

PROPOSTA DI DELIBERA DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE N° 1 DEL _____

Oggetto: **Riparazione bus az. n. 735 Marca MERCEDES Modello CITARO – Anno Immatric. 2008**

Allegato 1: Nota prot. 18403/2023 del 09/11/2023 Autoservice D'Elia s.r.l. (preventivo di spesa)

Allegato 2: Nota prot. 18695/2023 del 14/11/2023 Autoservice D'Elia s.r.l. (preventivo di spesa)

Allegato 3: Nota prot. 20214/2023 del 07/12/2023 (Verbale di Sopralluogo c/o Autoservice D'Elia s.r.l.)

Il Direttore Generale, d'intesa con il Direttore Tecnico e con il Responsabile Unità Tecnica Complessa – Area Manutenzione Parco Rotabile e Officina, riferisce e propone quanto segue.

Premesso che:

- a. Il bus az. n. 735 è un veicolo Marca MERCEDES Modello CITARO – Anno di Immatricolazione 2008; il veicolo, dal giorno 24/06/2023, è fermo per una avaria relativa al motore, in fase iniziale valutata come grave nella ns. Officina Aziendale, per la presenza di un battito al motore stesso, e non risolvibile in deposito con gli strumenti a disposizione dell'Officina stessa.
- b. Al fine di approfondire la problematica di questo motore e le relative cause, oltre che di stimare il costo di riparazione, l'Area Tecnica si è rivolta, nel rispetto degli adempimenti della procedura 2A, al fornitore Autoservice D'Elia s.r.l., al quale è stato consegnato il veicolo in data 26/06/2023. Tale officina è stata selezionata, tra quelle di fiducia, in applicazione del principio della rotazione nella scelta del contraente nell'affidamento diretto, considerando anche la specializzazione del fornitore nelle riparazioni meccaniche, elettriche e di carrozzeria su autoveicoli di marca Mercedes Benz.
- c. La ditta Autoservice D'Elia s.r.l., confermando l'irregolarità nel funzionamento del motore, ha provveduto a disassemblare completamente il gruppo motore e a riscontrare una evidente usura dei pistoni, delle canne, delle bronzine di banco e di biella e un accentuato consumo dell'albero a camme, che portavano il gruppo motore a lavorare in maniera scorretta e quindi ad usurarsi con irregolarità.
- d. Il preventivo (Allegato 1) formulato da Autoservice D'Elia s.r.l., per il ripristino del motore mediante la sostituzione di tutti i componenti compromessi, stima un importo di **€ 9.800,00** oltre IVA. In aggiunta è prevenuto un secondo preventivo (Allegato 2) che stima un importo di **€ 7.885,20** oltre IVA per procedere anche alla revisione del Filtro Anti Particolato

(le cui contropressioni registrate allo scarico erano risultate irregolari) e alla Revisione Periodica MCTC, allo scopo di rendere nuovamente circolante il veicolo in perfette condizioni.

- e. In data 07/12/2023 il Responsabile Unità Tecnica Complessa – Area Manutenzione Parco Rotabile e Officina, ing. Ettore, ha effettuato un sopralluogo presso Autoservice D'Elia al fine di visionare i componenti del motore rilevando segni importanti di usura (Allegato 3).
- f. Considerata l'importanza del danno subito dal veicolo, la mole di componenti rinvenuti danneggiati e l'ingente lavoro di smontaggio già svolto dal fornitore Autoservice D'Elia s.r.l. per fornire una stima accurata del danno economico, lavoro che dovrebbe in ogni caso essere remunerato al fornitore, si ritiene conveniente, sempre nel rispetto degli adempimenti della procedura 2A, procedere con l'affidamento dei lavori al fornitore suddetto e già interpellato.
- g. Il bus in questione è un veicolo di lunghezza totale pari a 12 metri, immatricolato per la prima volta nel 2008, nazionalizzato e reimmatricolato in Italia nel 2019, con oltre 1.200.000 km percorsi e con classe normativa di emissioni EURO5: pur avendo un'età di circa 15 anni, il veicolo conserva una buona condizione del telaio e della struttura portante, che lo rende preferibile rispetto allo stato di conservazione dei Cityclass Iveco del 2007 e degli Avancity Bredamenarini del 2009, per cui si ritiene essenziale preservarne la presenza nel parco rotabile per i prossimi anni.
- h. Assumendo il costo una utilità pluriennale, il relativo onere viene sottoposto alle consuete procedure di ammortamento.

Tanto premesso, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del D.Lgs. 36/2023, ritenendo necessario procedere alla riparazione del bus in oggetto, si propone:

- a. di autorizzare l'affidamento dei lavori alla ditta Autoservice D'Elia s.r.l. al costo di **€ 17.685,20** oltre IVA.
- b. di autorizzare la Direzione Generale, la Direzione Tecnica e il Responsabile Unità Tecnica Complessa - Area Manutenzione Parco Rotabile e Officina ad ogni adempimento connesso e conseguente.

Il Resp. Unità Tecn. Complessa - Area Manut. Parco Rotabile e Officina Ettore

Il Direttore Tecnico [firma]

Il Direttore Generale [firma]

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- vista la proposta formulata ed i relativi allegati di cui si conferma il contenuto;
- ritenuto necessario darvi corso;
- visti lo Statuto Sociale ed il Codice civile;

DELIBERA

1. di autorizzare l'affidamento dei lavori, ai sensi dell' art. 50 comma 1 lettera b) del D.Lgs. 36/2023, alla Ditta **Autoservice D'Elia s.r.l.** al costo di **€ 17.685,20** oltre IVA.
2. di autorizzare la Direzione Generale, la Direzione Tecnica e il Responsabile Unità Tecnica Complessa - Area Manutenzione Parco Rotabile e Officina ad ogni adempimento connesso e conseguente.



KYMA MOBILITÀ

Officina Autorizzata Mercedes-Benz e Smart
Vetture Fuoristrada - Veicoli Commerciali
Veicoli Industriali - Fuso
74020 Monteiasi (TA)
Tel.+39 099 5918780 - Fax +39 099 6823113
url: www.autoservicedelia.com
url: www.autoservicedelia.mercedes-benz.it
R.E.A.TA n. 15395 - Part. IVA 03293210732



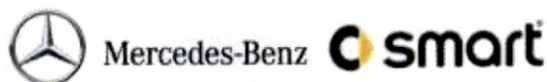
Spett.le KYMA MOBILITA' S.P.A.

VIA CESARE BATTISTI 657
74123 TARANTO (TA)
Tel.:099/7356111 amministrazione 348/4913604 IN

PREVENTIVO OFFICINA

N. Documento	Data Documento	Cod. Cliente	Cod.Fisc./P.Iva Cliente	Data Scadenza Preventivo	Pagina N.		
OVP231118	09/11/23	39012	00146330733		1		
Pagamento			Banca di Appoggio				
BONIFICO 60 GIORNI DATA FATTURA FINE MESE							
Marca/Modello		Targa/Telaio		Km.	Data Immatric.		
EOBUS EVOBUS		FX781ZH WEB62808713116062		210.323	06/10/06		
Codice	Descrizione	Quantità	U.M.	Prezzo Unit.	Sconto	Importo	Iva
VARIE	MOTORE CONTROLLO DOPO IL ACCERTAMENTO POTENZA MOTORE-SMONTAGGIO E MONTAGGIO MOTORE-SCOMPOSIZIONE E RICOMPOSIZIONE MOTORE- SOSTITUZIONE ALBERO MOTORE/80 KIT CUSCINETTI BANCO E BIELLE-IMOCCOLATURA BIELLE- PULIZIA CILINDRO-ALBERO A CAMME/80 CON VALORE DI RESO SMONTAGGIO MECCANISMI BILANCIERE-SMONTAGGIO E MONTAGGIO CANNE-PISTONI-REVISIONE GENERALE MOTORE-COLLAUDO FINALE-CONTROLLO TENUTA PERDITE OLIO MOTORE FORI DEI CUSCINETTI DI BANCO MISURAZIONE-CIRCUITO OLIO MOTORE RABOCCO E SFIATO-REVISIONE INIETTORI SOSTITUZIONE LIQUIDI REVISIONE A CORPO	1	Pezzi	9.800,00		9.800,00	22
	Totale Ricambi.					9.800,00	
	TOTALE IMPONIBILE					9.800,00	
	IVA 22% -Art. 17 Ter D.P.R. n 633/1972 - 22			9.800,00		2.156,00	
	TOTALE DOCUMENTO.					11.956,00	

Officina Autorizzata Mercedes-Benz e Smart
 Vetture Fuoristrada - Veicoli Commerciali
 Veicoli Industriali - Fuso
 74020 Montebasi (TA)
 Tel.+39 099 5918780 - Fax +39 099 6823113
 url: www.autoservicedelia.com
 url: www.autoservicedelia.mercedes-benz.it
 R.E.A.TA n. 15395 - Part. IVA 03293210732



Spett.le KYMA MOBILITA' S.P.A.

VIA CESARE BATTISTI 657
 74123 TARANTO (TA)
 Tel.:099/7356111 amministrazione 348/4913604 IN

PREVENTIVO OFFICINA

N. Documento	Data Documento	Cod. Cliente	Cod.Fisc./P.Iva Cliente	Data Scadenza Preventivo	Pagina N.
OVP231135	13/11/23	39012	00146330733		1
Pagamento			Banca di Appoggio		
BONIFICO 60 GIORNI DATA FATTURA FINE MESE					
Marca/Modello	Targa/Telaio		Km.	Data Immatric.	
EVOBUS EVOBUS	FX781ZH WEB62808713116062		210.323	06/10/06	

Codice	Descrizione	Quantità	U.M.	Prezzo Unit.	Sconto	Importo	Iva
10541011	ESEGUIRE IL TEST BREVE	0,3	Orario	58,00		17,40	22
10070640	CONTROLLARE IL MOTORE (DO	2,7	Orario	58,00		156,60	22
10495030	SILENZIATORE CON CATALIZZA	11,4	Orario	58,00		661,20	22
	DIESEL SMONTAGGIO, MONTAGGIO						
IMPSCA	IMPIANTO SCARICO COMPLETO	1	Pezzi	6.700,00		6.700,00	22
VARIE	PROVA FRENOMETRO	1	Pezzi	80,00		80,00	22
VARIE	REVISIONE MCTC	1	Pezzi	200,00		200,00	22
VARIE	MATERIALE DI CONSUMO	1	Pezzi	70,00		70,00	22
	BUS 735						
Totale Manodopera						835,20	
Totale Ricambi.						7.050,00	
TOTALE IMPONIBILE.						7.885,20	
IVA 22% -Art. 17 Ter D.P.R. n 633/1972 - 22				7.885,20		1.734,74	
TOTALE DOCUMENTO.						9.619,94	

"VERBALE DI SOPRALLUOGO"

(Punto VIII della procedura)

(BUS 435 - LAVORI DI REV. MOTORE + FAP.....)

Il giorno 7/12/23 alle ore 12:00 presso la sede della ditta AUTOSERVICE DI EUA di via
- Comune di MONTETASI....., si è proceduto alla redazione del "Verbale di sopralluogo" inerente il bus ed i lavori indicati in intestazione, autorizzati con "Ordine di esecuzione dei lavori" prot. del (LAVORI PREVENTIVATI CON PROT. N. 18463/2023 E 18685/2023)

Sono presenti:

- per KYMA MOBILITÀ S.p.A.
per AMAT: ETIORE M......, in possesso del profilo professionale di
" RESP. UNITÀ TECN. COM." - par. 250 (min. 205)
- Per la ditta: il Sig. ANTONIO D'EUÀ.....

-) Esito della verifica:

SI RISPONDIANO SEGNALE DI ECCESSIVA USURA SULL'ALBERO A CAMME
E UN PRINCIPIO DI GRIP SU ULTIMO COLO ALBERO MOTORE;
INOLTRE SI EVIDENZIANO TRAFILATURE DI LIQUIDO DI RAFFREDDAMENTO
ALL'INTERNO DEI CILINDRI E UN INIZIO DI INCRUSTAZIONE SULLE

-) Note: BRONZINE DI EUÀ. PERTANTO SI NECESSITA' LA

REVISIONE DEL MOTORE, CONSIDERANDO IL NUMERO DI KM PERCORSI
DALLA MACCHINA E LO STATO DEL FILTRO ANTI PARTICOLATO DI
RAFFREDDAMENTO ANCHE LA REVISIONE DI QUEST'ULTIMO.

-) Rilievo fotografico:

SI ☒

NO ☐

(barrare il caso che ricorre)

Il Rappresentante dell'AMAT KYMA MOBILITÀ

[Firma]

Il Rappresentante della ditta

[Firma]

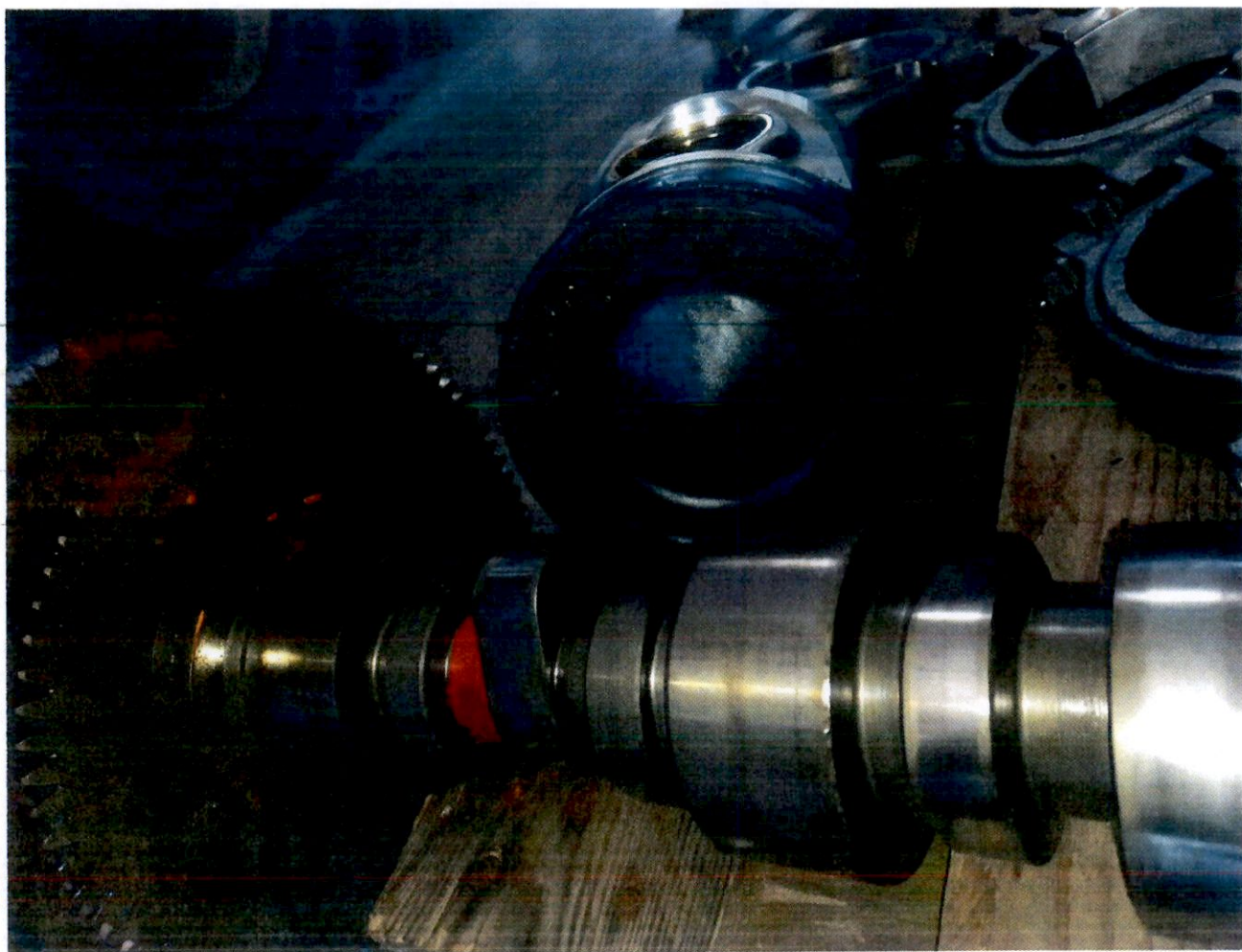
Mod. 5/2021 - AT

"Verbale di sopralluogo"

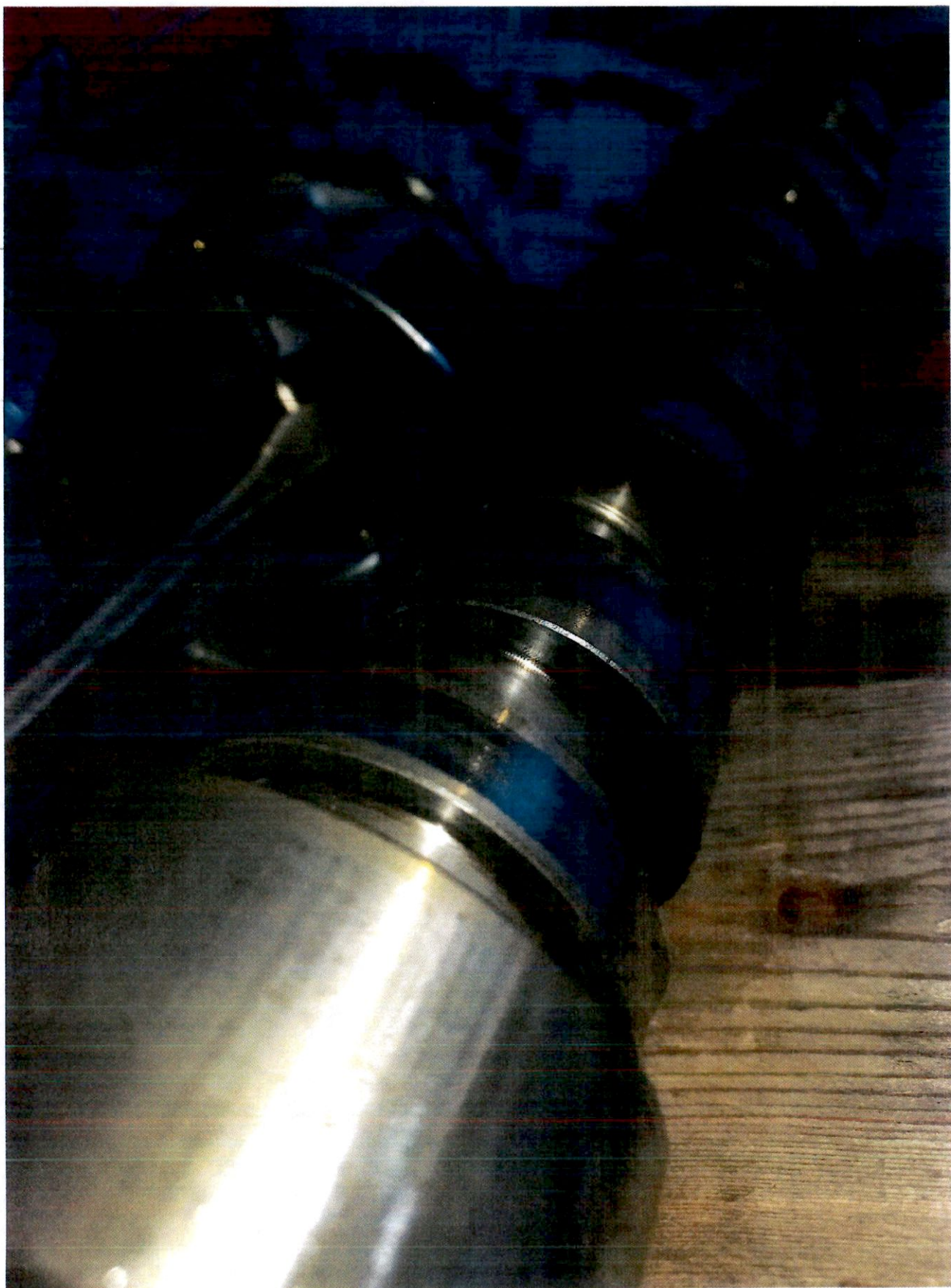
Data: 23/09/21







— 20231207_115524.jpg —





— 20231207_115557.jpg —

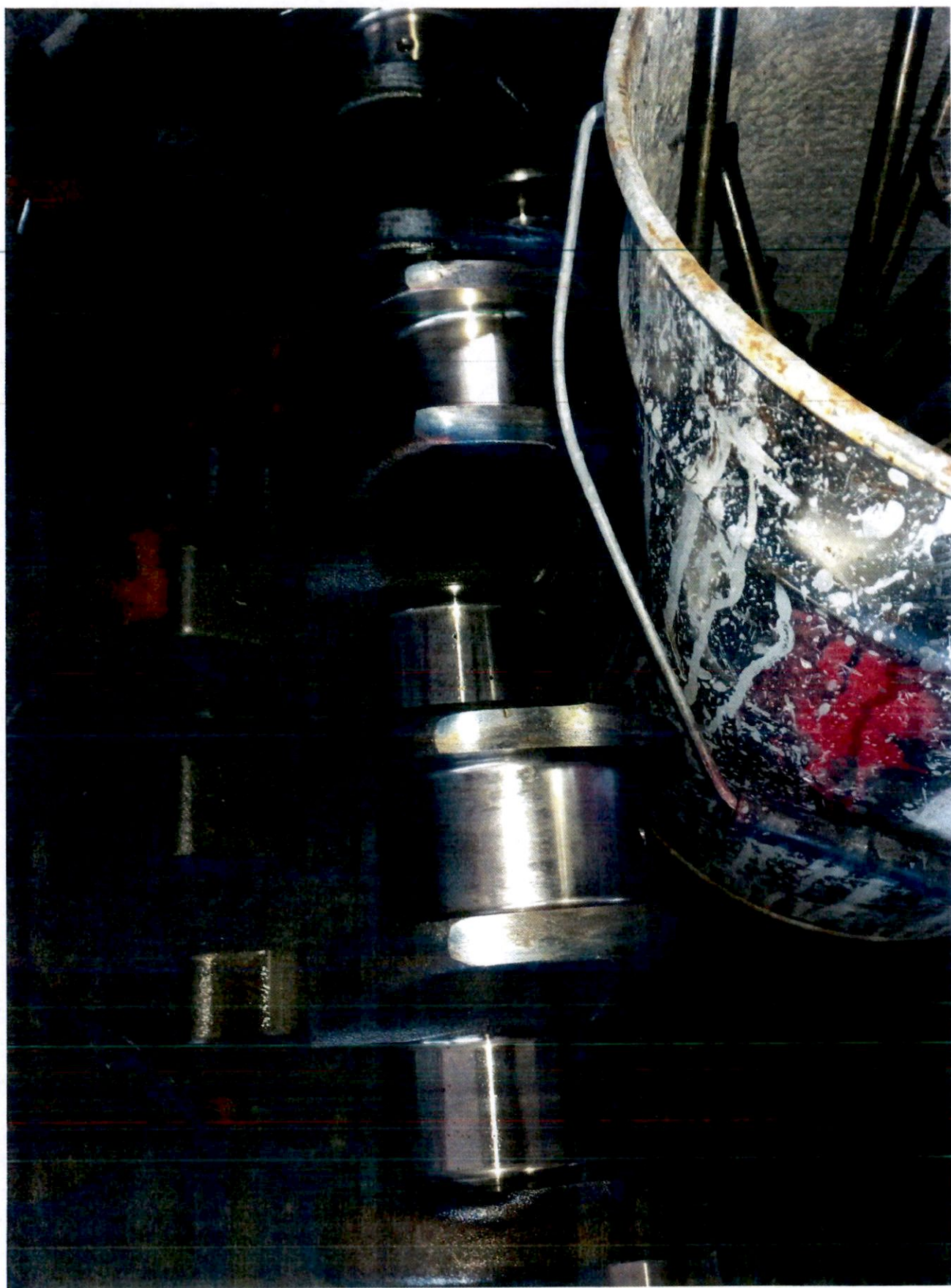


-- 20231207_115609.jpg



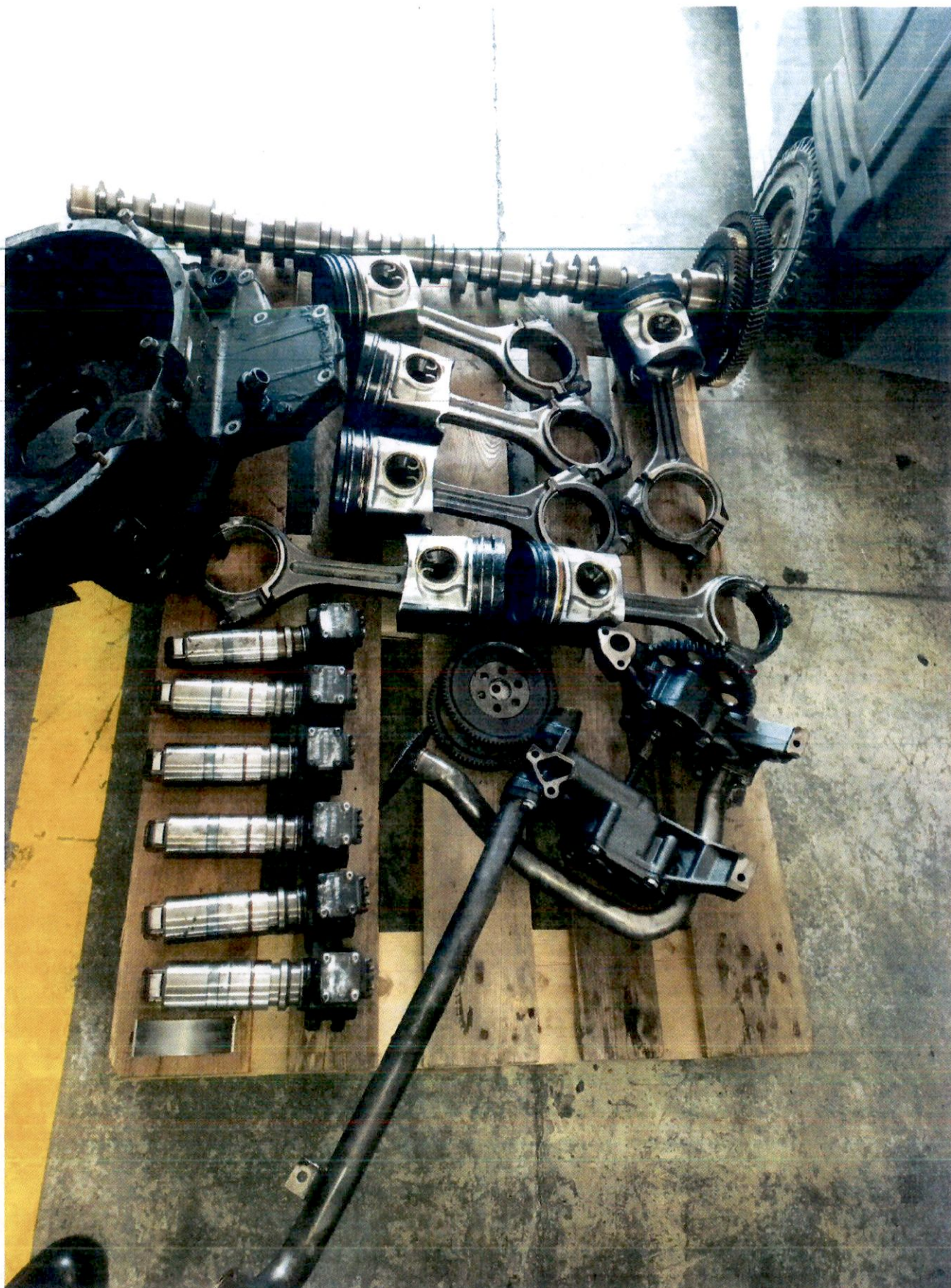
— Allegati: —

20231207_115735.jpg	5,7 MB
20231207_115435.jpg	3,4 MB
20231207_115452.jpg	4,2 MB
20231207_115514.jpg	4,0 MB
20231207_115524.jpg	3,0 MB
20231207_115536.jpg	4,2 MB
20231207_115557.jpg	3,8 MB
20231207_115609.jpg	4,2 MB









— Allegati: —

20231207_115627.jpg

3,5 MB

20231207_115701.jpg

4,5 MB



