

Appendice 4 - Modalità di calcolo della base d'asta

<i>Stima relativa alla consistenza numerica del personale</i>			
A	Monte orario annuo complessivo a copertura dei servizi	50.112	ore/anno
B	Monte orario annuo diurno (dalle 07.00 alle 19.00)	19.452	ore/anno
C	Monte orario annuo notturno (dalle 19.00 alle 07.00)	30.660	ore/anno
D	coefficiente annuo di riferimento lavorativo (prodotto tra 48 ore settimanali, comprensive dell'eventuale straordinario, per 48 settimane)	2.304	ore
E	= A/D n. GPG (consistenza teorica a copertura del servizio, arrotondato per eccesso all'unità superiore - ipotizzato IV livello retributivo)	22	unità
F	Numero ore annue mediamente lavorate(da tabella ministeriale)	1.578	ore
G	= A/F n. GPG (consistenza numerica effettiva del personale necessario a copertura del servizio, arrotondato per eccesso all'unità superiore)	32	unità
H	= G-E n. GPG (differenza tra la consistenza numerica effettiva e quella teorica, per ottenere la copertura del servizio - ipotizzato VI livello retributivo)	10	unità
<i>Stima relativa al costo orario del personale</i>			
I1	costo orario parziale servizio tecnico operativo tab. ministeriale giugno 2025; inclusi costi derivanti da disposizioni di legge; esclusi oneri sicurezza - diurno - IV livello (1578 ore)	19,57	euro/ora
J1	costo orario parziale servizio tecnico operativo tab. ministeriale giugno 2025; inclusi costi derivanti da disposizioni di legge; esclusi oneri sicurezza - notturno - IV livello (1578 ore)	20,46	euro/ora
K1	costo orario parziale servizio tecnico operativo tab. ministeriale giugno 2025; inclusi costi derivanti da disposizioni di legge; esclusi oneri sicurezza - diurno - VI livello (1578 ore)	17,53	euro/ora
L1	costo orario parziale servizio tecnico operativo tab. ministeriale giugno 2025; inclusi costi derivanti da disposizioni di legge; esclusi oneri sicurezza - notturno - VI livello (1578 ore)	18,41	euro/ora
I2	costo orario parziale servizio tecnico operativo tab. ministeriale giugno 2025 - componente oneri sicurezza - diurno - IV livello (1578 ore)	0,38	euro/ora
J2	costo orario parziale servizio tecnico operativo tab. ministeriale giugno 2025 - componente oneri sicurezza - notturno - IV livello (1578 ore)	0,40	euro/ora
K2	costo orario parziale servizio tecnico operativo tab. ministeriale giugno 2025 - componente oneri sicurezza - diurno - VI livello (1578 ore)	0,34	euro/ora
L2	costo orario parziale servizio tecnico operativo tab. ministeriale giugno 2025 - componente oneri sicurezza - notturno - VI livello (1578 ore)	0,36	euro/ora
I	= I1+I2 ; costo orario servizio tecnico operativo tab. ministeriale giugno 2025 - diurno - IV livello	19,95	euro/ora
J	= J1+J2 ; costo orario servizio tecnico operativo tab. ministeriale giugno 2025 - notturno - IV livello	20,86	euro/ora
K	= K1+K2 ; costo orario servizio tecnico operativo tab. ministeriale giugno 2025 - diurno - VI livello	17,87	euro/ora
L	= L1+L2 ; costo orario servizio tecnico operativo tab. ministeriale giugno 2025 - notturno - VI livello	18,77	euro/ora
<i>Stima relativa al costo orario del personale - ESCLUSI ONERI PER LA SICUREZZA</i>			
P1	= [BxExI1+CxExJ1+BxHxK1+CxHxL1] : [A x G] -- (costo orario medio manodopera - esclusa componente oneri per la sicurezza)	19,47	euro/ora
<i>Stima relativa al costo orario del personale- COMPONENTE ONERI PER LA SICUREZZA</i>			
P2	= [BxExI2+CxExJ2+BxHxK2+CxHxL2] : [A x G] (costo orario medio manodopera - componente oneri per la sicurezza)	0,38	euro/ora
<i>Stima relativa al costo orario del personale - COMPLESSIVA</i>			
P3	= [BxExI+CxExJ+BxHxK+CxHxL] : [A x G] = P1+P2 --- (costo orario medio manodopera)	19,85	euro/ora
Q1	=10% di P3 (quota stimata utili di impresa)	1,99	euro/ora
Q2	= 8 % di P3 (quota stimata spese di gestione)	1,59	euro/ora
Q	= (Q1+Q2) --- (quota stimata utili di impresa e spese di gestione)	3,58	euro/ora
P	= P3 + Q --- STIMA PREZZO ORARIO MEDIO DEL SERVIZIO	23,43	euro/ora
<i>Calcolo importo a base di gara</i>			
S	= P1 x A --- STIMA COSTO ANNUO MANODOPERA - ESCLUSI ONERI PER LA SICUREZZA	975.680,64	euro
T	= P2 x A --- STIMA INCIDENZA ANNUA ONERI PER LA SICUREZZA	19.042,56	euro
U	= P3 x A= S+T --- STIMA COSTO ANNUO MANODOPERA - INCLUSI ONERI PER LA SICUREZZA	994.723,20	euro
V	= P x A --- COSTO ANNUO STIMATO DEL SERVIZIO	1.174.124,16	euro
W	Plafond a disposizione della stazione appaltante per servizi aggiuntivi - <u>importo fermo e fisso</u>	45.000,00	euro
XA	= V + W --- IMPORTO A BASE DI GARA	1.219.124,16	euro
XB	Importo oneri sicurezza da interferenze (DUVRI) - <u>non soggetto a ribasso</u>	728,40	euro
XC	= XA+XB --- IMPORTO COMPLESSIVO	1.219.852,56	euro