

# Realized investment of the restructuring of the existing infrastructure in Belvedere di Fabriano

D.4.4.4

1

1

<b>Project Acronym</b>	Firespill
<b>Project ID Number</b>	10255377
<b>Project Title</b>	Fostering Improved Reaction of crossborder Emergency Services and Prevention Increasing safety Level
<b>Priority Axis</b>	Safety and resilience
<b>Specific objective</b>	
<b>Work Package Number</b>	WP4
<b>Work Package Title</b>	Enhancement of emergency service organizations operational capabilities -pilot projects deployment
<b>Activity Number</b>	4
<b>Activity Title</b>	Establishment of advanced training centres for civil protection
<b>Partner in Charge</b>	PP6 Marche Region
<b>Partners involved</b>	PP6 Marche Region
<b>Status</b>	Final
<b>Distribution</b>	Public
<b>Date of release:</b>	25/01/2022

#### **Region Marche - Realized investment of the restructuring of the existing infrastructure in Belvedere di Fabriano and purchase of equipment - D.4.4.4**

The Marche Region's FIRESPELL Interreg ITA-HR - 2014/2020 pilot project starts from the idea of modernising and adapting a village of temporary accommodation (real wooden huts) that had been used during the 1997 earthquake to accommodate the displaced population of the Fabriano area in the province of Ancona. The facility consists of 16 heated wooden houses that can host 4 people each; they also have their own kitchen, bathroom and dining room. The training room is equipped for 50 places.

Recover and reuse facilities with European funds that had been earmarked emergency in order to create a Training Centre for Civil Protection Volunteers is a great achievement of the Firespill project. In fact, at the same time it is an important objective for the territory and the community such as the environmental sustainability of the conversion of existing structures and the creation of a pole dedicated to Prevention .

The cottages are located within a densely wooded area and have been used in recent years mainly for training civil protection volunteers in Forest fire fighting

The Training Centre was equipped with PCs, notebooks and network equipment for workstations in the classrooms .

On January 25, 2022, the works were completed and all facilities are now ready to be used as an Advanced Training Centre for the Civil Protection.

On February 3, 2023 the construction manager of the belvedere center in Fabriano has issued the certificate of completion of the works.

The main technical interventions in Belvedere were (as it's possible to see in the "Illustrative Technical Report"- "Relazione Tecnica Illustrativa").

In the building used as a training room:

- Removal of false ceiling and rock wool insulation;
- Renovation of polystyrene insulation and false ceiling with aluminium panels;
- Installation of new air-conditioning system with heat pump;
- Extension of the electrical, data and telephone system in the training room;
- New rack cabinet for data and telephone network;

- External paving on access staircase with non-slip stoneware marble floor for the disabled access ramp;
- Restoration of guttering and sheet metal overhang damaged by adverse weather events;
- Interior painting;
- Supply and installation of ceiling projectors and automated sheets.

In the refreshment building:

- the existing heat pumps were replaced and adapted;
- the electric heating of the toilets was restored.

In the wooden buildings used for accommodation:

- the existing malfunctioning electric convectors were replaced
- the wooden entrance canopies were restored
- the wooden parts treated where necessary.

Certification and conformity was required for all works as required by current legislation.

The total amount of rehabilitation work is 93.267,47 (as reported in the invoices).

The Marche region inaugurated the Belvedere center on 22 June 2022.

On that occasion a press conference was held,

On 19 June 2023 the invitation was sent to the PPs to participate in the event.

On 20 June 2023 a communication was sent to the communication google group.

The Vice Mayor of Fabriano and some Authorities of the Civil Protection System were there, including the Firefighters and representatives of the Local Police Forces.

During the event on 22 June 2023 the Awareness Publication Risk (D.5.2.3) produced with the Firespill project were handed over to the participants.

D.4.4 includes the purchase of equipment.

The Marche region has purchased the **IT equipment** to set up the Belvedere centre and 200 forest firefighting kits.

The IT equipment was necessary to build good workstations in the training room.

The IT equipment was about the provision of PCs, network equipment, and related services for setting up a computer classroom in a the Training Center of Blevedere. The purpose was to conduct courses aimed at civil protection operators. The classroom consists of a Teaching Network with workstations using notebook PCs. Using notebook PCs is important because it allows for flexible use of the involved spaces and minimizes the need for fixed internal wiring. This flexibility and reduction in wiring are beneficial for accommodating potential temporary uses of the facility, particularly in emergency situations where the space may need to be repurposed quickly and efficiently.

25 Lenovo ThinkBooks with USB Mini Dock and the necessary technology-friendly furniture for efficient workstation were purchased (all details are in the invoices); this IT equipment can support the smooth execution of training activities, improve the participants' experience and allow them to focus on acquiring new skills and knowledge.

The system is managed through No. 1 server , fixed faculty stations and everything necessary for autonomous management of the data network.

In addition, a Wi-Fi infrastructure has been developed to cover both the training center and the village with ADSL network and video surveillance. Awarding of supply to the firms Itaware S.r.l, RTI Npo Sistemi S.r.l. - VmWay S.r.l., RTI Vodafone S.p.A. - Converge S.p.A.

The total amount of the IT equipment is 47.204,27 euro.

The Marche region also purchased 200 **forest fire-fighting kits** for the civil protection volunteers who attended the Firespill project courses related to the 'Programmes for specific training modules developed and regionally adopted' of the D.5.3.1 and passed the learning tests (the course programme and a sample are in the deliverable report of the D.5.3.1).

Each kit consisted of:

technical bag, protective mask, jacket, pair of trousers, pair of gloves, helmet, pair of boots, belt, filters, equipment case, balaclava.

The total amount of the this kind of equipment is 199.287,00 euro.



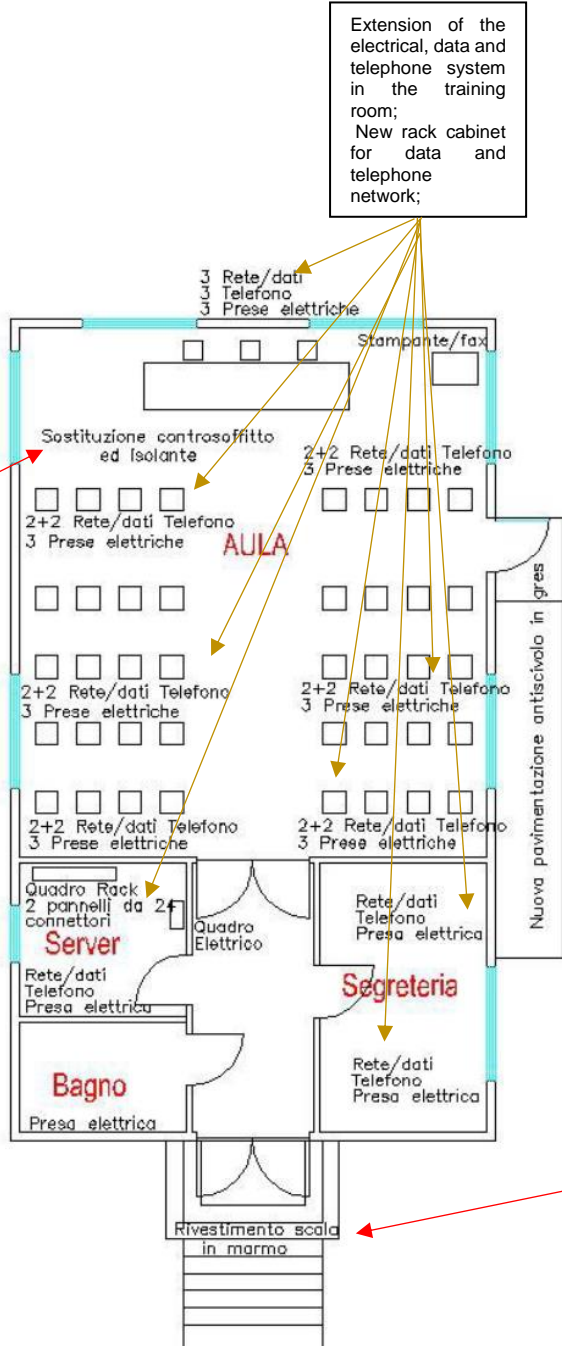
Each volunteer entitled to the kit signed the handover report.

**An example of works in Belvedere of Fabriano:  
the building used as a training room**

Extension of the electrical, data and telephone system in the training room;  
New rack cabinet for data and telephone network;

Removal of false ceiling and rock wool insulation;  
Renovation of polystyrene insulation and false ceiling with aluminium panels;

Restoration of guttering and sheet metal overhang damaged by adverse weather events;  
Interior painting;  
Supply and installation of ceiling projectors and automated sheets.



External paving on access staircase with non-slip stoneware marble floor for the disabled access ramp;

External paving on access staircase with non-slip stoneware



## Realized investment official communication:

possono ritenersi ultimati in quanto le lavorazioni mancanti e quelle non ancora concretamente completate annotate sulle riserve del certificato di ultimazione lavori del 25/01/2022 risultano essere del tutto ultimate.

### CERTIFICA

Che i lavori in oggetto possono considerarsi ultimati e che gli stessi sono stati eseguiti in tempo utile.

Atto redatto in unico esemplare firmato dalle parti, letto e confermato.

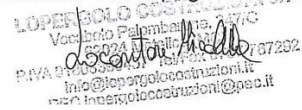
IL DIRETTORE DEI LAVORI

Geom. Claudio Carboni



L'APPALTATORE

Locatore Nicoletta ditta "Lopergolo Costruzioni"

  
L'OPERGLO COSTRUZIONI S.p.A.  
Via Carlo Feltrino, 107/C  
36024 Montebelluna (TV)  
P.IVA 0400944118787282  
info@lopergolocostruzioni.it  
www.lopergolocostruzioni.it



Training center in Belvedere  
Before:



Work in progress

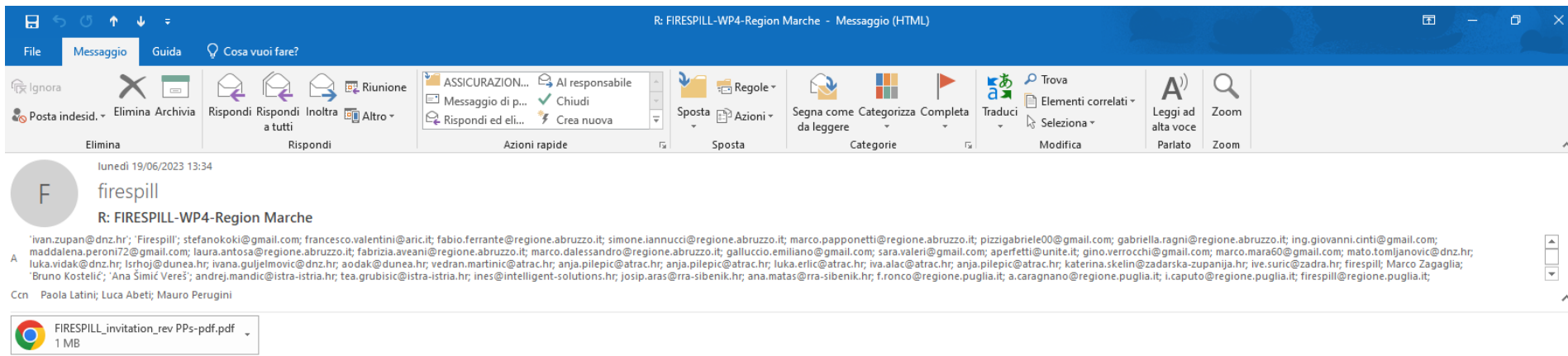








## Inauguration of Belvedere : The invitation for PPs



R: FIRESPELL-WP4-Region Marche - Messaggio (HTML)

File Messaggio Guida Cosa vuoi fare?

Elimina Archivia Rispondi Rispondi a tutti Inoltra a tutti Altro

Azioni rapide

Sposta

Segna come da leggere

Categorie

Completa

Traduci

Elementi correlati

Seleziona

Modifica

Leggi ad alta voce

Zoom

Zoom

lunedì 19/06/2023 13:34

**F** firespill

**R: FIRESPELL-WP4-Region Marche**

"ivan.zupan@dnz.hr"; "Firespill"; stefanokoki@gmail.com; francesco.valentini@aric.it; fabio.ferrante@regione.abruzzo.it; simone.iannucci@regione.abruzzo.it; marco.papponetti@regione.abruzzo.it; pizzigabriele00@gmail.com; gabriella.ragni@regione.abruzzo.it; ing.giovanni.cinti@gmail.com; maddalena.peroni72@gmail.com; laura.antosa@regione.abruzzo.it; fabrizia.aveani@regione.abruzzo.it; marco.dalessandro@regione.abruzzo.it; galluccio.emiliano@gmail.com; sara.valeri@gmail.com; aperfetti@unite.it; gino.verrocchi@gmail.com; marco.mara60@gmail.com; mato.tomljanovic@dnz.hr; luka.vidak@dnz.hr; Isrhoj@dunea.hr; ivana.gujelmovic@dnz.hr; aodak@dunea.hr; vedran.martinic@atrac.hr; anja.pilepic@atrac.hr; anja.pilepic@atrac.hr; luka.eric@atrac.hr; iva.alac@atrac.hr; anja.pilepic@atrac.hr; katerina.skelin@zadarska-zupanija.hr; ive.suric@zadra.hr; firespill; Marco Zagaglia; Bruno Kostelić; Ana Šimić Vereš; andrej.mandic@istra-istria.hr; tea.grubisic@istra-istria.hr; ines@intelligent-solutions.hr; josip.aras@rra-sibenik.hr; ana.matas@rra-sibenik.hr; f.ronco@regione.puglia.it; a.caragnano@regione.puglia.it; i.caputo@regione.puglia.it; firespill@regione.puglia.it;

Ccn Paola Latini; Luca Abeti; Mauro Perugini

FIRESPELL\_invitation\_rev PPs-.pdf 1 MB

Dear project partners,

Please find attached the invitation for the inauguration of the ADVANCED TRAINING CENTRE of Belvedere di Fabriano - Region Marche pilot. Request written confirmation of your participation at [firespill@regione.marche.it](mailto:firespill@regione.marche.it).

Kind regards,

Firespill team -Region Marche

## Invitation



**REGIONE MARCHE** - Pilot

is pleased to invite you to the:

**INAUGURATION-ADVANCED TRAINING CENTRE OF FABRIANO BELVEDERE**

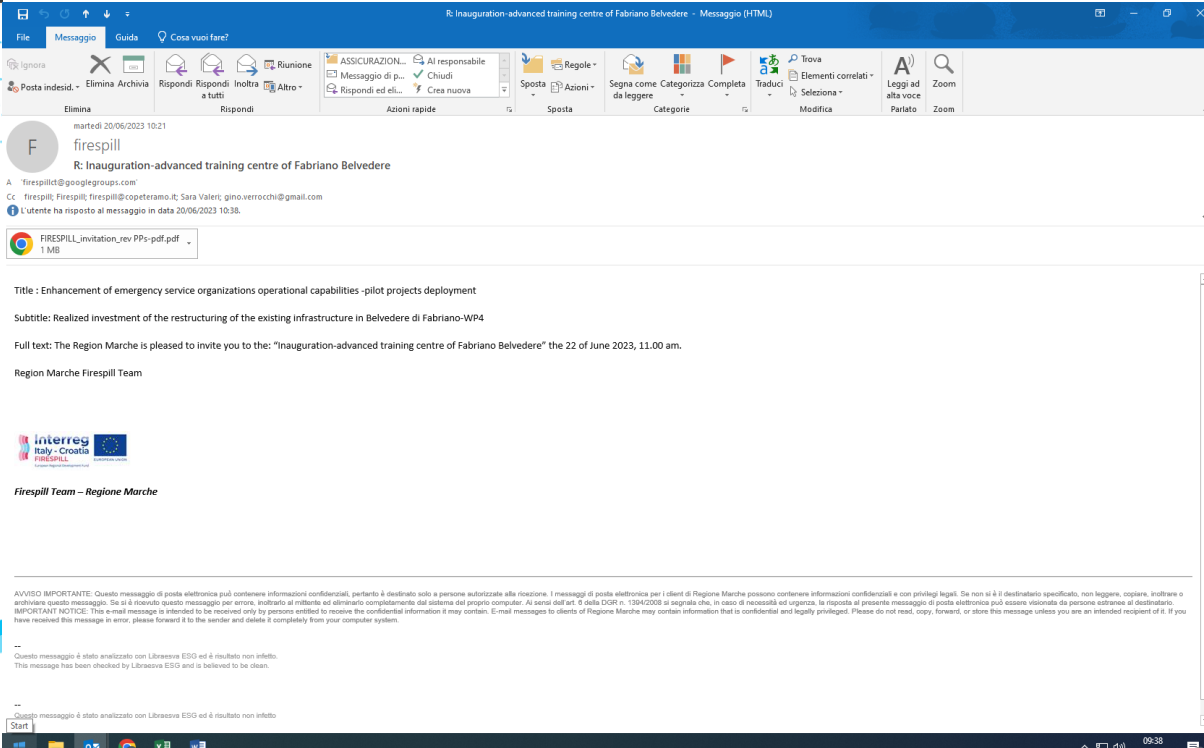
**WHEN** 11.00 am  
22/06/2023

**WHERE** Belvedere di Fabriano  
43°14'20.58"N - 12°5'13.89"E

The event is organized in the frame of the cross border project FIRESPELL, as a part of the program Interreg Italy-Croatia. The project FIRESPELL Interreg ITA-HR - 2014/2020 includes, as the Region Marche pilot, some works to restor and redevelop the building destined for the Advanced Civil Protection Training Center, located in Belvedere di Fabriano (AN). The event will focus on the inauguration of the building. PPs, Local authorities, Volunteers, Citizens, Stakeholders are invited. Request written confirmation of your attendance at [firespill@regione.marche.it](mailto:firespill@regione.marche.it)

European Regional Development Fund

## Email for the google communication group



martedì 20/06/2023 10:21

**firespill**

**R: Inauguration-advanced training centre of Fabriano Belvedere**

A: [firespill@googlegroups.com](mailto:firespill@googlegroups.com)

CC: [firespill@copeteramo.it](mailto:firespill@copeteramo.it); Sara Valeri; [gino.verocchi@gmail.com](mailto:gino.verocchi@gmail.com)

L'utente ha risposto al messaggio in data 20/06/2023 10:38.

**FIRESPELL\_invitation\_rev PPs.pdf.pdf** - 1 MB

**Title:** Enhancement of emergency service organizations operational capabilities-pilot projects deployment

**Subtitle:** Realized investment of the restructuring of the existing infrastructure in Belvedere di Fabriano-WP4

**Full text:** The Region Marche is pleased to invite you to the: "Inauguration-advanced training centre of Fabriano Belvedere" the 22 of June 2023, 11.00 am.

Region Marche Firespill Team

**interreg Italy - Croatia FIRESPELL**

**Firespill Team - Regione Marche**

AVVISO IMPORTANTE: Questo messaggio di posta elettronica può contenere informazioni confidenziali, pertanto è destinato solo a persone autorizzate alla ricezione. I messaggi di posta elettronica per i clienti di Regione Marche possono contenere informazioni confidenziali e con privilegi legali. Se non si è il destinatario specificato, non leggere, copiare, inoltrare o archiviare questo messaggio. Se si è ricevuto questo messaggio per errore, inoltrarlo al mittente ed eliminarlo completamente dal sistema del proprio computer. Ai sensi dell'art. 6 della DGR n. 1304/2008 si segnala che, in caso di necessità ed urgenza, la risposta al presente messaggio di posta elettronica può essere visionata da persone estranee al destinatario. IMPORTANT NOTICE: This e-mail message is intended to be received only by persons entitled to receive the confidential information it may contain. E-mail messages to clients of Regione Marche may contain information that is confidential and legally privileged. Please do not read, copy, forward, or store this message unless you are an intended recipient of it. If you have received this message in error, please forward it to the sender and delete it completely from your computer system.

Questo messaggio è stato analizzato con Libraveria ESG ed è risultato non infetto. This message has been checked by Libraveria ESG and is believed to be clean.

Questo messaggio è stato analizzato con Libraveria ESG ed è risultato non infetto.



The Vice Mayor of Fabriano and some Authorities of the Civil Protection System











## IT equipment- Regular execution report

SEGNATURA: 073856516/06/2023|R\_MARCHE|GRM|PCST|P|110.10/2022/PCST/312



REGIONE MARCHE  
Servizio Protezione Civile  
Centro Funzionale Regionale



### VERBALE DI REGOLARE ESECUZIONE

ART. 102 DEL D.LGS. 50/2016  
DELLA FORNITURA DI PC ALL-DO-ONE - LOTTO 2 - PC THINCLIENT

<b>OGGETTO:</b>	Progetto FIRESPELL Interreg ITA-HR - 2014/2020 - Adesione alla Convenzione per la fornitura di PC notebook e thin client per le Amministrazioni della Regione Marche - Gara SIMOG n. 7837799, Lotti 1 e 2 ed alla Convenzione Consip Reti Locali 7 Lotto 3, Emissione dei relativi ordinativi di fornitura per l'acquisto di dotazioni hardware necessarie al Centro di Formazione in loc. Belvedere di Fabriano (AN) e le strutture operative della Protezione Civile regionale, CIG derivati Convenzione RM CIG 9351634C7F [lotto1] CIG 93517181D4 [lotto2] - CIG derivato Convenzione Consip CIG 935174581A - CUP 899C19000060007
<b>DITTA APPALTRATrice:</b>	RTI Npo Sistemi S.r.l. - VmWay S.r.l. viale Martesano, 12, CAP 20090 Vimodrone (MI) P.IVA e C.F. 0820850967
<b>DURATA DEL CONTRATTO:</b>	60 gg
<b>IMPORTI DI AFFIDAMENTO:</b>	Euro 4.889,30 oltre ad IVA 22% per Euro 1.075,65 e quindi per complessivi Euro 5.964,95 (IVA 22% inclusa) CIG 93517181D4

#### Prepresso:

- che con Decreto del Dirigente del Servizio Protezione Civile n. 361 del 29 settembre 2022 si è aderito alla convenzione per fornitura di PC notebook e thin client per le Amministrazioni della Regione Marche - Gara SIMOG n. 7837799, Lotti 1 e 2 ed alla Convenzione Consip Reti Locali 7 Lotto con emissione dei relativi ordinativi di fornitura per l'acquisto di dotazioni hardware necessarie al Centro di Formazione in loc. Belvedere di Fabriano (AN) nel contesto del Progetto FIRESPELL Interreg ITA-HR - 2014/2020 e le necessità delle strutture operative della Protezione Civile regionale CIG derivati Convenzione RM CIG 9351634C7F [lotto1] CIG 93517181D4 [lotto2] - CIG derivato Convenzione Consip CIG 935174581A - CUP 899C19000060007
- che con l'atto di cui al punto 1 si è affidata la fornitura di PC Fisi Thindient All-in-one alla ditta RTI Npo Sistemi S.r.l. - VmWay S.r.l. viale Martesano, 12, CAP 20090 Vimodrone (MI) P.IVA e C.F. 0820850967 per quanto attiene il lotto 2 - PC Fisi di cui CIG 93517181D4
- che l'intera procedura di affidamento è stata gestita tramite il sistema GT-SUAM tramite adesione alla convenzione previo nulla osta rilasciato dalla SUAM cui prot. 0588173 del 19/05/20 e prot. 1028329 del 19/06/2021;
- che con nota prot. 1270196 del 11/10/2022 si è trasmesso l'ordinativo n° 3517181D4 dal portale SUAM per la gara SIMOG 7837799 con specifiche indicazioni sulla fatturazione da eseguire al fine di rendicontazione nel progetto FIRESPELL.
- che, a seguito di numerosi solleciti sulle tempistiche della fornitura in oggetto e della intervenuta corrispondenza con il servizio Npo Sistemi S.r.l. ha provveduto, con ritardo rispetto ai tempi contrattuali, alla consegna di quanto ordinato.



## An example of invoices for IT equipment

- o Tipo: **Alternativo**
- o Valore: **R7L3-HPEDGAP**
- Descrizione bene/servizio: **Fornitura in opera Dispositivo HPE di Gestione**

#### Access Point

- Quantità: **1,00**
- UnitÀ di misura: **PZ**
- Valore unitario: **474,59**
- Valore totale: **474,59**
- IVA (%): **22,00**

#### Altri dati gestionali

- o Tipo dato: **AswMatric**
- o Valore testo: **\***

#### Nr. linea: 5

##### Codifica articolo

- o Tipo: **Cedente**
- o Valore: **201025262686**
- o Tipo: **Alternativo**
- o Valore: **R7L3-HPEACB**

- Descrizione bene/servizio: **Fornitura in opera Dispositivi di sicurezza HPE -**

#### Network Access Control fascia base

- Quantità: **1,00**
- UnitÀ di misura: **PZ**
- Valore unitario: **2512,15**
- Valore totale: **2512,15**
- IVA (%): **22,00**

#### Altri dati gestionali

- o Tipo dato: **AswMatric**
- o Valore testo: **USP3HYK00J**

#### Nr. linea: 6

##### Codifica articolo

- o Tipo: **Cedente**
- o Valore: **201025262430**
- o Tipo: **Alternativo**
- o Valore: **R7L3-HPEAPAI**

- Descrizione bene/servizio: **Fornitura in opera Access point HPE per ambienti**

#### interni

- Quantità: **3,00**
- UnitÀ di misura: **PZ**
- Valore unitario: **161,44**
- Valore totale: **484,32**
- IVA (%): **22,00**

#### Altri dati gestionali

- o Tipo dato: **AswMatric**
- o Valore testo: **CNP3KPPKN2**
- o Tipo dato: **AswMatric**
- o Valore testo: **CNP3KPPKML**
- o Tipo dato: **AswMatric**
- o Valore testo: **CNP3KPPKN6**

#### Nr. linea: 7

##### Codifica articolo

- o Tipo: **Cedente**
- o Valore: **201025262431**
- o Tipo: **Alternativo**
- o Valore: **R7L3-HPEAPAE**

- Descrizione bene/servizio: **Fornitura in opera Access point HPE per ambienti**

#### esterni

- Quantità: **7,00**
- UnitÀ di misura: **PZ**
- Valore unitario: **545,95**
- Valore totale: **3821,65**
- IVA (%): **22,00**

#### Altri dati gestionali

- o Tipo dato: **AswMatric**
- o Valore testo: **CNP7K7Z075**
- o Tipo dato: **AswMatric**
- o Valore testo: **CNP7K7Z08W**
- o Tipo dato: **AswMatric**
- o Valore testo: **CNP7K7Z096**
- o Tipo dato: **AswMatric**
- o Valore testo: **CNP7K7Z06N**
- o Tipo dato: **AswMatric**
- o Valore testo: **CNP7K7Z06Q**
- o Tipo dato: **AswMatric**
- o Valore testo: **CNP7K7Z04W**
- o Tipo dato: **AswMatric**
- o Valore testo: **CNP7K7Z07H**

#### Nr. linea: 8

##### Codifica articolo

- o Tipo: **Cedente**
- o Valore: **691021372687**
- o Tipo: **Alternativo**
- o Valore: **R7L3-JUPS10K-B**

- Descrizione bene/servizio: **Fornitura in opera Ups Tipo convertibile tower/rack**

#### con capacita' di circa 10000VA

- Quantità: **1,00**
- UnitÀ di misura: **PZ**
- Valore unitario: **1013,54**
- Valore totale: **1013,54**
- IVA (%): **22,00**

#### Altri dati gestionali

- o Tipo dato: **AswMatric**
- o Valore testo: **63922207500207**

#### Nr. linea: 9

##### Codifica articolo

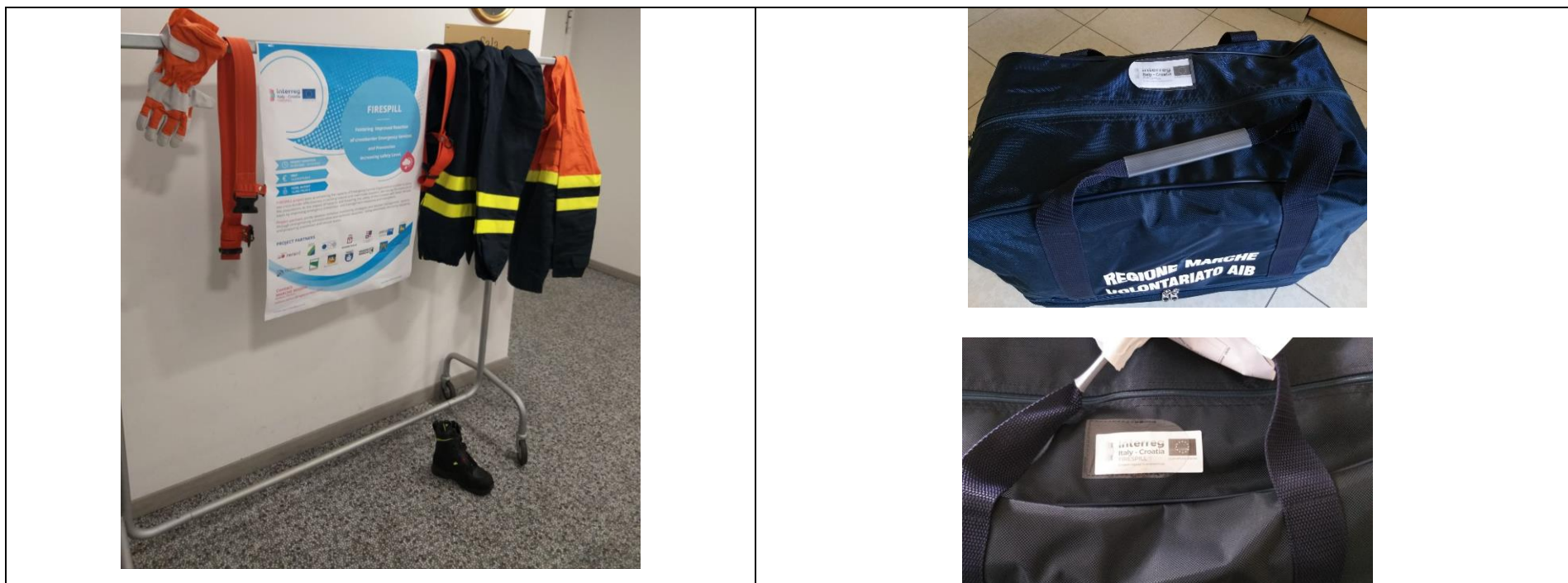
- o Tipo: **Cedente**
- o Valore: **201010362748**



It equipment settled in the training room



## Forest fire-fighting kits for the civil protection volunteers











Kit ready for the handover



## Pickup of the kit and signing of the delivery report




Who attended the Firespill project courses related to the 'Programmes for specific training modules developed and regionally adopted' of the D.5.3.1 and passed the learning tests (the course programme and a sample of certificate are in the deliverable report of the D.5.3.1) could have a kit. This is the one of the moments of collecting the kit and signing the handover report.







An example of signature of the handover report for the kit

**CORSO AIB 2022**  
Direzione Protezione Civile e Sicurezza del Territorio

Provincia di <b>MACERATA</b>			
Gruppo Com.le/Ass.ne		<b>G.C. FIUMINATA</b>	
Cod.Org.Volo Web		<b>0044</b>	
Dati Volontario			
Cod.V.Web	Cognome	Nome	Telefono
26875	COPPARI	LORENZO	3311026032
Nuova fornitura		Sostituzione	
si no		si no	

**D.P.I. per volontari abilitati alle attività di A.I.B.**

Articolo	Taglia	N° pezzi	Data Misure	Firma	Data Cons.	Firma
Giacca	2	1	<i>25/6/22</i>	Il Volontario <i>lorenz...</i>	25-06-22	Il Volontario <i>lorenz...</i>
Salopette	3	1				
Cinturone	M/S	1				
Custodia Attrezzatura		1				
Semimaschera		1				
Filtro		4				
Occhiale/Visiera		1				
Casco		1				
Sottocasco		1				
Sahariana		1				
Guanto	4	1				
Stivale	40	1				
Borsa		1				

NB il sopra indicato volontario in caso di dimissioni dall'organizzazione di volontariato di appartenenza si impegna, con la sottoscrizione della presente, a restituire il sopra elencato materiale al Coordinatore/Responsabile del Gruppo Comunale/Associazione di Volontariato  
**Il volontario dichiara di essere in regola con le visite mediche e di aver ottenuto l'idoneità sanitaria per le attività di AIB**

Data: 25/6/22 Il Volontario

---

SG/sg