



Nughedu Santa Vittoria

Provincia di Oristano

PROGRAMMA RIQUALIFICAZIONE URBANA

INTERVENTO VALORIZZAZIONE AREA ESTERNA
CASA ARAGONESE

PROGETTO DI COMPLETAMENTO

OGGETTO:

TAVOLA:

CRONOPROGRAMMA DELLE
LAVORAZIONI

All 04c

Data: settembre 2018

Committente:

Sindaco:

Resp. Unico del Procedimento:

Comune di Nughedu Santa Vittoria
Via Pietro Nenni, 3 - 09080
Nughedu Santa vittoria (OR)

Geom. Francesco Mura

Geom. P. Pirri

Progettisti:

Collaboratore:

Ing. Luigi Murruzzu

Ing. Francesco Schirru



Arch. Nicola Mulas



CRONOPROGRAMMA DELLE LAVORAZIONI

| ID | Nome | Durata 44,00 g - (60 g) | Inizio | Fine | 05 nov 18 | | | | | 12 nov 18 | | | | | 19 nov 18 | | | | | 26 nov 18 | | | | | 03 dic 18 | | | | |
|----|--|-------------------------------|--------------|--------------|-----------|---|---|---|---|-----------|---|---|---|---|-----------|---|---|---|---|-----------|---|---|---|---|-----------|---|---|---|---|
| | | | | | d | l | m | m | g | v | s | d | l | m | m | g | v | s | d | l | m | m | g | v | s | d | l | m | m |
| 1 | A - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | DEM.02 - SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA ...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 6,00 | lun 05/11/18 | lun 12/11/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | DEM.03 - Compenso per la DEMOLIZIONE TOTALE E A...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 4,00 | ven 09/11/18 | mer 14/11/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | DEM.04 - TRASPORTO dei materiali di risulta, as...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 1,00 | gio 15/11/18 | gio 15/11/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | DEM.05 - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO DEI MATERIA...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 1,00 | gio 15/11/18 | gio 15/11/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | DEM.06 - INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 1,00 | gio 15/11/18 | gio 15/11/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | DEM.07 - RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RIS...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 5,00 | gio 29/11/18 | mer 05/12/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | NP.01 - COMPENSO PER LA RIMOZIONE DI PALO PER...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 2,00 | ven 21/12/18 | lun 24/12/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | B - OPERE EDILI | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | ED.01 - Fornitura, trasporto e posa in opera d...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 5,00 | lun 24/12/18 | ven 28/12/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | ED.02 - Fornitura e posa in opera di RETE ELET...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 5,00 | lun 10/12/18 | ven 14/12/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | ED.03 - Fornitura e posa in opera di CALCESTRU...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 2,00 | lun 17/12/18 | mar 18/12/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | ED.06 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO...i pietrame non eccessivamente levigato | 3,00 | lun 17/12/18 | mer 19/12/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | ED.07 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTA...i pietrame non eccessivamente levigato | 6,00 | lun 17/12/18 | lun 24/12/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | ED.09 - Fornitura e posa in opera di CADITOIA ...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 8,00 | ven 21/12/18 | mar 01/01/19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | NP.02 - Compenso per la realizzazione entro te...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 5,00 | ven 28/12/18 | gio 03/01/19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | NP.03 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINGHIERA...si nella stima della sicurezza del PSC. | 5,00 | lun 03/12/18 | ven 07/12/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | C - IMPIANTO FOGNARIO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | EL.08 - Fornitura e posa in opera di POZZETTO ...e prove di funzionamento dell'impianto. | 4,00 | ven 16/11/18 | mer 21/11/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | ELE.04 - COMPENSO A CORPO PER IL SOLI FVAMENTO F...ioni del Capitolato Speciale | 3,00 | lun 24/12/18 | mer 26/12/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | IDF.01 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI ALLACCIO...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 3,00 | mer 21/11/18 | ven 23/11/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | IDF.04 - Fornitura e posa in opera di TUBO FOGN...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 2,00 | ven 16/11/18 | lun 19/11/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | IDF.05 - Fornitura e posa in opera di POZZETTO ...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 3,00 | mer 21/11/18 | ven 23/11/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | NP.04 - ALLACCIO FOGNARIO URBANO realizzato co...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 9,00 | lun 26/11/18 | gio 06/12/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | NP.05 - SOVRAPPREZZO PER ALLACCIO FOGNARIO URBA...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 9,00 | lun 26/11/18 | gio 06/12/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | D - IMPIANTO ELETTRICO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | EL.01 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN P...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 7,00 | mer 05/12/18 | gio 13/12/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | EL.08 - Fornitura e posa in opera di POZZETTO ...e prove di funzionamento dell'impianto. | 3,00 | mer 12/12/18 | ven 14/12/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | EL.11 - Fornitura e realizzazione di giunzione...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto | 2,00 | gio 13/12/18 | ven 14/12/18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

PROGRAMMA DEI LAVORI

PROGRAMMA DEI LAVORI

| DESCRIZIONE | ricavi | da 05/11/2018 a 19/12/2018 | da 20/12/2018 a 03/01/2019 | | | | |
|---|--------------|-------------------------------|-------------------------------|--|--|--|--|
| A - DEMOLIZIONI E RIMOZIONI | € 1.828,59 | € 1.528,59 | € 300,00 | | | | |
| DEM.02 - SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA ...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 405,19) | (€ 405,19) | | | | | |
| NP.01 - COMPENSO PER LA RIMOZIONE DI PALO PER ...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 300,00) | | (€ 300,00) | | | | |
| DEM.06 - INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 383,02) | (€ 383,02) | | | | | |
| DEM.04 - TRASPORTO dei materiali di risulta, as...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 139,48) | (€ 139,48) | | | | | |
| DEM.07 - RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RIS...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 36,15) | (€ 36,15) | | | | | |
| DEM.05 - SOVRAPPREZZO PER TRASPORTO DEI MATERIA...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 109,71) | (€ 109,71) | | | | | |
| DEM.03 - Compenso per la DEMOLIZIONE TOTALE E A...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 455,04) | (€ 455,04) | | | | | |
| B - OPERE EDILI | € 16.523,47 | € 6.596,32 | € 9.927,15 | | | | |
| ED.06 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTO...i pietrame non eccessivamente levigato. | (€ 941,18) | (€ 941,18) | | | | | |
| ED.07 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTA...i pietrame non eccessivamente levigato. | (€ 5.775,00) | (€ 2.887,50) | (€ 2.887,50) | | | | |
| NP.02 - Compenso per la realizzazione entro te...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 3.200,00) | | (€ 3.200,00) | | | | |
| A Riportare: | | € 8.124,91 | € 10.227,15 | | | | |

| PROGRAMMA DEI LAVORI | | | | | | | |
|---|--------------|-------------------------------|-------------------------------|--|--|--|--|
| DESCRIZIONE | ricavi | da 05/11/2018 a 19/12/2018 | da 20/12/2018 a 03/01/2019 | | | | |
| Riporto: | | € 8.124,91 | € 10.227,15 | | | | |
| ED.02 - Fornitura e posa in opera di RETE ELET...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 172,28) | (€ 172,28) | | | | | |
| ED.03 - Fornitura e posa in opera di CALCESTRU...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 795,36) | (€ 795,36) | | | | | |
| ED.09 - Fornitura e posa in opera di CADITOA ...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 1.250,00) | | (€ 1.250,00) | | | | |
| ED.01 - Fornitura, trasporto e posa in opera d...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 2.589,65) | | (€ 2.589,65) | | | | |
| NP.03 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI RINGHIERA...si nella stima della sicurezza del PSC. | (€ 1.800,00) | (€ 1.800,00) | | | | | |
| C - IMPIANTO FOGNARIO | € 9.101,25 | € 6.101,25 | € 3.000,00 | | | | |
| IDF.04 - Fornitura e posa in opera di TUBO FOGN...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 810,00) | (€ 810,00) | | | | | |
| IDF.05 - Fornitura e posa in opera di POZZETTO ...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 440,00) | (€ 440,00) | | | | | |
| IDF.01 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI ALLACCIO ...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 2.200,00) | (€ 2.200,00) | | | | | |
| EL.08 - Fornitura e posa in opera di POZZETTO ...e prove di funzionamento dell'impianto. | (€ 801,45) | (€ 801,45) | | | | | |
| ELE.04 - COMPENSO A CORPO PER IL SOLLEVAMENTO E...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 3.000,00) | | (€ 3.000,00) | | | | |
| NP.04 - ALLACCIO FOGNARIO URBANO A Riportare: | | € 14.226,16 | € 13.227,15 | | | | |

| PROGRAMMA DEI LAVORI | | | | | | | |
|--|--------------|-------------------------------|-------------------------------|--|--|--|--|
| DESCRIZIONE | ricavi | da 05/11/2018 a 19/12/2018 | da 20/12/2018 a 03/01/2019 | | | | |
| Riporto: | | € 14.226,16 | € 13.227,15 | | | | |
| realizzato co...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 1.369,80) | (€ 1.369,80) | | | | | |
| NP.05 - SOVRAPREZZO PER ALLACCIO FOGNARIO URBA...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 480,00) | (€ 480,00) | | | | | |
| D - IMPIANTO ELETTRICO | € 2.546,69 | € 2.546,69 | | | | | |
| EL.01 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBO IN P...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 171,45) | (€ 171,45) | | | | | |
| EL.08 - Fornitura e posa in opera di POZZETTO ...e prove di funzionamento dell'impianto. | (€ 267,15) | (€ 267,15) | | | | | |
| EL.11 - Fornitura e realizzazione di giunzione...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 109,78) | (€ 109,78) | | | | | |
| NP.10 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI Canaletta...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 329,55) | (€ 329,55) | | | | | |
| NP.09 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI Armatura ...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 895,00) | (€ 895,00) | | | | | |
| NP.07 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PALO CONI...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 678,00) | (€ 678,00) | | | | | |
| NP.08 - SOVRAPPREZZO guaina termorestringente ...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 56,88) | (€ 56,88) | | | | | |
| NP.06 - FORNITURA E POSA IN OPERA CONDUTTORE U...ioni del Capitolato Speciale d'Appalto. | (€ 38,88) | (€ 38,88) | | | | | |
| IMPORTO | | € 16.772,85 | € 13.227,15 | | | | |
| | | | | | | | |

| PROGRAMMA DEI LAVORI | | | | | | | |
|----------------------|--------|-------------------------------|-------------------------------|--|--|--|--|
| DESCRIZIONE | ricavi | da 05/11/2018 a 19/12/2018 | da 20/12/2018 a 03/01/2019 | | | | |
| IMPORTO PROGRESSIVO | | € 16.772,85 | € 30.000,00 | | | | |
| % | | 55,91% | 44,09% | | | | |
| % PROGRESSIVA | | 55,91% | 100,00% | | | | |

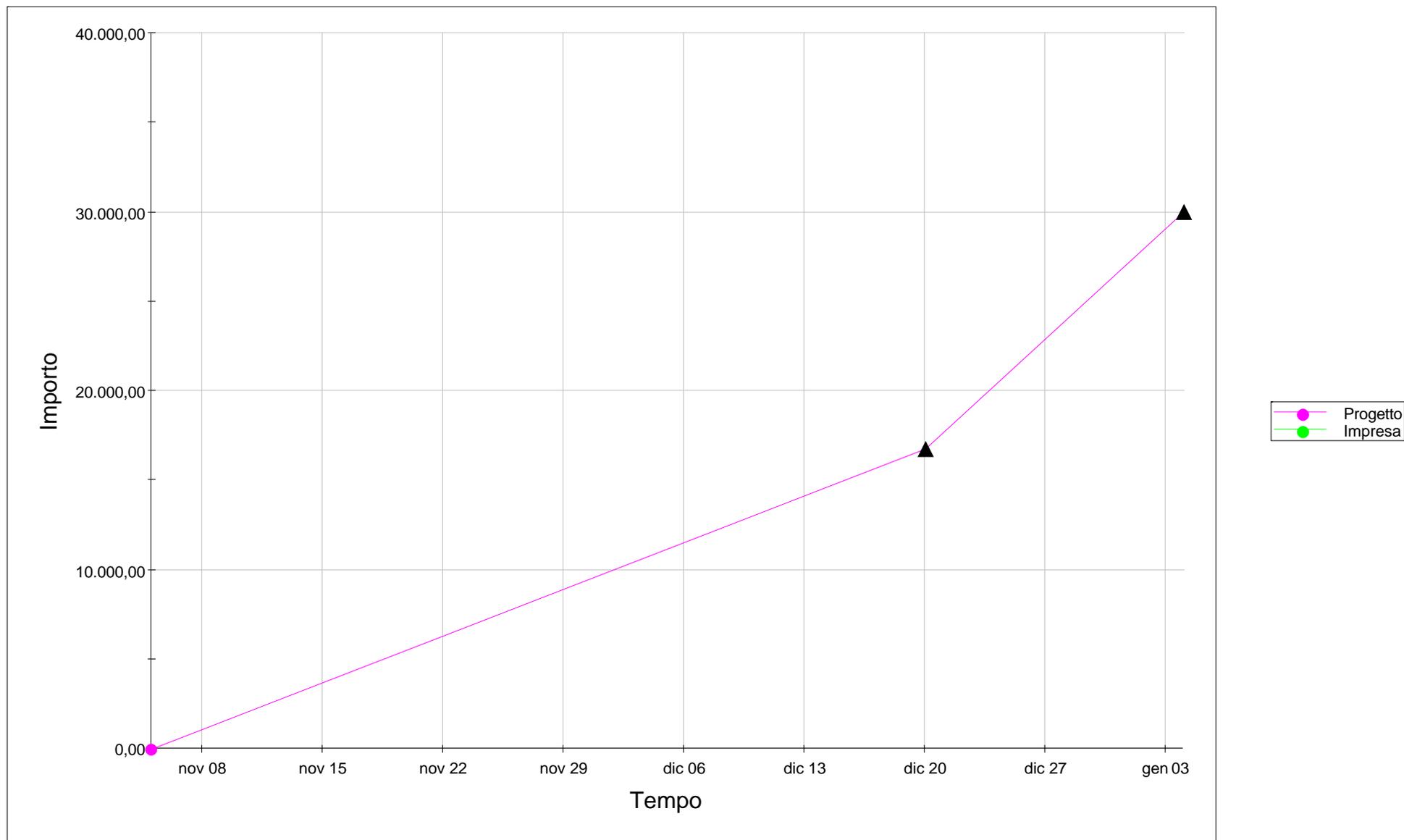
PROGRAMMAZIONE S.A.L.

PROGRAMMA S.A.L.

| DATA | GIORNI PROGRESSIVI | GIORNI PERIODO | IMPORTO LAVORI PROGRESSIVO | IMPORTO LAVORI PERIODO | % PROGRESSIVA | SAL PROGRAMMATO |
|-------------|-------------------------------|---------------------------|---|-----------------------------------|--------------------------|----------------------------|
| 05/11/2018 | 0 | 0 | € 0,00 | € 0,00 | 0,00% | Inizio lavori |
| 19/12/2018 | 45 | 45 | € 16.772,85 | € 16.772,85 | 55,91% | Si |
| 03/01/2019 | 60 | 15 | € 30.000,00 | € 13.227,15 | 100,00% | Si |

Il tempo utile per ultimare tutti i lavori in appalto è fissato in 60 (sessanta) giorni naturali decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori.

DIAGRAMMA SAL PROGRAMMATI



LEGENDA: ● punto che delimita periodi a media di produzione costante
 ▲ Stato Avanzamento Lavori programmato