

ALLEGATO “A”

1) Prezzi di riferimento del LAVANOLO

Per il servizio di “lavanolo” sono pubblicati i seguenti prezzi di riferimento:

- 1.1. Unità di misura giornaliera:
 - ✓ “a giornata di degenza ordinaria”, per il paziente in regime di ricovero ordinario - *Tab. 1*
 - ✓ “a giornata di degenza in day hospital (DH), per il paziente in DH, applicabile anche al paziente day surgery (DS) - *Tab. 2*
 - ✓ “ad operatore sanitario al giorno”, per il dipendente (operatore sanitario) – *Tab.3*
- 1.2. Unità di misura “a chilogrammo (kg)”:
 - ✓ per il paziente in regime di ricovero ordinario – *Tab. 4*
 - ✓ per il dipendente (operatore sanitario) – *Tab. 5*
- 1.3. Unità di misura “a capo”:
 - ✓ per il paziente in regime di ricovero ordinario, applicabile anche ai pazienti in day hospital (DH), in day surgery (DS), in residenze sanitarie assistenziali/centri diurni (RSA) – *Tab. 6*
 - ✓ per il dipendente (operatore sanitario) – *Tab. 7*

I suddetti prezzi di riferimento sono contenuti nelle tabelle di seguito riportate che specificano, oltre l'unità di misura e la tipologia di corrispettivo, anche le diverse combinazioni (presenza/assenza) delle “caratteristiche rilevanti” del servizio, rispetto alle quali il prezzo di riferimento è stato determinato, qualora presenti.

Per l'eventuale rivalutazione degli importi è possibile utilizzare l'*Indice dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati (FOI), senza tabacchi*, reso disponibile dall'ISTAT sul proprio sito istituzionale.

1) Unità di misura “giornaliere”

Tab. 1 – Prezzi di riferimento "a giornata di degenza ordinaria" – paziente ordinario

| Tipologia di corrispettivo | Gara aggiudicata all'OEPV | Servizio aggiuntivo 1 - Fornitura di qualche monouso | II corrispettivo include i costi del dipendente (operatore sanitario) | II corrispettivo include i costi fissi del posto letto | Prezzo di riferimento al netto dell'IVA |
|--|---------------------------|--|---|--|---|
| Paziente in regime di ricovero ordinario | SI | NO | NO | NO | 3,30767 |
| | SI | SI | NO | NO | 4,20000 |
| | SI | NO | SI | NO | 5,08147 |
| | SI | NO | NO | SI | 4,07628 |
| | NO | NO | NO | NO | 3,04000 |
| | SI | SI | SI | NO | 5,82519 |
| | SI | SI | NO | SI | 4,82000 |
| | NO | SI | NO | NO | 3,96000 |
| | SI | NO | SI | SI | 5,85008 |
| | NO | NO | SI | NO | 4,53000 |
| | NO | NO | NO | SI | 3,66000 |
| | SI | SI | SI | SI | 6,59380 |
| | NO | SI | SI | NO | 5,45000 |
| | NO | SI | NO | SI | 4,58000 |
| | NO | NO | SI | SI | 5,15000 |
| | NO | SI | SI | SI | 6,07000 |

Modello econometrico di calcolo dei prezzi di riferimento riportati nella Tab. 1:

$$P_{ir} = \text{Max} (\hat{p}_{25}, \hat{p}_{25}^{quant})$$

in cui:

$$\hat{p}_{25} = 3.30767 + 0.74372 * \text{servizio_agg_1} + 1.77380 * \text{include_dipendente} + 0.76861 * \text{include_postoletto} - 0.93432 * \text{criterio_agg}$$

$$\hat{p}_{25}^{quant} = 3.28 + 0.92 * \text{servizio_agg_1} + 1.49 * \text{include_dipendente} + 0.62 * \text{include_postoletto} - 0.24 * \text{criterio_agg}$$

in cui

servizio_agg_1: variabile dicotomica a cui è stato attribuito valore 1 in caso di presenza del servizio aggiuntivo 1 (fornitura di qualche monouso) e valore 0 in caso contrario

include_dipendente: variabile dicotomica a cui è stato attribuito valore 1 nel caso in cui i costi del lavano del dipendente fossero inclusi nel corrispettivo del paziente ordinario e valore 0 in caso contrario

include_postoletto : variabile dicotomica a cui è stato attribuito valore 1 nel caso in cui i costi fissi del posto letto fossero inclusi nel corrispettivo del paziente ordinario e valore 0 in caso contrario

criterio_agg: variabile dicotomica a cui è stato attribuito valore 1 nel caso in cui il criterio di aggiudicazione sia rappresentato dal massimo ribasso e valore 0 nel caso in cui il criterio di aggiudicazione sia rappresentato dall'offerta economicamente più vantaggiosa (OEPV)

Tab. 2 – Prezzi di riferimento "a giornata di degenza DH" – paziente in day hospital (DH) (applicabile anche al paziente in day surgery - DS)

| Tipologia di corrispettivo | Servizio aggiuntivo 5 - Manutenzioni straordinarie | Prezzo di riferimento al netto dell'IVA |
|----------------------------|---|--|
| Paziente DH - DS | NO | 2,86000 |
| | SI | 4,11476 |

Modello econometrico di calcolo dei prezzi di riferimento riportati nella Tab. 2:

$$P_{it} = \text{Max} (\hat{p}_{25}, \hat{p}_{25}^{quant})$$

in cui:

$$\hat{p}_{25} = 2.86 + 1.25476 * \text{servizio_agg_5}$$

$$\hat{p}_{25}^{quant} = 2.86 + 0.4530 * \text{servizio_agg_5}$$

in cui:

servizio_agg_5: variabile dicotomica a cui è stato attribuito valore 1 in caso di presenza del servizio aggiuntivo 5 (manutenzioni straordinarie) e valore 0 in caso contrario

Tab. 3 – Prezzo di riferimento "ad operatore sanitario al giorno" – dipendente (operatore sanitario)

| Tipologia di corrispettivo | Prezzo di riferimento al netto dell'IVA |
|----------------------------------|---|
| Dipendente (operatore sanitario) | 0,50000 |

2) Unità di misura "a chilogrammo (KG)"

Tab. 4 – Prezzo di riferimento "a kg" – paziente ordinario

| Tipologia di corrispettivo | Servizio aggiuntivo 1 - Fornitura di qualche monouso | Servizio aggiuntivo 3 - Distribuzione alle aree di destinazione finale (guardaroba di reparto/unità operativa/servizio) | Prezzo di riferimento al netto dell'IVA |
|--|---|--|---|
| Paziente in regime di ricovero ordinario | NO | SI | 1,12680 |
| Paziente in regime di ricovero ordinario | NO | NO | 1,12680 |

Tab. 5 - Prezzo di riferimento "a kg" – dipendente (operatore sanitario)

| Tipologia di corrispettivo | Prezzo di riferimento al netto dell'IVA |
|----------------------------------|---|
| Dipendente (operatore sanitario) | 1,85000 |

3) Unità di misura "a capo"

Tab. 6 – Prezzi di riferimento "a capo" – paziente ordinario (applicabile anche ai pazienti DH, DS, RSA)

| Tipologia di corrispettivo | Tipologia di capo | Servizio aggiuntivo 4 - Distribuzione mediante sistemi automatici | Servizio aggiuntivo 5 - Manutenzioni straordinarie | Servizio aggiuntivo 6 - Ristrutturazioni a carico dell'impresa | Chip identificazione capi | Prezzo di riferimento al netto dell'IVA |
|--|-------------------|---|--|--|---------------------------|---|
| Paziente in regime di ricovero ordinario - DH - DS - RSA | traverse | NO | NO | NO | NO | 0,33000 |
| | traverse | NO | NO | NO | SI | 0,45000 |
| | copriletto | NO | NO | NO | NO | 0,90000 |
| | copriletto | NO | NO | NO | SI | 1,30000 |
| | federe | NO | NO | NO | NO | 0,15000 |
| | federe | NO | NO | NO | SI | 0,29000 |
| | lenzuola | NO | NO | NO | NO | 0,54700 |
| | lenzuola | NO | NO | NO | SI | 0,63241 |

Tab. 7 – Prezzi di riferimento "a capo" – dipendente (operatore sanitario)

| Tipologia di corrispettivo | Tipologia di capo | Servizio aggiuntivo 3 - Distribuzione alle aree di destinazione finale (guardaroba di reparto/unità operativa/servizio) | Servizio aggiuntivo 4 - Distribuzione mediante sistemi automatici | Chip identificazione capi | Prezzo di riferimento al netto dell'IVA |
|----------------------------------|-------------------|---|---|---------------------------|---|
| Dipendente (operatore sanitario) | camici | SI | NO | SI | 1,18000 |
| | casacche | SI | NO | SI | 1,16000 |
| | pantaloni | SI | NO | SI | 1,11000 |
| | magliette | SI | NO | SI | 0,91008 |

2) Prezzi di riferimento della LAVANDERIA

Per il servizio di lavanderia sono pubblicati i prezzi di riferimento:

- ✓ “a chilogrammo (kg)” per il paziente in regime di ricovero ordinario, applicabile anche a pazienti in day hospital (DH), in day surgery (DS), in residenze sanitarie assistenziali/centri diurni (RSA), agli accessi di pronto soccorso, ai trattamenti dialitici, al dipendente (operatore sanitario), ove quantificati nella stessa unità di misura - *Tab. 8*.
- ✓ “a capo” per il dipendente (operatore sanitario): sono applicabili i prezzi di riferimento del lavanolo – *Tab 9*.

I suddetti prezzi di riferimento sono contenuti nelle tabelle di seguito riportate che specificano, oltre l'unità di misura e la tipologia di corrispettivo, anche le diverse combinazioni (presenza/assenza) delle “caratteristiche rilevanti” del servizio, rispetto alle quali il prezzo di riferimento è stato determinato, qualora presenti.

Per l'eventuale rivalutazione degli importi è possibile utilizzare l'*Indice dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati (FOI), senza tabacchi*, reso disponibile dall'ISTAT sul proprio sito istituzionale.

Tab. 8 - Prezzo di riferimento "a kg" – paziente ordinario (applicabile anche a pazienti in DH, DS, RSA, accessi di pronto soccorso, trattamenti dialitici, dipendente)

| Tipologia di corrispettivo | Lavanderia di proprietà dell'impresa | Prezzo di riferimento “a kg” al netto dell'IVA |
|---|--------------------------------------|--|
| Paziente in regime di ricovero ordinario - DH - DS - RSA - accessi di pronto soccorso - trattamenti dialitici - dipendente (operatore sanitario) | SI | 0,74100 |
| | NO | |

Tab. 9 – Prezzi di riferimento "a capo" – dipendente (operatore sanitario)

| Tipologia di corrispettivo | Tipologia di capo | Servizio aggiuntivo 3 - Distribuzione alle aree di destinazione finale (guardaroba di reparto/unità operativa/servizio) | - | - | Prezzo di riferimento al netto dell'IVA |
|----------------------------------|-------------------|---|---|---|---|
| Dipendente (operatore sanitario) | camici | SI | - | - | 1,18000 |
| | casacche | SI | - | - | 1,16000 |
| | pantaloni | SI | - | - | 1,11000 |
| | magliette | SI | - | - | 0,91008 |