale franato sulla S.S.90 delle Puglie al Km 43+00 nel Comune di Montaguto in provincia di Avellino | € 2.166.682,90  | € 2.681.822,24                                       | +€ 515.139,34 |
| DS3.AV02 - Lavori urgenti per la messa in sicurezza d'emergenza del sistema franoso di Montaguto (AV)  | € 2.633.317,10  | € 1.839.426,72                                       | -€ 793.890,38 |
| Totale   | € 4.800.000,00  | € 4.521.248,96                                       | -€ 278.751,04 |

6. Di demandare al Responsabile Unico del Procedimento ogni adempimento attuativo della

presente Ordinanza.

La presente Ordinanza sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Campania e notificata ai soggetti interessati.

Napoli, 05 dicembre 2012

Il Commissario Delegato  
Prof. Ing. Edoardo Cosenza

**Allegato sub A):**

| <b>Lavori di somma urgenza per la rimozione del materiale franato sulla S.S.90 delle Puglie<br/>al Km 43+00 nel Comune di Montaguto in provincia di Avellino<br/>APQ Difesa Suolo - II° Atto integrativo - DGR n.147 8/2009 – Intervento codice: DS3.AV01</b> |  |  |  |              |                       |
|---|--|--|--|--------------|-----------------------|
| <b>QUADRO ECONOMICO FINALE LAVORI</b>   |  |  |  |              |                       |
| <b>Impresa IDROECO s.r.l. - Corso Europa, Casapesenna (CE)</b>  |  |  |  |              |                       |
| <b>A. Lavori a misura</b>   |  |  |  |              | <b>€ 2.261.438,21</b> |
| <b>B. Lavori in Economia :</b>  |  |  |  |              |                       |
| 1^ Stato Avanzamento Lavori   |  |  |  | € 58.834,12  |                       |
| 2^ Stato Avanzamento Lavori   |  |  |  | € 181.289,54 |                       |
| 3^ Stato Avanzamento Lavori   |  |  |  | € 243.889,64 |                       |
| <b>Totale lavori in Economia</b>  |  |  |  |              | <b>€ 484.013,30</b>   |
| <b>Totale lavori</b>  |  |  |  |              | <b>€ 2.745.451,51</b> |
| <b>Detrarre ribassi :</b>   |  |  |  |              |                       |
| Ribasso del <b>25%</b> su:  |  |  |  |              |                       |
| Importo contratto di cottimo ( € 875,000,00 - 58,834,12)  |  |  |  |              | € 204.041,47          |
| Ribasso del <b>25% + 5%</b> ( 28,75%) su:   |  |  |  |              |                       |
| Importo contratto di cottimo ( € 1,148,307,70 - 181,289,54)   |  |  |  |              | € 278.017,72          |
| Ribasso del <b>25% + 5% + 5%</b> (32,3125%) su:   |  |  |  |              |                       |
| Importo contratto di cottimo ( € 723 743,81 - 243 889,64)   |  |  |  |              | € 155.052,88          |
| <b>Totale Netto Lavori</b>  |  |  |  |              | <b>€ 2.108.339,44</b> |
| A.3 Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso   |  |  |  |              | € 37.554,14           |
| <b>TOTALE LAVORI</b>  |  |  |  |              | <b>€ 2.145.893,58</b> |
| <b>C. Somme a disposizione dell'Amministrazione</b>   |  |  |  |              |                       |
| a) Occupazione aree   |  |  |  |              | € 16.600,00           |
| Sub-totale  |  |  |  |              | <b>€ 16.600,00</b>    |
| <b>D. Spese Generali</b>  |  |  |  |              |                       |
| Spese tecniche : progettazione, coordinatore sicurezza, direzione lavori, RUP, commissione collaudo, ecc. - O.C. 635/2001 – 14/2008   |  |  |  |              | € 60.000,00           |
| Ulteriori spese sostenute dalla Commissione di Collaudo (missioni, acquisto cartografie e supporto topografo) di seguito dettagliate: € 204,00 + € 495,00+ € 660,00+ € 60,00+ € 156,00+ € 3,630,00 =  |  |  |  |              | € 5.205,00            |
| Sub-totale  |  |  |  |              | <b>€ 65.205,00</b>    |
| <b>E. IVA , Imposte, Contributi e Oneri</b>   |  |  |  |              |                       |
| IVA sui lavori al 21%   |  |  |  |              | € 450.637,65          |
| IVA al 21% Occupazione Aree   |  |  |  |              | € 3.486,00            |
| Sub-totale  |  |  |  |              | <b>€ 454.123,65</b>   |
| Totale  |  |  |  |              | <b>€ 535.928,65</b>   |
| <b>TOTALE COMPLESSIVO</b>   |  |  |  |              | <b>€ 2.681.822,24</b> |
| <b>IMPORTO FINANZIATO (APQ Difesa Suolo II° Atto integrativo - DGR 1478/2009)</b>   |  |  |  |              | <b>€ 2.166.682,90</b> |
| <b>Maggiore spesa</b>   |  |  |  |              | <b>€ 515.139,34</b>   |

**Allegato sub B):**

| <b>Lavori urgenti per la messa in sicurezza d'emergenza<br/>del sistema franoso di Montaguto (AV)<br/>APQ Difesa Suolo - II° Atto integrativo - DGR n.147 8/2009 – Intervento codice: DS3.AV02</b> |                       |
|--|-----------------------|
| <b>QUADRO ECONOMICO FINALE LAVORI</b>  |                       |
| <b>A.T.I. G.R. Costruzioni s.r.l. / Eurocostruzioni s.r.l. - Contrada Sperlonga, Palomonte (SA)</b>  |                       |
| <b>A.1 Lavori a misura al netto del ribasso del 31,90%</b>   | <b>€ 859.632,98</b>   |
| <b>A.2 Lavori in Economia</b>  | <b>€ 102.973,76</b>   |
| <b>Totale lavori</b>   | <b>€ 962.606,74</b>   |
| A.3 Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso  | € 71.756,48           |
| <b>TOTALE LAVORI (RATA DI SALDO COLLAUDO)</b>  | <b>€ 1.034.363,22</b> |
| <b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>   |                       |
| B.1 Lavori in economia   |                       |
| B.2 Rilievi, accert. e indagini compreso ulteriori indagini e studi, ecc.  | € 179.165,89          |
| B.3 Allacciamenti a pubblici servizi   |                       |
| B.4 Imprevisti   |                       |
| B.5 Espropri e/o occupazioni temporanei  | € 180.000,00          |
| B.6 Interventi specialistici Vigili del Fuoco (nucleo SAF ed Elicotteri)   | € 50.000,00           |
| B.7 Accantonamento art.133 D.Lgs. 163/06   |                       |
| <b>Sub-totale</b>  | <b>€ 381.165,89</b>   |
| <b>Spese Generali</b>  |                       |
| B.8 Spese tecniche: progettazione, coordinatore sicurezza, direzione lavori, RUP, commissione collaudo, ecc. O.C. 635/2001 – 14/2008.  | € 33.000,00           |
| B.9 Spese per attività di consulenza specialistica e di supporto   | € 110.000,00          |
| B.10 Spese per commissioni giudicatrici  | € 3.000,00            |
| B.11 Spese per pubblicità, bandi, conferenze di servizi ecc.   | € 2.500,00            |
| B.12 Spese per prove di laboratorio, verifiche previste dal capitolato ecc.  |                       |
| B.13 Spese per collaudo tecnico-amministrativo   |                       |
| <b>Sub-totale</b>  | <b>€ 148.500,00</b>   |
| <b>Iva , Imposte, Contributi e Oneri</b>   |                       |
| C.1 IVA sui lavori al 21%  | € 217.216,28          |
| C.2 C.P.A. 2% su voce B.2, B.9, B.12   | € 1.940,00            |
| C.3 IVA 21 % su voci B.2, B.3, B.9, B.10, B.11 e B.12  | € 56.241,34           |
| <b>Sub-totale</b>  | <b>€ 275.397,61</b>   |
| <b>Totale</b>  | <b>€ 805.063,50</b>   |
| <b>TOTALE COMPLESSIVO</b>  | <b>€ 1.839.426,72</b> |
| <b>IMPORTO FINANZIATO (APQ Difesa Suolo II° Atto integrativo - DGR 1478/2 009)</b>   | <b>€ 2.633.317,10</b> |
| <b>ECONOMIA SULL'INTERVENTO</b>  | <b>€ 793.890,38</b>   |