



**REGIONE MARCHE**  
Servizio Protezione Civile  
Il Soggetto Attuatore

PROT. 4546  
DEL 16/05/2017



Regione Marche - Giunta Regionale  
Registrazione Unico della Giurisdizione Regionale

0446963 16/05/2017  
R. MARCHE GRMISPC P  
490.90.10/2017/SISMA16/31

Al Consorzio Stabile Arcale  
Giorgio Gervasi  
Via P. Villari, 7  
**50136 FIRENZE**  
[consozioarcale@legalmail.it](mailto:consozioarcale@legalmail.it)  
[marco.santesi@consorzioarcale.it](mailto:marco.santesi@consorzioarcale.it)

e p.c. Al Sindaco del  
Comune di Montegallo (AP)  
[comune.montegallo@emarche.it](mailto:comune.montegallo@emarche.it)

Al Soggetto attuatore per il monitoraggio delle strutture  
abitative d'emergenza  
c.a. Dott. Marco Guardabassi  
[Monitoraggio.sisma@pec.mit.gov.it](mailto:Monitoraggio.sisma@pec.mit.gov.it)

Al Responsabile del Procedimento  
Accordo Quadro SAE  
c.a. Arch. Alessandro Familiari  
[rup491@protezionecivile.it](mailto:rup491@protezionecivile.it)

Al Direttore dell'esecuzione appalto Specifico  
Arch. Lucia Taffetani  
ERAP Presidio di MC  
[l.taffetani@erap.marche.it](mailto:l.taffetani@erap.marche.it)

**OGGETTO:** Sisma 2016. Accordo Quadro per la fornitura, trasporto e montaggio SAE- lotto 2.  
Trasmissione Verbale di consegna dell'area "Loc. Balzo" del comune di Montegallo (AP)

In riferimento all'Accordo Quadro indicato in oggetto, si trasmette, in allegato, il verbale di approvazione del layout dell'area "Loc. Balzo" sottolineando che dal ricevimento della presente decorreranno i tempi per la progettazione esecutiva e per la relativa consegna.

Si ricorda, inoltre, che il Dipartimento Protezione Civile ha concordato con le Regioni una circolare a cui i progettisti, per le opere di urbanizzazione, si devono attenere per il contenimento dei costi (nota prot. DIP/TERAG16/0003179 DEL 16.01.2017).

Cordiali saluti.

Il RUP per l'Appalto Specifico  
Ing. Stefano Stefani

490.20.saemontegallo

Sede: Ancona - Via Gentile da Fabriano 3- 60125 Ancona  
Tel. 071 8064006-4177- fax 071/8062419  
Pec: [regione.marche.protciv@emarche.it](mailto:regione.marche.protciv@emarche.it)  
Mail: [servizio.protezionecivile@regione.marche.it](mailto:servizio.protezionecivile@regione.marche.it)  
[www.regionemarche.it/Regione-Utile/Protezione-Civile](http://www.regionemarche.it/Regione-Utile/Protezione-Civile)



Verbale di approvazione degli elaborati tecnici relativi al Layout per l'insediamento delle strutture abitative d'emergenza (S.A.E.) nei territori del Comune di:

**MONTEGALLO (AP) LOC. BALZO**

L'anno 2017, il giorno 15 MAGGIO, per la Regione Marche il RUP per l'Appalto Specifico, Ing. Stefano Stefoni, per il Comune di MONTEGALLO (AP), il Sindaco Sergio Fabiani, il, approvano gli elaborati tecnici relativi al Layout per l'insediamento delle Strutture Abitative come richiesto dall'Amministrazione comunale.

Il Layout prevede gli spazi per l'insediamento di n. 29 attività SAE (soluzioni abitative di emergenza) nell'area del Comune di MONTEGALLO (AP) loc. Balzo.

**PREMESSO**

- a. Che in data 25 maggio 2016 è stato stipulato un Accordo Quadro tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Protezione Civile e la società Consorzio Stabile Arcale sede legale in 50136 – Firenze, Via Pasquale Villari n. 7, per la fornitura, il trasporto, il montaggio di Soluzioni Abitative in Emergenza e dei servizi ad esse connessi, Lotto 2;
- b. che l'O.C.D.P.C. n. 394 del 19 settembre 2016 all'articolo 1, comma 1, individua le Regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria, nei rispettivi ambiti territoriali, quali soggetti attuatori per la realizzazione delle Strutture Abitative di Emergenza (S.A.E.) di cui all'accordo quadro approvato con decreto del Capo del Dipartimento della Protezione Civile n. 1239 del 25 maggio 2016;
- c. che la suddetta Ordinanza prevede, altresì, all'articolo 1, comma 2, che la Regione, nell'individuazione delle aree destinate ad ospitare le S.A.E., operi d'intesa con i Comuni interessati;

- d. che le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento sono svolte dall'Ing Stefano STEFONI nominato con D.G.R. 334/2017, e che, ai sensi della D.G.R. 1225/2016, è nominato, quale Direttore dell'Esecuzione del Contratto per la realizzazione delle SAE, l'arch. Lucia Taffetani, dell'ERAP di Macerata;
- e. che il Comune di MONTEGALLO, ha comunicato i fabbisogni di strutture abitative d'emergenza per l'area denominata Area SAE "loc. BALZO" con nota PROT 3169 del 14 marzo 2017, assunta al protocollo della Regione marche al n. 215028 del 14.03.2017;
- f. che la società Consorzio Stabile Arcale sede legale in 50136 – Firenze, Via Pasquale Villari n. 7, ha trasmesso in data 23/04/2017 prot. 0367686 del 25.04.2017, con nota a mezzo posta certificata alla PEC del soggetto Attuatore, entro i tempi stabiliti nell'ordine di fornitura, il Layout relativo all'area balzo, nonché il relativo cronoprogramma e la nota di accompagnamento del Progettista;
- g. che il comune ha segnalato con nota prot. n. 4287 del 02 maggio 2017 che il fabbisogno era sceso a 29 SAE e che a seguito della necessità di installazione di un centro polifunzionale comunitario si rendeva necessario ampliare l'area SAE e prevedere gli allacci ai servizi;
- h. con nota in data 05/05/2017 prot. 0407896 a firma del RUP dell'appalto specifico SAE veniva inoltrata la richiesta alla società Arcale precisando che si rendeva necessario inoltre *"modificare la viabilità proseguendo il tracciato proposto a monte sino all'intersezione con la provinciale n. 189 in modo da consentire l'accesso all'area SAE da due diversi innesti alla viabilità esistente, anche in considerazione della funzione pubblica che l'amministrazione intende insediare che comporta l'accesso di un numero maggiore di utenti"*
- i. L'area è identificata catastalmente foglio n. 25 particelle 113-488-114-325-115-485-486-487-489-703-706-116-484-491-117-118-704-705-120-121-292 per mq 43.000 circa è stata consegnata alla ditta
- j. che in data 10 maggio 2017 il Consorzio Stabile Arcale sede legale in 50136 – Firenze, Via Pasquale Villari n. 7, ha trasmesso prot. 101 del 10.05.2017, con nota a mezzo posta certificata alla PEC del soggetto Attuatore, entro i tempi stabiliti nell'ordine di fornitura, il Layout corretto relativo all'area balzo, nonché il relativo cronoprogramma e la nota di accompagnamento del Progettista;
- k. il layout prevede l'installazione di n. 29 SAE, di cui 24 da 40 mq 5 da 60 mq.

I. Verificato che non è stata recepita l'indicazione relativa alla viabilità carrabile si è potuto accertare che ciò è dipeso dal fatto che per errore nell'invio della citata nota reginale prot. 0407896 del 05/05/2017 non è stata inviata la pagina 2 che conteneva tale indicazione; tuttavia, a conferma della necessità del collegamento, il progettista di sua spontanea iniziativa ha inserito un percorso pedonale in tale senso; chiarito l'equivoco si conferma la necessità del collegamento carrabile e si allega al presente verbale la nota richiamata a corredo della documentazione complessiva;

prescrizioni per il progettista:

per quanto accertato si invita il progettista ad inserire la viabilità carrabile, erroneamente non prevista per i motivi chiariti, seguendo il tracciato previsto per il percorso pedonale o altro che risulti più idoneo, all'interno dell'area acquisita, utilizzando quale innesto alla provinciale 151 l'attuale via comunale di accesso al cimitero.

Tutto ciò premesso, il RUP per l'appalto specifico ing. Stefano Stefoni ed il Sindaco Sergio Fabiani, del Comune di Montegallo (AP), esaminati attentamente gli elaborati tecnici trasmessi dalla società Consorzio Stabile Arcale sede legale in 50136 - Firenze, Via Pasquale Villari n. 7, evidenziata la loro congruità con quanto previsto nell'ordinativo di fornitura e con i fabbisogni comunicati dall'Ente comunale, approvano gli elaborati tecnici relativi al layout relativo all'area del Comune di Montegallo, denominata balzo, da adeguare alle prescrizioni indicate direttamente nella fase di progettazione esecutiva delle OO.UU...

Il presente verbale, dopo lettura, viene firmato dagli intervenuti.

Il RUP per l'Appalto Specifico

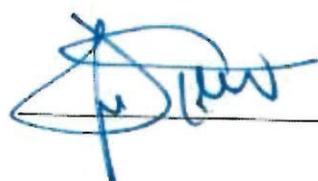
il Sindaco di Montegallo

Ing. Stefano Stefoni

Sergio Fabiani



---



---



**REGIONE MARCHE**  
Servizio Protezione Civile  
Soggetto attuatore sisma 2016  
RUP appalto specifico SAE

Regione Marche - Giunta Regionale  
RUP: Registro Unico delle Giunte Regionali

0407896 | 05/05/2017  
R MARCHE | GRM | SPC | P  
490.100/2017/CCR DPS/28

Alla Ditta Hyper  
Società Tra Professionisti s.r.l.  
Via Frà Domenico Buonvicini, 21  
50132 FIRENZE  
[stefano.caprietti@hyperstp.it](mailto:stefano.caprietti@hyperstp.it)

E. p.c. Al Consorzio Stabile Arcale  
Giorgio Gervasi  
Via P. Villari, 7  
50136 Firenze  
[giorgio.gervasi@consorzioarcale.it](mailto:giorgio.gervasi@consorzioarcale.it)  
[consorzioarcale@lagamail.it](mailto:consorzioarcale@lagamail.it)

Al Sindaco del Comune di Montegallo  
[comune.montegallo@emarche.it](mailto:comune.montegallo@emarche.it)

**Oggetto: Richiesta modifica Layout per allestimento SAE nel Comune di Montegallo loc. Balzo.**

Con riferimento al layout inviato dal progettista in data 23/04/2017 assunto al ns. protocollo con numero 03676867 del 25/04/2017 ed esaminato dal sottoscritto e dal sindaco di Montegallo in data 26/04/2017, nonché alla nota inviata dal sindaco in data 02/05/2017 ed assunta al ns. protocollo con numero 0394197 del 02/05/2018, limitatamente all'area SAE di Balzo si rappresenta quanto segue:

si da atto della ridotta necessità di SAE per cui deve essere eliminato l'ultimo terrazzamento a monte composto da sei SAE nonché della nuova esigenza rappresentata dal sindaco circa la necessità di installare una struttura da adibire a centro polifunzionale comunitario della superficie di circa 1200 mq, a monte dell'area. Tali circostanze, anche tenuto conto delle dimensioni dell'area da destinare al centro polifunzionale, hanno determinato la necessità di ampliare l'area SAE così come da elaborati tecnici allegati, già immessa in possesso del comune con ordinanza n. 447 del 02/05/2017 e verbale in data 02/05/2017;

ciò premesso si indica di modificare il layout consegnato come segue:

- Eliminare l'ultimo terrazzamento costituito da sei SAE;
- Prevedere un'area a monte dell'area complessivamente immessa in possesso del comune per l'installazione della struttura polifunzionale, dotandola della predisposizione per l'allaccio dei servizi;

Sede: Ancona - Via Gentile da Fabriano 3- 60125 Ancona  
Tel. 071 8064006-4177 fax 071/8062419  
Pec: [regione.marche.protciv@emarche.it](mailto:regione.marche.protciv@emarche.it)  
Mail: [servizio.protezionecivile@regione.marche.it](mailto:servizio.protezionecivile@regione.marche.it)  
[www.protezionecivile.marche.it](http://www.protezionecivile.marche.it)



**REGIONE MARCHE**  
**Servizio Protezione Civile**  
**Soggetto attuatore sisma 2016**  
**RUP appalto specifico SAE**

- Modificare la viabilità proseguendo il tracciato proposto a monte sino all'intersezione con la provinciale n.189 in modo da consentire l'accesso all'area SAE da due diversi innesti alla viabilità esistente , anche in considerazione della funzione pubblica che l'amministrazione intende insediare che comporta l'accesso di un numero maggiore di utenti

Naturalmente decorrono ulteriori cinque giorni per la redazione del nuovo layout

La pezzatura della altre SAE già previste resta invariata

Cordiali saluti.

RUP  
(Ing. Stefano Stefoni)



Allegati 1: Richiesta Comune di Montegallo prot. 04287 del 02/05/2017

RUP: Stefano Stefoni (3358174525) [stefano.stefoni@regione.marche.it](mailto:stefano.stefoni@regione.marche.it)  
Andrea Cosimi (3351933656) [andrea.cosimi@regione.marche.it](mailto:andrea.cosimi@regione.marche.it)  
Classifica: 480.40.SISMA16 Montegallo

Sede: Ancona - Via Gentile da Fabriano 3- 60125 Ancona  
Tel. 071 8064006-4177- fax 071/8062419  
Pec: [regione.marche.protciv@emarche.it](mailto:regione.marche.protciv@emarche.it)  
Mail: [servizio.protezionecivile@regione.marche.it](mailto:servizio.protezionecivile@regione.marche.it)  
[www.protezionecivile.marche.it](http://www.protezionecivile.marche.it)



# CONSORZIO STABILE ARCALE

0429850|11/05/2017|R MARCHE|GRM|SPC|A|490.90.10/2017/SISMA16/31

Spettabile  
**REGIONE MARCHE**  
Il Soggetto Attuatore - Dipartimento per le  
Politiche Integrate di Sicurezza e per la  
Protezione Civile  
Via Gentile da Fabriano, 3  
60125 – ANCONA  
c.a.: Ing. David Piccinini

[regione.marche.dipartimento.politiche.sicurezza@emarche.it](mailto:regione.marche.dipartimento.politiche.sicurezza@emarche.it)

RUP Appalto Specifico: Ing. Stefano Stefoni  
[stefano.stefoni@regione.marche.it](mailto:stefano.stefoni@regione.marche.it)

e, p.c.: RUP Accordo Quadro: Arch. A. Familiari  
[rup491@protezionecivile.it](mailto:rup491@protezionecivile.it)

Prot.: MS/Im 101

Firenze, 10 Maggio 2017

**Oggetto: CONSEGNA AGGIORNAMENTO DEL LAYOUT DELL'INSEDIAMENTO,  
CRONOPROGRAMMA E NOTA DELL'AREA DI BALZO, NEL COMUNE DI  
MONTEGALLO (AP).**

In riferimento alla presentazione del layout dell'area in oggetto del 23/04/2017 e successiva vostra richiesta di modifica del 05/05/2017 prot. n. 0407896, in ottemperanza all'art. 5.2.5 del Capitolato Tecnico, si trasmettono in allegato i seguenti elaborati:

- Layout e cronoprogramma dell'area di "Balzo";
- Nota di accompagnamento per la presentazione del Layout del Progettista.

Restiamo a disposizione per ogni chiarimento.

Distinti saluti.

CONSORZIO STABILE ARCALE  
Il Gestore della Famiglia  
Geom. Marco Santoni

CONSORZIO STABILE ARCALE

Sede Legale: 50136 FIRENZE Via P. Villari, 7  
Sede Operativa ed Amministrativa: 50023 IMPRUNETA (FI) Via Colle Ramote, 9  
Codice Fiscale e Partita Iva 05364530484 - R.E.A. Firenze541322 Fondo Consortile € 50.825,00  
Tel. 055-2022156 - Fax 055-2372635 - e-mail: [info@consorzioarcale.it](mailto:info@consorzioarcale.it) - [www.consorzioarcale.it](http://www.consorzioarcale.it)



Sisma 2016. OCDPC n.394/2016.  
Realizzazione delle Soluzioni Abitative in Emergenza (S.A.E.)  
nel Comune di Montegallo (AP)

**Nota di accompagnamento alla presentazione  
dei layout di insediamento dell'area di Balzo.  
Secondo invio del 10/05/2017**

La presente breve nota di accompagnamento è redatta al fine di illustrare le principali caratteristiche della nuova progettazione proposta per l'area di Balzo nel Comune di Montegallo, dopo la richiesta di modifiche al primo layout presentato in data 2/04/2017, formulate dal Comune di Montegallo e trasmesse dal RUP in data 05/05/2017.

Per esigenze di sintesi, si espongono per punti le nuove caratteristiche del layout presentato, anche in relazione alle modifiche richieste.

**Modifiche richieste**

- La richiesta principale rispetto alla distribuzione è stata quella di eliminare l'ultimo terrazzamento in alto costituito da 6 SAE, così rideterminando in riduzione il numero di SAE sull'area da n.35 a n.29 SAE, suddivise in n.24 SAE 40 e n.5 SAE 60.
- Inoltre è stata richiesta la previsione di una struttura polifunzionale di circa 1200 mq, dotandola della predisposizione dell'allaccio dei sottoservizi, nella parte alta dell'area assegnata, che è stata anche ampliata a monte verso il cimitero a questo scopo.

**Elementi caratteristici della progettazione – Area 1 – BALZO**

- Sono state eliminate le 6 SAE del terrazzamento più alto, inserendo al loro posto, con maggiore sviluppo soprattutto in lunghezza, l'area polifunzionale di circa 1200 mq.
- Rispetto alla viabilità si è previsto di realizzare un collegamento con percorso pedonale tra la racchetta di chiusura della viabilità carrabile e la zona del cimitero in alto, visto che l'area occupata giunge fino ad avvicinare il cimitero stesso.
- L'orientamento e la posizione delle 29 SAE residue è rimasto invariato.

- I parcheggi (83 in totale) si sviluppano lungo la viabilità di progetto e sono disposti in maniera da rimanere il più vicino possibile alle SAE. E' stato comunque ampliato il numero, in modo da servire anche l'area polifunzionale, che per dimensione acquisirà un ruolo importante per la zona.
- Tutto il resto, sistemazioni idrauliche e di drenaggio ed esigenza di spostamento di linee elettriche aeree, rimane invariato rispetto al primo layout.

Firenze, 10 maggio 2017

Per HYPER STP s.r.l.

Il Coordinatore della progettazione  
(Ing. Stefano CAPRETTI)



**Fornitura, trasporto e montaggio di Soluzioni Abitative in Emergenza (S.A.E.) e servizi ad esse connessi, per conto della Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Protezione Civile.**

R. U. Accanto Quadro: Arch. Alessandro Fanfani

**Regione Marche - Comune di Montegallo**

R.U.P. Esecuzione: Ing. Stefano Storai  
 D.E.C.: Arch. Lucia Tarelli

**Servizi connessi alla fornitura delle S.A.E.**

**PROGETTO DEL LAYOUT DI INSEDIAMENTO**

ELABORATO: **LAYOUT AREA 1**  
**A.1.1**  
**BALZO**

Scale: 1:600  
 Data: 23.04.2017  
 Agg.: 10.05.2017

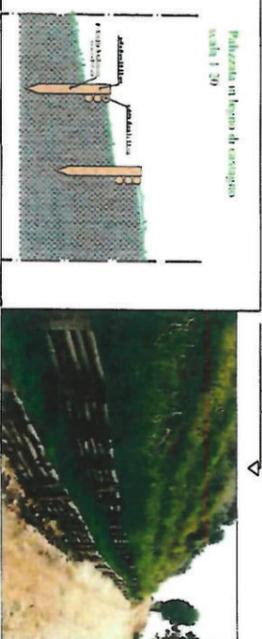
**SERVIZI DI PROGETTAZIONE**

Progetto Architettonico: Ing. Stefano Storai  
 Arch. Giovanna Padellaro  
 Arch. Nicoletta Stefanini  
 Collaboratori: Ing. Giuseppe Salamone

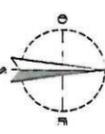
Progetto Strutturale: Arch. Sara Bardi  
 Arch. Angelo Padellaro  
 Arch. Nicola Parenti  
 Arch. Sandra Spadacina  
 Dott. Matteo Dionisi

**Hyper**  
 Società Tra Professionisti

Comune di MONTÉGALLO (AP)  
 Area 1 - BALZO  
 SAE 40: n. 24  
 SAE 60: n. 5  
 TOTALE SAE : n. 29  
 n. min Parcheggi 29 x 2 = 58  
 Parcheggi previsti n. 83



- Vincolo distanza alla tensione
- Vincolo rischio idraulico
- Vincolo cinturante ridotto a 50m
- Perimetro particelle catastali occupate
- Verifica distanza dal confine
- Pallifate di sostegno per parco naturale



*Handwritten signature and initials in blue ink.*

Sette Oginate - 50138 FIRENZE - Via P. Viani, 7  
 Sede Operativa ed Amministrativa: 50023 IMPRUNETA (FI) - Via Cole Ramello, 9  
 Codice Fiscale e Partita IVA 03584530494 - R.E.A. Firenze 541522 Fondo Comunità c. 502825.00  
 Tel. 055-40221196 - Fax 055-4372833 - e-mail: info@consorzioarcal.it - www.consorzioarcal.it

**Fornitura, trasporto e montaggio di Soluzioni Abitative In Emergenza (S.A.E.) e servizi ad esse connessi, per conto della Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Protezione Civile.**

R. U. Accordo Quadro: Arch. Alessandro Fanfani

## Regione Marche - Comune di Montegallo

R.U.P. Esecuzione: Ing. Stefano Stefani  
 D.E.C.: Arch. Lucia Tafreani

**Servizi connessi alla fornitura delle S.A.E.**

### PROGETTO DEL LAYOUT DI INSEDIAMENTO

**ELABORATO:**  
**A.4.1**  
**CRONOPROGRAMMA DELLE ATTIVITÀ SU BASE SETTIMANALE**

Scala -	Data 23.04.2017	Agg.: 10.05.2017
---------	-----------------	------------------

#### SERVIZI DI PROGETTAZIONE

**Hyper**  
 Società Tra Professionisti  
 Via F.A. Bonvicini, 21 - 50132 FIRENZE  
 Tel. 055 031700 - info@hyper.it

Coordinamento Progettazione:  
 Ing. Stefano Capretti

Progetto Architettonico:  
 Arch. Giovanna Padellaro  
 Arch. Nicoletta Sadun  
 Collaboratori:  
 Arch. Sara Basile  
 Arch. Monica Marcoaldi  
 Dott. Matteo Biondi

Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione:  
 Ing. Giuseppe Salomone

## CRONOPROGRAMMA AREA 1 - BALZO

FASE LAVORATIVE - BALZO (1)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
-----------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--