



***Comune di Andreis***  
(Provincia di Pordenone)

PROT. NR. 1234

PROGRAMMA TRIENNALE OPERE PUBBLICHE 2016 – 2018

ELENCO ANNUALE 2016

Andreis, 22 Marzo 2016

IL RESPONSABILE DEI SERVIZI TECNICI  
(F.to DE ZORZI geom. Erasmo)

# COMUNE DI ANDREIS

PROVINCIA DI PORDENONE



## ELENCO ANNUALE 2016 DEI LAVORI PUBBLICI DI COMPETENZA DELL'AMMINISTRAZIONE

N.	C.U.P.	COD.	DESCRIZIONE DEI LAVORI	COSTO PREVISTO
01/2016	H 99 B 12 00000 000 6		LAVORI DI SISTEMAZIONE AREA ESTERNA E COMPLETAMENTO DEL BOCCIODROMO	179.300,00
02/2016	H 97 B 15 00013 000 6		REALIZZAZIONE AREA DI SOSTA CARAVAN E AUTOCARAVAN	50.000,00

# COMUNE DI ANDREIS

PROVINCIA DI PORDENONE



## PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2016/2018

N.	C.U.P.	DESCRIZIONE DEI LAVORI	ANNO 2016	ANNO 2017	ANNO 2018
01/2016	H 99 B 12 00000 000 6	LAVORI DI SISTEMAZIONE AREA ESTERNA E COMPLETAMENTO DEL BOCCIODROMO	179.300,00		
02/2016	H 97 B 15 00013 000 6	REALIZZAZIONE AREA DI SOSTA CARAVAN E AUTOCARAVAN	50.000,00		
03/2016		REALIZZAZIONE, COMPLETAMENTO ED AMMODERNAMENTO DELLA VIABILITA' COMUNALE		140.000,00	80.000,00
04/2016		MANUTENZIONE STRAORDINARIA E COPERTURA TERRAZZA ESTERNA LOCANDA "AL VECJE FOR"		131.000,00	
05/2016		RIQUALIFICAZIONE URBANA DI ANTICHI ASSI VIARI DI ANDREIS		200.000,00	
06/2016		INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO IN LOCALITA' CORDATA			300.000,00
07/2016		REALIZZAZIONE PIAZZOLA ELISOCCORSO PROTEZIONE CIVILE			25.000,00
8/2016		SISTEMAZIONE IDRAULICA IN LOCALITA' MONTISEL		50.000,00	



# Comune di Andreis

(Provincia di Pordenone)

## PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2016-2018 LAVORO N. 1/2016

**CODICE C.U.P.: H 99 B 12 00000 000 6**

**OGGETTO INTERVENTO: LAVORI DI SISTEMAZIONE AREA ESTERNA E COMPLETAMENTO  
DEL BOCCIODROMO**

**TIPOLOGIA INTERVENTO: COMPLETAMENTO (08)**

**CATEGORIA INTERVENTO: A612 (SPORT E SPETTACOLO)**

**COSTO PRESUNTO: 179.300,00**

### DISPONIBILITA' FINANZIARIA

Risorse disponibili	Arco temporale di validità del programma		
	ANNO 2016 Disponibilità finanziaria €	ANNO 2017 Disponibilità finanziaria €	Anno 2018 Disponibilità finanziaria €
Entrate aventi destinazione vincolata per legge			
Entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	175.000,00		
Entrate acquisite mediante apporti di capitali privati			
Trasferimento di immobili ex articolo 7 comma 5 L.R. 14/02			
Stanziamento di bilancio	4.300,00		
Altro			
<b>TOTALI</b>	<b>179.300,00</b>		
Accantonamento fondo ex articolo 35 L.R. 14/02, quote di riserva, etc.			

### TEMPI STIMATI DI REALIZZAZIONE

Approvazione progettazione preliminare	Approvazione progettazione definitiva	Approvazione progettazione esecutiva	Appalto e affidamento lavori	Ultimazione lavori	Note
	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	

### AZIONI DA INTRAPRENDERE

Problematiche di ordine urbanistico territoriale		Problematiche di ordine ambientale paesistico	
Eventuali azioni da intraprendere		Eventuali azioni da intraprendere	
SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	<input checked="" type="checkbox"/> SI	NO

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

## **COMUNE DI ANDREIS**

Provincia di Pordenone

### **COMPLETAMENTO AREA ESTERNA BOCCIODROMO IN LOCALITA' PALLEVA**

## **ALLEGATO UNICO**

(ai sensi del c. 4 art. 7 della L.R. 31.05.2002 n. 14)

*Relazione illustrativa*  
*Studio di fattibilità tecnico-amministrativa*  
*Tempi di attuazione*  
*Preventivo di spesa*

Andreis, lì 22 Marzo 2016

**IL RESPONSABILE DEI SERVIZI TECNICI**

(F.to DE ZORZI geom. Erasmo)

## **RELAZIONE ILLUSTRATIVA**

L'intervento consiste nella riqualificazione dell'area circostante il bocciodromo mediante la realizzazione di un parcheggio, la realizzazione di uno spazio di aggregazione e sosta per residenti e turisti.

Una serie di percorsi pedonali di collegamento alle infrastrutture e alla zona del centro del paese sono l'asse portante del progetto

Il progetto prevede la realizzazione di spazi aperti pavimentati che in parte verranno adibiti a parcheggio, in parte a luogo di incontro e aggregazione sociale, in parte ad area verde come luogo di riposo e osservazione-meditazione del panorama circostante costituito da meravigliose vette facenti parte del patrimonio dell'Unesco (Dolomiti Friulane).

Questi saranno collegati attraverso percorsi pedonali al bocciodromo esistente e al centro del paese.

Saranno inoltre realizzati sei posti auto coperti nei parcheggi esistenti adiacenti all'area di intervento.

La nuova area a parcheggio sarà pavimentata in acciottolato e sarà delimitata da muretti in sasso spaccato faccia a vista come quelli presenti nei parcheggi esistenti adiacenti.

I percorsi pedonali di collegamento al bocciodromo e al centro del paese saranno realizzati in ghiaio costipato. Verranno inoltre realizzate opere a verde, nuovi impianti di illuminazione, e impianti di raccolta e scarico delle acque piovane.

## **STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO AMMINISTRATIVA**

L' intervento in oggetto non presenta problematiche tecniche di fattibilità e sarà finanziato con fondi regionali di cui alla L.R. 8/2003 art. 3 comma 2 lettera b) compatibilmente con la possibilità di accendere nuovi mutui da parte dell'Amministrazione Comunale.

## TEMPI DI ATTUAZIONE

In linea di massima, a seguito dell' approvazione da parte del C.C. del programma triennale 2016-2018 ed elenco annuale 2015 dei LL.PP., si prevedono per l'approvazione del progetto definitivo mesi 3, del progetto esecutivo 4 mesi, per l' appalto 3 mesi e per l'ultimazione dei lavori 8 mesi.

## PREVENTIVO DI SPESA

A)	LAVORI A BASE D'ASTA	€	138.500,00	
	Oneri per la sicurezza	€	<u>1.500,00</u>	
	<b>TOTALE SOMME A)</b>	€	<b>140.000,00</b>	
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE:			
1.	I.V.A. 10% sui lavori	€	14.000,00	
2.	Spese tecniche I.V.A. compresa	€	17.500,00	
3.	Spese per la sicurezza I.V.A compresa	€	1.500,00	
4.	Incarico geologo I.V.A. compresa	€	500,00	
5.	Incarico collaudatore I.V.A. comp.	€	500,00	
6.	Art.11 L.R. 14/2002	€	630,00	
7.	Imprevisti	€	<u>370,00</u>	
	<b>TOTALE SOMMA B)</b>	€	<b>35.000,00</b>	€ <u>35.000,00</u>
	<b>TOTALE SOMME A + B</b>			€ <b>175.000,00</b>
C)	SOMME A CARICO DELL'AMM.NE COM.LE:			
1)	Espropri	€	4.300,00	€ <u>4.300,00</u>
	<b>TOTALE SOMME A + B + C</b>			€ <b>179.300,00</b>



# Comune di Andreis

(Provincia di Pordenone)

## PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2016-2018 LAVORO N. 2/2016

**CODICE C.U.P.:** H97B15000130006

**OGGETTO INTERVENTO:** REALIZZAZIONE AREA DI SOSTA CARAVAN E AUTOCARAVAN

**TIPOLOGIA INTERVENTO:** : NUOVA REALIZZAZIONE (01)

**CATEGORIA INTERVENTO:** A0537 (TURISTICO)

**COSTO PRESUNTO:** 50.000,00

### DISPONIBILITA' FINANZIARIA

Risorse disponibili	Arco temporale di validità del programma		
	ANNO 2016 Disponibilità finanziaria €	Anno 2017 Disponibilità finanziaria €	ANNO 2018 Disponibilità finanziaria €
Entrate aventi destinazione vincolata per legge	25.000,00		
Entrate acquisite mediante contrazione di mutuo			
Entrate acquisite mediante apporti di capitali privati			
Trasferimento di immobili ex articolo 7 comma 5 L.R. 14/02			
Stanziamento di bilancio	25.000,00		
Altro			
TOTALI	50.000,00		
Accantonamento fondo ex articolo 35 L.R. 14/02, quote di riserva, etc.			

### TEMPI STIMATI DI REALIZZAZIONE

Approvazione progettazione preliminare	Approvazione progettazione definitiva	Approvazione progettazione esecutiva	Appalto e affidamento lavori	Ultimazione lavori	Note
		2	2	4	

### AZIONI DA INTRAPRENDERE

Problematiche di ordine urbanistico territoriale		Problematiche di ordine ambientale paesistico	
Eventuali azioni da intraprendere		Eventuali azioni da intraprendere	
SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	<input checked="" type="checkbox"/> SI	NO



REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

**COMUNE DI ANDREIS**  
**Provincia di Pordenone**

REALIZZAZIONE AREA DI SOSTA CARAVAN E  
AUTOCARAVAN

**ALLEGATO UNICO**

(ai sensi del c. 4 art. 7 della L.R. 31.05.2002 n. 14)

*Relazione illustrativa*  
*Studio di fattibilità tecnico-amministrativa*  
*Preventivo di spesa*

Andreis, lì 22 Marzo 2016

**IL RESPONSABILE DEI SERVIZI TECNICI**

(F.to DE ZORZI geom. Erasmo)

Il fenomeno dell'open air, è in continua espansione ed un numero sempre più crescente di camperisti italiani e stranieri circola sulle strade nazionali alla ricerca di un turismo legato alla cultura, alla natura, all'artigianato locale ed all'enogastronomia.

Proprio infatti nella necessità di assecondare le richieste pervenute di realizzare un servizio di tipo "turistico" all'interno del territorio comunale, che attualmente ne risulta sprovvisto, viene individuata apposita zona urbanistica identificata con la sigla G5 "attrezzature turistico ricreative".

In adiacenza ad una zona "pic nic" preesistente, che risulta attrezzata con tavoli e panche, servizi igienici e giochi per i bambini, l'Amministrazione Comunale intende adeguare un'area per la sosta temporanea di autocaravan e caravan.

All'area si andrà ad accedere dalla S.P. 20 attraverso l'accesso carraio esistente e, poi, mediante una viabilità interna realizzata in misto stabilizzato, si potrà fruire dell'area di sosta (posta prevalentemente alla sinistra dell'accesso) e della zona tecnologica (carico e scarico) posta alla destra dell'ingresso.

Questa zona tecnica viene organizzata mediante un raccordo stradale ad "O" che consente al camper di accedere alla zona vuotatoio e carico senza dover fare manovre/retromarce ma seguendo una unica direzione di marcia.

La zona di carico e scarico viene prevista pavimentata con massello autobloccante posato su massetto in calcestruzzo armato con rete elettrosaldata al centro del quale viene posizionata la piastra con griglia per la raccolta delle deiezioni raccolte nel camper e che devono essere smaltite. Alla sinistra della piazzola (nel senso di direzione del mezzo) viene previsto un marciapiede sul quale è posizionata la colonnina di servizio, dotata di fotocellula, che rileva il mezzo in entrata ed in uscita, comandando il prelavaggio in entrata ed il risciacquo e lavaggio vasca in uscita. La stessa colonnina presenta la possibilità di scarico delle cassette estraibili e, dal lato opposto, un rubinetto consente il carico dell'acqua potabile.

La pavimentazione dell'area carico e scarico, di dimensione 5,00x9,00 viene prevista, come detto, con massello autobloccante, con pendenza verso l'esterno a coinvolgere verso l'esterno le acque meteoriche in maniera tale che queste non riempiano la vasca di raccolta liquami (peraltro dotata di saracinesca di intercettazione delle acque meteoriche).

I reflui così raccolti vengono portati, attraverso tubazioni in pvc, ad una vasca di accumulo in polietilene, della capacità di 3,00 mc, posata su massetto in calcestruzzo e dotata, superiormente, di chiusino carrabile in vetroresina (per una facilità di

gestione e utilizzo da parte delle ditte di autospurgo). In questo modo non vi è alcuna dispersione al suolo di liquidi.

Attualmente tutte le dotazioni impiantistiche (acqua potabile e luce elettrica) sono confinate nelle porzione a valle (area pic-nic) dove si trova anche il corpo servizi e, pertanto tutte le derivazioni relative ad impianti tecnologici relativi al presente progetto avverranno da quel punto. Da questo punto verrà derivata l'acqua potabile attraverso una tubazione in PEHD diametro 2" che servirà la colonnina di servizio ma costituirà anche predisposizione per il corpo servizi di futura realizzazione di cui si dirà in seguito.

Dalla stessa area verrà derivata l'energia elettrica necessaria all'alimentazione del complesso di scarico e carico. La stessa energia elettrica, attraverso un quadro elettrico di sezionamento/distribuzione, verrà impiegata per l'alimentazione di due punti luce, posti alle spalle dell'area di sosta (tra l'area di sosta ed il pendio che porta al torrente Alba) ed anche quale futura derivazione per il corpo servizi. I due punti di illuminazione dell'area saranno, eventualmente, ampliabili e sono costituiti da due punti luce su palo che saranno di tipo semplice, con illuminazione a LED per ottenere una illuminazione che coniughi una migliore illuminazione con un risparmio energetico complessivo. I nuovi punti luce saranno dotati di palo in acciaio e di lanterna e saranno dotati di dimmerazione automatica.

I punti luce saranno a norma di quanto previsto dalla Legge Regionale n. 15/2007 in materia di inquinamento luminoso e di riduzione del consumo energetico.

Nel rispetto della suddetta Legge verranno installati dei corpi illuminanti con intensità luminosa massima compresa tra 0 e 0,49 cd per 1000 lumen a 90° e oltre, equipaggiati con lampade LED. Inoltre, la tipologia di installazione è stata scelta in modo che le superfici illuminate non superino il valore di luminanza media mantenuta di 1 cd/mq (tranne altri valori specifici previsti dalla Norma Europea UNI EN 13201-2 in base alla categoria illuminotecnica assegnata dalla Norma UNI 11248) e che il rapporto tra l'interdistanza e l'altezza della sorgente luminosa non sia inferiore al valore di 3,7 (tranne che nel caso di ostacoli fisici o arborei o per la migliore efficienza generale dell'impianto).

L'intera area verrà fatta oggetto di una livellatura con macchina operatrice a sistemare avvallamenti e regolarizzarne la livelletta e con lo stesso criterio verrà identificata la livelletta della viabilità carraia. L'accesso dalla S.P. 20 verrà regolamentato da un cancello in elementi di carpenteria metallica che "chiudono" l'area mentre i restanti lati sono perimetrati da una staccionata in legno (esistente).

Il tratto di staccionata che divide l'area di sosta dalla zona pic-nic verrà spostata di alcuni metri verso valle al fine di avere un maggior spazio da destinare alla sosta dei camper senza andare a creare nocumento alle restanti aree a valle.

La rete di raccolta delle acque prevede, per le acque nere derivanti dal vuotatoio, la presenza di una vasca in polietilene mentre per quanto riguarda eventuali sversamenti dal rubinetto dell'acqua potabile viene previsto di realizzare un pozzo perdente ed anche un pozzetto condensagrassi che serviranno anche per le acque reflue e meteoriche del futuro corpo servizi non facente parte del presente progetto.

Tutti gli spazi sono gestibili anche da persone con handicap motori tenendo in considerazione che la viabilità è comunque realizzata in misto stabilizzato e, quindi, non perfettamente complanare. In ogni modo, sono rispettate le previsioni di cui al D.P.R. 503 e, nella fattispecie tutte le opere realizzate sono accessibili da parte di persone con handicap motori, con piani di calpestio complanari o collegati mediante piani inclinati con pendenza  $p < 8\%$ .

Al fine di realizzare una cortina visiva al carico e scarico viene previsto di mettere a dimora delle alberature che schermano lo spazio destinato a questa funzione.

#### STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO AMMINISTRATIVA

L' intervento in oggetto non presenta problematiche tecniche di fattibilità e sarà finanziato parte con contributo richiesto all'Amministrazione Regionale e parte con fondi propri di bilancio.

#### TEMPI DI ATTUAZIONE

In linea di massima, a seguito dell' approvazione da parte del C.C. del programma triennale 2016-2018 ed elenco annuale 2016 dei LL.PP., si prevedono per l'approvazione del progetto esecutivo 2 mesi, per l' appalto 2 mesi e 4 mesi per l'ultimazione dei lavori.

PREVENTIVO DI SPESA
---------------------

A)	LAVORI A BASE D'ASTA	€	39.100,00	
	Oneri per la sicurezza	€	<u>900,00</u>	
	<b>TOTALE SOMME A)</b>	€	<b>40.000,00</b>	
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE:			
1.	I.V.A. 10% sui lavori	€	4.000,00	
2.	Spese tecniche I.V.A. compresa	€	4.154,64	
3.	Incentivo art. 11 L.R. 12/2002	€	180,00	
4.	Contributo gara AVCP	€	30,00	
5.	Accantonamenti e Imprevisti	€	<u>1.635,36</u>	
	<b>TOTALE SOMME B</b>	€	10.000,00	€ <u>10.000,00</u>
	<b>TOTALE SOMME A + B</b>	€	50.000,00	



# Comune di Andreis

(Provincia di Pordenone)

## PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2016-2018 LAVORO N. 3/2016

**CODICE C.U.P.:**

**OGGETTO INTERVENTO: REALIZZAZIONE, COMPLETAMENTO ED AMMODERNAMENTO  
DELLA VIABILITA' COMUNALE**

**TIPOLOGIA INTERVENTO: MANUTENZIONE STRAORDINARIA (07)**

**CATEGORIA INTERVENTO: A0101 (STRADALI)**

**COSTO PRESUNTO: 140.000,00**

### DISPONIBILITA' FINANZIARIA

Risorse disponibili	Arco temporale di validità del programma		
	ANNO 2016 Disponibilità finanziaria €	Anno 2017 Disponibilità finanziaria €	ANNO 2018 Disponibilità finanziaria €
Entrate aventi destinazione vincolata per legge		140.000,00	80.000,00
Entrate acquisite mediante contrazione di mutuo			
Entrate acquisite mediante apporti di capitali privati			
Trasferimento di immobili ex articolo 7 comma 5 L.R. 14/02			
Stanziamiento di bilancio			
Altro			
TOTALI		140.000,00	80.000,00
Accantonamento fondo ex articolo 35 L.R. 14/02, quote di riserva, etc.			

### TEMPI STIMATI DI REALIZZAZIONE

Approvazione progettazione preliminare	Approvazione progettazione definitiva	Approvazione progettazione esecutiva	Appalto e affidamento lavori	Ultimazione lavori	Note

### AZIONI DA INTRAPRENDERE

Problematiche di ordine urbanistico territoriale		Problematiche di ordine ambientale paesistico	
Eventuali azioni da intraprendere		Eventuali azioni da intraprendere	
SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

**COMUNE DI ANDREIS**  
**Provincia di Pordenone**

REALIZZAZIONE, COMPLETAMENTO ED  
AMMODERNAMENTO DELLA VIABILITÀ COMUNALE

**ALLEGATO UNICO**

(ai sensi del c. 4 art. 7 della L.R. 31.05.2002 n. 14)

*Relazione illustrativa*  
*Studio di fattibilità tecnico-amministrativa*  
*Preventivo di spesa*

Andreis, lì 22 Marzo 2016

**IL RESPONSABILE DEI SERVIZI TECNICI**

(F.to DE ZORZI geom. Erasmo)

L'Amministrazione Comunale di Andreis ha provveduto ad effettuare una ricognizione sul territorio riguardo la situazione della viabilità comunale.

Gli interventi che questa Amministrazione Comunale intende realizzare in via prioritaria sono i seguenti:

1. L'antica strada "del battiferro" necessita di lavori di manutenzione straordinaria riguardanti:

- La scarifica, ove necessario, della vecchia pavimentazione in conglomerato bituminoso;
  - La realizzazione del cassonetto e del massetto in cls
  - La messa in quota dei pozzetti stradali;
  - La realizzazione del manto stradale in acciottolato
- 
- L'area avifaunistica è ubicata a monte dell'abitato di Andreis ed è raggiungibile dal centro tramite una strada comunale. Al fine di rendere maggiormente accessibile l'area è intenzione dell'Amministrazione provvedere alla pavimentazione dell'intera con materiali che consentano il drenaggio delle acque meteoriche superficiali che si riversano abbondantemente lungo la strada.



## STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO AMMINISTRATIVA

L' intervento in oggetto non presenta problematiche tecniche di fattibilità e sarà finanziato con contributo richiesto all'Amministrazione Provinciale.

## PREVENTIVO DI SPESA

Per l'esecuzione degli interventi sopra descritti si intende intervenire per lotti funzionali, compatibilmente con le risorse di bilancio disponibili e/o i finanziamenti assegnati, prevedendo per l'anno 2017 una spesa complessiva di Euro 140.000,00 e per l'anno 2018 una spesa complessiva di Euro 80.000,00.



# Comune di Andreis

(Provincia di Pordenone)

## PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2016-2018 LAVORO N. 4/2016

**CODICE C.U.P.:**

**OGGETTO INTERVENTO: MANUTENZIONE STRAORDINARIA E COPERTURA TERRAZZA  
ESTERNA LOCANDA "AL VECJE FOR"**

**TIPOLOGIA INTERVENTO: MANUTENZIONE STRAORDINARIA (07)**

**CATEGORIA INTERVENTO: A0440 (ANNONA, COMMERCIO E ARTIGIANATO)**

**COSTO PRESUNTO: 131.000,00**

### DISPONIBILITA' FINANZIARIA

Risorse disponibili	Arco temporale di validità del programma		
	ANNO 2015 Disponibilità finanziaria €	Anno 2016 Disponibilità finanziaria €	ANNO 2017 Disponibilità finanziaria €
Entrate aventi destinazione vincolata per legge		131.000,00	
Entrate acquisite mediante contrazione di mutuo			
Entrate acquisite mediante apporti di capitali privati			
Trasferimento di immobili ex articolo 7 comma 5 L.R. 14/02			
Stanziamiento di bilancio			
Altro			
<b>TOTALI</b>		131.000,00	
Accantonamento fondo ex articolo 35 L.R. 14/02, quote di riserva, etc.			

### TEMPI STIMATI DI REALIZZAZIONE

Approvazione progettazione preliminare	Approvazione progettazione definitiva	Approvazione progettazione esecutiva	Appalto e affidamento lavori	Ultimazione lavori	Note

### AZIONI DA INTRAPRENDERE

Problematiche di ordine urbanistico territoriale		Problematiche di ordine ambientale paesistico	
Eventuali azioni da intraprendere		Eventuali azioni da intraprendere	
SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

**COMUNE DI ANDREIS**  
**Provincia di Pordenone**

---

MANUNTEZIONE STRAORDINARIA E COPERTURA  
TERRAZZA ESTERNA LOCANDA "AL VECJE FOR"

**ALLEGATO UNICO**

(ai sensi del c. 4 art. 7 della L.R. 31.05.2002 n. 14)

*Relazione illustrativa*  
*Studio di fattibilità tecnico-amministrativa*  
*Preventivo di spesa*

Andreis, lì 22 Marzo 2016

**IL RESPONSABILE DEI SERVIZI TECNICI**

(F.to DE ZORZI geom. Erasmo)

## RELAZIONE ILLUSTRATIVA

Il Comune di Andreis è proprietario di un vecchio fabbricato situato in Via Centrale n. 43, identificato catastalmente al Foglio 11 Mappale 665 sub. 4, ristrutturato negli anni '90 e dal 2001 destinato a locanda denominata "Al Vecje for", con una apprezzata attività ricettiva.

L'attività svolta si sostanzia in un bar situato al piano terra dell'edificio, il ristorante situato al primo piano e l'attività alberghiera al secondo piano dello stabile.

Nel corso degli ultimi anni questa Amministrazione Comunale è intervenuta per valorizzare l'abitato di Andreis attraverso interventi di arredo urbano che hanno interessato il centro storico e nello specifico anche la pavimentazione della terrazza della locanda.

Essa ricade nella zona G4.1, destinata dal vigente piano regolatore ad "Attrezzature turistico-ricettive interne ai nuclei abitati".

Sulla base dell'esperienza maturata, i gestori del bar e del ristorante hanno segnalato a questa Amministrazione la necessità di porre in atto degli interventi per ottimizzare la gestione dello stabile e migliorare la qualità dei servizi offerti, ma la scarsa disponibilità di risorse economiche ha impedito finora a questo Ente di adoperarsi in merito.

Gli interventi necessari riguardano:

- la chiusura del vano scale che porta dal piano terra al primo piano con un serramento metallico vetrato, per eliminare la risalita dei flussi d'aria calda nella stagione invernale, ottimizzando la gestione del sistema di riscaldamento dei locali. Inoltre si otterrà un notevole abbattimento dei rumori provenienti dal bar verso i livelli sovrastanti ed una miglior gestione e/o controllo dell'accesso ai piani superiori.

- al piano primo, nella sala da pranzo, sono utili i seguenti interventi:
- la realizzazione di un controsoffitto in legno, a cassettoni, che vada contemporaneamente a migliorare l'acustica della sala ed a insonorizzare le camere soprastanti, oltre che a mascherare una macchina termo ventilante e a rendere più gradevole e accogliente l'ambiente;
- la fornitura di alcuni mobili alle pareti e nei sottofinestra, per mascherare gli esistenti radiatori, incrementare l'isolamento termico con l'esterno e impedire che con le sedie si danneggino le pareti;
- provvedere alla copertura di una parte della terrazza, con una struttura lignea, aperta sui lavori, staccata dall'edificio principale ad una falda. In corrispondenza della porta di uscita della locanda viene prevista una copertura in policarbonato, per consentire agli utenti e al personale di servizio un agevole collegamento con le strutture interne. Sotto tale loggiato sarà quindi possibile garantire un adeguato servizio ricettivo anche nei giorni di maltempo.

Si ritiene che gli interventi siano coerenti con le normative edilizie, urbanistiche e con le prescrizioni igienico sanitarie.

#### **STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO AMMINISTRATIVA**

L' intervento in oggetto non presenta problematiche tecniche di fattibilità e sarà finanziato con contributo richiesto sia alla Comunità Montana che all'Amministrazione Regionale.

#### **PREVENTIVO DI SPESA**

Per l'esecuzione degli interventi sopra descritti, compatibilmente con le risorse di bilancio disponibili e/o i finanziamenti assegnati, si prevede per l'anno 2016 una spesa complessiva di Euro 131.000,00.



# Comune di Andreis

(Provincia di Pordenone)

## PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2016-2018 LAVORO N. 6/2016

**CODICE C.U.P.:**

**OGGETTO INTERVENTO: RIQUALIFICAZIONE URBANA DI ANTICHI ASSI VIARI DI  
ANDREIS**

**TIPOLOGIA INTERVENTO: MANUTENZIONE STRAORDINARIA (07)**

**CATEGORIA INTERVENTO: A0101 (STRADALI)**

**COSTO PRESUNTO: 200.000,00**

### DISPONIBILITA' FINANZIARIA

Risorse disponibili	Arco temporale di validità del programma		
	ANNO 2016 Disponibilità finanziaria €	Anno 2017 Disponibilità finanziaria €	ANNO 2018 Disponibilità finanziaria €
Entrate aventi destinazione vincolata per legge		200.000,00	
Entrate acquisite mediante contrazione di mutuo			
Entrate acquisite mediante apporti di capitali privati			
Trasferimento di immobili ex articolo 7 comma 5 L.R. 14/02			
Stanziamiento di bilancio			
Altro			
<b>TOTALI</b>		200.000,00	
Accantonamento fondo ex articolo 35 L.R. 14/02, quote di riserva, etc.			

### TEMPI STIMATI DI REALIZZAZIONE

Approvazione progettazione preliminare	Approvazione progettazione definitiva	Approvazione progettazione esecutiva	Appalto e affidamento lavori	Ultimazione lavori	Note

### AZIONI DA INTRAPRENDERE

Problematiche di ordine urbanistico territoriale		Problematiche di ordine ambientale paesistico	
Eventuali azioni da intraprendere		Eventuali azioni da intraprendere	
SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

**COMUNE DI ANDREIS**  
**Provincia di Pordenone**

RIQUALIFICAZIONE URBANA DI ANTICHI ASSI  
VIARI DI ANDREIS

**ALLEGATO UNICO**

(ai sensi del c. 4 art. 7 della L.R. 31.05.2002 n. 14)

*Relazione illustrativa*  
*Studio di fattibilità tecnico-amministrativa*  
*Preventivo di spesa*

Andreis, lì 22 Marzo 2016

**IL RESPONSABILE DEI SERVIZI TECNICI**

(F.to DE ZORZI geom. Erasmo)

Questa Amministrazione intende riqualificare alcuni assi viari che costituiscono i percorsi più antichi dell'abitato di Andreis, ma che nel corso degli anni sono rimasti marginali soprattutto per la loro difficoltà di utilizzo a causa della modesta larghezza stradale.

In primo luogo, dopo aver provveduto alla sistemazione della Bocciofila, si rende necessario e interessante dal punto di vista della fruizione turistica, rendere percorribile la vecchia strada denominata del "battiferro" in modo da rendere il bocciodromo integrato con il resto del centro abitato.

In quest'ambito va curata con attenzione la piantumazione di essenze arboree ed arbustive e l'illuminazione notturna in modo da garantire la possibilità di fruire dei luoghi in sicurezza e in armonia con l'ambiente circostante.

Si prevede inoltre la fornitura e posa in opera di elementi di arredo urbano semplici nel disegno architettonico, utilizzando materiali resistenti e necessitanti di poca manutenzione, oltre alla realizzazione di un'area gioco per favorire una adeguata accoglienza delle famiglie che intenderanno visitare il paese.

Si prevede di pavimentare il percorso in acciottolato come in Via N.Sauro, detta anche "Colognan", in quanto l'asse più antico della viabilità comunale sul quale insistono alcuni degli edifici di maggior pregio dal punto di vista architettonico.

#### STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO AMMINISTRATIVA

L' intervento in oggetto non presenta problematiche tecniche di fattibilità e sarà finanziato con contributo richiesto all'Amministrazione Regionale.



## PREVENTIVO DI SPESA

Per l'esecuzione degli interventi sopra descritti, compatibilmente con le risorse di bilancio disponibili e/o i finanziamenti assegnati, si prevede per l'anno 2017 una spesa complessiva di Euro 200.000,00.



# Comune di Andreis

(Provincia di Pordenone)

## PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2016-2018 LAVORO N. 6/2016

**CODICE C.U.P.:**

**OGGETTO INTERVENTO:** INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO IN LOCALITA' CORDATA

**TIPOLOGIA INTERVENTO:** : RISANAMENTO CONSERVATIVO (03)

**CATEGORIA INTERVENTO:** A0211 (OPERE DI PROTEZIONE DELL'AMBIENTE)

**COSTO PRESUNTO:** 300.000,00

### DISPONIBILITA' FINANZIARIA

Risorse disponibili	Arco temporale di validità del programma		
	ANNO 2016 Disponibilità finanziaria €	Anno 2017 Disponibilità finanziaria €	ANNO 2018 Disponibilità finanziaria €
Entrate aventi destinazione vincolata per legge			300.000,00
Entrate acquisite mediante contrazione di mutuo			
Entrate acquisite mediante apporti di capitali privati			
Trasferimento di immobili ex articolo 7 comma 5 L.R. 14/02			
Stanziamiento di bilancio			
Altro			
<b>TOTALI</b>			<b>300.000,00</b>
Accantonamento fondo ex articolo 35 L.R. 14/02, quote di riserva, etc.			

### TEMPI STIMATI DI REALIZZAZIONE

Approvazione progettazione preliminare	Approvazione progettazione definitiva	Approvazione progettazione esecutiva	Appalto e affidamento lavori	Ultimazione lavori	Note

### AZIONI DA INTRAPRENDERE

Problematiche di ordine urbanistico territoriale		Problematiche di ordine ambientale paesistico	
Eventuali azioni da intraprendere		Eventuali azioni da intraprendere	
SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	<input checked="" type="checkbox"/> SI	NO

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

**COMUNE DI ANDREIS**  
**Provincia di Pordenone**

INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO  
IN LOCALITÀ CORDATA

**ALLEGATO UNICO**

(ai sensi del c. 4 art. 7 della L.R. 31.05.2002 n. 14)

*Relazione illustrativa*  
*Studio di fattibilità tecnico-amministrativa*  
*Preventivo di spesa*

Andreis, lì 22 Marzo 2016

**IL RESPONSABILE DEI SERVIZI TECNICI**

(F.to DE ZORZI geom. Erasmo)

L'Amministrazione Comunale ha redatto uno studio preliminare di fattibilità per la realizzazione degli interventi di consolidamento del pendio in località "Cordata" al cui interno è previsto un quadro economico di spesa pari a € 1.500.000,00.

La Direzione Centrale dell'Ambiente e dei Lavori Pubblici ha erogato un finanziamento di € 800.000,00 che ha permesso di eseguire il primo lotto degli interventi, andando a consolidare la porzione a monte dell'ambito di frana.

Per dare completezza all'opera e consolidare l'intero versante è necessario proseguire negli interventi di seguito descritti:

- raccolta e allontanamento delle acque di ruscellamento lungo la superficie a monte e a valle della strada, mediante manutenzione e ripristino delle canalette e delle opere di drenaggio esistenti;
- stabilizzazione del tratto di pendio mediante un'opera di sostegno flessibile, una paratia tipo "berlinese" tirantata, e mediante il recupero dei muri di sostegno esistenti;
- adeguamento delle dimensioni della strada e del guard-rail ai nuovi standard normativi

<b>STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO AMMINISTRATIVA</b>
--

L'intervento in oggetto non presenta problematiche tecniche di fattibilità e sarà finanziato con contributo richiesto all'Amministrazione Regionale.

## PREVENTIVO DI SPESA

Per l'esecuzione degli interventi sopra descritti si intende intervenire per lotti funzionali, compatibilmente con le risorse di bilancio disponibili e/o i finanziamenti assegnati, prevedendo per l'anno 2018 una spesa di Euro 300.000,00.



# Comune di Andreis

(Provincia di Pordenone)

## PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2016-2018 LAVORO N. 7/2016

**CODICE C.U.P.:**

**OGGETTO INTERVENTO:** REALIZZAZIONE PIAZZOLA ELISOCORSO PROTEZIONE CIVILE

**TIPOLOGIA INTERVENTO:** : NUOVA REALIZZAZIONE (01)

**CATEGORIA INTERVENTO:** A690 (ALTRE INFRASTRUTTURE PUBBLICHE NON ALTROVE CLASSIFICATE)

**COSTO PRESUNTO:** 25.000,00

### DISPONIBILITA' FINANZIARIA

Risorse disponibili	Arco temporale di validità del programma		
	ANNO 2016 Disponibilità finanziaria €	Anno 2017 Disponibilità finanziaria €	ANNO 2018 Disponibilità finanziaria €
Entrate aventi destinazione vincolata per legge			25.000,00
Entrate acquisite mediante contrazione di mutuo			
Entrate acquisite mediante apporti di capitali privati			
Trasferimento di immobili ex articolo 7 comma 5 L.R. 14/02			
Stanziamiento di bilancio			
Altro			
TOTALI			25.000,00
Accantonamento fondo ex articolo 35 L.R. 14/02, quote di riserva, etc.			

### TEMPI STIMATI DI REALIZZAZIONE

Approvazione progettazione preliminare	Approvazione progettazione definitiva	Approvazione progettazione esecutiva	Appalto e affidamento lavori	Ultimazione lavori	Note

### AZIONI DA INTRAPRENDERE

Problematiche di ordine urbanistico territoriale		Problematiche di ordine ambientale paesistico	
Eventuali azioni da intraprendere		Eventuali azioni da intraprendere	
SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

**COMUNE DI ANDREIS**  
**Provincia di Pordenone**

REALIZZAZIONE PIAZZOLA ELI SOCCORSO  
PROTEZIONE CIVILE

**ALLEGATO UNICO**

(ai sensi del c. 4 art. 7 della L.R. 31.05.2002 n. 14)

*Relazione illustrativa*  
*Studio di fattibilità tecnico-amministrativa*  
*Preventivo di spesa*

Andreis, lì 22 Marzo 2016

**IL RESPONSABILE DEI SERVIZI TECNICI**

(F.to DE ZORZI geom. Erasmo)

## RELAZIONE ILLUSTRATIVA

Il Piano di Emergenza Comunale di Protezione Civile ha individuato nel territorio comunale le aree adatte all'atterraggio di elicotteri per le operazioni di soccorso, al fine di effettuare le operazioni con la necessaria sicurezza e con lo scopo di farle divenire dei punti fissi per tutte le operazioni con elicottero e per tutte le tipologie di emergenza cui potrebbe essere interessato il territorio comunale.

L'Amministrazione Comunale di Andreis, nell'ottica di potenziamento del servizio di protezione civile, intende procedere alla realizzazione di una piazzola per l'atterraggio degli elicotteri.

La struttura sarà formata da una piazzola in calcestruzzo avente le dimensioni di ml. 10,00 x 10,00.

## STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO AMMINISTRATIVA

L'intervento in oggetto non presenta problematiche tecniche di fattibilità e sarà finanziato con contributo richiesto all'Amministrazione Regionale.

## PREVENTIVO DI SPESA

Per l'esecuzione dell'intervento sopra descritto, compatibilmente con le risorse di bilancio disponibili e/o i finanziamenti assegnati, si prevede per l'anno 2018 una spesa complessiva di Euro 25.000,00.





# Comune di Andreis

(Provincia di Pordenone)

## PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2016-2018 LAVORO N. 8/2016

**CODICE C.U.P.:**

**OGGETTO INTERVENTO: SISTEMAZIONE IDRAULICA IN LOCALITA' MONTISEL**

**TIPOLOGIA INTERVENTO: : (07) MANUTENZIONE STRAORDINARIA**

**CATEGORIA INTERVENTO: A0205 (DIFESA DEL SUOLO)**

**COSTO PRESUNTO: 50.000,00**

### DISPONIBILITA' FINANZIARIA

Risorse disponibili	Arco temporale di validità del programma		
	ANNO 2016 Disponibilità finanziaria €	Anno 2017 Disponibilità finanziaria €	ANNO 2018 Disponibilità finanziaria €
Entrate aventi destinazione vincolata per legge		50.000,00	
Entrate acquisite mediante contrazione di mutuo			
Entrate acquisite mediante apporti di capitali privati			
Trasferimento di immobili ex articolo 7 comma 5 L.R. 14/02			
Stanziamiento di bilancio			
Altro			
<b>TOTALI</b>		50.000,00	
Accantonamento fondo ex articolo 35 L.R. 14/02, quote di riserva, etc.			

### TEMPI STIMATI DI REALIZZAZIONE

Approvazione progettazione preliminare	Approvazione progettazione definitiva	Approvazione progettazione esecutiva	Appalto e affidamento lavori	Ultimazione lavori	Note

### AZIONI DA INTRAPRENDERE

Problematiche di ordine urbanistico territoriale		Problematiche di ordine ambientale paesistico	
Eventuali azioni da intraprendere		Eventuali azioni da intraprendere	
SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO	SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

**COMUNE DI ANDREIS**  
**Provincia di Pordenone**

SISTEMAZIONE IDRAULICA IN LOCALITA'  
MONTI SEL

**ALLEGATO UNICO**

(ai sensi del c. 4 art. 7 della L.R. 31.05.2002 n. 14)

*Relazione illustrativa*  
*Studio di fattibilità tecnico-amministrativa*  
*Preventivo di spesa*

Andreis, lì 22 Marzo 2016

**IL RESPONSABILE DEI SERVIZI TECNICI**

(F.to DE ZORZI geom. Erasmo)

In località "Montisel" è stato realizzato molti anni fa un sistema di captazione delle acque meteoriche mediante la posa di alcune griglie di raccolta e tombotti che vanno a scaricare le acque raccolte in una condotta superficiale che confluisce nelle sottostanti opere di presa in località Cordata.

Questo sistema di raccolta sta evidenziando nell'ultimo periodo delle problematiche connesse allo scollamento degli elementi in c.a. che costituiscono il canale di sgrondo, posati direttamente sul terreno, da cui derivano numerose perdite e fuoriuscite di acqua che vanno a disperdersi a valle creando erosioni e danni in un declivio instabile e soggetto a frane.

Si rende quindi indispensabile intervenire con urgenza per realizzare una nuova canaletta di sgrondo, opportunamente dimensionata e perfettamente posata a terra, che possa raccogliere e smaltire correttamente le acque meteoriche, ripristinando le condizioni di sicurezza idraulica in località Montisel.

#### STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO AMMINISTRATIVA

L'intervento in oggetto non presenta problematiche tecniche di fattibilità e sarà finanziato parte con contributo richiesto all'Amministrazione Regionale.

#### PREVENTIVO DI SPESA

Per l'esecuzione degli interventi sopra descritti, compatibilmente con le risorse di bilancio disponibili e/o i finanziamenti assegnati, prevedendo per l'anno 2018 una spesa complessiva di Euro 50.000,00.